

Tijdstip	Gebeurtenis	Van (actor)	Naar (actor)	Bron	Document
dinsdag 10 april 2018, tijdstip onbekend	LCW brengt Droogtemonitor nr. 1 uit, met de volgende samenvatting: "Normaal tot iets nattere uitgangssituatie, late start groeiseizoen Jaarlijks brengt het Watermanagementcentrum Nederland (Rijkswaterstaat, waterschappen en KNMI) begin april een startbericht uit over de situatie met betrekking tot droogte en de beschikbaarheid van water. De uitgangssituatie voor 2018 komt overeen met normaal tot iets natter dan gemiddeld. Er is hierdoor voldoende water beschikbaar in de komende weken om in de watervraag te kunnen voorzien. Rijkswaterstaat en de waterschappen zijn zoals altijd alert en nemen de gebruikelijke maatregelen die bij dit seizoen horen, zoals het instellen van zomerpeilen. Doordat maart en begin april relatief koud waren, is het groeiseizoen later op gang gekomen, waardoor de watervraag nog beperkt is." De volgende thema's komen aan de orde: toelichting droogteseizoen, weer, afvoer Rijn en Maas, grondwater, watertemperatuur en kwaliteit, regionale bijzonderheden. In de conclusie van het document staat: "Op dit moment is de kans op watertekortsituaties in de komende weken heel klein."	LCW			Droogtemonitor nr01 startbericht 10april2018
Tweede week april, tijdstip onbekend	<i>Uit het interview met Natuur- en Terreinbeheer, 07-02-2019, blijkt dat de vertegenwoordiger van de UNV, namens LCW, navraag heeft gedaan bij Natuurmonumenten of er knelpunten zijn wat betreft de invloed van de droogte op de natuur. Hierop zijn meerdere malen analyses gedaan door Natuurmonumenten, welke zijn teruggekoppeld aan UNV.</i>	LCW	Natuurmonumenten	Interview Natuur- en Terreinbeheer 07-02-2019	
vrijdag 1 juni 2018	Start wekelijks afstemcontact tussen informatiecoördinator LCW en UvW over droogtebeeld. Tevens worden de voorzitter, communicatieadviseur en dienstdoende inhoudelijk adviseur op de hoogte gehouden.	informatiecoördinator LCW en UvW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
dinsdag 26 juni 2018, tijdstip onbekend	LCW ontvangt de volgende informatie van RDO Zuid-West over de actuele situatie en de vooruitblik voor de regio: "Actuele situatie • Om de chlorideconcentratie van het Volkerak-Zoommeer onder de bovengrens van 450 mg/l te houden wordt er vrijwel continu water uitgeslagen via de Bathse spuisluis op de Westerschelde. De uitgeslagen hoeveel water, daggemiddeld 25 m3/s, wordt zo nodig gecompenseerd door water uit het Hollandsch Diep via de Volkerakspuisluizen in te laten. De chlorideconcentratie ligt momenteel rond 333 mg/l. • Watergangen in de gebieden Midden- en West Zeewuvs-Vlaanderen liggen onder het normale zomerpeil. In deze gebieden is beregening niet mogelijk of verboden. Ook in twee gebieden van waterschap Brabantse Delta zijn beregeningsverboden van kracht. • De chlorideconcentratie in het kanaal Gent-Terneuzen loopt geleidelijk op, maar ligt nog onder de kritische grens van 3000 mg/l. Vooruitblik De verwachting is dat in de komende periode in meer gebieden het peil zal zakken en meer beregeningsverboden afgekondigd zullen worden."	RDO Zuid-West	LCW		Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
dinsdag 26 juni 2018, tijdstip onbekend	LCW brengt Droogtemonitor nr. 2 uit, met de volgende samenvatting: "Droge maanden mei en juni, maar wateraanvoer is nog voldoende Het neerslagtekort in heel Nederland is de afgelopen twee maanden sterk toegenomen. De wateraanvoer via de Rijn en de Maas is voldoende om aan e watervraag te voldoen. Voor de landbouw is de droogte voelbaar aan het worden in de gebieden waar geen water kan worden aangevoerd, zoals in het Zuiden en Oosten van ons land en in Zeeuws-Vlaanderen. Rijkswaterstaat en de waterschappen zijn alert en nemen de gebruikelijke maatregelen die bij dit seizoen horen. Zo wordt door de waterschappen waar mogelijk water vastgehouden en in delen van de genoemde gebieden kunnen beregeningsverboden zijn of worden ingesteld. Rijkswaterstaat zorgt voor een ruime zoetwatervoorraad in het IJsselmeer en het Volkerak-Zoommeer. Hiermee kan in die regio's in de komende periode aan de watervraag worden voldaan en kan verzilting worden voorkomen. De olieverontreiniging die op 23 juni plaatsvond in de Derde Petroleumhaven in Rotterdam heeft geen invloed op de waterverdeling en de waterbeschikbaarheid in West-Nederland. Er gelden voor diverse zwemlocaties waarschuwingen. Met de toenemende watertemperaturen kan de kans op blauwalg toenemen." --> In het feitenrelaas van de LCW wordt de droogtemonitor als volgt samengevat: "geen directe knelpunten in waterverdeling, maar droogte, met name op hoge gronden neemt snel toe. Afvoeren Rijn en Maas lijken komende weken nog voldoende te blijven, waterschappen bufferen waar mogelijk). Neerslagtekort gaat komende 4 weken echter snel toenemen. Landbouw begint zich te roeren en media-aandacht neemt met de dag toe." Verder komen de volgende thema's aan de orde: weer, afvoer Rijn en Maas, grondwater, watertemperatuur en kwaliteit	LCW		Interview LCW	Droogtemonitor nr02 26juni2018 Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
woensdag 27 juni 2018, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt de volgende genomen maatregel vastgelegd: "Water van Markermeer naar Veluwerandmeren via Zuiderzeeland."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
donderdag 28 juni, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "Daling Nederrijn/Lek tussen Amerongen en Hagestein tot circa 280cm. Ico heeft hierover contact opgenomen."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
maandag 2 juli 2018, 17.11 uur	RWS publiceert een persbericht: "Groot neerslagtekort; wel voldoende water beschikbaar vanuit Rijn en Maas", met de volgende inleiding/samenvatting: "In Nederland zijn de gevolgen van de droogte duidelijk merkbaar in landbouwgebieden op hogere gronden, in de meldingen van natuurbranden en in de oproepen van drinkwaterbedrijven om zuinig om te gaan met water. Doordat de Rijn en Maas nog voldoende water aanvoeren zijn verdere gevolgen nog beperkt."	RWS (communicatie)	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)
dinsdag 3 juli 2018, tijdstip onbekend	LCW brengt de volgende update over de afvoerverwachtingen van de grote rivieren uit, ter aanvulling van Droogtemonitor 2 (26 juni 2018): "Rijn: De afvoer bij Lobith blijft naar verwachting komende twee weken laag maar voldoende, namelijk boven of rond de 1200 m3/s (1300 m3/s met verwachte daling naar 1200 m3/s de komende dagen). Aan het eind van deze periode, vanaf halverwege juli, is de mogelijkheid aanwezig dat de afvoer eronder zakt. Maas: De afvoer van de Maas bij Sint Pieter is komende twee weken ruim voldoende en komt niet in de buurt van de 25 m3/s (gemiddeld over een dag). Gisteren was de gemiddelde dagafvoer ruim 65 m3/s, met verwachting voor lichte daling tot 50 à 60 m3/s de komende dagen. Schelde: In het stroomgebied van de Schelde is het komende weken naar verwachting droog. De aanvoer richting het Kanaal Gent-Terneuzen blijft daarmee laag. KNMI verwacht in Nederland onverminderd droog weer voor grote delen van het land, en hogere temperaturen dan normaal. Het neerslagtekort loopt op."	LCW			Droogtemonitor nr02a 3juli2018 [update rivierafvoeren]
dinsdag 3 juli 2018, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW worden de volgende zaken vastgelegd: • Waternet plaatst damwand in Kromme Mijdrecht om zout uit polder groot Mijdrecht te verhinderen richting Vinkeveense plassen te gaan. Informatie op rws.nl vernieuwd. LCMS bijgewerkt. • Update droogtemonitor (verwachtingen rivieren) uitgebracht. Ook, met vertraging, op LCW site geplaatst • MN besluit IJsselmeer/Markermeer 5/2,5cm op te zetten. Dit blijkt later in de week niet haalbaar met deze afvoeren. MN had daling Olst verkeerd ingeschat. Zat op ongeveer 260 op maandag, dalend naar donderdag 235 • 1e droogte alertering veenkaden komt binnen van Stowa	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
dinsdag 3 juli 2018, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW worden de volgende zaken vastgelegd: • "Minister in vragenruimte over droogte. • DCC-IenW stuurt kort bericht, sms, omhoog."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
woensdag 4 juli 2018, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW worden de volgende zaken vastgelegd: • "Uitvraag droogtemonitor verstuurd. • Waarschuwing watertemperatuur boven 23 verstuurd. • Reservering potentiële LCW vergadering 11 juli verstuurd. • Aandacht voor zout ARK"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
woensdag 4 juli 2018, tijdstip onbekend	In het beheergebied van waterschap Aa en Maas vindt een persbijeenkomst plaats over de droogtesituatie, waarbij UvW, LCW, KNMI en waterschap Aa en Maas aanwezig zijn. UvW organiseert het moment. Tijdens het persmoment wordt toegelicht tot er sprake is van grote droogte op de hoge zandgronden in het oosten en zuiden van het land, maar dat er geen watertekort is op landelijk niveau.	UvW, LCW, KNMI, waterschap Aa en Maas	Pers		Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
donderdag 5 juli 2018, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW worden de volgende zaken vastgelegd: • "Rijnland meldt problemen om boezem en enkele polders op peil te houden. Ze laten extra water in bij Gouda, niet alleen bij hoogwater. • Wat verhoogde waterstanden op de Gouwe. • Ook mogelijke problemen Delfland met gemaal Winsemius – inlaat Brielse Meer; • LCMS bijgewerkt. Rijnland, HDSR en Vallei en Veluwe gekoppeld"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober

donderdag 5 juli 2018, 13.58 uur	RWS publiceert een interview met een adviseur crisisbeheersing en operationeel waterbeheer van RWS: "[Interview] Neerslagtekort, maar toch voldoende water", met de volgende inleiding/samenvatting: "Het is de droogste periode sinds tijden in Nederland. Toch is er in grote delen van het land voldoende water. Hoe kan dat? adviseur crisisbeheersing en operationeel waterbeheer bij Rijkswaterstaat, legt uit." De volgende onderwerpen komen aan bod: Genoeg aanvoer Rijn en Maas, Rijkswaterstaat en de waterschappen, Hoge Nederlandse gebieden, Drinkwaterreserve.	RWS (communicatie)	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)
vrijdag 6 juli, tijdstip onbekend	De volgende beeldvorming wordt vastgelegd in de logging van de LCW: "Situatie algemeen licht verbeterd tov gisteren: Diemen zout omlaag, temperatuur wat omlaag – minder verdamping. Wel Olst nog wat omlaag. Zout Krimpen/Kinderdijk wat oplopend, terwijl we rond doodtij zitten. Hiervoor maatregelen geïnventariseerd. Zie brondocument	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
vrijdag 6 juli, tijdstip onbekend	• Rijnland problemen met water op peil houden. Laat water in bij Gouda continu. Circa 25m3/s • IJsselmeer en Markermeer stabiel • Rijn afvoer Lobith: 1210 m3/s en stabiel • IJsselmeerpel: -21cm, Markermeer -18cm, Veluwevrandmeren -15cm"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Maandag 9 juli, tijdstip onbekend	In de logging van ARK-NZK (Amsterdam-Rijnkanaal - Noordzeekanaal) wordt het volgende vastgelegd: "Afgelopen periode is het chloridegehalte in het ARK-NZK opgelopen tot waarden ver boven de grens van 200 mg/l. Hoog chloridegehalte Amsterdam-Rijnkanaal van de afgelopen tijd houdt aan het loopt zelfs verder op tot over de 1.200 mg/l. Prioriteit is het zo snel mogelijk terugdringen van het hoge Cl-gehalte. Hiervoor acties uitgezet. Zie brondocument"	Logging ARK-NZK			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Maandag 9 juli, tijdstip onbekend	RDO Zuid-Oost komt voor de eerste keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van Waterschap Brabantse Delta, Waterschap de Dommel, Waterschap Limburg, Waterschap Aa en Maas en RWS. De volgende thema's worden besproken: - Mededeling - RWS - De Dommel - Waterschap Limburg - Aa en Maas - Waterschap Brabantse Delta - Communicatie Voorstel: schaduwgroep van communicatieadviseurs waterbeheerders instellen om berichten af te stemmen. - Oordeelsvorming - Besluit/advies LCMS gegevens uitwisselen. Bert gaat kijken of RWS ook gekoppeld kan/mag worden. - Volgend overleg In het feitenrelaas van de LCW worden de besluiten/adviezen als volgt samengevat: RWS	RDO Zuid-Oost			Verslagje RDO ZO 9 juli 2018 (002) Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Maandag 9 juli 2018, 14.17 uur	RWS publiceert een persbericht: "Houd dinsdag 10 juli 2018 rekening met gladheid door regenval", met de volgende inleiding/samenvatting: "Rijkswaterstaat waarschuwt weggebruikers die dinsdag op pad gaan rekening te houden met gladheid. Na een lange periode van droogte wordt er lichte regen verwacht, waardoor vuilresten op de weg zich kunnen omzetten in een spekgladde laag. Het advies is om in het geval van regen de snelheid aan te passen en voldoende afstand te houden."	RWS	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)
dinsdag 10 juli 2018, tijdstip onbekend	LCW werkt voor het eerst met de online sitrapmodule.	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
dinsdag 10 juli 2018, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "• Droogtemonitor gemaakt en verstuurd. • Focus droogtemonitor is vooral ARK / NZK, zout west NL, peilhandhaving IJsselmeergebied."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
dinsdag 10 juli 2018, tijdstip onbekend	In de logging van de ARK-NZK (Amsterdam-Rijnkanaal - Noordzeekanaal) wordt het volgende vastgelegd: "• Chloridegehalte is gezakt van ca. 1.200 mg/l naar ca. 600 mg/l. • De gekozen optie had behoorlijk gewerkt (beter dan verwacht). • Vervolg aanpak besproken (zie brondocument). • Met prioriteit aandacht gegeven aan mogelijkheid tot openzetten van de Bernhardsluizen. • Timen maatregelen belangrijk om plotselinge verhoging van kanaalpannen (Betuwepand, Amerongen-Hagestein, ARK-NZK) zo veel mogelijk tegen te gaan. • Scheepvaartstremmingen werden afgekondigd.	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
dinsdag 10 juli 2018, tijdstip onbekend	De LCW ontvangt de volgende informatie van RDO Zuid-West over de actuele situatie: "Om de chlorideconcentratie van het Volkerak-Zoommeer onder de bovengrens van 450 mg/l te houden wordt er vrijwel continu water uitgeslagen via de Bathse spuisluis op de Westerschelde. De uitgeslagen hoeveel water, daggemiddeld 25 m3/s, wordt zo nodig gecompenseerd door water uit het Hollandsch Diep via de Volkerakspuisluizen in te laten. Afgelopen week is er daggemiddeld 28 m3/s ingelaten. De chlorideconcentratie ligt momenteel rond 330 mg/l. Watergangen vallen droog, te weten: in de Kop van Goeree, de Kop van Voorne, zandige gebieden in West-Brabant en tertiaire watergangen in het werkgebied van waterschap Scheldestromen. Het aantal beregeningsverboden uit oppervlaktewater is toegenomen. Waterschap Hollandse Delta bericht dat na het constateren van droogtescheuren in de binnentalud van een boezemkade deze zijn uitgevuld met zwelklei. Deze en andere droogtegevoelige boezemkades worden dagelijks geïnspecteerd en besproeid. De chlorideconcentratie in het kanaal Gent-Termeuzen loopt geleidelijk op, maar het 3-jarigszomer gemiddeld ligt nog onder de kritische grens van 3000 mg/l. Vanwege aanhoudende droogte wordt er bij sluis Termeuzen selectiever gescht om zoveel mogelijk zoetwater in het kanaal vast te houden. Bedrijven langs het kanaal nemen waterbesparende maatregelen voor koelwater innname, mede om de temperatuur stijging te minimaliseren."	RDO Zuid-West	LCW		Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 10 juli 2018, 13.37 uur	RWS publiceert een persbericht: "Groot neerslagtekort, droogte houdt aan. Wel voldoende water beschikbaar vanuit Rijn en Maas", met de volgende inleiding/samenvatting: "Het neerslagtekort is in heel Nederland sterk toegenomen in de afgelopen weken. De gevolgen van de droogte zijn in Nederland duidelijk merkbaar in landbouwgebieden en de natuur op hogere gronden. Er zijn meldingen van natuurbranden en waterleidingbedrijven roepen op om zuinig om te gaan met water. Ook in de komende periode voeren de Rijn en de Maas voldoende water aan en is het IJsselmeer goed gevuld. Hierdoor zijn de verdere gevolgen beperkt."	RWS	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)

dinsdag 10 juli 2018, tijdstip onbekend	LCW brengt Droogtemonitor nr. 3 uit, met de volgende samenvatting: "Droogte houdt aan, vooral regionaal veel watervraag Het neerslagtekort is de afgelopen weken in heel Nederland sterk toegenomen. In gebieden waar water van de grote rivieren kan worden aangevoerd, leidt dit nog niet tot grote problemen. De wateraanvoer van zowel de Rijn als de Maas is voldoende om in de watervraag te voorzien. In gebieden waar geen water kan worden aangevoerd (o.a. hoge zandgronden in Brabant/Limburg en delen van Gelderland/Overijssel/Drenthe) begint de droogte merkbaar te worden voor de landbouw en de natuur. De afvoeren van de Rijn en de Maas lijken vanaf het einde van deze week licht af te nemen. Voor de Maas is de kans vrij klein dat het LCW criterium (25 m3/s) in de maand juli wordt onderschreden. De komende 10 dagen daalt de afvoer van de Rijn naar verwachting tot het LCW criterium (<1.200 m3/s) voor de maand juli. Het IJsselmeergebied en de Zeeuwse meren hebben een normaal waterpeil voor de tijd van het jaar. Voor de komende periode bieden deze watersystemen voldoende zoetwater om in de watervraag van de omliggende gebieden te voorzien. De watervraag is en blijft de komende periode zeer hoog. Op bepaalde plekken worden aanvullende maatregelen genomen om de zoetwatervoorziening waar nodig te optimaliseren, zoals het opzetten van boezempelen. De waterkwaliteit in Nederland levert geen bijzondere problemen op. Voor enkele zwemwateren geldt een waarschuwing of een negatief zwemadvies (www.zwemwater.nl). Algenbloei, zuurstofloosheid en botulisme worden scherp gecontroleerd. Daarnaast vormt de droogte een risico voor uitdroging van regionale waterkeringen (veenkaden). Waterschappen zijn alert en inspecteren waar nodig de dijken." De volgende thema's komen aan de orde: weer, afvoer Rijn en Maas, grondwater, watertemperatuur en kwaliteit, regionale bijzonderheden. <i>De voorzitters en informaticoördinator van de LCW omschrijven de kern van deze droogtemonitor als volgt: "LCW criterium Rijn komt in zicht; droogte houdt aan. Veel watervraag regio. Hinder/effekten voor natuur en landbouw. Er worden maatregelen genomen waar mogelijk (noodpompen, bufferen, doorspoelen etc.)"</i>	LCW		Interview LCW	Droogtemonitor nr03 10juli2018
Woensdag 11 juli, tijdstip onbekend	In de logging van ARK-NZK wordt het volgende vastgelegd: "Chloridegehalte is afgelopen nacht gezakt tot onder de 200 mg/l. Hierover in klein comité overleg geweest. Vervolgmaatregelen besproken. Zie brondocument. Advies LCW is besproken met groep WNN / MN / LCW. Advies akkoord bevonden en verstuurd richting Rijnland"	Logging ARK-NZK			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 11 juli, tijdstip onbekend (waarschijnlijk 10.00)	De eerste LCW vergadering vindt plaats. Aanwezig bij de vergadering zijn de voorzitter, ico, inhoudelijk adviseur, secretaris, communicatie, DCC's EZK/LNV en IenW, alle RDO'en, DBWB, RWS BS en het KNMI. In de <u>beeldvormingsfase</u> wordt het landelijke weer en waterbeeld behandeld (zie droogtemonitor 10 juli). De volgende punten worden toegelicht: Weersontwikkeling door het KNMI, Landelijke ontwikkeling afvoeren, peilen en watertekorten, Overige aspecten landelijk waterbeeld, Aanvullingen vanuit de regio (alle RDO's, Uwv, DCC EZK/LNV, IenW/DGWB, DCC IenW, Communicatie), Opschaling (15 van de 22 waterschappen opgeschaald, RDO-en en LCW nog niet opgeschaald). In de <u>oordeelsvormingsfase</u> worden de ontwikkelingen en scenario's besproken, de knelpunten/dilemma's en prioritering: Afvoer Rijn, Peil IJsselmeergebied, ARK, Hollandsche IJssel, Uitzakkend peil sommige polders, Watertemperatuur, Hoge gronden, Communicatie, LCMS en opschaling. In de <u>besluitvormingsfase</u> wordt gesproken over maatregelen, communicatie over de genoemde maatregelen en besluiten gevraagd aan MTW of een ander team.	LCW			Verslag LCW 11 juli 2018 definitief
Woensdag 11 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt de beeldvorming van de LCW vergadering op 11 juli vastgelegd: "Beeldvorming (kort); zie brondocument • Het is en blijft Droog. • Watervraag en wateraanbod zijn momenteel nog redelijk met elkaar in evenwicht in gebieden waar wateraanvoer mogelijk is. In gebieden waar geen wateraanvoer mogelijk is ontstaat langzamerhand schade aan landbouw en natuur (N.B: geen onomkeerbare schade). • Watervraag neemt toe, wateraanbod neemt af. Aandachtsgebieden: • Peil IJsselmeer, Markermeer, Randmeren • ARK (zout) • Rijnland: uitzakkend peil in sommige polders • Afvoer Rijn: volgende week mogelijk onder 1200 m3/s • Watertemperatuur: Maas > 23 graden • Beregeningsverboden op met name hoge zandgronden. • Hollandsche IJssel (zout) • Communicatiebeeld: momenteel positief, het is zaak dit zo te houden. Dit vraagt veel aandacht en coördinatie. Voor aanvullingen vanuit de regio, zie brondocument & RDO overleggen"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 11 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt de oordeelsvorming van de LCW vergadering van 11 juli vastgelegd: "Oordeelsvorming (kort); zie brondocument. Onderwerpen voor oordeelsvorming: Ontwikkelingen en scenario's • no-rain-scenario: eind volgende week de afvoer van de Rijn bij het verder uitblijven van regen (in het Rijnstroomgebied) met ongeveer 100 m3/s per 10 dagen daalt. • De Maas lijkt ook bij een no-rain scenario de komende 4 weken boven de 25 m3/s te blijven. Knelpunten/dilemma's en prioritering • Afvoer Rijn: volgende week mogelijk onder 1150 m3/s; Over twee weken: 1100 m3/s; Trend daarna: 100 m3/s per 10 dagen bij no rain; Dat betekent circa 20 m3/s per 10 dagen minder naar IJsselmeer via de IJssel. • Peil IJsselmeergebied; IJsselmeer staat nu op streefpeil (-0,20 m NAP), terwijl iets hoger gewenst is (-0,15 m NAP); Markermeer staat nu op -0,18 m NAP (conform gewenst peil); Randmeren: staat op -0,15 m NAP, terwijl -0,05 m NAP gewenst is ; Nu een evenwichtssituatie. Peil zal verwacht verder zakken. Waterinname Friesland, AGV en HHNK komt dan onder druk. Mogelijk over twee weken -0,25 m NAP • ARK (zout): 's Nachts en 's avonds hinder scheepvaart (cat. 4) indien sluiscolken gestremd moeten worden. Tot nu toe is dat nog maar 1 keer nodig geweest gedurende 3 uur. Dit leverde geen hinder op voor de scheepvaart; Het blijkt lastig om invloed zout te beperken.; Mogelijke oplossingen gegeven van groslijst. • Hollandsche IJssel (zout): oplopend zoutgehalte Krimpen a/d IJssel. • Uitzakkend peil sommige polders. Speelt in enkele polders bij Rijnland. Enkele waterschappen zetten extra pompen in om polders op peil te houden. • Watertemperatuur: Maas > 23 graden. Toezichtplan Koelwaterlozers wordt gevolgd. Rapportages bedrijven worden geleverd. Blijven binnen de norm. Blauwalg en botulisme tot nu te opmerkelijk laag. • Hoge gronden (gebieden zonder wateraanvoer): Op steeds meer plaatsen Beregeningsverboden. Gevolg: tekorten voor categorie 4; met name landbouw en natuur.; • Hoge gronden: situatie zal verergeren.; Noord-Brabant: 5% regeling van kracht voor beregenen van grasland. • Communicatie: mediabeeld positief; hoge gronden vragen aandacht; Nu komkommentijd. Als LCW opschaaft, dan zal media-aandacht waarschijnlijk nog verder toenemen; Belangrijkste blijft huidige strategie volgen; Contact met UwV loopt goed; Contact met EZK/LNV en andere partners moet aangehaald; Als we opschalen komt er ook meer regie op communicatie. • LCMS: Oordeel: is belangrijk om te gebruiken voor de organisaties die er mee kunnen werken. Piket DT VWM heeft toestemming gegeven. • Opschaling: De vraag ligt voor of opschaling nodig is. Het oordeel is ja, vanwege het criterium dat in meer dan 1 droogteregio watertekorten dreigen. Op de hoge gronden is dat al het geval, in regio Noord en Midden-West speelt respectievelijk het peilbeheer en de verzilting. Zie voor uitwerking per onderwerp oordeelsvorming het brondocument	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober

Woensdag 11 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt de besluitvorming van de LCW vergadering op 11 juli vastgelegd: "Besluitvorming (kort); zie brondocument Eigen besluiten van het team / Maatregelen • Advies om op te schalen aan Landelijk Netwerkmanagere (LNM). Motivatie: in meer dan 1 regio dreigende watertekorten. Bovendien relevant ivm regie op communicatie en bewustwording bij alle organisaties en medewerkers. Communicatie over de genoemde maatregelen • Contact met EZ+LNV en andere partners moet aangehaald. Verder afspreken wat dit betekent voor partners/stakeholders en hoe te communiceren. • VNG apart informeren lijkt niet nodig. Dit loopt via NCC en veiligheidsregio's. Voor nu voldoende. • LCMS koppelingen met wie mogelijk regelen • Geen persbericht vandaag: gisteren droogtemonitor uit. Graag tijdig aangeven wanneer maatregelen worden genomen! • Volgende week droogtemonitor en sitrap. Dan wordt bezien welke persberichtgeving noodzakelijk is. • Volgende week woensdag weer een LCW-vergadering Besluiten gevraagd aan MTW of ander team • Opschalen naar niveau 1 (geel).	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober Verslag LCW-vergadering 11 juli
Woensdag 11 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW worden de acties van de LCW vergadering op 11 juli vastgelegd: 1. WMCN+betrokken RDO's: Uitzoeken waterbalansen IJsselmeergebied en ARK/NZK+ Nederrijn/Lek 2. KNMI: uitzoeken wat de werkelijke open waterverdamping van afgelopen weken is geweest voor het IJsselmeer/Markermeer (in mm/dag) en voor de komende weken (eveneens in mm/dag). 3. WMCN/RDO-Noord: uitzoeken wanneer bij de huidige weersverwachting het peil van het IJsselmeer onder de -0,25 m NAP komt; scenario's ontwikkelen voor wat er dan moet gebeuren. 4. WMCN: uitzoeken wanneer oplopend zoutgehalte Krimpen a/d IJssel is begonnen ivm mogelijke oorzaak. Onder andere de vraag: Wanneer is Rijnland begonnen met dag en nacht inlaten bij Gouda 5. WMCN: Voor LCMS namen ico's waterschappen verzamelen; FB inlichten voor koppelen. Inventariseren voor welke waterschappen dit mogelijk is. RDO-en meenemen waar mogelijk. 6. WMCN/RDO-West-Midden, RDO-Gelderland: uitzoeken welke maatregel nodig is voor ARK. 7. WMCN/RDO-West-Midden : Afstemmen met WNN (crico) over informeren Havenbedrijf Amsterdam over mogelijk beperken zeescheepvaart bij Umuiden. 8. Alle RDO-vertegenwoordigers, UVW: in eigen droogteoverleggen oproepen om elkaar continu goed te informeren bij toename van onttrekkingen. Zorg ervoor dat we elkaar niet verrassen met onverwachte wateronttrekkingen, zodat het beheer in de regio zo optimaal mogelijk afgestemd is. 9. WMCN: DroogteScenario's uitwerken. 10. WMCN: contact opnemen met IPO om provincies aan te laten haken. 11. WMCN-Communicatie: Contact met EZ+LNV en andere partners moet aangehaald. Verder afspreken wat dit betekent voor partners/stakeholders en hoe te communiceren. 12. WMCN: Landelijk Netwerk Manager adviseren op te schalen naar niveau 1. 13. RDO-Vertegenwoordigers: Organiseren regionaal droogteoverleg. 14. WMCN: Regelen dat er volgende week weer een droogtemonitor komt met sitraps. 15. WMCN: Volgende week woensdag weer een LCW-vergadering (18-7-2018, 10.00-12.00, WMCN, Lelystad)."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Donderdag 12 juli, tijdstip onbekend	In de logging van ARK-NZK wordt het volgende vastgelegd: "Chloridegehalte is goed laag, rond de 120 mg/l. Geen telefonisch overleg meer plaatsgevonden. Alles is via whatsappgroep verlopen en is goed genoeg gebleken als netcentrisch instrument. Verdere maatregelen voor chloridegehalte geïnventariseerd. Zie brondocument."	Logging ARK- NZK			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Donderdag 12 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "ARK NZK houdt aandacht (zie log ARK NZK)"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Donderdag 12 juli, tijdstip onbekend	De LCW ontvangt de volgende informatie van RDO Zuid-West: "LCMS gaat (ook) worden gebruikt. Activiteitnaam van de LCW/LCO is: WMCN-Landelijk Waterbeeld"	RDO Zuid-West	LCW		Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Donderdag 12 juli, 12.02 uur	DCC IenW stuurt een 'sms INFORMATIEBERICHT: Droogtesituatie Nederland' aan verschillende partijen met daarin het volgende bericht: "Gisteren (11-7) heeft er een informerende Landelijke Coördinatiecommissie Waterverdeling (WMCN-LCW) plaatsgevonden. De nieuwe droogtemonitor uitgebracht op 10 juli is tijdens dit crisissoverleg besproken. Deze droogtemonitor is toegevoegd in de bijlage. Op dit moment houdt de droogte aan, ook voor langere periode. Het neerslagtekort is opgelopen naar 195 mm, een niveau dat in minder dan 5% van de jaren voorkomt. De komende 15 dagen loopt dit verder op. Vanwege de aanhouden droogte, er in meer dan 1 regio sprake is van watertekort en knelpunten die aandacht vragen is het WMCN- LCW op dit moment opgeschaald naar niveau 1. Deze opschaling houdt in dat het WMCN-LCW adviseert en coördineert over maatregelen in overleg met de Regionale Droogte Overleggen. In het WMCN-LCW zitten RWS, de UvW, KNMI, DGWB, IPO, DCC-EZK en het DCC-IenW. Op dit moment is de watervraag erg groot en neemt het wateraanbod af. De watervraag en aanbod zijn nog met elkaar in evenwicht in de gebieden waar aanvoer mogelijk. In de gebieden waar geen wateraanvoer mogelijk is ontstaan de eerste effecten voor landbouw en natuur. Er is een grote verdamping op het IJsselmeer/Markermeer. Op de hoge zandgronden dalen de grondwaterstanden fors. De afvoer van de Rijn gaat verder dalen. Er is een kans van 50% dat volgende week de afvoer tot het LCW criterium (<1.200m3/s) daalt. Voor de periode over 15 dagen is de kans 75%. Voor de maas is de kans vrij klein dat het criterium bereikt wordt. De watervraag is en blijft hoog. Aandachtsgebieden zijn o.a. het peil op het IJsselmeer, Markermeer en de Randmeren, zoutgehalte in het Amsterdam Rijnkanaal en de Hollandse IJssel, uitzakende peil in sommige polders, en de watertemperatuur van de Maas. Het mediabeeld is momenteel positief. 15 van de 21 waterschappen zijn deels of geheel opgeschaald om hier adequaat invulling aan te kunnen geven. Veiligheidsregio's zijn goed op de hoogte van de droogtesituatie en staan in verbinding staan met hun waterpartners. De nieuwe droogtemonitor wordt op 17 juli uitgegeven, waarna het WMCN-LCW op 18 juli weer bijeen komt. Een nieuwe update volgt na de volgende LCW vergadering of bij bijzonderheden."	DCC IenW	AAN: minister, staatssecretaris, SG, DCO (incl. Mon), DBO, dgRWS, LNM, dgWB, dglM, DGWB (crico), DGLM-MZ (crico), Communicatie BS-RWS, NCC, LOCC, DCC-EZK, WMCN-LCW		ICA-web deel 1
Vrijdag 13 juli, tijdstip onbekend	RDO West-Midden komt voor de eerste keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van Delfland, Provincie Noord-Holland, WSHD, RWS WNN, Waternet, HHSK, HDSR, RWS WNZ, Provincie Zuid-Holland, Rijnland en RWS MN. De volgende thema's worden besproken: - Beeldvorming (huidige situatie, verwachtingen, knelpunten, specifieke punten waterbeheerders inclusief aanvullingen, communicatie, waterbalans) - "Bij alle waterschappen zijn berichten gerelateerd aan droogte verschenen. Het is van belang om zelfde boodschap te brengen. Oproep wordt gedaan om LCW te informeren over communicatie. LCW kan dan een samenhangend pakket aan informatie communiceren." - Oordeelsvorming (inventarisatie knelpunten, beschikbare hoeveelheid water door regionale watersysteem, toename verzilting HU en intern waterschappen, toename verzilting ARK, behoefte kade-inspecteurs, activiteiten mbt communicatie, afstemming ontwikkeling van scenario's) - Besluitvorming - Nabrander, volgend overleg, opmerking In het feitenrelaas van de LCW worden de knelpunten en de besluitvorming als volgt samengevat: "KNELPUNTEN 1. Beschikbare hoeveelheid water voor regionale watersysteem 2. Toename verzilting HU en intern waterschappen 3. Toename verzilting ARK 4. Behoeft aan inspecteurs kades 5. Activiteiten mbt communicatie 6. Afstemming ontwikkeling van scenario's BESLUITVORMING 1. In beeld brengen categorieën per beheergebied 2. Inzet KWA() opstarten, LCW raadplegen 3. Advies RDO over start KWA doorgeven aan Beraadsgroep 4. Advies vragen aan LCW web Knijpen doorvoer Volkerak 5. Delfland, Rijnland en Schieland overleggen over verzilting Schie 6. Verdringsreeks in werking stellen bij verdere verzilting HU 7. Gesprek met havenbedrijf A dam opstarten 8. Grenswaarden chloride voor functie langs ARK vastleggen"	RDO West-Midden			Verslag RDO 13 juli Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Vrijdag 13 juli, tijdstip onbekend	In de logging van ARK-NZK wordt het volgende vastgelegd: "Chloridegehalte goed laag op ARK. Geen verdere actie gepland"	Logging ARK- NZK			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober

Vrijdag 13 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "ARK NZK houdt aandacht (zie log ARK NZK)"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Vrijdag 13 juli 2018 12:43	DCC IenW stuurt een mail aan verschillende partijen (DGRW, Vewin, UvWm BS, WVL, DGM, DCC, DGB, Min. IenW, DCO, HBIZ, DBO, WVL-DL OCM-RWS) m.b.t. "Informatiemail planvorming Departementaal". Daarin wordt het volgende vermeld: "Het zal jullie ongetwijfeld niet ongaan zijn dat de droogte in Nederland al even aanhoudt. Het WMCN-LCW verstuurt al enige tijd Droogtemonitors en houdt het Landelijk Waterbeeld bij in LCMS (RWS-oefenomingeving). Sinds woensdag is de LCW opgeschaald naar niveau 1 conform het Landelijk Draaiboek Waterverdeling en Droogte en zijn de zogeheten Regionale Droogte Overleggen opgeschaald. De LCW coördineert nu de informatie en de acties die door de RDO-en worden uitgevoerd en voorbereid. Bij noodzakelijk maatregelen wordt door het Management Team Watertekorten (speciale opschaling van de Departementale Coördinatiegroep) besloten. Het DCC-IenW is inmiddels de departementale informatievoorziening gestart (zie hieronder). Bij opschaling van MTW faciliteren wij het crisisproces. Voor dit soort situaties is er specifieke planvorming. Zie voor de meest actuele planvorming: Landelijk Draaiboek Waterverdeling en Droogte zoals vastgesteld in SMMO. Historie: In 2013 werd Nederland voor de laatste keer zo getroffen door grootschalige droogte en een landelijk watertekort (niveau 2). Ook toen zijn er van allerlei beheersmaatregelen uit de kast gehaald en zijn er door het Management Team Watertekorten maatregelen afgekondigd. Hiervoor zijn toen ook allerlei factsheets e.d. uitwerkt. LCW zou hierin kunnen voorzien mocht het nodig zijn. Dan hoeven we niet helemaal het wiel opnieuw uit te vinden. Voor nu dus geen directe actie vereist. Maar gewoon goed geïnformeerd de zomer in. Vragen aan DCC-IenW en/of LCW kunnen gewoon via de piketlijnen worden gesteld."	DCC IenW	DGRW, Vewin, UvWm BS, WVL, DGM, DCC, DGB, Min. IenW, DCO, HBIZ, DBO, WVL-DL en OCM-RWS		ICA-web deel 1
Zaterdag 14 juli, tijdstip onbekend	In de logging van ARK-NZK wordt het volgende vastgelegd: "Chloridegehalte blijft oplopen in de ochtend. Telefonisch overleg met WNN / MN / ON en LCW. Maatregelen geïnventariseerd. Zie brondocument"	Logging ARK-NZK			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Zaterdag 14 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "Ook in het weekend actief geweest voor ARK NZK. Monitoren, telefonisch vergaderen."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Zondag 15 juli, tijdstip onbekend	In de logging van ARK-NZK wordt het volgende vastgelegd: "Zoutgehalte blijft omhoog lopen overdag naar waarden van rond de 600 mg/l. Dezelfde tactiek is aangehouden."	Logging ARK-NZK			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Maandag 16 juli, tijdstip onbekend	In de logging van ARK-NZK wordt het volgende vastgelegd: "Door continu oplopend zoutgehalte op ARK NZK naar meer dan 900 mg/l is opnieuw telefonisch overleg tussen WNN / MN / ON en LCW."	Logging ARK-NZK			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Maandag 16 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "• Met toestemming Accounts LCMS laten aanmaken door FB voor UvW met leesrechten. Gekoppeld met: Vallei & Veluwe, WDDO, HD5R, Rijnland, WRU, Waternet, Brabantse Delta, Rivierenland • Actueel waterberichtmeegedacht en doorverwezen naar (comm) en (vz) voor afstemmen boodschap • SMS Rijn 1200 m3/s, code geel verstuurd • Vakantierooster LCW aandachtspunt • Verdere info over maatregelen, zie brondocument."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 17 juli 2018, tijdstip onbekend	De LCW ontvangt de volgende informatie van RDO Zuid-West: "Om de chlorideconcentratie van het Volkerak-Zoommeer onder de bovengrens van 450 mg/l te houden is er vrijwel continu water uitgeslagen via de Bathse spuisluis op de Westerschelde. De uitgeslagen hoeveel water, daggemiddeld 18 m3/s, is zo nodig gecompenseerd door water uit het Hollandsch Diep via de Volkerakspuisluizen in te laten. Afgelopen week is er ruim meer ingelaten, daggemiddeld 37 m3/s. Dit om het peil op te zetten nadat Staatsbosbeheer kon bevestigen dat jonge vogels hun nesten hadden verlaten. De chlorideconcentratie ligt momenteel rond 300 mg/l. Het aantal drooggevallen watergangen op de hoge zandgronden in West-Brabant is toegenomen. Dit naast eerder drooggevallen watergangen, te weten: in de Kop van Goeree, de Kop van Voorne en tertiaire watergangen in het werkgebied van waterschap Scheldestromen. Beregeningsverboden uit oppervlaktewater zijn van kracht. Waterschap Hollandse zet de inspecties van droogtegevoelige boezemkades voort. Blauwalgen zijn op een toenemend aantal locaties in het gebied van RDO Zuidwest dominant aanwezig. Waterschap Brabantse Delta meldt botulisme op een enkele locatie. De 3-jaarlijks zomergeremdeld chlorideconcentratie in het kanaal Gent-Terneuzen ligt nog onder de kritische grens van 3000 mg/l. Momenteel zijn er bij sluis Terneuzen geen beperkingen in het schutproces. Bedrijven langs het kanaal nemen waterbesparende maatregelen voor koelwater innname, mede om de temperatuur stijging te minimaliseren."	RDO Zuid-West	LCW		Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 17 juli 2018, 14.00 uur	RDO Twentekanalen komt voor het eerst bij elkaar. Aanwezig bij het overleg zijn die volgende partijen: WRU, WDDO, WVS, provincie Overijssel, Provincie Drenthe, RWS ONN, RWS VWN, RWS ONO, RWS ON (liaison LCW). In de beeldvorming wordt het regionaal waterbeeld besproken. Daarbij wordt ingegaan op stand van zaken bij de verschillende waterschappen, provincies en regio's. Na de beeldvorming volgt de oordeelvorming waar de ontwikkelingen en scenario's worden besproken. In de besluitvorming wordt gesproken over: " Eigen besluiten van het team: a) Er dient een waterbalans door het RDO TK te worden opgesteld, dat wil zeggen inzicht in het verbruik in m3/s in relatie tot de verdringsreeks per innampunt. Uitvraag gegevens volgt per E-mail. b) Er dient onderling zoveel mogelijk te worden afgestemd, zeker bij het treffen van maatregelen die ook de 'buren' aangaan. c) Aandacht voor bestuurlijke signalen rond droogte / laag water; verzoek om accuraat af te stemmen tussen RDO partners. d) De capaciteit van Eefde bij waterstand onder de NAP + 2.70m vraagt extra aandacht van RWS ON. Er wordt gedacht aan tijdelijk bijplaatsen van gemaalcapaciteit. Het overleg sluit af met een rondvraag, de datum van de volgende vergadering en een sluiting. Afspraken: de communicatie zal volgens twee sporen gaan verlopen: • Er komt een app groep voor snelle informatie uitwisseling • De officiële beslissingen worden per mail en in het overleg gecommuniceerd."	RDO Twentekanalen			Verslag RDO-Twentekanalen 17 juli 2018
woensdag 18 juli 2018, tijdstip onbekend	LCW brengt Droogtemonitor nr. 4 uit, met de volgende samenvatting: "Droogte neemt toe, veel vraag naar water Het neerslagtekort is in heel Nederland de afgelopen week verder toegenomen. De verwachting is dat het neerslagtekort in de komende periode zal stijgen naar 266 mm. Een dergelijk neerslagtekort is vergelijkbaar met de situatie in het recordjaar 1976. Code geel, dreigend watertekort, is van kracht. De Landelijke Coördinatiecommissie Waterverdeling komt wekelijks bijeen en volgt de situatie op de voet. Voor gebieden in Nederland waar water aangevoerd kan worden is de aanvoer van water via de grote rivieren Rijn en Maas van groot belang. De wateraanvoer via de Rijn is in de afgelopen week gedaald tot onder het LCW-criterium voor de maand juli (code geel). De verwachting is dat de Rijnafvoer de komende twee weken verder zal dalen. De afvoer bij Sint Pieter is op dit moment voldoende. De afvoer zal de komende twee weken licht dalen. Voor de Maas is de kans vrij klein dat het LCW-criterium in de komende week wordt onderschreden. De waterpeilen in het IJsselmeergebied zijn op niveau, behalve in de Veluwevloedmeren. Het peil van het Volkerak Zoommeer is opgezet ten behoeve van extra watervoorraad. Het zoutgehalte in een aantal watersystemen in met name het westen van het land loopt op. Om dit zoveel mogelijk te beperken wordt extra water aangevoerd via het Amsterdam-Rijnkanaal en is besloten de Kleinschalige Wateraanvoer (KWA) in te zetten. Deze is medio volgende week volledig operationeel. De watervraag is en blijft de komende periode zeer hoog. Op bepaalde plekken worden aanvullende maatregelen genomen om de zoetwatervoorziening waar nodig te optimaliseren, onder andere met inzet van pompen. Gezien de weer- en afvoerverwachting van met name de Rijn zijn verdere maatregelen niet uit te sluiten. Op de hoge zandgronden (o.a. delen van Noord-Brabant, Limburg, Veluwe, Achterhoek, Twente en Drenthe) is geen wateraanvoer mogelijk. Hier is men volledig afhankelijk van neerslag. De door de waterschappen ingestelde beregeningsverboden (uit oppervlakte water) zijn daarom essentieel om schade (vooral aan gewassen en natuur) zoveel mogelijk te beperken. De waterschappen wijzen de gebruikers er op de beregeningsverboden na te leven. De waterkwaliteit levert nog geen grote problemen op, naar wordt scherp in de gaten gehouden. De boezemkaden die gevoelig zijn voor droogte worden door de waterschappen geïnspecteerd. De beperkingen voor scheepvaart zijn nog minimaal." De volgende thema's komen aan de orde: afvoer Rijn en Maas, grondwater, watertemperatuur en kwaliteit, relevante regionale bijzonderheden, scheepvaart. De voorzitters van de LCW omschrijven de inhoud van de Droogtemonitor als volgt: "Code geel dreigend watertekort van kracht. Situatie vergelijkbaar met recordjaar 1976. Rijnafvoer onder LCW-criterium. Beregeningsverboden hoge zandgronden."	LCW			Droogtemonitor nr04 18juli2018
Woensdag 18 juli 2018, 09.43 uur	RWS publiceert een persbericht: "Regionaal veel vraag naar water, droogte neemt toe", met de volgende inleiding/samenvatting: "De zomer van 2018 kenmerkt zich nog altijd door warm en droog weer. In de afgelopen periode is er bijna geen neerslag gevallen. Hierdoor is het neerslagtekort in Nederland verder toegenomen. In de hoger gelegen delen van Nederland is sprake van toenemende lage grondwaterstanden en droogval van watergangen. De waterstanden van de grote rivieren Rijn en Maas dalen, terwijl de watervraag nog altijd zeer hoog is en blijft." De volgende onderwerpen komen aan bod: maatregelen, waterkwaliteit, gevolgen scheepvaart, droogtemonitor, nieuws, actueel waterbericht.	RWS	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)

Woensdag 18 juli, 10.00 uur	De tweede LCW vergadering vindt plaats. Ten opzichte van de eerste vergadering zijn dit keer ook vertegenwoordigers van het LAC-S, IPO en UvW aanwezig. Tijdens de opening wordt vermeld dat om 14u00 een mediamoment zal zijn in WMCN (informerende van de feiten en de te nemen maatregelen) en om 17u00 een informatief vooroverleg van het MTW (kennismakingsbijeenkomst in geval MTW binnenkort actief wordt). In de beeldvormingsfase wordt besproken: Weersontwikkeling door het KNMI; Landelijke ontwikkeling afvoer, peilen en watertekorten (afvoer Rijn; Afvoer Maas; Grondwater; Waterkwaliteit; Verzilting; hoofdunt sitraps; hoofdpunten per RDO); Aanvullingen vanuit de regio (alle RDO's, Scheepvaart, IPO, BS, UvV, DCC EZK en IenW, DGWB, Communicatie) De oordeelvormingsfase betreft, naast ontwikkelingen en scenario's, 6 onderwerpen: Verzilting ARK/NZK; Peil IJsselmeergebied; Vragen om noodpompen bij Eefde en Rijn en IJssel; Verdriningsreeks twentekanal op basis van scenario's; (Onherstelbare) natuurschade; Communicatie In de besluitvormingsfase wordt gesproken over adviezen van de LCW, en besluiten gevraagd aan MTW of een ander team.	LCW			Verslag LCW 18 juli 2018 definitief
Woensdag 18 juli, na 10.00 uur	In de logging van de LCW wordt de beeldvorming van de LCW vergadering op 18 juli vastgelegd: "Beeldvorming (kort); zie brondocument • Er gaat nu een persbericht van het KNMI uit dat de droogtestituatie 2003 nu officieel is ingehaald, 2018 staat nu op plaats 2 achter 1976 qua hoogte van het neerslagtekort in de maand juli.; Het neerslagtekort nadert de lijn 1976. Actueel 225 mm landelijk gemiddeld. Verwachting over 15 dagen: stijging naar 260 mm. Na de vergadering was de nieuwste verwachting beschikbaar die aangeeft dat we mogelijk volgende week de 1976 lijn gaan overschrijden; het blijft de komende tijd naar verwachting droger en warmer dan normaal • Afvoer Rijn: Actueel code geel afvoer onder de 1200 m3/s bij Lobith en blijft de komende 15 dagen naar verwachting dalen • Afvoer Maas: Actueel: 40-50 m3/s bij St. Pieter; stabiel deze en volgende week Algemeen: • Zeer veel water wordt er door de waterbeheerders ingelaten. Veel meer dan anders. Elke beheerder maakt melding van de grote hoeveelheden die nodig zijn om te voorzien in de watervraag. • Lokale knelpunten in het peilbeheer bij Delfland, Rijnland, Aa en Maas, WDOD, Flevoland. • Veel beregeningsverboden uit oppervlakte water. • Grondwater (met name op de hoge gronden) zeer laag. • Waterkwaliteit neemt af, maar valt nog mee. • Veel aandacht voor droogte onder boeren en natuurbeheerders. • 16 waterschappen zijn opgeschaald. Bij Rijkswaterstaat is het RCT WNN en ZN actief en bij RWS ON het kernteam laagwater. • Veel berichtgeving naar buiten door waterbeheerders. • In veengebieden overal kade-inspecties gaande Zie voor aanvullingen vanuit RDOen het brondocument"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 18 juli, na 10.00 uur	In de logging van de LCW wordt de oordeelvorming van de LCW vergadering van 18 juli vastgelegd: "Oordeelvorming (kort); zie brondocument. Onderwerpen voor oordeelvorming: 1. Verzilting ARK/NZK ; Verzoek water voor KWA aan LCW ; Verzoek extra openzetten WIS Irene-8/Beatrixsluize ; Verzoek knippen afvoer naar Volkerakzoommeer 2. Peil IJsselmeergebied	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 18 juli, na 10.00 uur	In de logging van de LCW wordt de besluitvorming van de LCW vergadering van 18 juli vastgelegd: "Besluitvorming (kort); zie brondocument • KWA inzetten: LCW adviseert positief (zie toelichting advies oordeelvorming). • WIS inzetten voor voldoende aanvoer naar Amsterdam-Rijnkanaal: LCW adviseert positief (zie toelichting advies oordeelvorming). Slim watermanagement om optimale inzet te verkrijgen en Volkerakzoommeer voorlopig niet knippen. • Het permanent uitwerken/bijwerken van de scenario's • IPO benadert de koepels van de natuurbeheerders om beeld te krijgen van schade aan de natuur en waar onomkeerbare schade dreigt. • Communicatie: UvW, RWS en IPO stemmen af. Verzoek aan een ieder om de algemene communicatieboodschappen te houden. We houden ons vast aan de momenten van uitkomen van de droogtemonitor. • Advies opschalingsniveau: er is nog geen sprake van een feitelijk watertekort dus we blijven nu nog op niveau 1 (dreigende watertekorten). Besluiten gevraagd aan MTW of ander team • Geen"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 18 juli, na 10.00 uur	In de logging van de LCW worden de acties van de LCW vergadering van 18 juli vastgelegd: "Acties (kort); zie brondocument 1. LCW: LCMS verder bijwerken. 2. IPO: levert naam van communicatiemedewerker om gezamenlijke communicatie te kunnen afstemmen 3. IPO zet vraag uit wat de gevolgen zijn van de huidige droogte voor de natuur, met name mbt onherstelbare natuurschade. 4. IPO gaat na hoe natuurbeeld het beste verkregen kan worden. 5. Waterschappen/RWS kijken ook of ze iets weten/horen over onomkeerbare natuurschade als gevolg van de droogte. 6. RDO ZW: ook overleggen inplannen. 7. RDO WM: navraag doen naar onttrekkingshoeveelheden door Waternet voor drinkwaterwinning. 8. Allen: VWM kan via Schuttevaer de belanghebbenden informeren. Dit geldt ook voor EZ richting LTO etc. Oproep aan allen. 9. Bewaken de actie omtrent het optimaal inzetten van de WIS (Irenesluizen+ Beatrixsluizen) en inzet Grote Zeesluis Muiden voor aanvoer water naar ARK 10. Permanent scenario's bijwerken/uitwerken. 11. Communicatie UvW, RWS en IPO: stemmen communicatie af."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 18 juli 2018, 14:00 uur	Er vindt een mediamoment plaats in het WMCN. Aanwezig waren de communicatie van RWS, UvW en KNMI. De mediabijeenkomst betrof de belangrijkste conclusies van de LCW vergadering van 18 juli. De volgende zaken kwamen aan de orde: - Presentatie KNMI: "het is droog en het blijft droog" - Watersituatie in Nederland: onderscheid tussen gebieden die wel van water kunnen worden voorzien (via Rijn en Maas) en gebieden die volledig afhankelijk zijn van neerslag. - Op hoge zandgronden toenemende droogteschade voor landbouw en natuur. Regionaal beregeningsverboden ingesteld. - In Laag Nederland voldoende water beschikbaar om aan watervraag te voldoen. - IJsselmeer is goed gevuld en heeft flinke buffer voor komende weken. - Ontwikkelingen voor de komende twee weken (watervraag neemt toe, aanbod af; advies LCW om aanvullende maatregelen te nemen in West-Nederland, inzet KWA wordt voorbereid; Buffer IJsselmeer kan worden ingezet; als watertekorten ontstaan zal verdriningsreeks worden ingezet) - Waterkwaliteit gaat verslechteren - Geen tekort aan drinkwater, ook niet te verwachten. Wel verstandig om zuinig mee om te gaan. - Veenkades blijven aandacht houden. - Koelwater voor energiecentrales toe nu toe gaan probleem, ook niet te verwachten. - Overzicht nieuwe maatregelen van afgelopen week/komende week."	WMCN			Verslag LCW 18 juli 2018 definitief Statement LCW media concept 2

Woensdag 18 juli 2018, 17:00 uur	Het Management Team Watertekorten (MTW) komt bij elkaar voor een vooroverleg omtrent de droogte. Vertegenwoordigers van DCC, BS, DCO, CIV, VWL, RWS, DGLM, KNMI, Vewin en IPO waren uitgenodigd voor deze bijeenkomst. In het verslag wordt beschreven: "Opening door DG RWS; twee petten als dgRWS maar ook vanuit de portefeuille crisisbeheersing. Er wordt door DG RWS toegelicht hoe de verantwoordelijkheden qua besluitvorming liggen (bv. omtrent waterverdeling en grondwater) Doel van het overleg is het delen van de feiten en het informatiebeeld. Daarnaast alvast aandacht voor wat we doen als er watertekorten zijn, welke rollen hebben we en wie besluit waarover. De verwachting is dat we vandaag nergens over besluiten." De volgende thema's worden besproken: voorstelronde, toelichting weersontwikkeling door het KNMI, toelichting landelijk beeld LCW (incl. knelpunten), mediabeeld, aanvullingen op beeld door deelnemers, acties voortkomend uit de beeldvorming, afspraken mbt communicatie, vervolg en procesafspraken, rondvraag. De volgende acties en afspraken worden besproken: "Benoeemen acties voortkomend uit de beeldvorming" - Actie DCC-IenW/ LCW; het signaal over de bekendheid van de RDO'en bij drinkwaterbedrijven wordt opgepakt. - Actie LCW; nalopen vergunningen voor lozingen in het water en handhaving hierop. - Actie LCW; Chemische industrie Afspraken met betrekking tot communicatie Vastgesteld wordt dat de centrale woordvoeringslijn via LCW blijft gaan, zoals het tot nu toe ook ging. De opmerking wordt gemaakt dat het belangrijk is om naast de technische communicatie ook te letten op de empathie in de communicatie. Vervolg en procesafspraken Dit gremium komt bij elkaar als er opgeschaald wordt naar een Management Team Water. Aan de deelnemers wordt gevraagd om de informatie en kennis uit dit overleg te delen met achterban." In het feitenrelaas van de LCW worden de knelpunten als volgt samengevat: • Verzilting. Verwacht en op geanticipeerd. Diemen grootste uitdaging • Hoog Nederland. Daar stroomt geen water heen, die zijn volledig afhankelijk van neerslag • Scheepvaart. Beperkingen voor schepen • Schade aan natuur. Terrein beheerders geven aan dat dit tot nu toe nog geen onomkeerbare schade betreft." <i>Uit het interview met diverse drinkwaterbedrijven uit de sector drinkwatervoorziening, van 7 februari 2019, blijkt dat Vewin bij dit vooroverleg ook aanwezig was. Vewin werd na dit overleg de contactpersoon voor alle drinkwaterbedrijven. Vewin haalde informatie op bij de andere bedrijven en koppelde dit terug aan MTW.</i>	MTW		Interview Drinkwaterbedrijven 07-02-2019	20180718 Verslag vooroverleg droogte Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 18 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: • "Kernboodschap droogtemonitor gepubliceerd. Issue over tekst grondwateronttrekkingsverbod bij Vechtstromen. Overleg geweest. Verzocht om teksvoorstel voor juiste tekst. Niet ontvangen. Uiteindelijk zin verwijderd en rectificatie weer geupload. • Mediabijspraak 's middags in Lelystad geweest. • Droogtemonitor kernboodschap en bijlage verzonden aan LCW-verzendlijst"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Donderdag 19 juli, tijdstip onbekend	RDO Noord komt voor het eerst bij elkaar. Aanwezig bij de vergadering zijn de provincies Noord-Holland, Utrecht, Overijssel, Drenthe, Fryslan en Groningen + waterschappen Vallei & Veluwe, Hunze en Aa's, Noorderzijlvest, Fryslan, Zuiderzeeland en Vechtstromen + RWS MN en RWS NN + Waternet. In de beeldvormingsfase wordt gesproken over de volgende thema's: neerslagtekort 1 april - 18 juli, Rijnstroomgebied, Debiet Lobith, IJsselmeergebied, situatie bij betrokken organisaties wordt zorgelijker, nagenoeg alle organisaties hebben hun crisisorganisatie opgeschaald. In de samenvatting van oordeelsvorming komen de volgende thema's aan de orde: Huidige situatie; Prognose; Bespreken knelpunten en mogelijke maatregelen. Daarnaast wordt gesproken over de aanvullende vragen die de LCW aan RDO Noord heeft gesteld en worden er afspraken gemaakt. Deze onderwerpen worden in het feitenrelaas van de LCW als volgt samengevat: "De LCW heeft twee aanvullende vragen gesteld aan RDO Noord: 1. Niet alle RDO-regio's hebben contact met de drinkwaterbedrijven. Zorg voor contact met die bedrijven binnen het gebied om informatie uit te wisselen over de huidige situatie. Binnen RDO Noord gaat dit om het drinkwaterbedrijf PWN en Waternet. Waternet is vast lid van RDO Noord. PWN wordt benaderd door de Provincie Noord-Holland (Actie Provincie Noord-Holland). 2. LCW wenst een beter beeld van (dreigende) onherstelbare natuurschade. Dit kan worden doorgegeven via de online sitrap. Provincies kunnen deze informatie doorgeven via de waterschappen (Actie allen). Tijdens de vergadering blijkt dat de noodzaak tot ingrijpen verschilt per regio. Het is daarnaast van belang dat adviezen vanuit RDO Noord in lijn zijn met de communicatielijnen vanuit de LCW die gisteren bijeen is gekomen. Er wordt afgesproken dat: 1. Alle betrokken organisaties intern het signaal afgeven dat er moet worden uitgegaan van inwerkingtreding van de verdringsreeks en dat daarvoor eventuele voorbereidingen worden getroffen. Dit wordt nog niet openbaar gemaakt. 2. Aan de LCW wordt het signaal afgegeven dat RDO Noord het wenselijk acht, dat om de verdringsreeks (categorie 4) op korte termijn inwerking te laten treden."	RDO Noord			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober 2018-07-19 verslag RDO Noord definitief
Donderdag 19 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: • Advies omtrent inzet WIS bij Irensluizen doorgezet via piket DT VWM naar directeur NM van RWS MN. • Vragen voor LCW uit MTW vooroverleg uitgezocht en beantwoord • RDO-en verzocht om contact op te nemen met drinkwaterbedrijven over voorraad, eventuele knelpunten en verwachtingen • Overzicht gegeven van contactpersonen RDO-en voor VEWIN • Vragen beantwoord omtrent hoe vergunningverlening en handhaving werkt bij warmtelozingen en emissies. • Scenario's bijgewerkt • Input geleverd voor annotatie over KWA voor minister: overzicht van de acties die uitgevoerd moeten worden om de KWA operationeel te krijgen."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Donderdag 19 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: • "Dijkgraaf Zuiderzeeland voorzien van Engelse presentatie voor ambassadeurs."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober

Vrijdag 20 juli, tijdstip onbekend	RDO West-Midden komt voor de tweede keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van Delfland, Provincie Noord-Holland, WHSD, RWS WNN, Waternet, HHSK, HDSR, RWS WNZ, Provincie Zuid-Holland, Rijnland, Provincie Utrecht, RWS MN. De volgende thema's worden besproken: Procesafspraken, Algemeen, Beeldvorming (huidige situatie, verwachtingen, knelpunten, aanvullingen waterbeheerders, communicatie, afstemming met drinkwaterbedrijven in ons gebied), Oordeelsvorming (algemeen, Hollandsche IJssel, Amsterdam Rijnkanaal, Haringvliet), Besluitvorming, Volgend overleg In het feitenrelaas van de LCW worden de knelpunten en besluitvorming als volgt samengevat: *KNELPUNTEN • Peil IJsselmeer/Markermeer/Randmeren: de peilen zijn lager dan gewenst • Verzilting ARK/HIJ/HV: oplopende zoutgehalten op ARK, HIJ en HV door beperkt wateraanbod, grote onttrekkingen en zoutvracht door schutsluizen • HV: Met deze afvoer krijgen we het zout in het westelijk deel van het Haringvliet niet weg. Door het veranderen van het schutproces Goereese Sluis lopen de gehalten wel terug. Nieuwe innamepunt van Evides is nog zoet. • ARK Diemen: Er is sprake van een evenwicht onder de norm. • HIJ: Op dit moment weinig problemen met chloride. • Dalende Rijnafvoer: minder water op de Rijn zal gaan leiden tot problemen in ons gebied. • Watertekort hoge gronden BESLUITVORMING 1. De drie besproken werklijnen voor ARK, HIJ en HV worden toegepast. 2. RDO stelt onze vragen aan het LCW: 1. Waar houdt het mandaat van de regionale waterbeheerders op en waar begint het mandaat via de LCW/MTW lijn? Wat kan men zelf beslissen en wat via LCW/MTW lijn? 2. Wat zijn de definities van natuur (alleen n2000 of ook andere natuurgebieden?) en kapitaal intensieve gewassen? 3. Waarom vanuit KNMI niet kleurcode geel ivm droogte? 4. Het lijkt of de LWC een erg rooskleurig beeld geeft, kan dit niet wat realistischer? 3. De waterbeheerder gaan de scenario's met elkaar delen over hoe om te gaan met de aanhoudende droogte 4. In de sitraps wordt ook, voor zover bekend, de natuurschade ingevuld. 5. Vraag is of de afstemming met de drinkwaterbedrijven plaats kan vinden door de in het verslag benoemde contactpersonen (zie ook mail LCW)	RDO West-Midden				Verslag RDO 20 juli 2018 Feitenrelaas droogteoposchaling LCW 2018 versie 15 oktober
Vrijdag 20 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "* LCW-verslag afgemaakt en rondgestuurd. • Eerste aanzet groslijst maatregelen en issues voor drinkwatervoorziening, landbouw en natuurschade. Verzoek aan RDO-en om aanvullen lijst. • Vraag beantwoord van Ovd of er grond is om onttrekkingen door boeren en loonwerkers te stoppen. Antwoord gegeven dat dit nu niet kan, mits er geen meldplicht van toepassing is of de onttrekkingssnelheid binnen de perken is. Verzoekt om zijn waarnemingen door te geven contactpersoon van RDO TK • RDO TK meld dat pompcapaciteit bij Eefde niet meer voldoende is om in de watervraag van de regio te voorzien. Pas woensdag 25 juli staan er twee extra pompen a 5 m3/s samen. Noordelijke waterschappen TK voeren tijdelijk heft minder water aan uit Twentekanalen en gebruiken noordelijke routes via Zwarte Water om in hun vraag te kunnen voorzien. TK wel de vraag gesteld telefonisch of twee pompen wel voldoende is, gezien nu al lage aanvoer bij Eefde en grote watervraag. • Nagevraagd of stop zetten van zoutriolen bij Afsluitdijk gezien de grote droogte wel verstandig is. • Gevraagd om waterbalans AGV boven tafel te halen. • Contact met WNN over welke maatregelen ze nu willen nemen om zout vanaf IJumiden tegen te gaan; voorstel is inzet bellenscherm. • Gegevens drinkwaterwinning Waternet opgevraagd."	LCW				Feitenrelaas droogteoposchaling LCW 2018 versie 15 oktober
Vrijdag 20 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "Enkele vragen Helpdesk Water beantwoord (o.a. Nuon Diemen, Hollandse Delta over waterstanden bij een afvoer van 800 m3/s). Afspraak gemaakt met Helpdks Water dat zij ondersteunen bij vragen van buitenaf via Helpdesk Water en 0800-8002."	LCW				Feitenrelaas droogteoposchaling LCW 2018 versie 15 oktober
Zaterdag 21 juli, tijdstip onbekend	De LCW ontvangt de volgende informatie van RDO Zuid-West: "* Vanwege de droogte en vooral warmte is er in onze streek een sterk toegenomen risico op oa blauwalg. • Daarnaast zal botulisme onherroepelijk de kop gaan opsteken. • De uitdrijving van buitendijkse gebieden is reeds geschiedt en heeft mi geen extra risico meer voor de komende tijd. • Door de sterke verdroging van binnendijkse watergangen zal er een toename ontstaan van de concentraties in het resterende water; Hierbij te denken aan nutriënten, chloride maar ook meststoffen/ landbouwgiften."	RDO Zuid-West	LCW			Feitenrelaas droogteoposchaling LCW 2018 versie 15 oktober
Maandag 23 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "* Antwoord gegeven op vragen Wetterskip Fryslan en Ton de Vrieze RDO Noord omtrent regionale uitwerking verdringsreeks en landbouw hierin. • Scenario's uitgewerkt op basis van info deze week. • Nieuwe beeld bepaald, hoofdpunten inlaat VKZM uitgezocht en issue met meetfout over hoeveel water er was ingelaten. Hollandse IJssel begint licht te verzilten; gecheckt wat er met advies over inzet WIS is gedaan (vz. RCT MN heeft mandaat van HID om WIS in te zetten indien nodig). Advies extra pompen meegeven. • Contact gehad over het op de markt zetten van zoutmetingen op het ARK. Metingen starten woensdag. • Contact gehad met Koninklijke Algemeene Vereniging Bloembollen over welke bollen nog groeien, hoeveel areaal dit betreft en waar men nog water voor nodig heeft. • LCMS bijgewerkt met nieuwe verwachtingen. • De maatregelen binnen RDO TK toegevoegd aan de groslijst. • Bemensing besproken"	LCW				Feitenrelaas droogteoposchaling LCW 2018 versie 15 oktober
Maandag 23 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "Mediabericht Schuttevaer gereviewed en ter beoordeling gelegd bij LAC Scheepvaart, RWS ON en Rijnland; Mediabericht Rijnland over KWA gereviewed."	LCW				Feitenrelaas droogteoposchaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 24 juli, voor 12.00 uur	Het KNMI geeft aan bij het DCC IenW dat vandaag om 12.00 uur het expertteam bijeen komt. Gesproken wordt over het behalen van de criteria voor code oranje extreem weer. Bij drie dagen met een nachttemperatuur boven 18 graden en dagtemperatuur boven de 30 graden wordt code Oranje van kracht.	KNMI	DCC IenW			ICA-web deel 1
Dinsdag 24 juli, voor 12.00 uur	Op basis van het bericht van het KNMI informeert het DCC IenW de leden van het WIT. Alle leden zijn akkoord. LVNL geeft aan dat er geen bijzonderheden voor het vliegverkeer zijn. Start en landingsbanen worden gecontroleerd en zijn in orde. RWS (Scheepvaart) geeft aan dat lokaal bruggen kunnen knellen als gevolg van warmte. De kunstwerken/bruggen van RWS hebben op dit moment geen klachten.	DCC IenW	WIT			ICA-web deel 1
Dinsdag 24 juli, 13.30 uur	Er vindt een teleconferentie plaats met het Weer Impactteam (WIT). De aanleiding voor een WIT is het verkrijgen van de impact van de hoge temperatuur voor de burgers in relatie tot het afgeven van een code Oranje. Aanwezigen bij het overleg zijn afgevaardigden van DCC IenW, NCC, LOCC, VCNL LAC-W, ProRail, DCO I&W en KNMI. Beeldvorming, oordeelsvorming en besluitvorming wordt besproken. Wat betreft besluitvorming heersen er bij de verschillende instanties de volgende standpunten: *KNMI: Een code Oranje uitgeven met een heldere boodschap en dat dit ook geldt voor gezonde mensen en voor de stedelijke gebieden. LOCC: Het LOCC is het eens met het NCC om niet een code Oranje af te geven. Maar als een code Oranje toch wordt afgegeven dan ook met een heldere boodschap en duiding voor evenementenorganisaties en (OV)bedrijven. VCNL: Eens met het afgeven van een code Oranje om mensen bewust te maken, zodat ze maatregelen kunnen nemen (aandacht voor zelfredzaamheid). ProRail: Eens met het afgeven van een code Oranje in verband met de aanhoudende temperatuur en om de mensen bewuster te maken, zodat ze maatregelen kunnen nemen (aandacht voor zelfredzaamheid). DCC: Eens met het afgeven van een code Oranje, maar wel met een heldere boodschap met name voor de stedelijke gebieden en voor reizigers op de weg en met het openbaar vervoer. NCC: Het NCC wil liever een code Geel hanteren, maar is het eens om een heldere boodschap af te geven richting de stedelijke gebieden en voor reizigers op de weg en met het openbaar vervoer. DCO: Eens met het afgeven van een code Oranje, maar de boodschap moet helder zijn: waarom wordt een code Oranje afgegeven, wie de doelgroep is waar men rekening mee kan houden en wat het handelingsperspectief is." Het besluit is als volgt: "Het KNMI geeft een code Oranje af op woensdag 26 juli 10.00 uur tot zaterdag 28 juli 10.00 uur met een heldere boodschap aan de doelgroep met een handelingsperspectief voor met name reizigers en deelnemers aan evenementen. De weersituatie geeft geen aanleiding voor een code Rood."	WIT				Verslag teleconferentie WeerImpactteam 20180724

Dinsdag 24 juli 2018 16.12 uur	Het DCC-lenW stuurt een mail aan verschillende partijen m.b.t. 'Overleg Weer Impact Team d.d. 24 juli 13.30 uur'. Daarin wordt het volgende vermeld: "Hedenmiddag heeft bij het DCC-lenW, mede op verzoek van ProRail, een telefonische bijeenkomst van het Weerimpactteam (WIT) plaatsgevonden. Het KNMI heeft aangegeven dat de komende dagen de temperatuur verder zal gaan oplopen. Waarden tot boven de 34 graden Celsius zullen de komende dagen worden gehaald en 's-nachts zal de temperatuur niet zakken onder de 18-20 graden. Dit zijn de criteria voor Code Oranje voor extreem weer. Het KNMI gaat Code Oranje afkondigen ingaande woensdag 25 juli 10.00 uur tot zaterdag 28 juli 10.00 uur. De leden van het Weerimpactteam hebben op basis van de weersverwachting van het KNMI aangegeven wat de impact zou kunnen zijn voor de door hen beheerde infrastructuur en voor de burgers. De leden waren het er over eens dat met name de communicatie naar de burgers duidelijkheid moet geven in het handelingsperspectief. Zo wordt aangeraden om tijdens het reizen (openbaar vervoer of eigen vervoer) en bij het bezoeken van steden en grote evenementen rekening te houden met de warmte en om zelf water mee te nemen. Het RIVM heeft met ingang van vandaag aangegeven dat rekening gehouden moet worden met een verslechterde luchtkwaliteit. Het RIVM adviseert mensen die gevoelig zijn voor smog om binnen te blijven en zware lichaamsinspanning te vermijden. Dit advies geldt voornamelijk in de namiddag en de avond omdat de lucht dan het meest verontreinigd is. Een volgend overleg van een Weerimpactteam werd door de leden van het WIT op dit moment niet nodig geacht."	DCC lenW	Minister, Stas, SG, DBO, DCO, dgMI, dgLM, dgWB, dgMo, dgRWS, HID'n RWS, DGMI (Crico), DGLM (Crico), DGWB (Crico), DGMO (Crico), Communicatie BS-RWS, OCM-RWS en OCM-lenW		ICA-web deel 1
Dinsdag 24 juli 2018 17.22 uur	VZ RCT WNN + MN stuurt een mail aan de VZ LCW en DCC lenW over 'Beeld WNN en MN over effecten droogte en te nemen maatregelen'. Daarin wordt het volgende vermeld: "Door de aanhoudende droogte wordt veel water uit het HWS onttrokken. De afgelopen weken is gebleken is dat er niet altijd voldoende water beschikbaar is om zoutpieken te voorkomen op het Amsterdam-Rijnkanaal (ARK). De waterschappen hebben een hoge watervraag voor de stabiliteit van de keringen (cat. 1.1). Daarbij wordt dit water ook ingelaten voor natuur (cat. 1.3) en drinkwaterproductie (cat. 2.1) dus ook de kwaliteit van het water is hierbij van belang. Op dit moment is, mede door het inzetten van de KWA, de watervraag ruim 50 m3/s. Dit kan nog verder oplopen als het peil op de Lek daalt, waardoor HDSR meer water moet innemen uit het ARK. WNN en MN werken nauw samen om het zout zoveel als mogelijk te beheersen. Hiervoor is een aantal maatregelen reeds genomen, zijn er maatregelen in voorbereiding voor uitvoering en zijn andere maatregelen geïnventariseerd die ingezet kunnen worden als het zout verder het ARK indringt. Deze mail geeft een overzicht van de bedoelde maatregelen en de aanpak die hierbij voorgesteld wordt". (Genomen maatregelen om zoutpieken te voorkomen en/of te bestrijden; Analyse watervraag en inlaat ARK/NZK; Maatregel in voorbereiding-bellenscherm; Andere maatregelen). De mail eindigt als volgt: "Een voorstel hiervoor wordt voorgelegd aan het RDO WM van dinsdag 31 juli a.s. Kan de LCW zich vinden in deze voorgestelde aanpak? Wat is het landelijk beeld van LCW over de landelijke wateraanvoer en verdeling over de regio's voor de komende dagen (in verband de noodzaak tot het besluiten over maatregelen bellenscherm en optimaal schutten light) Naast de zoutproblematiek zien we de temperaturen op het HWS stijgen. Wanneer in de vergunning vastgestelde grenswaarden worden overschreden, wordt hierop gehandhaafd"	VZ RCT WNN + MN	DCC lenW en LCW		ICA-web deel 1
Dinsdag 24 juli, tijdstip onbekend	De LCW ontvangt de volgende informatie van RDO Zuid-West: "De chlorideconcentratie in het Volkerak-Zoommeer ligt rond 315 mg Cl-/l. Ruim onder de streefwaarde van 450 mg Cl-/l. Om de chlorideconcentratie onder de streefwaarde te houden is afgelopen week vrijwel continu water uitgeslagen via de Bathse spuilsuis op de Westerschelde, gemiddeld 17 m3/s. Via de Volkerakspuilsuisen is afgelopen week gemiddeld 35 m3/s ingelaten vanuit het Hollands Diep naar het Volkerak-Zoommeer. Hiermee is ook het peil van het meer verder opgezet richting NAP +0,10 m om zo een buffer aan te leggen voor de komende periode. Natuurbeheerders constateren verdroging, maar van onomkeerbare schade aan de natuur is vooralsnog geen sprake. Wel is de toenemende verslechtering van de waterkwaliteit reden tot zorg. Het aantal locaties in het gebied van RDO Zuidwest waar blauwalgen dominant aanwezig zijn en botulisme is geconstateerd, is duidelijk toegenomen. In het werkgebied van waterschap Brabantse Delta verslechtert de waterkwaliteit dusdanig dat het niet doorgezet kan worden richting de polders waar nu een ernstig tekort ontstaat. Er kan onvoldoende water uit het Wilhelminakanaal aangevoerd worden om het water in de Markvlietboezem te vervensen. Het aantal drooggevallen watergangen op de hoge zandgronden in West-Brabant is wederom toegenomen. Eerder zijn watergangen drooggevallen in het werkgebied van waterschap Hollandse Delta, in de Kop van Goeree en de Kop van Voorne, en tertiaire watergangen in het werkgebied van waterschap Scheldestromen. Beregeningsverboden uit oppervlaktewater zijn van kracht. Verder zet waterschap Hollandse Delta de inspecties van droogtegevoelige boezemkades voort. Bij de sluisen in Temuzeun zijn voorsnag geen beperkingen in het schutproces. Scheepvaart dient wel rekening te houden met clustering schepen bij schutten op laagwater van de Westerschelde. Scheepvaart dient rekening te houden met verlaagd kanaalpeil. De 3-jaarlijks zomergemiddelde chlorideconcentratie in het kanaal Gent-Terneuzen ligt nog onder de streefwaarde van 3000 mg Cl-/l. Bedrijven langs het kanaal nemen waterbesparende maatregelen voor koelwaterinname, mede om de temperatuur stijging te minimaliseren. Bij gevaar voor verzilting van de Hollandse IJssel kan besloten worden de doorspoeling van Volkerak-Zoommeer te staken. In dat geval kan als gevolg van een zoutwaterlekage in de Bathse Spuilsuis het zoutgehalte op het Bathse spuikanaal te ver oplopen. Er worden dan droogzetschuiven geplaatst om de zoutwaterlekage te beperken. De calamiteitenorganisaties van de waterschappen zijn opgeschaald."	RDO Zuid-West	LCW		Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 24 juli 2018, 14.00u	RDO Twentekanalen komt voor de tweede keer bij elkaar. Aanwezig bij het overleg zijn die volgende partijen: WRU, WDOD, WVS, provincie Overijssel, Provincie Drenthe, RWS VWN, RWS ONN, RWS ON. Tijdens de start van het overleg worden er twee onderdelen op het vlak 'algemeen' besproken: mededelingen en terugkoppeling. In de beeldvorming wordt het regionaal waterbeeld besproken. Daarbij wordt ingegaan op stand van zaken bij de verschillende waterschappen, provincies en regio's. Met betrekking tot onderlinge afstemming worden enkele aandachtspunten genoemd: - "Er is grote behoefte aan duidelijkheid over evt. landelijke beslissingen over onttrekkingsverboden." (WRU) - "Ook wordt onderlinge (bestuurlijke) afstemming van maatregelen op prijs gesteld." (WRU) - "Het is van belang elkaar bestuurlijk en ambtelijk op de hoogte te houden van evt. bestuurlijke besluiten over verboden, dan kan men de overwegingen beter delen en ruimte bieden voor mogelijk andere afwegingen." (provincie Drenthe) Daarnaast wordt er gesproken over de toepassing van de verdringsreeks. Daarover is in het verslag het volgende opgenomen: - "De toepassing van de verdringsreeks is in discussie geweest in RDO NN, wat staat er precies, wat helpt het ons en hoe moeten we de categorieën 3 en 4 nader duiden?" - "De voorzitter doet de suggestie dat het wellicht vanuit de positie van de provincie handig is dat zij samen met de tereinbeherende instanties in beeld brengen, waar sprake is cat. 1 natuur (onherstelbare schade). Voor het geval de LCW verder opschaaft naar fase 2: ... dit is niet onwaarschijnlijk!" - "Door WVS en provincie Drenthe wordt vervolgens aangegeven aandacht te willen schenken aan een voorstel voor de nadere invulling van de verdringsreeks. Dit speelt ook bij RDO NN. En het is naar hun mening gewenst om dit in de koude fase wat meer op elkaar af te stemmen." De beeldvorming wordt in het feitenrelaas van de LCW als volgt samengevat: "We hebben de situatie nu onder controle met de maatregelen in uitvoering of in voorbereiding. Met het oog op de verwachtingen over weer en Rijnafvoer is er nog steeds reden voor extra aandacht."	RDO Twentekanalen			Verslag RDO-Twentekanalen 24 juli 2018 Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 24 juli, tijdstip onbekend	RDO Zuid-Oost komt voor de tweede keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van Waterschap Limburg, Waterschap De Dommel, Waterschap Aa en Maas, Waterschap Brabantse Delta, Provincie Noord Brabant en RWS. De volgende thema's worden besproken: - Opening - Beeldvorming (weersvoorspellingen, Provincie Noord Brabant, Brabantse Delta, Waterschap Aa en Maas, Waterschap de Dommel, Waterschap Limburg, RWS, Communicatie) - Oordeelsvorming - Besluitvorming In het feitenrelaas van de LCW worden de oordeelsvorming en de relevante acties/besluiten als volgt samengevat: "Verzoek vanuit LCW om in beeld te brengen of er onomkeerbare droogteschade aan natuur ontstaat. Vanuit LCW is gevraagd of er via RDO contact is met drinkwaterbedrijven Relevante acties/besluiten: • Bij evenementen zoals obstakelruns, wie controleert daar waterkwaliteit, gemeenten geven vergunningen af. Gemeente zou zelf moeten opnemen dat organisaties zelf verantwoordelijk zijn om hier wat mee te doen. Zou landelijk via LCW aandacht voor gevraagd kunnen worden, Liaison zal in LCW benoemen dat waterbeheerders dit risico signaleren • Intern RWS is er aandacht nodig voor de procedure waterverdeling via RDO, mail naar districtshoofden • Grondwater zakt snel nu, is maar de vraag of dit in normale winter aangevuld gaat worden. Liaison zal dit signaal afgeven in LCW"	RDO Zuid-Oost			Verslag RDO Zuid Nederland 24-7-2018 Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 24 juli, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "Start volledige inzet KWA; inclusief mediamoment"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober

Woensdag 25 juli, 10.00u	De derde LCW vergadering vindt plaats. De vertegenwoordigers van het DCC EZK en het DCC LNV zijn niet aanwezig bij het overleg. Het doel van de vergadering is: Bepalen of er een MTW-vergadering nodig is of niet; Opschalingsfase; Communicatieboodschap; Advies op knelpunten indien nodig; Aanpassingen bepalen die verwerkt moeten worden in de concept droogtemonitor. Er wordt weer media-aandacht verwacht. Er wordt bij de start o.a. het volgende medegedeeld: DCC EZK+LNV afwezig en Volkerak-Zoommeer pijl is 5 cm verlaagd op verzoek van Waterschap Brabantse Delta en verga. In de beeldvormingsfase bespreekt men het landelijk weer- en waterbeeld (Droogtemonitor 25 juli). Daarnaast behandelt het LCW overleg de toelichting weersontwikkeling door het KNMI; toelichting landelijke ontwikkeling afvoeren, peilen en watertekorten; aanvullingen vanuit de regio (RDO's Scheepvaart, UwV, IPO, BS, DCC IenW, DGWB en communicatie). In de oordeelsvormingsfase worden de volgende thema's besproken: Pompcapaciteit bij Eefde voor de Twentekanalen; IJsselmeer (Veluwerandmeren, Aanvoer Friesland Groningen, Inlaat bij Muiden naar Amsterdam-Rijnkanaal); Noordzeekanaal – Amsterdam-Rijnkanaal; Westelijk deel Nederland – Bodegraven; Renovatie stuwen Driel, Amerongen en Hagestein; Beregenen (Mogelijke beregeningsonthefing- NWWA voor aardappelteelt, Graslanden Friesland, Media (met melding dat onttrekkingsverboden door LCW worden ingesteld/onttrekkingsverbod IJsselmeer); Kleine onttrekkingen (<100 m3/sec); Zeezand spoelen; Onomkeerbare schade In de besluitvormingsfase wordt gesproken over: Besluitpunten voor MTW en besluitpunten voor RWS ON. Op het gebied van communicatie is het advies van de LCW om in de woordvoering te letten op het schetsen van een niet te rooskleurig beeld in de duiding mee te geven dat de situatie op een omslagpunt zit. Ook wordt afgesproken niet over kleurcoderingen te spreken, maar over fasen.	LCW			Verslag LCW 25 juli 2018 definitief
woensdag 25 juli 2018, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt de beeldvorming van de LCW vergadering op 25 juli vastgelegd: * Afgelopen week; Droog en zonnig; Enkele onweersbuien; Stroomgebied Rijn 5-10 mm. Maas iets minder. - Huidige situatie; Neerslagtekort grootst in oosten, rondom IJsselmeer, Veluwe en bij Budel. Nu tekort 250-350mm. Normaal is circa 50 – 100 mm aan neerslagtekort. - Vooruitzichten; Komende 48 uur; lokale plaatselijke onweersbuien (20-30 mm). - Langere termijn (tot 8 augustus); 80% kans op 1-3 mm, 50% kans op 3-10 mm, Kans op meer dan 10 mm is klein. Volgende week 10-20% kans op neerslag lokaal. - Maandverwachting (tot eind augustus); Warm tot zeer warm weer. Droger dan normaal de eerste twee weken. - Afvoer Rijn; Actueel code geel afvoer onder de 1200 m3/s bij Lobith. Afvoerexpectaties over 15 dagen liggen in de range 900 – 1050 m3/s. - Afvoer Maas; Actueel: 35 m3/s bij St. Pieter; stabiel deze en volgende week (30% kans op onderschrijven van het LCW-criterium van 25 m3/s). - Grondwater; zeer lage grondwaterstanden. Opvallend in delen van laag Nederland, waar water aangevoerd kan worden, sprake is van lage grondwaterstanden. - Waterkwaliteit; Aantal waterkwaliteitsmeldingen zijn significant toegenomen. Watertemperatuur is hoog. Landelijk toezichtplan koelwaterlozing is van kracht. Mogelijk zorgt een watertemperatuur boven 25 graden voor beperkingen voor de inname van drinkwater. - Verziltig; Diemen, Amsterdam-Rijnkanaal; Diemen tussen 100 en 460 mg Cl-/l laatste dagen. Zout is dus teruggedrongen t.o.v. vorige week. Bij Krimpen a/d IJssel lopen de zoutwaarden langzaam op richting 200 mg Cl-/l. Naderend springtij en draaiing van de wind: verwacht meer verziltig in de regio Rotterdam-Rijnmond. Er is sprake van interne verziltig bij AGV en Rijnland en in beperkte mate bij Noorderzijlvest en Hollandse Delta. Algemeen: • Zeer veel water wordt ingelaten. Veel meer dan anders. Watervraag groot. Men kan bijna niet voldoen aan vraag & krijgt water moeilijk op alle plekken. Verschillende waterschappen zetten extra pompen in om aan watervraag te kunnen voldoen; Desondanks lokale knelpunten in het peilbeheer. • Veel beregeningsverboden uit oppervlakte water & Veel aandacht voor droogte onder boeren, natuurbeheerders en burgers. • 18 waterschappen zijn (deels) opgeschaald. Bij Rijkswaterstaat is het RCT WNN, MN en ZN actief (fase 2) en bij RWS ON het kernteam laagwater (fase 1). • 11 waterschappen melden knelpunten in cat. 4 van de verdringsreeks. Vallei en Veluwe meldt knelpunten in cat. 3 van de verdringsreeks. • Veel berichtgeving naar buiten door waterbeheerders. • In veengebieden overall kade-inspecties gaande. Door zeer hoog neerslagtekort moeten nu alle kades geïnspecteerd worden. • Communicatie: Veel aandacht van grote landelijke media. Weinig onrust; Gisteren NOS: zoveel mogelijk Rijnwater naar het westen, vergeet niet het oosten. Voor toevoegingen vanuit de RDO's, zie brondocument"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
woensdag 25 juli 2018, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt de oordeelsvorming van de LCW vergadering op 25 juli vastgelegd: "Onderwerpen voor oordeelsvorming: 1. Pompcapaciteit bij Eefde voor de Twentekanalen 2. IJsselmeer ; Veluwerandmeren. ; Aanvoer Friesland Groningen. ; Inlaat bij Muiden naar Amsterdam-Rijnkanaal. 3. Noordzeekanaal – Amsterdam-Rijnkanaal 4. Westelijk deel Nederland – Bodegraven 5. Renovatie stuwen Driel, Amerongen en Hagestein 6. Beregenen ; Mogelijke beregeningsonthefing- NWWA voor aardappelteelt ; Graslanden Friesland ; Media met melding dat onttrekkingsverboden door LCW worden ingesteld/ onttrekkingsverbod IJsselmeer. 7. Kleine onttrekkingen (<100 m3/sec) 8. Zeezand spoelen 9. Onomkeerbare schade natuur 10. Rooskleurig beeld in de media 11. Betekenis categorie 3 en 4 12. Wegbaggeren ondiepten voor scheepvaart 13. Evenementenvergunningen afgegeven door gemeenten met relatie tot water 14. Bruggen die door de hitte niet meer opgehaald kunnen worden 15. Scheepvaart 16. Communicatie en opschaling Zie voor uitwerking per onderwerp oordeelsvorming het brondocument"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
woensdag 25 juli 2018, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt de besluitvorming van de LCW vergadering op 25 juli vastgelegd: "Besluitpunten voor MTW • Beperkt schutten fase 1 instellen bij IJmuiden. • Verzoek tot besluit tot uitzoekopdracht: hoe om te gaan met: Onttrekking minder dan 100 m3/sec + Zandspoelen schepen. • Wel of niet opschalen naar fase 2. Advies LCW om dit voor deze week nog niet te doen, zodat iedereen zich kan voorbereiden op fase 2. • Onttrekkingen vanuit Friesland • Renovatie Stuwen. Advies LCW: Functionaliteit stuwen moet gewaarborgd blijven, dan wel de watervoorziening naar de regio. Besluitpunten voor RWS ON • LCW advies: geen onderhoud met gevolgen voor watermanagement aan stuwen. Functionaliteit stuwen moet gewaarborgd blijven, dan wel de watervoorziening naar de regio. Actie voor RCT ON. LCW zal dit punt ook voorleggen aan MTW. • Advies LCW: breng vast extra pompcapaciteit naar de locatie, zodat er ruime voldoende capaciteit beschikbaar is om in de vraag te voorzien. RDO/RWS ON vragen hierop te acteren. (Red. dit is ondertussen in gang gezet op 27 juli 2018.)"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober

woensdag 25 juli 2018, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW worden de acties van de LCW vergadering op 25 juli vastgelegd: *1. IPO levert contactpersoon communicatie aan bij LCW. 2. IPO levert namen, emailadressen en telefoonnummers van medewerkers die bij de sitrap van de LCW moeten kunnen 3. IPO levert informatie omtrent natuurschade aan bij RDO-vertegenwoordiger. 4. Waterbeheerders leveren informatie aan omtrent natuurschade bij de RDO-vertegenwoordiger. 5. Partners delen berichten van de LCW in lijn met het bericht van de LCW. De hoofdcommunicatielij is MTW -> LCW -> RDO -> waterbeheerder en omgekeerd. 6. vz. LCW verzoekt RDO Zuid-West vanaf nu ook fysiek bij elkaar te komen. 7. LCW zoekt uit wat hoge watertemperaturen betekend voor drinkwaterbereiding en inname uit oppervlakte wateren. 8. Nagaan of RWS ON voorbereid is op eventuele spoedbaggerwerkzaamheden op IJssel en Waal. (+ mogelijkheden i.v.m. hoge watertemperatuur) 9. DCC IenW. wegbeheerders attenderen op effecten van hitte op brugstoringen. Zorgt voor extra hinder voor de scheepvaart. Graag voorzorgsmaatregelen nemen. 10. Nagaan tot hoever het peil van de Veluwerandmeren mag dalen voordat er schade ontstaat in cat. 4 (of overige categorieën) van de verdringsreeks in de polder Oldenbroek – Nijkerk. 11. RDO WM en inhoudelijk adviseur LCW: monitoren effecten springtij voor verzilting Hollandsche IJssel. Ook kijken of doorspoelen VKZM beperkt moet worden. 12. Checken van wie bericht over NVWA afkomstig is. Of het mogelijk om een gerucht gaat. VOOR 16:00 UUR; AANVANG MTW OVERLEG. 13. RDO Noord: communicatie rondom beregeningsverboden IJsselmeergebied door waterschappen graag afstemmen met UvW. 14. LCW verstuurt informatie omtrent hoe gekeken kan worden of een gewas mogelijk kapitaalintensief is (cat. 3) of cat. 4. 15. Alle RDO-en: kijken naar wat de effecten zijn van de huidige lage grondwaterstanden voor natuur en komen met een advies over hoe hier mee om te gaan. 16. LCW: droogtemonitor aanpassen qua toon. Opmerkingen RDO WM worden meegenomen. 17. DCC IenW. VNG attenderen op feit dat de richtlijn voor het afgeven van vergunningen voor evenementen die een raakvlak hebben met water(kwaliteit) niet altijd goed wordt meegenomen in de vergunningverlening. Dit is wel belangrijk gezien de verslechterende waterkwaliteit op dit moment. 18. DCC IenW: alle wegbeheerders attenderen op effecten hitte, met name voor bruggen. Bruguitval zorgt voor extra hinder voor de scheepvaart. Verzoek om voorzorgsmaatregelen te nemen. 19. Voor de LCW vergadering punten voor de beeldvorming en knelpunten die besproken moet worden inbrengen. Opstaande actiepunten 20. Waterschappen zoeken uit welke gewassen nog groeien in contact met LTO indien dit door waterbeheerder nog niet is gedaan. 21. Uitzoeken wat watertemp van daggemiddeld 25 graden betekend voor drinkwaterwinning (LCW) 22. LCW navraag doen/checken of NUON op Amsterdam-Rijnkanaal voldoende koelcapaciteit heeft. 23. Idem voor Chemelot. 24. LCW heeft STOWA gevraagd om uit te zoeken wat heftige onweersbuien kunnen betekenen voor droogtegevoelige kades.	LCW				Feitenrelas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 25 juli 2018, tijdstip onbekend	Er vindt een informeren MTW plaats. Deelnemers aan het overleg zijn de DG RWS, leden van bestuursstaf RWS, medewerkers DCO, leden LCW, medewerkers DCC IenW en deelnemers van KNMI, DGWB, DGLM, UvW, Vewin, IPO, DCC-EZK en ministerie LNV, HBIZ en GPO. Het doel van het overleg is om het beeld te delen met elkaar en zich te buigen over de adviezen van LCW. De volgende thema's worden besproken: toelichting weersontwikkeling door het KNMI, toelichting landelijk beeld LCW (incl. knelpunten), mediabeeld, aanvullingen op beeld door deelnemers, acties die voortkomen uit de beeldvorming, vervolg en procesafspraken, communicatie, rondvraag. Met betrekking tot communicatie komt het volgende aan de orde: "DCO: Na deze vergadering gaat de droogtemonitor en het nieuwsbericht van LCW uit. Voor de kernboodschap wordt hiernaar verwezen. Vragen over de opschaling worden beantwoord in de volgende strekking: -Landelijk beeld is dat er sprake is van een dreigend watertekort. Regionaal, in hoger gelegen gebieden, is dat anders. -We zitten op een kantelpunt en bereiden ons voor op feitelijk watertekort. - Er wordt langs de verdringsreeks gewerkt. - Er is voldoende drinkwater. Hoofdbeeld is zout indringing. - We zien dat het droog en warm blijft. Voor wat betreft de organisatie van de communicatie wordt afgesproken dat alle communicatiemedewerkers van de partners uit het MTW gaan samenwerken en afstemmen over de boodschap. Het is belangrijk dat hier eenduidigheid is. Actie alle communicatiemedewerkers; stem deze boodschap af met elkaar. Actie DCO; bereid woordvoeringslijn voor bij opschaling naar niveau 2. Actie DCC-IenW: Wordvoerder Unie en IPO uitnodigen voor volgend MTW. Actie Bestuursstaf; De dgRWS verzoekt de bestuursstaf van RWS om met CNB de communicatie af te stemmen, en goed af te stemmen wanneer zij naar buiten gaan met het nieuws." De volgende besluiten worden in het verslag van het informeren MTW benoemd: - Besluit 1: Beperkt schutten door CNB - Besluit 2: Uitstel onderhoud Stuwen Driel, Amerongen en Hagestein - Besluit 3: Uitzoeken of een beperking voor onttrekken van water uit rijkswateren nodig is - Besluit 4: MTW besluit dat er per directe ingang onder leiding van Rijkswaterstaat wordt uitgezocht of de beperking die in Friesland geldt voor het spoelen van zeezand leidt tot keteneffecten op andere plekken zodat hier eventueel maatregelen voor getroffen kunnen worden. - Besluit 5: Opschaling naar niveau 2, feitelijk watertekort gebeurt nog niet. Men blijft in fase 1, maar zit op een kantelpunt naar fase 2. dgRWS moedigt LCW wel aan om ook het slechtste scenario nader uit te zoeken... - Besluit 6: Besluiten MTW blijven voor nu vertrouwelijk en worden niet gecommuniceerd." In het feitenrelas van de LCW worden het hoofdbeeld en de hoofdknelpunten als volgt samengevat: "Hoofdbeeld: het is nog steeds droog. We zien nu voor het eerst keteneffecten optreden. De hoofdknelpunten zijn: LCW brengt Droogtemonitor nr. 5 uit, met de volgende samenvatting: "Het blijft droog, waterbeheerders nemen maatregelen Het neerslagtekort is in heel Nederland de afgelopen week weer verder toegenomen. Landelijk gezien is er nog steeds sprake van een dreigend watertekort. Regionaal is er op sommige plekken daadwerkelijk sprake van een watertekort. Het blijft de komende periode droog en warm. Dit betekent dat Rijkswaterstaat en de waterschappen zich blijven voorbereiden op de fase waarin er sprake is van een landelijk watertekort. De verwachting is dat het neerslagtekort in de komende week zal stijgen naar 289 mm. Een dergelijk neerslagtekort ligt hoger dan eind juli in het recordjaar 1976 (zie figuur 1). De Landelijke Coördinatiecommissie Waterverdeling (LCW) komt wekelijks bijeen en volgt de situatie op de voet. Voor gebieden in Nederland waar water aangevoerd kan worden, is de aanvoer van water via de grote rivieren Rijn en Maas van groot belang. De wateraanvoer via de Rijn is in de afgelopen week gedaald tot rond 1060 m3/s. Als gevolg van enige neerslag in het Rijnstroomgebied is de verwachting dat de Rijnafvoer de komende dagen licht kan stijgen tot waarden rond 1100 m3/s. De afvoer van de Maas bij Sint Pieter ligt op dit moment rond 35 m3/s en is daarmee nog voldoende. Voor de langere termijn is de verwachting dat de afvoer van de Maas zal dalen. Om het waterpeil in het IJsselmeergebied op niveau te houden, adviseert de LCW om onttrekkingen tot het strikt noodzakelijke te beperken. Het zoutgehalte in een aantal watersystemen in met name het westen van het land loopt op, om dit te beperken wordt water aangevoerd via het Amsterdam-Rijnkanaal en is de Kleinschalige Wateraanvoer (KWA) ingezet. De watervraag is en blijft de komende periode zeer hoog. Op steeds meer plekken worden extra pompen ingezet om in de watervraag te voorzien. Gezien de weer- en afvoerwachting zijn meer maatregelen niet uit te sluiten. In de hoge zandgronden in Oost en Zuid Nederland is geen wateraanvoer mogelijk en daar is dan ook sprake van feitelijke watertekorten. De door de waterschappen ingestelde beregeningsverboden zijn essentieel om voldoende water te behouden voor kwetsbare gewassen en natuur. De waterschappen wijzen de gebruikers er nadrukkelijk op de beregeningsverboden na te leven. De waterkwaliteit is in de afgelopen week afgenomen, wat is te zien in het toegenomen aantal meldingen blauwalg, botulisme en vissterfte. De boezemkaden die gevoelig zijn voor droogte worden onverminderd door de waterschappen geïnspecteerd en besproeid." De volgende thema's komen aan de orde: weer, afvoer Rijn en Maas, grondwater, watertemperatuur en kwaliteit, regionale bijzonderheden. De voorzitters van de LCW omschrijven de inhoud van de Droogtemonitor als volgt: "Blijft droog; waterbeheerders nemen maatregelen. Advies om onttrekkingen tot strikt noodzakelijk te houden rondom IJsselmeer. Westen: dreigende verzilting. Veel maatregelen; o.a. pompen om gebieden van voldoende water te voorzien. KWA inwerking gesteld. Hoge zandgronden: sprake van watertekorten waar geen aanvoer mogelijk is."	MTW				20180725 Verslag informeren MTW.docx Feitenrelas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
woensdag 25 juli 2018, tijdstip onbekend	In het feitenrelas van de LCW worden het hoofdbeeld en de hoofdknelpunten als volgt samengevat: "Hoofdbeeld: het is nog steeds droog. We zien nu voor het eerst keteneffecten optreden. De hoofdknelpunten zijn: LCW brengt Droogtemonitor nr. 5 uit, met de volgende samenvatting: "Het blijft droog, waterbeheerders nemen maatregelen Het neerslagtekort is in heel Nederland de afgelopen week weer verder toegenomen. Landelijk gezien is er nog steeds sprake van een dreigend watertekort. Regionaal is er op sommige plekken daadwerkelijk sprake van een watertekort. Het blijft de komende periode droog en warm. Dit betekent dat Rijkswaterstaat en de waterschappen zich blijven voorbereiden op de fase waarin er sprake is van een landelijk watertekort. De verwachting is dat het neerslagtekort in de komende week zal stijgen naar 289 mm. Een dergelijk neerslagtekort ligt hoger dan eind juli in het recordjaar 1976 (zie figuur 1). De Landelijke Coördinatiecommissie Waterverdeling (LCW) komt wekelijks bijeen en volgt de situatie op de voet. Voor gebieden in Nederland waar water aangevoerd kan worden, is de aanvoer van water via de grote rivieren Rijn en Maas van groot belang. De wateraanvoer via de Rijn is in de afgelopen week gedaald tot rond 1060 m3/s. Als gevolg van enige neerslag in het Rijnstroomgebied is de verwachting dat de Rijnafvoer de komende dagen licht kan stijgen tot waarden rond 1100 m3/s. De afvoer van de Maas bij Sint Pieter ligt op dit moment rond 35 m3/s en is daarmee nog voldoende. Voor de langere termijn is de verwachting dat de afvoer van de Maas zal dalen. Om het waterpeil in het IJsselmeergebied op niveau te houden, adviseert de LCW om onttrekkingen tot het strikt noodzakelijke te beperken. Het zoutgehalte in een aantal watersystemen in met name het westen van het land loopt op, om dit te beperken wordt water aangevoerd via het Amsterdam-Rijnkanaal en is de Kleinschalige Wateraanvoer (KWA) ingezet. De watervraag is en blijft de komende periode zeer hoog. Op steeds meer plekken worden extra pompen ingezet om in de watervraag te voorzien. Gezien de weer- en afvoerwachting zijn meer maatregelen niet uit te sluiten. In de hoge zandgronden in Oost en Zuid Nederland is geen wateraanvoer mogelijk en daar is dan ook sprake van feitelijke watertekorten. De door de waterschappen ingestelde beregeningsverboden zijn essentieel om voldoende water te behouden voor kwetsbare gewassen en natuur. De waterschappen wijzen de gebruikers er nadrukkelijk op de beregeningsverboden na te leven. De waterkwaliteit is in de afgelopen week afgenomen, wat is te zien in het toegenomen aantal meldingen blauwalg, botulisme en vissterfte. De boezemkaden die gevoelig zijn voor droogte worden onverminderd door de waterschappen geïnspecteerd en besproeid." De volgende thema's komen aan de orde: weer, afvoer Rijn en Maas, grondwater, watertemperatuur en kwaliteit, regionale bijzonderheden. De voorzitters van de LCW omschrijven de inhoud van de Droogtemonitor als volgt: "Blijft droog; waterbeheerders nemen maatregelen. Advies om onttrekkingen tot strikt noodzakelijk te houden rondom IJsselmeer. Westen: dreigende verzilting. Veel maatregelen; o.a. pompen om gebieden van voldoende water te voorzien. KWA inwerking gesteld. Hoge zandgronden: sprake van watertekorten waar geen aanvoer mogelijk is."	LCW		Interview LCW		Droogtemonitor nr05 25juli2018
Woensdag 25 juli 2018, 17.01 uur	RWS publiceert een persbericht: "Droogte en neerslagtekort houden aan, waterbeheerders breiden maatregelen uit", met de volgende inleiding/samenvatting: "Het neerslagtekort is in de afgelopen week in heel Nederland weer verder toegenomen. De gevolgen van de droogte zijn duidelijk merkbaar in landbouwgebieden en de natuur op hogere zandgronden. In de komende week voeren de Rijn en de Maas nog voldoende water aan en is het IJsselmeer ook nog goed gevuld. Wel nemen de waterbeheerders de komende dagen nog meer maatregelen." De volgende onderwerpen komen aan bod: maatregelen, waterkwaliteit, gevolgen scheepvaart, droogtemonitor, nieuws droogte in Nederland, actueel waterbericht.	RWS	Algemene publiek			Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)
Woensdag 25 juli 2018, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "Verbeterde situatie Amsterdam-Rijnkanaal a.q.v. extra doorvoer bij Irenesluizen."	LCW				Feitenrelas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober

Donderdag 26 juli 2018	RWS start met het bijhouden van een liveblog met berichtgeving op (sociale) media over de droogte/het watertekort. Het liveblog bevat berichten van (medewerkers en onderdelen van) RWS, het ministerie van IenW, de Unie van Waterschappen, Hoogheemraadschap de Stichtse Rijnlanden en verschillende media (zoals NOS, BNR en omroep Brabant). Het gaat om (verwijzingen naar) nieuwsberichten op de website van RWS, Rijksoverheid.nl of van verschillende media, berichten op Facebook en Twitterberichten. Bij ruim de helft van de berichten zit een foto en bijna 20% van de berichten bevat een (illustratief) filmpje.		Algemene publiek		Liveblog RWS (FW: Evaluatie droogte)
Donderdag 26 juli 2018, tijdstip onbekend	Het derde overleg RDO-Noord komt bij elkaar. Aanwezig bij het overleg zijn de volgende partijen: Provincies (NH, Utrecht, Overijssel, Drenthe, Fryslân), HNNK, AGV/Waternet, Waterschappen (Vallei en Veluwe, DOD, Hunze en Aa's, Noorderzijlvest, Fryslân, Zuiderzeeland, Vechtstromen), RWS MN Noord en W-Noord. In het overleg worden ten eerste mededelingen gedaan en het verslag van de vorige vergadering besproken (19 juli 2018). In de beeldvorming wordt de huidige en de te verwachten situatie besproken aan de hand van opmerkingen vanuit de presentatie (presentatie 'RDO Noord - BOB 2018-07-26'). De besluitvorming wordt in het feitenrelaas van de LCW als volgt samengevat: "1. RDO Noord is een adviesorgaan. Dat betekent dat RDO Noord geen besluiten kan nemen die uitgevoerd moeten worden door de aangesloten waterbeheerders. RDO Noord kan een gezamenlijk advies uitbrengen richting het LCW en/of de betrokken waterbeheerders. 2. Alle waterbeheerders hebben een eigen verantwoordelijkheid als het gaat om het nemen van besluiten over de inzet van maatregelen rondom de droogte. 3. RDO Noord kan signaal voor behoefte aan duiding geven aan het LCW rondom omgang met resterende watervoorraad, mede gezien vanuit het landelijke belang. 4. Als de waterschappen besluiten om meer water in te nemen dan nu, zullen we naar verwachting eerder in de situatie terecht komen dat code oranje van kracht is. De meerderheid van de aanwezige waterbeheerders geeft aan dat zij wachten op een advies van het LCW voordat aanvullende maatregelen worden genomen, anders dan de maatregelen die reeds zijn genomen of die zij zelf noodzakelijk achten gezien de regiospecifieke situatie. Dat betekent dat er onvoldoende draagvlak is voor het gezamenlijk afspreken van inwerkingtreding van de verdringsreeks en daarmee voor het intropen van beperkingen van categorie 4. Alle partijen worden opgeroepen zich te conformeren aan de LCW adviezen en daarin eigen verantwoordelijkheid te nemen nu er nog mogelijkheden tot regionaal maatwerk zijn. De voorzitter: tijdens deze vergadering kan geen unaniem standpunt worden bepaald. Vanuit RDO Noord zal het volgende worden gecommuniceerd richting het LCW. 1. Binnen RDO Noord heerst een gemengd beeld van de droogtesituatie en van de beelden hoe om te gaan met de huidige situatie. 2. Veel waterbeheerders wachten op advies van het LCW voordat wordt overgegaan tot besluiten rondom aanv. maatregelen ter beperking van het waterverbruik. 3. De waterbeheerders hebben behoefte aan meer duiding vanuit LCW over de omgang met de waterbuffer, over landelijke of regionale afspraken en over eventuele kritische grenzen van meerpeilen van het IJsselmeer/Markermeer, inclusief verbonden acties vanuit de LCW/waterbeheerders. 4. Er was meer sturing verwacht vanuit MTW+LCW in de vorm van het afgeven van besluiten / opschaling naar code oranje. Had na 25-7 meer duidelijkheid geboden.	RDO Noord			Verslag RDO-Noord 26 juli 2018 Feitenrelaas droogteoposchaling LCW 2018 versie 15 oktober
Vrijdag 27 juli 2018, 09.32u	De Rijksoverheid publiceert een persbericht met als titel 'Maatregelen tegen toenemende verzilting Amsterdam-Rijnkanaal'. Daar wordt het volgende ingeleid: "Als gevolg van de aanhoudende droogte neemt het probleem van een tekort aan zoet water rond het Noordzeekanaal en het Amsterdam-Rijnkanaal toe. Het grootste probleem is de toenemende verzilting van het Amsterdam-Rijnkanaal vanuit het Noordzeekanaal."	rijksoverheid.nl			Persbericht: Maatregelen tegen toenemende verzilting Amsterdam-Rijnkanaal
Vrijdag 27 juli 2018, 12.00 uur	DCC IenW stuurt een mail aan het NCC m.b.t. 'droogtedossier communicatie richting veiligheidsregio's'. Het DCC IenW mailt het volgende: "Ik begreep dat jullie contact hebben gehad met mijn collega DCC IenW over de vraag of de veiligheidsregio's adequaat geïnformeerd worden over de huidige droogte situatie. Conform planvorming zou het volgende moeten gebeuren: In het Landelijke Draaiboek Waterverdeling en Droogte staat op blz 13: Aan de basis staan de zes Regionale Droogte-overleggen (RDO-en) waarin waterschappen, regionale onderdelen van Rijkswaterstaat en provincies informatie delen en communicatie en maatregelen afstemmen. Zij onderhouden indien nodig contacten met belanghebbenden in de regio en via de crisisteams van Rijkswaterstaat, de waterschappen en provincies indirect met de veiligheidsregio's. Graag zou ik jullie willen vragen na te gaan bij de veiligheidsregio's of zij inderdaad geïnformeerd worden en of deze informatie adequaat is. Bij DCC zullen wij dezelfde vraag stellen bij de RWS-crisisteams. Deze vraag is ten behoeve van het overleg met dgRWS, hoofd DCC-IenW, hoofd NCC, plv NCTV, DCO-IenW etc. as maandag op locatie NCC."	DCC IenW	NCC		ICA-web deel 1
Vrijdag 27 juli, 13.08 uur	DCC IenW stuurt een mail aan het NCC m.b.t. 'droogtedossier communicatie richting veiligheidsregio's'. Het DCC IenW mailt het volgende: "Dank voor het uitzetten van de vraag. LOCC heeft contact met ons opgenomen en aangegeven dat er veel activiteit is op LCMS van de VR's rondom het onderwerp droogte. LOCC geeft aan dat het gedetailleerde informatie is en dat de veiligheidsregio's ook allemaal op scherp staan. Daaruit hebben we geconcludeerd dat VR's goed aangehaakt zijn en dat ze adequaat geïnformeerd worden. Vraag is wat ons betreft beantwoord, dank."	DCC IenW	NCC		ICA-web deel 1
Vrijdag 27 juli, 13.14 uur	DCC IenW stuurt een mail naar VZ LCW 'droogtedossier communicatie richting veiligheidsregio's'. Daarin staat het volgende vermeld: "Wij hebben contact gehad met het LOCC. LOCC heeft aangegeven dat er veel activiteit is op LCMS van de VR's rondom het onderwerp droogte. LOCC geeft aan dat het gedetailleerde informatie is en dat de veiligheidsregio's ook allemaal op scherp staan. Vertegenwoordigers van de VR waren gisteren aanwezig bij het LOCC en hebben geen aandachtspunten aangegeven wat betreft communicatie/samenwerking rondom droogtedossier. Daaruit hebben we geconcludeerd dat VR's goed aangehaakt zijn en dat ze adequaat geïnformeerd worden. Dit is wat ons betreft de verkenning veiligheidsregio's, geen aanbevelingen vanuit die hoek. Graag horen wij of dit ook het beeld is wat directeur VWM ophaalt bij RWS."	DCC IenW	VZ LCW en directeur VWM		ICA-web deel 1
Vrijdag 27 juli, 16.15 uur	VZ LCW stuurt een mail naar DCC IenW m.b.t. 'SPOED: droogtedossier communicatie richting veiligheidsregio's'. Daarin staat het volgende vermeld: "Ik heb inmiddels ook de bron te pakken van de opmerking veiligheidsregio over eenduidige communicatie. Die komt uit het RDO noord bijeenkomst van gisteren. Uit het verslag: RWS WNN vraagt aandacht voor het signaal dat zij hebben ontvangen vanuit de veiligheidsregio over informatievoorziening rondom de droogte. De veiligheidsregio wenst een eenduidige informatiestroom over dit onderwerp. Dit wordt gecommuniceerd richting LCW (actie RWS MN – informatiecoördinator) Dus toch wel een aandachtspunt?"	VZ LCW	DCC IenW		ICA-web deel 1
Vrijdag 27 juli 17.01 uur	DCC IenW stuurt een mail (aan: HBIZ, DCO, DGMI, DGRW, DGB, ILT en RWS/VWM) m.b.t. 'Informerende VG droogteproblematiek'. In mail stelt DCC IenW het volgende: "In verband met de aanhoudende droogte in Nederland, overweegt de NCTV, na overleg met de dgRWS, om aanstaande dinsdag 31 juli 2018 een Interdepartementale Commissie Crisisbeheersing (ICCB) van informerende aard te organiseren bij het NCC. Maandag 30 juli in de loop van de ochtend verwachten wij te horen of het ICCb daadwerkelijk plaats gaat vinden. Voorafgaand zal dan een informerende Voorbereidingsgroep (VG) plaats vinden bij het DCC-IenW op maandag 30 juli om 15.00 uur. Nb. De VG biedt mogelijkheid input te leveren. We zijn niet opgeschaald. Zou je willen aangeven of je aanwezig kan zijn bij de Voorbereidingsgroep of de naam van je vervanger willen doorgeven?"	DCC IenW	HBIZ, DCO, DGMI, DGRW, DGB		ICA-web deel 1
Vrijdag 27 juli, tijdstip onbekend	DCO komt met een communicatieplan voor fase 2: feitelijk watertekort, ten behoeve van het MTW. In het plan zijn de volgende thema's opgenomen en uitgewerkt: - Doel/strategie bij feitelijk watertekort - Organisatie communicatie: "DCO IenW coördineert de communicatie, zodat we als één samenwerkende overheid zichtbaar zijn. DCO communiceert zelf over effecten van droogte en bijbehorende maatregelen die binnen de beleidsterreinen van IenW vallen. DCO communiceert ook over effecten of maatregelen die departements- of organisatieoverstijgend zijn, bijvoorbeeld de besluiten uit het Managementteam Watertekort (MTW). Individuele departementen en uitvoeringsorganisaties communiceren zelf over maatregelen die alleen hen aangaan, zo laten we ook de individuele expertises binnen de overheid zien." - Boodschap: "Vanwege de aanhoudende droogte is sinds vandaag in heel Nederland sprake van een watertekort. Dat betekent dat er meer vraag naar water is dan aanbod. Er valt te weinig regen en er komt minder water via de rivieren ons land in. Er komt genoeg water uit de kraan, maar er is alles bij elkaar minder water dan we nodig hebben voor bijvoorbeeld landbouw, scheepvaart en industrie. We kunnen de hoeveelheid water die beschikbaar is niet of nauwelijks beïnvloeden. We hebben wel invloed op het gebruik en de verdeling van het water. Dat betekent dat we maatregelen nemen om het beschikbare water zo goed mogelijk te verdelen en dat we op bepaalde plekken zuinig moeten zijn. Daar hebben we in Nederland heldere afspraken over. Ook voor thuis geldt het verzoek zuinig met water om te gaan. [En dan de maatregelen...] PM: maatregelen uitwerken zodra ze bekend zijn." - Media-aanpak: "Bij instelling MTW komt eerste verantwoordelijkheid van woordvoering over het MTW en de consequenties van het watertekort voor Nederland bij DCO te liggen. Aansluitend op bijeenkomst MTW droogtemonitor, nieuwsbericht en woordvoering vanuit DCO over uitkomsten MTW. Voorzitter MTW (DG RWS) verzorgt na eerste MTW persbriefing voor audiovisuele media en wordt hierin begeleid door DCO. Andere departementen, waterschappen en uitvoeringsorganisaties doen woordvoering over gevolgen voor hun achterban, daarvoor heeft DCO contacten. Zij krijgen daar ook ruimte voor bij persbriefings. DCO staat ook aan de lat voor woordvoering over consequenties voor Nederland als gevolg van het watertekort." - Middelen: droogtemonitor en bijbehorende nieuwsberichten, rijksoverheid.nl, twitter en facebook, infographics, intranet - Social media - Webcare DCO - Politiek - Werkbezoek bewindspersonen LCW en DCO geven aan dat DCO op dit moment met dit communicatieplan kwam, omdat: - MTW op de grens zat van wel/niet opschalen naar niveau 2 - Men, gezien de weersontwikkelingen en afvoer van de rivieren, met grote mate van zekerheid kan zeggen dat een week later zou worden opgeschaald naar niveau 2 - Men wist dat bij opschaling naar niveau 2 communicatie erg belangrijk werd om onnodige onrust te voorkomen.	DCO	MTW	Schriftelijke reactie DCO en LCW op feitenrelaas	180730 Communicatieplan droogte 300718 versie MTW

Maandag 30 juli, tijdstip onbekend	DCO stuurt een bericht naar het DCC lenW over het 'Communicatieplan DCO en stakeholders watertekorten' waarin staat: "Hierbij afschrift van het communicatieplan zoals afgestemd met dgRWS. En gelijk een overzicht van de contactpersonen bij de departementen."	DCO	DCC lenW		ICA-web deel 1
maandag 30 juli, tijdstip onbekend	RDO-Gelderland komt voor de eerste keer bij elkaar. Hierbij zijn afgevaardigden van RWS, waterschappen en de provincie Gelderland bij aanwezig. De volgende thema's worden behandeld tijdens dit overleg: - Opening en mededelingen - Droogtemonitor LCW van 25 juli: "Voorzitter RDO Gelderland vertelt de achtergrond van de keuze van de LCW om nog niet op te schalen naar niveau 2. Gelet op de beperkte neerslag in Nederland en in het stroomgebied van de Rijn is de verwachting dat de LCW a.s. woensdag wel zal adviseren om op te schalen. Natuurlijk moeten we uitkomst van de vergadering van 1 augustus 2018 afwachten." - Hoofdsysteem: afspraken rondom peilbeheer Beneden-Rijn rond stuw Driel - Regionaal systeem: prioriteit waterverdeling voor natuur bij landelijk watertekort (Arnhemheen, Bennekomse Meent), "De gebieden polder Eemland/Arnhemheen en Bennekomse Meent zijn bij de LCW aangemeld als natuurgebieden met onomkeerbare schade (veengebieden met inlaatmogelijkheden)." - Regionaal systeem: verdringingsreeks cat. 3 en 4 voor landbouw/kapitaalintensieve gewassen - Of/wanneer bestuurlijk overleg RDO en hoe voorbereiden?: "Er is afgesproken dat elke organisatie intern nagaat of er behoefte is dat het RDO Gelderland bestuurlijk bijeenkomst. Dit zal mede afhangen van de besluitvorming LCW op woensdag 1 augustus 2018." - Rondvraag en sluiting: "Voorzitter zal aandacht vragen in de LCW voor de waterkwaliteit in stedelijk water. Zou categorie 1 (volksgezondheid) moeten zijn op grond van veiligheid (gevaaren voor de volksgezondheid)."	RDO Gelderland			Verslag RDO Gelderland 30 juli 2018
Maandag 30 juli, 8.42 uur	DGRW reageert op de mail van DCC lenW over het 'Informerende VG droogteproblematiek'. De DGRW vraagt aan DCC lenW: "Ik kan in het handboek niet vinden wie er precies in de ICCb en de voorbereidingsgroep daarvan zit. Kan jij me daarbij helpen? (Ik zie de vergadering van de ICCb namelijk niet inde agenda van Directeur Netwerkontwikkeling RWS-ZD of DGWB of staan)"	DGRW	DCC lenW		ICA-web deel 1
Mandag 30 juli, 09:07 uur	DCC lenW reageert op de mail van DGRW over het 'Informerende VG droogteproblematiek' als volgt: "Natuurlijk. - De voorbereidingsgroep is een lenW departementale opschaling en bestaat uit de crisiscoördinatoren van de betrokken beleidsdirecties, HBIZ, DCO en RWS. (handboek crisisbeheersing lenW zie bijlage voor gemak) - De lijn naar DGWB en Directeur Netwerkontwikkeling RWS-ZD is het Management Team Watertekorten, een speciale vorm van 'coördinatiegroep' (die staat ook toegelicht in het bijgevoegde handboek). De coördinatiegroep is de hoogste opschaling binnen lenW waar directuren/dg's van de betrokken onderdelen aanschuiven. - In het ICCb (interdepartementaal) schuift namens lenW de dg met de portefeuille crisisbeheersing aan, binnen lenW is dat dgRWS. Klopt dus dat DGWB en Directeur Netwerkontwikkeling RWS-ZD deze vergadering niet in de agenda hebben.Als er vragen zijn dan hoor ik het! :)"	DCC lenW	DGRW		ICA-web deel 1
Maandag 30 juli, 12.43 uur	DCO stuurt m.b.t. 'Droogte en Hitter: plan van aanpak en uitnodiging morgenmiddag' het volgende bericht: "Het is nog steeds droog, droger, droogst. Het moment waarop het dreigende watertekort een feitelijk watertekort wordt komt steeds dichterbij. Reden voor ons om de bijbehorende opschaling zo goed mogelijk voor te bereiden. In de bijlage het plan (bijlage 3) en bijbehorend social media plan. Bijeenkomst morgenmiddag nodig jullie graag uit om morgenmiddag de hoofden bij elkaar te steken om de communicatie aanpak af te stemmen. Jullie krijgen een uitnodiging voor morgen, van 13.30 tot 14.30 uur. Zoals het er nu naar uitziet is er komende donderdag een bijeenkomst van het Managementteam Watertekort, waar mogelijk besloten wordt tot opschaling en nieuwe maatregelen afgekondigd worden. Gezien de aandacht die dat met zich mee zal brengen van media en publiek stem ik dat graag met jullie af. Dossier op rijksoverheid.nl/droogte. Ondertussen wordt het dossier op rijksoverheid.nl/droogte steeds beter gevuld, ook met allerlei vragen en antwoorden vanuit jullie. Mooi. Mocht je dingen aan willen leveren doe dat dan vooral."	DCO	MinEZK, RIVM, MinVWS, KNMI, UvW, DCO, Provincie Brabant, VWM, CA BS RWS, CA VWM		ICA-web deel 1
Maandag 30 juli, 12.55 uur	Het NCC stuurt een mail aan verschillende partijen (Ministeries -AZ, DEF, EZK en VWS- DCC lenW, PLV NCTV, Politie, directeur Analyse en Strategie NCTV; DGPOL) met een 'UITNODIGING ICCb 31 juli 2018 10:00 uur n.v. droogte'. De uitnodiging is als volgt: "Geachte heer/mevrouw, Op verzoek van de NCTV nodig ik u uit voor een overleg van de Interdepartementale Commissie Crisisbeheersing van informerende aard (ICCb) op dinsdag 31 juli om 10:00 uur n.v. de aanhoudende droogte. Nota bene: er is op dit moment geen aanleiding om de nationale crisistructuur op te schalen. In het informierend ICCb zal worden gesproken over de verwachte ontwikkeling, (genomen) maatregelen, mogelijke knelpunten, communicatie en wat het criterium is om eventueel wel op te schalen. De bijeenkomst vindt plaats bij het Ministerie van Justitie en Veiligheid, Turfmarkt 147, 2511 DP, Den Haag, 7e etage, NCC, MCCb/ICCb-zaal. Eventuele stukken voor de vergadering worden ter plekke uitgedeeld. Uw medewerkers wordt de mogelijkheid geboden om mee te luisteren in de Father Judge-zaal bij de NCTV op de 7e verdieping (Turfmarkt 147). Ik verzoek u dan wel om hen aan te melden op het onderstaande e-mailadres van het NCC om de toegang zo spoedig mogelijk te laten verlopen. Indien u met de auto komt wordt u verzocht u te melden bij parkeergarage/24-uurs ingang. Deze is gelegen aan de Schedeldoekshaven 552, aan de achterzijde van het gebouw. Bij aankomst kunt u aanbellen bij de paal en vermelden dat u komt voor de ICCb."	NCC	Ministeries -AZ, DEF, EZK en VWS- DCC lenW, PLV NCTV, Politie, directeur Analyse en Strategie NCTV; DGPOL		ICA-web deel 1
Maandag 30 juli, 14.03 uur	Informatieteam NCTV mailt aan verschillende ministeries (AZ, DEF, EZK, IENM, VWS), politie, NCC en BD/DVCB/AGV het volgende m.b.t. het onderwerp 'informatieteam ivm aanhoudende droogte': "In verband met de aanhoudende droogte is vandaag besloten een Informatieteamactiviteit in LCMS te openen voor gezamenlijke beeldvorming en duiding. We zetten het Informatieteam 'virtueel' in, dus zonder bijeen te komen bij het NCC. Jullie kunnen aansluiten vanaf de eigen werkplek. Tijdstippen voor eventuele deadlines volgen later. Graag horen we van jullie welke (bestaande) accounts we voor jullie moeten koppelen, activeren of aanmaken (graag een reactie met naam, 06 nummer en e-mailadres), zodat jullie kunnen meelezen en -schrijven in de LCMS-activiteit. Hoe het ook al weer werkt met het informatieteam en LCMS staat in de bijlagen."	IT	Ministeries (AZ, DEF, EZK, IENM, VWS, Politie, NCC en BD/DVCB/AGV)		ICA-web deel 1
Maandag 30 juli, 15.00 uur	De eerste bijeenkomst van de voorbereidingsgroep Droogte vindt plaats. Aanwezigen zijn afgevaardigden van DCC lenW (voorzitter, ICO en verslaglegger) en afgevaardigden van DGWB, DGM, DGLM-MZ, DGMo-OVS, HBIZ, DCO, LCW en LAC-S. Een afschrift van het verslag wordt gezonden aan de DG RWS, medewerkers van DCC I&W, DCO, DGMo, DGMo-OVS, DGMo-WV, HBIZ, DCO, LCW en het LAC-S. "De vergadering vindt plaats op basis van de BOB-methode. Gestart wordt met een aanvulling op de meest recente beeldvorming. Op grond hiervan wordt een oordeel gevormd en aansluitend acties en besluiten bepaald." Bij beeldvorming worden de volgende thema's besproken: weg- en spoorvervoer, scheepvaart, waterkwaliteit- en -kwaliteit, internationaal, drinkwater, milieu, communicatie, juridisch (HBIZ geeft hierbij aan: "Basisprincipe van proportionaliteit is van belang bij dit soort besluiten. HBIZ geeft aan dat het belang is dat er ook crisisrijzen zijn betrokken bij de regionale besluiten.") Bij oordeelsvorming en besluitvorming wordt ingegaan op: "1) Schadeclaims indienen. De volgende besluiten worden benoemd: - HBIZ zoekt voor lenW uit hoe de schadeafhandeling ingericht is (in afstemming met Unie van Waterschappen). - DCC-lenW agendeert dit punt in het MTW en neemt dit mee naar het ICCb vanwege het interdepartementale karakter. 2) Internationaal. De volgende besluiten worden benoemd: "- DCC-lenW en HBIZ zoeken uit welke verdragen er liggen en HBIZ zoekt uit waar en hoeveel ruimte er zit in bestaande verdragen om handelingsperspectief te kunnen bieden aan de minister lenW. - DCC-lenW agendeert dit punt in het MTW en neemt dit mee naar het ICCb met het advies om lenW het voortout te laten nemen (in samenwerking met JenV mede omdat de veiligheidsregio's ook grensoverschrijdende afspraken hebben, en een netwerk)." <i>HBIZ geeft aan het belang van het proportionaliteitsbeginsel meerdere keren te hebben benadrukt in de VG en de MTW.</i>	VG Droogte		Schriftelijke reactie HBIZ op feitenrelas	180730 Verslag VG Droogte
Maandag 30 juli, 17.57 uur	Het Informatieteam NCTV stuurt in aanvulling op de vorige mail m.b.t. 'Informatieteam ivm aanhoudende droogte' het volgende bericht: "In aanvulling op de eerdere mail van vandaag omtrent het Informatieteam, bij deze het verzoek om relevante informatie namens uw departement of dienst tbv het beeld en de duiding in LCMS te verwerken voor zover u daarmee bekend bent en een account heeft. Voor overige deelnemers geldt dat u, voor zover nog niet gedaan, relevante informatie aan kunt leveren via deze postbus voor morgenochtend 08.00 uur. Ook vernemen wij graag met enige voorrang wie namens uw departement of dienst ons aanspreekpunt wordt voor wat betreft de informatievoorziening rondom het droogtevraagstuk. We hebben namelijk nog niet van iedereen een reactie mogen ontvangen! [...]"	IT	Ministeries (AZ, DEF, EZK, IENM, VWS, Politie, NCC en BD/DVCB/AGV)		ICA-web deel 1
Dinsdag 31 juli 2018, 9.22 uur	Het situatiebeeld van het Informatie Team aanhoudende droogte NL wordt gelogd in LCMS. De volgende zaken worden in het beeld besproken: Algemeen (vanuit LCW), Beeld EZK, Beeld LNV, Beeld VWS, Verwachtingen, Schema Verdringingsreeks (economische schade, nutsvoorzieningen, veiligheid en voorkomen van onomkeerbare schade, natuurbrandrisico (bron LOCC), internationaal). Bij duiding worden de volgende thema's besproken: "- Uitzonderlijke(r) langdurige combinatie factoren bij huidige droogte (droogte ging samen met hitte en groeiseizoen) vergroot, verbreed en verlengt impact; - Er is nog geen sprake van maatschappelijke ontwrichting. Geen van de vitale voorzieningen is ingrijpend geraakt; ten aanzien van stroomproductie worden geen problemen verwacht. Er is geen tekort aan drinkwater. er zijn nog geen gezondheidsproblemen als gevolg van de droogte. Ook is er nog geen sprake van brede maatschappelijke onrust; onrust onder burgers kleiner dan onder boeren. Burgers reageren evenwel kritisch, sceptisch, wantrouwend en lacherig richting overheid. - De operationele diensten zijn voorlopig iii staat om de basiszorg (politie/brandweer/medische zorg) te garanderen. - Onrust en geweldescalatie denkbaar bij handhaving van (scherpere) water-beperkingen/verboden. - De huidige droogte creëert kwetsbaarheden voor land, natuur en samenleving waardoor andere dreigingen er sneller en ingrijpender vat op zouden kunnen krijgen. - Hitte in dit seizoen denkbaar als bijkomende (herhalings-)factor; droogte en hitte kunnen op zichzelf en vooral gezamenlijk leiden tot ernstiger problemen en keteneffecten. Vakantie seizoen: veel toeristen in natuurgebieden, wat evacuatie in geval van bv brand kan bemoeilijken. - Het leveren en ontvangen van internationale bijstand (bv bij bosbrandbestrijding) blijkt soms problematisch. - Langdurige na-effecten: Grondwaterstanden en natuur zullen vele maanden met regulier weer/neerslag nodig hebben om te herstellen." Tot slot wordt een samenvatting gegeven van de Communicatie.	Informatie Team			2018-07-31, ICCb droogte, Beeld en duiding

Dinsdag 31 juli, tijdstip onbekend	RDO West-Midden komt voor de derde keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van Delfland, HHD, Provincie Noord-Holland, WSHD, RWS WNN, Watemet, HHSK, HDSR, RWS WNZ, WSRL, Provincie Zuid-Holland, Rijnland, Provincie Utrecht, RWS MN en Hydrologie. De volgende thema's worden besproken: Procesafspraken, Algemeen, Beeldvorming, Oordeelsvorming, Algemene werkwijze, Nadere uitwerking, Afspraken, Afsluiting. Over de verdringingsreeks en opschaling wordt genoemd: "Wanneer wordt de verdringingsreeks gestart? Antwoord LCW: is al van kracht, aan waterbeheerder zelf om te beoordelen en in te zetten. -Aan LCW is gevraagd of LCW gaat opschalen naar niveau 2: naar verwachting 1 aug." In het feitenrelaas van de LCW worden de knelpunten, de besluitvorming en de procesmatige vragen aan de LCW als volgt samengevat: KNELPUNTEN Zie voor specifieke punten het brondocument • Verzilting ARK/HV/HU • Dalende Rijnafvoer • Peil Usselmeer/Markermeer/Randmeren • Watertekort hoge gronden • Schade natuurgebieden BESLUITVORMING, Eigen besluiten; • Opschaling: opschaling naar niveau 2 • Communicatie: communicatie over zuinig omgaan oppervlakte- en grondwater. Aandacht besteden aan genomen maatregelen. - gevraagd aan LCW of ander team; Inhoudelijke vragen aan de LCW: • Communicatie richting veiligheidsregio's, moet eenduidig gebeuren (is wens van veiligheidsregio's). Waterschappen en RWS zetten veel in LCMS maar veiligheidsregio's weten niet wat ze moeten doen, duiding nodig. Hoe gaan we hiermee om (hoe wordt de algemene kolom geïnformeerd? Zorgen bij burgemeesters e.d.). • Totale watervraag aan ARK neemt toe (doorspoeling ARK, KWA, etc.). Wat is het effect van de extra wateraanvoer naar ARK op de Waal waterstand en verzilting van de Rijn-Maasmonding? +Hoe ver kunnen we maximaal gaan? • Als beroepsvaart beperkt of stilgelegd wordt, dan krijg je schadeclaims van beroepsvaart zelf en bedrijven die de grondstoffen willen ontvangen; Hoe gaan we daarmee om?; Besluit van MTW nodig? Landelijke schadevergoedingsregeling van toepassing verklaren? • De inlaat van water vanuit het Markermeer richting het ARK via de Grote Zeesluis Muiden is sinds vorige week teruggeschoefd naar 10 m3/s. Maar er zijn ook andere mogelijkheden om water vanuit het Markermeer in te laten, bijvoorbeeld via Nuon.Hoeveel water kan er maximaal worden onttrokken aan het Markermeer?; Wat kan er maximaal uit de Waal worden onttrokken via de Prinses Irenesluizen? • Vanuit de waterschappen rond de Hollandse IJssel is er een verzoek om de capaciteit van de KWA uit te breiden, in eerste instantie met 3-4 m3/s vanuit ARK (Stap 1), mogelijk daarna met meer kuubs vanuit ARK (Stap 2) en met 2 m3/s vanuit de Lek (route Krimpenerwaard); Welke mogelijkheden zijn er om extra water uit het ARK en de Lek te onttrekken? • Kan het voorstel van RDO West-Midden t.a.v. effecten op natuurschade worden aangenomen als algemene landelijke werkwijze? Uniforme handelingswijze is gewenst. • Over welk grondwater maakt LCW zich zorgen, om ondiep of dieper gelegen grondwater? Wat moeten dan de acties zijn? (ingebracht door HHR na het RDO overleg) Procesmatige vragen aan de LCW • Signaal: De belasting op organisaties (o.a. door grote hoeveelheid vragen) is erg groot. • Graag LCW vragen die te maken hebben met het hoofdwatersysteem of de uitwisselpunten tussen hoofdwatersysteem en regionale watersystemen indienen bij de RWS regiodiensten. De RWS regiodiensten zorgen voor afstemming met betrokken partijen. (ingebracht door RWS WNN na het RDO overleg).	RDO West-Midden			Verslag RDO 31 juli 2018 Feitenrelaas droogteopshaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 31 juli, 10.00 uur	De ICCb komt voor de eerste keer informierend bij elkaar. Bij de opening wordt het volgende aangegeven: "- Geen opschaling - Doel is informeren en inventariseren van mogelijke knelpunten" De volgende thema's worden besproken: situatieschets en duiding (presentatie over organisatiestructuur watersector bij droogte, presentatie over huidig waterbeeld), nadere toelichting, Communicatie: omgevingsbeeld, doel/strategie communicatie bij feitelijk watertekort, Communicatie: dilemma's, rondvraag, afspraken en afronding. Bij afspraken en afronding wordt het volgende benoemd: "- ICCb is informierend van aard. Volgende week dinsdag 10.00u nieuw informierend ICCb, met scenario's. - Informatieteam blijven inzetten voor gezamenlijke beeldvorming - Komende TK-brief wordt afgestemd met EZK, Landbouw, AZ en IenW - In IAO (interdepartementaal afstemmingsoverleg) worden de scenario's van LCW in breed perspectief bekeken - Communicatie: IenW in de lead, fasering van 'talking heads' wordt meegenomen in de strategie. - Elke vertegenwoordiger in ICCb informeert eigen lijn."	ICCb			2018-07-31, ICCb droogte, concept-verslag
Dinsdag 31 juli 2018, 13:13	Emailcorrespondentie tussen DCC-IenW en EZ met vragen vanuit EZ over koel- en proceswater. Op deze vragen wordt antwoord gegeven in samenspraak met LCW en HBIZ.	DCC-IenW	EZK		Mail "FW: Vragen over koel- en proceswater - reactie IenW"
Dinsdag 31 juli 2018, tijdstip onbekend	De LCW ontvangt de volgende informatie van RDO Zuid-West: "De chlorideconcentratie in het Volkerak-Zoommeer ligt momenteel rond 320 mg Cl-/l. Dit is ruim onder de streefwaarde van 450 mg Cl-/l. Om de chlorideconcentratie onder de streefwaarde te houden is afgelopen week beperkt water uitgeslagen via de Bathse spuisluis op de Westerschelde, gemiddeld 6,5 m3/s. Via de Volkerakspuisluizen is afgelopen week gemiddeld 9 m3/s ingelaten vanuit het Hollandsch Diep naar het Volkerak-Zoommeer. Er wordt gestuurd op een meerpeil van NAP +0,05 m. De toenemende verslechtering van de waterkwaliteit is reden tot zorg. Het aantal locaties in het gebied van RDO Zuid-West waar blauwalgen dominant aanwezig zijn en botulisme is geconstateerd, is wederom toegenomen. Ook zijn er meer gevallen van vissterfte gemeld. Waterschap Hollandse Delta heeft wegens blauwalgen de inlaat van water uit het Volkerak-Zoommeer bij Ooltgensplaat en Galathea gestaakt. De waterkwaliteitsproblemen in het werkgebied van waterschap Brabantse Delta zijn toegenomen, maar minder hard doordat de Marksluis kon worden ingezet om het water in de Markvlietboezem te versen. Het aantal drooggevallen watergangen op de hoge zandgronden in West-Brabant is wederom toegenomen en in het werkgebied van waterschap Scheldestromen zakken peilen verder onderuit. Eerder zijn watergangen drooggevallen in het werkgebied van waterschap Hollandse Delta, in de Kop van Goeree en de Kop van Voorne, en tertiaire watergangen in het werkgebied van waterschap Scheldestromen. Beregeningsverboden uit oppervlaktewater zijn van kracht. Waterschap Hollandse Delta en Brabantse Delta voeren inspecties van droogtegevoelige boezemkades uit. Bij de sluisen in Terneuzen zijn voorsnog geen beperkingen in het schutproces en het kanaalpeil geeft een normale diepgang. De 3-jaarlijks zomergemiddelde chlorideconcentratie in het kanaal Gent-Terneuzen ligt nog onder de streefwaarde van 3000 mg Cl-/l. Bedrijven langs het kanaal nemen waterbesparende maatregelen voor koelwaterinname, mede om de temperatuur stijging te minimaliseren. Bij gevaar voor verzilting van de Hollandse IJssel kan besloten worden de doorspoeling van Volkerak-Zoommeer te staken. In dat geval kan als gevolg van een zoutwaterlekkage in de Bathse Spuisluis het zoutgehalte op het Bathse spuikanaal te ver oplopen. Er worden dan droogtetschuiven geplaatst om de zoutwaterlekkage te beperken."	RDO Zuid-West	LCW		Feitenrelaas droogteopshaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 31 juli 2018, tijdstip onbekend	RDO Zuid-Oost komt voor de derde keer bij elkaar. Er is geen verslag beschikbaar.	RDO Zuid-Oost			Verslag RDO-Twentekanalen 31 juli 2018
Dinsdag 31 juli 2018, tijdstip onbekend	RDO Twentekanalen komt voor de derde keer bij elkaar. Aanwezig bij het overleg zijn die volgende partijen: RWS, DOD, RWS, WVS, WRUJ, Provincie Drenthe, Provincie Overijssel In het verslag wordt ingegaan op de volgende onderdelen: acties; actualiteiten; oordeel; samenvatting. In de samenvatting bespreekt men de volgende punten: "• Er komt een spannende week aan; veel partijen zetten nu maximaal op, in strijd met oproep van LCW. Dat houdt pas op als de LCW opschaaft en er bestuurlijke afspraken worden gemaakt; • Je kunt met name sturen op beregning als je binnen een peilgebied zowel stedelijke als landbouwfuncties zitten. • Behoeft aan duidelijkheid bij LCW over besluiten; Als je dat niet doet loop je het gevaar dat iedereen zijn eigen gang gaat, zoals dat nu in het IJsselmeergebied gebeurt. • positioneer je als regio RDO Twentekanalen goed in LCW als regio waarin nu al tekorten zijn. Actiepunten: LCW doorspoelen voor waterkwaliteit in stedelijk gebied. Welke prioriteit?" Het verslag eindigt met een rondvraag, waarin onder andere het volgende punt wordt benoemd: "Maatregelentabel: info is deels achterhaald. Deels komt dat doordat info uit LCMS wordt gehaald. >>> voorzitter gaat richting RCT navragen en aangeven dat niet slim is dat zowel LCMS als stempas worden gebruikt voor vullen van maatregelentabellen."	RDO Twentekanalen			

Dinsdag 31 juli 2018, tijdstip onbekend	Een memo over Internationale afspraken voor Rijn en Maas wordt geschreven, naar aanleiding van verschillende vragen van het MTW. Het volgende is gevraagd: "1. zijn er afspraken over de watervereiding bij (extrem) lage afvoeren vastgelegd met andere landen in het stroomgebied van Rijn en Maas? 2. En indien dit het geval is, welke afspraken zijn gemaakt en welke bevoegdheden heeft de waterbeheerder in relatie tot het buitenland? 3. In hoeverre kan EU regelgeving gebruikt worden?" De samenvattende reactie is: "Er zijn voor de Rijn geen afspraken en ook op korte termijn geen potentiële mogelijkheden vanwege vrije afstroming en het feit dat op basis van afspraken en grote politiek-bestuurlijke gevoeligheid Zwitserland, Oostenrijk en Duitsland de stuwmeren en de Bodensee niet in kunnen zetten om te voorzien in watertekorten benedenstrooms. Voor de Maas is er wel een verdrag met de afspraak dat de afvoer bij Luik 50% / 50% verdeeld wordt tussen Nederland en Vlaanderen. Ook enkele verdragen voor stroomgebied Schelde. Via de Roer komt 10m3 per seconde in de Maas, bovenstrooms Roermond. Dat kan lager zijn, afhankelijk van voorraden in de stuwmeren langs de Roer en de bereidheid en mogelijkheden in het beheer. Op EU niveau is geen bruikbare regelgeving aanwezig: via het EU Joint Research Centre (in Italië) worden verwachtingen afgegeven." De volgende thema's worden in de memo besproken: Toelichting Rijn, Toelichting Maas, Toelichting Eems en Schelde, Waarschuwings- en alarmingsprocedure, Toelichting EU niveau.	RWS WWL	MTW		MTW Internationale afspraken definitief 31072018
Begin augustus	DCO start met wekelijkse overleggen met de woordvoerders van o.a. RWS, KNMI, RIVM, UvW, JenV (NCC), EZK, Landbouw, Vewin. Voor dit overleg worden zoveel mogelijk mensen uitgenodigd; 'wie wil kan aansluiten'.	DCO (woordvoerdersoverleg)		Interview DCO	
Woensdag 1 augustus, 10.00 uur	De vierde LCW vergadering vindt plaats. Ten opzichte van vorige overleggen is nu ook DCO aanwezig. Het doel van het vierde overleg is: Gezamenlijk landelijk beeld vormen; Advies opschalingsfase; Communicatieboodschap; Advies op knelpunten indien nodig/Aanpassingen bepalen die verwerkt moeten worden in de concept droogtemonitor. De liaison MTW meldt dat op donderdag een MTW plaatsvindt. Men is voorbereid op een advies van de LCW m.b.t. opschaling naar niveau 2. Na het MTW vindt een persmoment plaats. Daarnaast vindt de verspreiding van droogtemonitor morgen rond 12.00 uur plaats. De voorzitter MTW is optimaal voorbereid, departementen zijn goed betrokken, minister is geïnformeerd. In de beeldvormingsfase behandelt het LCW het landelijke weer- en waterbeeld (zie droogtemonitor 2 augustus). De toelichting landelijke ontwikkeling afvoeren, peilen en watertekorten worden besproken in de presentatie informatiecoördinator (droogtemonitor). Aanvullingen op deze presentatie worden gegeven. Aanvullingen vanuit de regio op de beeldvorming komen uit dezelfde partijen als de week ervoor (RDO's, Scheepvaart, UvW, IPO, BS, DCC, IenW, DGWB en communicatie). In de oordeelsvormingsfase worden de volgende thema's besproken: Peil en waterinnames IJsselmeergebied; Waterkwaliteit: blauwalgen, zwemwater e.d; Verzilting van vier deelgebieden: ARK, Middelhamis, Haarlemmermeer, Hollandse IJssel; Categorie 1 (natuur, diersoorten, grasmat, verzakkingen veengronden); Communicatie; Opschalingsniveau. Ook worden er ontwikkelingen en scenario's besproken met aanvullingen vanuit de vergadering. In de besluitvormingsfase komen alle thema's uit de oordeelsvorming aan de orde en wordt hierover afgestemd en adviezen geformuleerd. De volgende besluiten worden benoemd: 1.Tot -0.30m NAP de huidige inname IJsselmeergebied handhaven 2.Honoreren verzoek van Rijnland voor KWA+, 3 à 4 m3/s 3.Opschalen naar niveau 2 Met betrekking tot communicatie komt het volgende aan de orde: "Een basisverhaal (oplossing over verschillen tussen regionale invulling verdringsreeks) is wenselijk: • Droogte gaat nog even duren. • Communiceer volgens lijn LCW en MTW (feitelijk, zie droogtemonitor) onder die paraplu over eigen maatregelen. Er is niet 1 oplossing voor heel Nederland. Een verhaal over hoe ga je om met watertekorten in Nederland --> kan per gebied anders zijn. • Gedragsregel: val elkaar niet af met eigen meningen • Veiligheidsregio's: missen duiding in LCMS. Kunnen terecht bij eigen waterschap en bij RWS. Reguliere lijnen."	LCW			Verslag LCW 1 augustus 2018 definitief
Woensdag 1 augustus, na afloop van de LCW-vergadering	DG RWS, DCC IenW, de voorzitter LCW en DCO bespreken informeel wat uit het LCW-overleg is gekomen en hoe ze dat gaan inbrengen in het MTW de volgende dag. Op basis hiervan gaat DCO aan de slag met het persbericht, zodat deze klaarligt voor het MTW.	DG RWS, DCC IenW, voorzitter LCW, DCO		Interview DCO	
Woensdag 1 augustus, na 10.00 uur	In de logging van de LCW wordt de beeldvorming van de LCW vergadering van 1 augustus vastgelegd: "Algemeen beeld: • Knelpunten categorie 4 landelijk • Watervraag heel NL groot, Peilen Veluwerandmeren, IJsselmeer, Markermeer daarmee onder druk • Alle waterschappen en RWS-regio's opgeschaald • Problemen in zowel hoog als laag NL • (dreigende) verzilting neemt toe. Zouttong ARK op 6,2 km vanaf de mond (Diemen zit op 3,5 km). Verzilting/watervraag ARK + HJ + Kromme Rijn • Media bericht feitelijk over droogte en vraag naar droogtemonitor blijft hoog. Het maatschappelijk speelveld wordt steeds groter, ook deskundigen, LTO en belangenorganisaties laten van zich horen. • Waterkwaliteit neemt af. Meldingen blauwalg, botulisme en vissterfte op meerdere locaties. Verwachting: blijft toenemen. Reden tot zorg bij RDO ZW /ZO Aanvullingen op beeld • Rijn daalt mogelijk verder naar 900 m3/sec. • Landelijk overzicht: toenemende aandacht voor natuur. • AGV: Naardermeer (mogelijk categorie 1). • Cat 4: vissen, is dit geen categorie 1, zeldzame (rode lijst) vissen dan (niet zijnde de exoten)? • Rijkswateren. Wat vertraging voor scheepvaart, acceptabel. Waal en IJssel beperkte vaardiepte IJssel aanvullende regels. Hindert maar acceptabel voor beroepsgroep • Communicatie: Media blijft feitelijk. Gebruikt info uit droogtemonitor. Weinig ander nieuws. Berichten over verzakken van woningen, losse tegels op fietspaden e.d neemt toe. Telefoon staat roodgloeiend. Veel burgerbrieven en kamervragen (schade aan natuur) Opschaling MTW --> inzet op gezamenlijke communicatie. Voor de toevoegingen vanuit de RDO's, zie brondocument"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 1 augustus, na 10.00 uur	In de logging van de LCW wordt de oordeelsvorming van de LCW vergadering van 1 augustus vastgelegd: "Onderwerpen voor oordeelsvorming: Uit de beeldvorming komen de volgende onderwerpen die in de oordeelsvorming besproken moeten worden: 1. Peil en waterinnames IJsselmeergebied 2. Waterkwaliteit: blauwalgen, zwemwater e.d. 3. Verzilting van vier deelgebieden: ARK, Middelhamis, Haarlemmermeer, Hollandse IJssel. 4. Categorie 1 (natuur, diersoorten, grasmat, verzakkingen veengronden) 5. Communicatie 6. Opschalingsniveau Voor toelichting op de oordeelsvorming, zie brondocument"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 1 augustus, na 10.00 uur	In de logging van de LCW wordt de besluitvorming van de LCW vergadering van 1 augustus vastgelegd: • Advies LCW aan MTW: tot -0.30 m NAP de huidige inname handhaven. (IJsselmeergebied) • De LCW adviseert het MTW om het verzoek van Rijnland voor KWA+ te honoreren, 3 à 4 m3/s. • De LCW is akkoord met maximaal 3 m3/sec voor slim watermanagement. (Diemen) • Actie (IPO): info op zwemwater.nl verbeteren. • Communicatie afstemmen: RWS – UvW – IPO. • Oproep LCW: alle dode beesten verwijderen en terugmelden aan RDO's • De LCW adviseert het MTW op te schalen naar niveau 2"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober

Woensdag 1 augustus, na 10.00 uur	In de logging van de LCW worden de acties van de LCW vergadering van 1 augustus vastgelegd: *1. Deelnemer belt LNV na overleg 2. Alle RDO-en: kijken naar wat de effecten zijn van de huidige lage grondwaterstanden voor natuur en komen met een advies over hoe hier mee om te gaan. 3. DCC lenW: VNG attenderen op feit dat de richtlijn voor het afgeven van vergunningen voor evenementen die een raakvlak hebben met water(kwaliteit) niet altijd goed wordt meegenomen in de vergunningverlening. Dit is wel belangrijk gezien de verslechterende waterkwaliteit op dit moment. 4. Waterschappen zoeken uit welke gewassen nog groeien in contact met LTO indien dit door waterbeheerder nog niet is gedaan. 5. Zet scheepvaart overal op de agenda's van de ROD's 6. Onherstelbare schade natuurgebieden meenemen in droogtemonitor 7. Droogtemonitor. Verwoording droogtemonitor roept vragen op mbt verzilting beheersbaar maar dit beeld is te rooskleurig. Aandacht voor probleemgebieden. 8. Grondwateronttrekkingen: Wat zijn de gevolgen als we een droge winter krijgen 9. Contact met Prorail over niet bedienen spoorbruggen. Er zijn contacten met regio's RWS 10. Zijn er signalen dat handhavers zich niet (meer) veilig voelen? 11. Is voor verdamping gecorrigeerd in de scenario's 12. Doorvoer Krimpenerwaard 2 m3 onttrekken aan de Lek, effect bij Kinderdijk? West-midden zoekt dit verder uit. 13. Goed communiceren over gevolgen droogte Haarlemmermeer. Kwel is een natuurlijk proces – gevolgen voor land en tuinbouw 14. IPO: actie info op zwemwater.nl verbeteren 15. Liason LNV uitnodigen: gevolgen voor de landbouw beter in beeld krijgen 16. Communicatie afstemmen: RWS – Uvw – IPO één verhaal 17. Oproep: alle dode beesten verwijderen en – lpen terugmelden aan ROD's (allen) 18. Een basisverhaal (oplossing voor discussie over verschillen tussen verschillende verdringsreeksen. Doorwerking verdeling voor beregning 19. Voor agenda volgend overleg: natuur diersoorten, herstel veen (in de ondergrond) verzakking funderingen ; grasmat, verzakkingen veengronden ; Stedelijk water - Hygiene doorspoelen stedelijk gebied ; Grondwaterdaling --> verzakkingen"	LCW			Feitenrelaas droogteopshaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 1 augustus, 15.31 uur	NCC-NCTV stuurt een mail naar Duitse collega's (BBK) om een update te geven van de droogtest situatie in Nederland. Daarbij vraagt het DCC ook om informatie over de situatie in Duitsland: "Liebe Kolleginnen und Kollegen, In den Niederlanden kämpfen wir derzeit mit einer anhaltenden und anhaltenden Dürreperiode. Dies versetzt uns in verschiedenen Bereichen für Herausforderungen, zum Beispiel im Bereich der Versorgung und Verteilung von Wasser in den Niederlanden und in der Landwirtschaft und Schifffahrt. Im Bereich des Wasser- und Dürremanagements sind inzwischen eine Reihe von Scaling-Up-Strukturen in Kraft getreten. Darüber hinaus gestern in den Niederlanden ein Interministerielle Kommission Crisis (ICCB) getroffen, bestehend aus den wichtigsten nationalen Ministerien und beteiligten Parteien auf der Ebene hoher Beamten, mit dem Ziel, einen gemeinsamen Blick auf die Situation und die Modalitäten für die kommende Zeit zu kommen. Wir tun dies zur Unterstützung unseres Ministeriums für Infrastruktur und Wasserwirtschaft. Es wurde vereinbart, dass die ICCB sich einmal pro Woche trifft, solange die Situation dies erfordert. Der nächste ICCB ist für Dienstag, den 7. August um 10:00 geplant. In den gestrigen Diskussionen wurden auch die internationalen Aspekte erörtert, da wir weitgehend davon abhängig sind, was über die großen Flüsse in die Niederlande fließt. Deshalb interessieren wir uns derzeit für das nationale Bild für Deutschland und die Bundesländer über das Dürreproblem und deren mögliche Auswirkungen auf die Niederlande. Das obige bringt uns zu den folgenden Fragen, von denen wir hoffen, dass Sie uns Informationen darüber geben können, nämlich: - Wie ist die derzeitige Situation in Deutschland hinsichtlich Dürre und möglicher Wasserknappheit (Grundwasser, Oberflächenwasser, Trinkwasser)? - Welche Maßnahmen ergreift Deutschland in diesem Moment, wenn dies in Bezug auf das Dürreproblem der Fall sein sollte? - Gibt es in Deutschland auch ein gewisses Maß an Vergrößerung des Dürreproblems? - Möchten Sie, uns mit relevanten und aktuellen Informationen über die Dürre Problem, wenn Entwicklungen oder Details berichtet werden? Wenn Sie Fragen zu dieser Nachricht haben, hoffen wir, dass Sie uns über die unten angegebenen Kontaktdaten kontaktieren."	NCC NCTV	GMLZ BBK (Duitsland)		Dossier droogte deel 1
woensdag 1 augustus 2018, 15:40	De DCC-lenW stuurt attenderingsbericht #1 over droogte rond (naar de bestuurlijke en ambtelijke top lenW, crisisorganisatie lenW en de ketenpartners van lenW) met een overzicht van de situatie, de verwachtingen en de effecten op diverse beleidsterreinen van het ministerie van lenW. Verder worden de volgende thema's besproken: - Informerend Management Watertekorten - DCC-lenW opschaling - Nationale crisistructuur	DCC lenW	Bestuurlijke/ambtelijke top lenW, crisisorganisatie lenW, crisisorganisatie ketenpartners lenW		Attenderingsberichten DCC over droogte
woensdag 1 augustus 2018, 16:54 uur	Het Informatiecentrum (minVerJ) stuurt een mail naar de DCC-lenW met een verslag over de stand van zaken wat betreft de droogte in België. In dit verslag staat het volgende: "In antwoord op uw vragen kan ik u mededelen dat er op nationaal niveau momenteel geen maatregelen genomen worden ten gevolge van de aanhoudende droogte en de beschikbaarheid van water. Er is geen opschaling voorzien maar de situatie wordt dagelijks opgevolgd door de bevoegde diensten. Op regionaal niveau zijn er wel beperkende maatregelen voorzien (zie hieronder) In Vlaanderen : Naast gevolgen voor de gezondheid, kunnen lange periodes van warmte ook invloed hebben op de beschikbaarheid van leidingwater of op het brandrisico. In sommige delen van het land zijn beperkingen op het gebruik van water of het verbod op vuur van toepassing. In Wallonië : Volgens het Waals gewest is de situatie momenteel nog onder controle. Er is geen probleem betreffende de waterreserves. Tot op heden zijn er ook geen beperkende maatregelen ivm het watergebruik. Er zijn wel een aantal aanbevelingen voor de landbouwers die te lijden hebben onder de aanhoudende droogte en een aantal lokale initiatieven. In het algemeen wordt gevraagd aan de bevolking en aan de industrie om spaarzaam om te gaan met het distributiewater en om geen water te verspillen." In dit verslag worden ook een aantal links opgenomen waarin meer informatie te vinden is over waarschuwingen brandgevaar of waterbesparende maatregelen per regio.	Informatiecentrum	DCC-lenW		Stavaza droogte België.msg
woensdag 1 augustus 2018, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "Voor inhoud spoedadvies, spoedopdracht of spoedvraag, zie brondocument <u>Korte omschrijving onderzoek behoeft/vraag:</u> Is vernauwen doorstroombroef profiel nieuwe waterweg en (deels) sluiten stormvloedkering (SVK) een maatregel om verzilting tegen te gaan? <u>Vraagsteller:</u> RWS -> LCW <u>Beantwoording:</u> Backoffice WNZ Sluiten SVK om zoet water vast te houden of zout water buiten te houden heeft geen of zelfs een averechts effect. Uitzondering hierop zijn de Haringvliet-sluisen (positief effect). Deze zijn reeds gesloten."	LCW			Feitenrelaas droogteopshaling LCW 2018 versie 15 oktober
Donderdag 2 augustus, 10.00 uur	Het eerste officiële MTW-overleg vindt plaats. Deelnemers aan het overleg zijn de DG RWS, de HID WVM, leden van de bestuursstaf RWS, medewerkers van DCO, voorzitter LCW, medewerkers van DCC lenW en afgevaardigden van HBIZ, KNMI, DGWB, DGLM, UvW, Vewin, IPO, EZK en LNV. De volgende thema's worden besproken: vaststellen agenda en mededelingen, toelichting weerbeeld KNMI, toelichting landelijk beeld LCW (incl. knelpunten), aanvullingen op beeld door deelnemers, oordeelsvorming en besluitvorming, vervolg en procesafspraken, communicatie, rondvraag. De volgende besluiten worden in het verslag van het MTW benoemd: - Besluit 1: MTW neemt het advies over van LCW. Op advies van MTW besluit DG RWS op te schalen naar niveau 2. - Besluit 2: MTW neemt het advies over van LCW. Op advies van MTW besluit dgRWS om extra water inlaat van 3 m3/s bij gemaal de Aanvoer bij Utrecht toe te staan. - Besluit 3: MTW neemt het advies over van LCW. Op advies van MTW besluit dgRWS dat de Waterschappen die afhankelijk zijn van water uit het IJsselmeer, het Markermeer en de Veluwe Randmeren water kunnen blijven innemen gelijk aan wat ze nu innemen totdat een peil van NAP -0,30 m bereikt is. - Besluit 4: MTW neemt het advies over van LCW en doet de volgende verzoeken omtrent communicatie: Verzoek aan IPO om zwemwater.nl actueel te houden. Verzoek aan de waterbeheerders: Geef extra advies aan burgers over wat blauwalg is en wat de risico's zijn voor mens en dier. Verzoek aan de waterbeheerders: Doe een oproep aan burgers om het te melden als er dode dieren worden aangetroffen, maar verwijder ze niet zelf. Verzoek aan DCO: Maak één landelijk basis boodschap waarin duidelijk wordt dat regionale uitwerkingen kunnen en zullen verschillen." In de vergadering wordt verder medegedeeld dat om 13.00 uur een persconferentie zal worden gehouden. Hierbij wordt aangegeven dat eenduidige communicatie van groot belang is en daarom wordt opgeroepen om tussentijds (tussen het MTW-overleg en de persconferentie in) geen informatie naar buiten te brengen. <i>DCC-lenW geeft aan dat het doorspreken van de persbriefing qua proces en inhoud een apart agendapunt was in de MTW en dat vertegenwoordigers van UvW, IPO, Vewin en LNV (die op de persbriefing hun organisatie 'op het podium' vertegenwoordigden) specifiek voor dit agendapunt aanschoven bij de vergadering.</i>	MTW		Schriftelijke reactie DCC-lenW op feitenrelaas	180802 Verslag MTW
Donderdag 2 augustus, in de ochtend	Het MTW schaal op naar niveau 2 "feitelijk watertekort".	MTW			Feitenrelaas droogteopshaling LCW 2018 versie 15 oktober
Donderdag 2 augustus, tijdstip onbekend	De LCW verspreidt een mail naar de RDO'en met daarin de beknopte uitkomsten van de MTW-vergadering. (De LCW geeft aan dat dit met uitzondering van twee keer, steeds na de MTW-vergadering is gebeurd. Het is onduidelijk op welke twee momenten het niet is gebeurd.)	LCW	RDO'en	Schriftelijke reactie LCW op feitenrelaas	

Donderdag 2 augustus 2018, 18:02	De DCC-IenW stuurt attendingsbericht #2 over droogte rond (naar de bestuurlijke en ambtelijke top IenW, crisisorganisatie IenW en de ketenpartners van IenW) met een overzicht van de situatie, de verwachtingen en de effecten op diverse beleidsterreinen van het ministerie van IenW. Verder worden de volgende thema's besproken: - "LCW werkt momenteel lange termijn scenario's uit" - MTW heeft besluiten genomen over: opschaling naar niveau 2 'feitelijk watertekort', watername uit IJsselmeer/Markermeer/Veluwe Randmeren, verruiming KWA en rondom de communicatie - Online dossier, kamerbrief door minister IenW, gezamenlijke persbriefing - Nationaal Hittplan	DCC IenW	Bestuurlijke/ambtelijke top IenW, crisisorganisatie IenW, crisisorganisatie ketenpartners IenW		Attendingsberichten DCC over droogte
Donderdag 2 augustus 2018, tijdstip onbekend	Het vierde overleg RDO-Noord komt bij elkaar. Aanwezig bij het overleg zijn de volgende partijen: Provincies (NH, Utrecht, Overijssel, Drenthe, Fryslan, Flevoland), HNNK, AGV/Waternet, Waterschappen (Vallei en Veluwe, DOD, Hunze en Aa's, Noorderzijlvest, Fryslan, Zuiderzeeland, Vechtstromen), RWS MN Noord en W-Noord. In het overleg worden ten eerste mededelingen gedaan en dat in "heel Nederland sprake van een watertekort". DG RWS en voorzitter van het Managementteam Watertekorten (MTW), hebben laten weten dat er is opgeschaald naar fase 2. In de beeldvorming wordt de huidige en de te verwachten situatie besproken. In de besluitvorming (conclusies, aanbevelingen en maatregelen) worden de volgende punten opgenomen: - RDO West-Midden heeft op een kaart en met een zogenaamd stoplichtenmodel inzichtelijk gemaakt wat er aan water beschikbaar is, hoeveel water de waterschappen nodig hebben voor welke categorie. Dit helpt bij het maken van keuzes. Dit lijkt ook voor RDO Noord een goed idee. Het geactualiseerde maatregelenoverzicht uit de handreiking watertekort kan daarbij als basisinput dienen. Inhoudelijk adviseur Water RWS WNN zal nagaan of het mogelijk is om hulp te krijgen bij het maken van het kaartbeeld - Onder de deelnemers wordt geïnventariseerd of we een oproep moeten doen aan het LCW om de verdringsreeks in te stellen. De meningen hierover zijn verdeeld. Vooralsnog wordt er vanuit het RDO Noord daarom nog geen oproep gedaan aan het LCW. - Waterschap Vechtstromen, heeft een memo opgesteld met als titel 'Toelichting op de Invulling van de Regionale Verdringsreeks voor Categorie 4 en 3'. Dit is ook besproken in RDO Twentekanalen. Pieter zal deze memo volgende week inbrengen in RDO Noord - Voorzitter van de LCW, sluit aan het eind van de vergadering aan om enkele prangende vragen te beantwoorden en geeft in het kort weer hoe het LCW zich verhoudt tot de RDO.	RDO Noord			Verslag RDO-Noord 2 augustus 2018
Donderdag 2 augustus, 12:00 uur	Adviseur crisisbeheersing RWS MN belt met DCC I&W over de kosten voor een maatregel voor versmalling Amsterdam-Rijnkanaal. Hij vraagt hoe het zit met financiering van de kosten van de maatregel. Zijn inschatting is 0,5M EUR/eenmalig voor inzetten maatregel en 50/60K EUR/week voor continuering. DCC I&W geeft hierop aan dat het vermoedelijk zo zal zijn dat de regio de kosten maakt, en het dan vervolgens via een claim via RWS naar IenW stuurt. DCC I&W geeft aan dat het besproken zal worden met de DG RWS op vrijdagmiddag 3 augustus.	Adviseur crisisbeheersing RWS MN	DCC I&W		Dossier droogte deel 1
Donderdag 2 augustus 2018, vóór 13:00 uur	In de kamerbrief met als titel 'Stand van zaken droogte' wordt men geïnformeerd over de stand van zaken van de huidige droogteperiode en de maatregelen die zijn genomen om de gevolgen hiervan te beperken. In deze kamerbrief wordt vermeld dat "door de aanhoudende droogte en doordat de landelijke vraag naar water groter is dan het aanbod is er sprake van een tekort. Door dit tekort is vandaag besloten om de komende weken de waterverdeling vanuit het Managementteam Watertekorten (MTW) te coördineren en op te schalen van niveau 1 (dreigend watertekort) naar niveau 2 (feitelijk watertekort). Dit betekent dat de waterschappen, de provincies, de ministeries Infrastructuur en Waterstaat, Economische Zaken en Klimaat en Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit en de koepelorganisatie voor de drinkwaterbedrijven VEWIN in gezamenlijkheid zowel nationaal als regionaal de verdeling van het water te bespreken en dit zorgvuldig op elkaar afstemmen. De landbouw lijkt zichtbaar onder de uitzonderlijke droogte en ondanks maatwerk vanuit de waterschappen kan en mag er niet overal meer gespreid worden. Voor de scheepvaart geldt dat schepen door de lagere waterstand niet meer optimaal kunnen worden beladen en dat ook de wachttijden bij de sluisen toenemen. De industrie kan het koelwater in sommige gevallen niet meer kwijt. Ook de natuur en de waterkwaliteit staan onder toenemende druk. Zo zijn botulisme, blauwalg en vissterfte een groeiend probleem en treedt door de lagere waterdruk vanuit de rivieren ook verzilting op in het westen door zeewater dat het land binnendringt. Wel wil ik benadrukken dat een tekort aan drinkwater niet aan de orde is en de veiligheid van de dijken en de energievoorziening niet in het geding zijn."				Kamerbrief: Stand van zaken droogte
Donderdag 2 augustus 2018, 12:50	De Rijksoverheid publiceert een persbericht met als titel "Droogte in Nederland vraagt om verdeling water". Daar wordt het volgende ingeleid: "De aanhoudende droogte zorgt dat er landelijk een grotere vraag is naar water dan wat er aan regen valt en via de rivieren ons land binnenstroomt. De voorspelling is dat dit nog een tijd aanhoudt, waardoor komende weken mogelijk nieuwe maatregelen volgen om het water te verdelen. Minister Van Nieuwenhuizen (Infrastructuur en Waterstaat) laat vandaag aan de Tweede Kamer weten deze waterverdeling vanaf nu bij het Managementteam Watertekorten MTW te beleggen." De volgende thema's worden besproken: - Problemen watertekort - Droogte landbouw - Maatregelen waterverdeling	rijksoverheid.nl			Persbericht: Droogte in Nederland vraagt om verdeling water
Donderdag 2 augustus 2018, 13:00 uur	Tijdens de persbijeenkomst "Toespraak Informatiebijeenkomst Droogte" spreekt de DG RWS, voorzitter van het Managementteam Watertekorten. Er is een toelichting gegeven omtrent de droogte en de opschaling naar fase 2. <i>DCC-IenW geeft dat het een gezamenlijke persbriefing was van alle betrokkenen, waarbij ook vertegenwoordigers van IPO, UVW, LNV en Vewin op het 'podium' stonden om vragen van de pers te beantwoorden.</i>	voorzitter MTW		<i>Schriftelijke reactie DCC-IenW op feitenrelas</i>	Toespraak Informatiebijeenkomst Droogte
Donderdag 2 augustus, 13:51 uur	DCC IenW stuurt aan de leden van het MTW (provincie Overijssel en Brabant, DG RWS, HID VWM, BS RWS HID-WNN, DCO, VZ LCW, HBIZ, KNMI, DGRW, DGLM, DCC IenW, UVWm VEWIN Min EZ en LNV) en vertegenwoordigers van IPO, UVW en LNV (die hun organisatie vertegenwoordigen tijdens persmoment) een bericht over 'MTW: Persbericht en kamerbrief droogte'. Daarin wordt het volgende vermeld: "Mooi persmoment net, goed gedaan! Bijgevoegd de definitieve versies van het persbericht en de kamerbrief."	DCC IenW	provincie Overijssel en Brabant, DG RWS, HID VWM, BS RWS HID-WNN, DCO, VZ LCW, HBIZ, KNMI, DGRW, DGLM, DCC IenW, UVWm VEWIN Min EZ, LNV, IPO,		ICA-web deel 1
Donderdag 2 augustus, tijdstip onbekend	LCW brengt Droogtemonitor nr. 6 uit, met de volgende samenvatting: "Watertekort door aanhoudende droogte en lage rivieraanvoer Het neerslagtekort in Nederland is toegenomen tot 278 mm en zal naar verwachting de komende twee weken stijgen naar 308 mm. Dat is in deze periode hoger dan in dezelfde periode in het recordjaar 1976. De effecten van de droogte voor landbouw en natuur blijven toenemen. Dit betreft al langer de hoge gronden, waar de effecten het grootst zijn, maar in toenemende mate ook andere delen van het land. De waterschappen gebruiken de watervoorraad van het IJsselmeer en Markermeer om regionale wateren zoveel mogelijk op peil te houden, daardoor neemt deze voorraad langzaam af. De LCW handhaaft zijn advies om onttrekkingen tot het strikt noodzakelijke te beperken. De Rijnafvoer bij Lobith ligt nu rond 1000 m³/s en daalt de komende week naar verwachting tot 915 m³/s. De Maasafvoer bij St. Pieter schommelt de komende dagen tussen 30 en 35 m³/s. De verzilting neemt in het westen van het land langzaam toe, waterschappen en Rijkswaterstaat nemen maatregelen waar nodig. Voor het Amsterdam-Rijnkanaal is een aantal maatregelen getroffen. De situatie op de Hollandse IJssel wordt met grote aandacht gevolgd. In deze regio is de Kleinschalige Wateraanvoer (KWA) ingezet. De waterkwaliteit is in de afgelopen week in heel het land verslechterd, mede door de hoge watertemperaturen. Dit leidt tot een toenemend aantal meldingen van blauwalg, botulisme en vissterfte. De wateraanvoer blijft de komende periode zeer hoog, daarom nemen de waterschappen en Rijkswaterstaat overal in het land de benodigde maatregelen. Op een aantal locaties wordt extra pompcapaciteit ingezet om het waterpeil op niveau te houden. De door waterschappen ingestelde onttrekkingsverboden zijn essentieel om voldoende water te behouden. Boezemkaden die gevoelig zijn voor droogte worden onverminderd geïnspecteerd en waar nodig besproeid en hersteld." "Als gevolg van de lagere waterstanden zijn schepen minder diep geladen en kunnen minder vracht vervoeren." De volgende thema's komen aan de orde: weer, afvoer Rijn en Maas, verzilting, grondwater, waterkwaliteit, scheepvaart, regionale bijzondereheden.	LCW			Droogtemonitor nr06 2augustus2018
Donderdag 2 augustus, 15:08 uur	RWS publiceert een persbericht: "Watertekort door aanhoudende droogte en lage wateraanvoer", met de volgende inleiding/samenvatting: "De wateraanvoer via de rivieren neemt af, het neerslagtekort neemt toe en de vraag naar water blijft groot. Dat betekent dat er inmiddels niet alleen op de hoge (zand)gronden, maar ook elders in Nederland sprake is van een watertekort." De volgende onderwerpen komen aan bod: maatregelen, waterkwaliteit, scheepvaart, droogtemonitor, nieuws, actueel waterbericht.	RWS	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)

Donderdag 2 augustus, 16.00 uur	Informatieteam NCTV stuurt een mail aan collega's van Politie, DCC I&W, DCC VWS, DCC EZ, ministerie van Defensie, BD/DAS/ANTMD en NCC over het vervolgproces rondom het informatieteam droogte. De senior adviseur crisisbeheersing van NCC vraagt zijn collega's om LCMS namens de departementen te blijven vullen en zo actueel mogelijk te houden. Op deze manier kan er een samengevat situatiebeeld gemaakt +B4worden dat continue wordt aangepast. Verder benoemt hij: "Vandaag is bekend gemaakt dat niveau 2 van kracht wordt (feitelijk watertekort) en het MTW formeel is geactiveerd, des te belangrijker dat wij als informatieteam ervoor blijven zorgen dat de actuele informatie met elkaar gedeeld wordt. Het kan zo zijn dat er voor het weekend nog een freeze moment komt voor het beeld wanneer we de balans voor dat moment opmaken. Eea is mede afhankelijk van de actuele ontwikkelingen rondom het droogtevervaagstuk en hoe er gereageerd gaat worden op de verhoging naar niveau 2. Vooralsnog lijken de reacties in de media vooral feitelijk van aard en leidt het niet tot grote onrust." Verder benoemt de senior adviseur crisisbeheersing NCC dat er verschillende overleggen op het programma staan: vrijdagochtend afstemmend overleg met I&W, maandag 13.00 uur een IAO. Dinsdag 10.00 uur een informeren ICCb.	Informatieteam NCTV	Politie DCC I&W DCC VWS DCC EZ min. Defensie BD/DAS/ANTMD NCC		Dossier droogte deel 1
Donderdag 2 augustus, 21.09 uur	Newsroom I&W stuurt update 16 betreffende nieuwsberichten omtrent de droogte uit naar de minister van I&W, DCC I&W, NCC-NCTV, KNMI, Vewin en collega's van RWS, VWM, DCO en het ministerie van EZ. Naast links worden de volgende zaken benoemd: "Update 16: donderdag 2 augustus 16.00 – 21.00 u Wat valt op?: Aanhoudende aandacht in landelijke en regionale nieuwsmedia. Sentiment overwegend feitelijk-informatief. Belangrijkste onderwerpen: Nederland kampt met watertekort; aandacht voor getroffen sectoren. Algemeen: Hart van Nederland (18.00 u), RTL Nieuws (19.30u) en NOS Nieuws (20.00u) beginnen met items van 4 tot 6+ minuten over de droogte-situatie in Nederland, inclusief beelden uit de persconferentie bij IenW. Focus op: o Droogterecord verbroken o Getroffen sectoren: landbouw, scheepvaart, natuur, industrie (Akzo heeft een stop op lozing koelwater) o Drinkwater genoeg (maar wees zuinig) o Zwemmen op groeiend aantal plaatsen een probleem door blauwalg en/of botulisme. Tweets @MinlenW presteerden zeer goed: o De vier tweets van vandaag zijn 86.000+ keer bekeken o Livestream van de persconferentie via Twitter had 8000 kijkers Gevolgen: D66-Kamerlid: "Klimaatverandering maakt extreem weer extremer. Enorme hoosbuien in mei en nu deze recorddroogte. Wordt dit het nieuwe normaal? Nederland-Waterland heeft nu in elk geval een watertekort (!) en er volgen mogelijk extra maatregelen in de komende weken"	Newsroom I&W	Minister van I&W DCC I&W NCC-NCTV KNMI Vewin Collega's RWS, VWM, DCO, min EZ		Dossier droogte deel 1
Vrijdag 3 augustus, 10.31 uur	De informatiecoördinator van RWS WNN mailt DCC I&W, LCW, Port of Amsterdam en collega's van WNN/MN het situatierapport van het RCT-overleg van 2 augustus van WNN/MN over de droogte.	Informatiecoördinator RV	DCC I&W LCW Port of Amsterdam Collega's WNN/MN		Dossier droogte deel 1
Vrijdag 3 augustus, 11.01 uur	DCC BZK belt naar DCC IenW om te vragen naar de laatste stand van zaken omtrent de droogte. DCC I&W geeft het volgende aan: Ze werken op dit moment volgens draaiboek. Er is nog geen nationale opschaling nodig (nog lang niet). De interdepartementale Informatievoorziening loopt via een virtueel IT, waar BZK op kan aanhaken. Het ICCb komt informeel bijeen komende dinsdagochtend. BZK geeft aan in overleg met NCTV de afweging te maken of ze daarbij willen zijn als toehoorder.	DCC BZK	DCC IenW		Dossier droogte deel 1
Vrijdag 3 augustus, 11.21 uur	Informatieteam NCTV stuurt naar aanleiding van de mail van 2 augustus 16.00u opnieuw een mail naar dezelfde geadresseerden omtrent de freeze voor het situatiebeeld: "Na overleg met de voorzitter van het IT en het DCC IenW is besloten vandaag geen freeze moment te hanteren. De verwachting is dat het freeze-moment voor de voorbereiding van de ICCb van dinsdag ergens maandagnmiddag zal zijn. Meer informatie hierover volgt maandag. Blijf in de komende dagen vooral de eigen informatie actualiseren wanneer daar aanleiding toe is."	Informatieteam NCTV	Politie DCC I&W DCC VWS DCC EZ min. Defensie BD/DAS/ANTMD NCC		Dossier droogte deel 1
Vrijdag 3 augustus, in de middag	DCC IenW geeft telefonisch terug aan adviseur crisisbeheersing RWS MN dat de kosten voor de versmalling van het ARK na overleg met de DG RWS zelf door RWS gemaakt kunnen worden en dat deze dan in de reguliere lijn geclaimd kunnen worden. Aan de adviseur crisisbeheersing MN vraagt het DCC I&W om een beslissstuk te maken en dit via afstemming met LCW voor te leggen aan MTW.	DCC IenW	Adviseur crisisbeheersing RWS MN		Dossier droogte deel 1
Vrijdag 3 augustus, 13.08 uur	De newsroom van I&W stuurt update 17 naar de minister van I&W, DCC I&W, NCC-NCTV, KNMI, Vewin en collega's van RWS, VWM, DCO en het ministerie van EZ. Naast verschillende links wordt het volgende benoemd: "Update 17: donderdag 2 augustus 21.01 – vrijdag 3 augustus 13.00 u Wat valt op?: Aanhoudende aandacht in landelijke en regionale nieuwsmedia. Belangrijkste onderwerpen: Nederland kampt met watertekort, nieuwe maatregelen nodig; aandacht voor getroffen sectoren; toename vervuilde zwemwateren. Sentiment overwegend feitelijk-informatief. Commentaren in diverse media n.a.v. informatiebijeenkomst, aanpak droogtecrisis door overheid en gestelde prioriteiten zijn overwegend positief. Persbericht - Droogte in Nederland vraagt om verdeling water (+3150 unieke bezoekers) o Meest bekeken IenW nieuwsbericht op website Rijksveerheid van dit jaar. Persbericht - Droogtemonitor: Het blijft droog, waterbeheerders nemen maatregelen (+200 unieke bezoekers) Algemeen: Media vatten inhoud persconferentie (selectie beeld) samen: o Opschaling dreigend watertekort naar niveau 2 (feitelijk watertekort) o Waterschappen moeten mogelijk verder ingrijpen i.v.m. waarborgen drinkwatervoorziening en niet bezwijken van dijken. o Ingrenpen raken voorlopig vooral boeren en tuinders. o Drinkwatervoorziening (nog) niet in gevaar; voorraden groot genoeg. o Uitleg verdringsreeks waterverdeling. In diverse media positieve reacties op informatiebijeenkomst, aanpak droogtecrisis door overheid en gestelde prioriteiten"	Newsroom I&W	Minister van I&W DCC I&W NCC-NCTV KNMI Vewin Collega's RWS, VWM, DCO, min EZ		Dossier droogte deel 1
Vrijdag 3 augustus, 13.41 uur	RWS MN reageert op de mail van de ICO WNN aan DCC I&W, LCW, Port of Amsterdam en collega's van WNN/MN over de kosten voor te nemen maatregelen omtrent de droogte: "Inhoudelijk adviseur water RWS MN belde mij vanmorgen met de vraag wie de kosten gaat dragen voor de eventueel te nemen droogtemaatregelen (a la versmalling ARK). Naar aanleiding van deze vraag heb ik contact gehad met crisismanager van het DCC (hij neemt overigens vanaf maandag 9.00 uur de rol van crisismanager DCC over). Crisismanager DCC gaf het volgende aan: Naar alle waarschijnlijkheid dienen de kosten in eerste instantie te worden gedragen door het betreffende dienstonderdeel, waarna op een later moment hiervoor een claim kan worden ingediend bij BS/I&W (is ook zo gegaan bij bijvoorbeeld stuw Grave). Vanavond wordt dit punt meegenomen in een bespreking met de DG RWS. Ook komt daar het punt aan de orde van de besluitvorming: beslissen regio's zelf over de te nemen maatregelen, of is dit wat de DG RWS betreft aan het MTW. Wordt vervolgd dus."	RWS MN	DCC I&W LCW Port of Amsterdam Collega's WNN/MN		Dossier droogte deel 1
Vrijdag 3 augustus, 15.04 uur	GMIZ BBK (Duitsland) reageert op de mail van NCC-NCTV met een update van de droogtesituatie in Duitsland. Ze benoemt onder andere: "ehr geehrte Damen und Herren, vielen Dank für Ihre Anfrage. Wie ist die derzeitige Situation in Deutschland hinsichtlich Dürre und möglicher Wasserknappheit (Grundwasser, Oberflächenwasser, Trinkwasser)? Nach Angaben von Wasserbetreibern und dem Fachverbandes des Bundesverbands der Energie- und Wasserwirtschaft (BDEW) besteht trotz der anhaltenden Hitzewelle keine absehbare Gefahr für die Trinkwasserversorgung. Etwa 70 % des Trinkwassers werden in Deutschland aus Grund- und Quellwasser gewonnen. Der Grundwasserpegel sinkt derzeit deutschlandweit – jedoch ausgesprochen langsam. Zwar kann es vereinzelt zu regionaler Knappheit kommen. Lokal und rein vorsorglich wurden in einigen Versorgungsgebieten in Deutschland Aufrufe zum Wassersparen ausgesprochen. Die gut ausgebaute Fernwasserinfrastruktur sowie die umfangreichen Wasserreserven fangen mögliche Knappheiten laut Umweltbundesamt (UBA) in der Regel auf. Aufgrund des regenreichen Winters und Frühjahrs sind zudem ausreichend Reserven vorhanden. Dies gilt auch für die Wasserversorgung aus Talsperren. Die Pegelstände der Flüsse sind aktuell recht niedrig, es sind aber laut Generaldirektion Wasserstraßen und Schifffahrt noch keine historischen Tiefstände erreicht. Für die Industrie ist dies laut Bundesverband der Deutschen Binnenschifffahrt derzeit noch nicht kritisch. Da die einzelnen Schiffe nicht mehr so schwer beladen werden können, wird die Fracht auf mehrere Schiffe verteilt. Aufgrund der leicht erhöhten Temperaturen in den Flüssen mussten erste Kohlekraftwerke und Kernkraftwerke Leistungen reduzieren. Auch einige Windparks sind von Hitzebedingungen Ausfällen betroffen. Bei anhaltender Hitze ist mit weiteren Drosselungen zu rechnen, ernste Versorgungsengpässe oder Stromausfälle sind laut Regional Security Coordinator TSCNET Services nicht zu erwarten. In der Landwirtschaft führt die Dürre insbesondere im Pflanzenanbau (Getreide, Raps, Grünfutter oder Kartoffeln) zu gravierenden Ernteausfällen, aber auch die Milchproduktion ist betroffen. Im Norden und Osten der Republik wird die Getreideernte um bis zu 50 Prozent geringer ausfallen. Hier wird derzeit über eine schnelle Nothilfe seitens des Bundes oder der EU diskutiert. Etwas Versorgungsprobleme sind dem Handelsverband Lebensmittel bislang nicht bekannt."	Federal Office of Civil Protection and Disaster Assistance (BBK) Duitsland	NCC-NCTV		Dossier droogte deel 1
Zaterdag 4 augustus 2018, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "Voor inhoud speedadvies, speedopdracht of speedvraag, zie brondocument Korte omschrijving onderzoek behoefte/vraag: Verzoek lijst met namen van deskundigen per functie verdringsreeks. Vraagsteller: Landelijk netwerkmanager -> LCW Beantwoording: Backoffice NN Afgerond, lijst is opgestuurd 8/8"	LCW			Feitenrelaas droogteop-schaling LCW 2018 versie 15 oktober
maandag 6 augustus 2018, 9.30 uur	RDO-Gelderland komt voor de tweede keer bij elkaar. Er is geen verslag beschikbaar. In het feitenrelaas van de LCW worden als belangrijkste onderwerpen genoemd: • Terugmelding LCW van 2 augustus (droogtemonitor) en impact voor Gelderland: Opschaling naar niveau 2 was het belangrijkste punt in LCW. Impact voor Gld beperkt. Vooral aandacht voor IJsselmeer (IJssel benedenstrooms vanaf Olst). Huidige aanvoer vanuit IJsselmeer mag worden gecontinueerd, bufferen niet meer toegestaan. DG verplaatst vergadering LCW naar de middag om meer regie te hebben op de communicatie. Direct aansluitend MTW. • Stand van zaken WVV: Geen hele grote problemen. Meer vergelijkbaar met vorige week. Vooral moeite om water in te laten • Stand van zaken WRU: Impact LCW beperkt. WRU prompt in Doesburg water uit de Gelderse IJssel in Oude IJssel ter compensatie van het schutverlies. • Stand van zaken WSL: WSL kan nog redelijk aan zomerpeil voldoen. Mobiele pompen ingezet om water in te laten. Met waterkeringen in westen gaat het nog goed."	RDO Gelderland			Feitenrelaas droogteop-schaling LCW 2018 versie 15 oktober

Maandag 6 augustus, 11.00 uur	De tweede bijeenkomst van de voorbereidingsgroep Droogte vindt plaats. Aanwezig zijn afgevaardigden van DCC I&W (voorzitter, ICO en verslaglegger) en afgevaardigden van DGWB, DGMI, DGLM-MZ, DGMo, HBIZ, DCO, LCW, LAC-S en RWS BS. Een afschrift van het verslag wordt gezonden aan de DG RWS, medewerkers van DCC I&W, DCO, DGMo, DGMo-OVS, VWM, DGMo-WV, RWS en LCW. Bij beeldvorming worden de volgende thema's besproken: weg- en spoorvervoer, scheepvaart, waterkwaliteit- en kwaliteit, internationaal, drinkwater, milieu, communicatie, juridisch. Bij oordeelsvorming wordt ingegaan op de thema's waterkwaliteit- en kwaliteit, milieu, juridisch. Bij het juridische gedeelte geeft HBIZ het volgende aan: "In het kader van juridische juistheid is het oordeel dat het belangrijk is om HBIZ te betrekken bij het opstellen van eventuele stukken voor het MTW en overige stukken." De volgende besluiten worden in het verslag benoemd: "-Vraag om liaison vanuit VWL wordt voorgelegd aan vz MTW. - Belosten is dat het beter is om waterverdeling onder de aandacht te brengen via de koepelorganisatie (LTO) in plaats van het opstarten van een publiciteitscampagne. Dit wordt voorgelegd aan het MTW. - Totaal beeld industrie via EZK in LCW en MTW ter tafel laten komen. Dit betreft dan het beeld van DGMi/Vcni en vanuit DGWB vanuit I&W tezamen met het beeld zoals EZK dat heeft. - HBIZ stuurt de 3 gecontroleerde en aangepaste bijlagen (Kleinschalige onttrekkingen, zandspelen en de MEMO) door naar het DCC, het LCW en VWL. - HBIZ wordt betrokken bij het beantwoorden van de Kamervragen van de PvdD door DGWB, die input leveren naar LNV." Er wordt afgesproken dat DCC IenW een terugkoppeling van het informierend ICCb en MTW geeft aan de VG-leden.	VG Droogte			180806 Verslag VG Droogte_inclusief revisies
Maandag 6 augustus, 13.00 uur	Er vindt een Interdepartementaal Afstemmings Overleg (IAO) plaats.	IAO			???
Maandag 6 augustus, 15:55 uur	DCC IenW mailt aan alle leden van de VG (DGRW, VZ LCW, BS RWS, HBIZ, DGMi, DGB, DCO, VWM, CEND-DCO, DG RWS, DCC-DL DCC) vertrouwelijke stukken die "informatief en alléén ter voorbereiding/naslag voor de deelnemers aan de Voorbereidingsgroep".	DCC IenW	DGRW, VZ LCW, BS RWS, HBIZ, DGMi, DGB, DCO, VWM, CEND-DCO, DG RWS, DCC		ICA-web deel 2
Maandag 6 augustus, 16.58 uur	Het situatiebeeld van het Informatie Team aanhoudende droogte NL wordt gelogd in LCMS. De volgende zaken worden in het beeld besproken: Algemeen droogte (vanuit LCW), Prognose weerbeeld, Schema verdringingsreeks: cat. 1 Veiligheid en voorkomen onomkeerbare schade; cat. 2 Nutsvoorzieningen; cat. 3 & 4 Economische schade, Aanvulling VWS, Aanvulling EZK, Aanvulling LNV, Impact op natuur (bron LNV), Natuurbrandrisico (bron LOCC), Samenvatting Internationaal. Bij duiding wordt ten opzichte van het vorige situatiebeeld het volgende aangevuld: "- De voorziene neerslag in de komende dagen zal de groei van het neerslagtekort doen stagneren, maar zeer waarschijnlijk niet doen afnemen - Gevolgen van droogte, zeker voor de natuur, zijn meer zichtbaar (media) voor publiek; De beelden kunnen zowel leiden tot begrip voor maatregelen als ook actiebereidheid (natuurbehoud/dierenwelzijn) vergroten. - Maatregelen meer merkbaar voor de burger, en ingrijpende voor boeren en scheepvaart. - Er is nog geen sprake van maatschappelijke ontwrichting: Duidelijke publieke uitspraken van de minister van I&W dempen eerdere 'scherpe' mediaberichten en verwarring onder burgers. De primaire waterkeringen worden niet bedreigd. - De operationele diensten zijn voorlopig in staat om de basiszorg (politie/brandweer/medische zorg) te garanderen. De operationele diensten staan wel op de reguliere zomerbezetting, en hitte (welzijn) kan de inzet-duur van medewerkers beperken, en kunnen risico's voor de continuïteit opleveren. - Ten aanzien van drinkwatervoorziening en elektriciteitsvoorziening worden voorlopig geen grensoverschrijdende effecten verwacht. - Wel zijn er effecten op het grensoverschrijdende binnen-scheepvaart-verkeer. Dit kan leiden tot internationale (tegen)-druk. - De droogte-gevolgen en de (lange) duur, uitbreiding (of juist verlichting) en handhaving van beperkende maatregelen kunnen gaan leiden tot escalerende reacties tegen zowel besluitnemers/bestuur, handhavers als tussen belangengroepen onderling die tegengestelde belangen behartigen. - Langdurige na-effecten: (grond-)waterstanden en natuur zullen vele maanden met regulier weer/neerslag nodig hebben om te herstellen." Tot slot wordt een samenvatting gegeven van de Communicatie.	Informatie Team			Beeld en duiding tbv informierend ICCb dinsdag 7 augustus 10.00 uur
Dinsdag 7 augustus, 9.30 uur	RDO West-Midden komt voor de vierde keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van Delfland, Provincie Noord-Holland, RWS WNN, Waternet, HHSK, HDSR, RWS WNZ, WSHD, Provincie Zuid-Holland, Provincie Utrecht, Rijnland, Hydrologie. De volgende vragen vanuit de LCW worden behandeld: 1) 1) het bespreken van knelpunten in categorie 1, 2) opstellen worst-case scenario's, 3) KWA verder uitwerken, 4) uitwerken maatregelen om verzilting tegen te gaan in de Rijn-Maasmonding (inclusief aangeven van effecten) In het feitenrelaas van de LCW wordt het volgende over deze vergadering van RDO West-Midden weergegeven: "KNELPUNTEN Zie voor specifieke punten het brondocument • Verzilting ARK/HU/Lek • Dalende Rijnafvoer • Schade natuurgebieden • Specifieke punten (nieuw): Doorvoer naar Volkerak-Zoommeer + Uitbreiding KWA + Debiet over de Lek BESLUITVORMING Eigen besluiten t.a.v. maatregelen en communicatie • Sluit zoveel mogelijk aan bij communicatielijnen LCW (Droogtemonitor). • De communicatie richting veiligheidsregio's gaat via de waterschappen zelf. • De HIO van RWS WNZ heeft gevraagd om bestuurlijk overleg met de bestuurders in de regio, van waterschappen, drinkwaterbedrijven, provincies en veiligheidsregio's. • Contactgegevens DCC persvoorlichting met het RDO delen (actielijst). BESLUITVORMING Besluiten/vragen voor LCW of MTW 1. De Provincie Utrecht heeft een voorstel gedaan voor maatwerk aanpak om zo goed mogelijk te sturen met het beschikbare water gelet op kwetsbare natuurwaarden. Bij voorkeur via IPO aan LCW voorleggen. 2. Aandachtspunt: naast de natuurgebieden zijn er ook zorgen over doelsoorten die door het hele gebied verspreid zitten en mogelijk onherstelbare schade. Als voorbeeld is krabbescheer bij Rijnland genoemd. 3. Voorstel t.a.v. inzet Hagestein (30 m3/s, flexibel inzetten) en Volkeraksluizen (stopzetten bij kans op achterwaartse verzilting) voorleggen aan LCW. 4. Inzet Tolhuissluisroute is niet waarschijnlijk vanwege beperking inlaat uit Markermeer en aandachtspunt waterkwaliteit (Amstelland boezem is, net zoals in 2003, verzilt, maar zoutprop kan mogelijk naar HU worden afgevoerd om daarna zoet water aan te voeren). Afweging wel aan LCW voorleggen. 5. Hetzelfde geldt voor de afweging om meer water via Driel-Amerongen door te voeren (afweging landelijke waterverdeling). 6. Het versmallen van het stroomprofiel van het ARK (bij NZK) wordt overwogen. Dit kan mogelijk tot 10 m3/s wateraanpak voor het ARK schelen. Voorleggen aan LCW om aan te geven wat verwachtingen zijn over afweging van de afweging om meer water via Driel-Amerongen door te voeren (afweging landelijke waterverdeling).	RDO West-Midden			Verslag RDO 7 aug 2018 Feitenrelaas droogteopscaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 7 augustus, 10.00 uur	Het ICCb komt voor de tweede keer informierend bij elkaar. De gezamenlijke doelen zijn: 1) Nederland (water)veilig houden, 2) Voorkomen onomkeerbare schade en 3) breed draagvlak voor besluitvorming. De volgende thema's worden besproken: "Beeldvorming en duiding: presentatie over huidig waterbeeld door vz LCW; aanvullende opmerkingen beeldvorming en duiding; oordeelsvorming (incl. toelichting scenario's door DG RWS); Communicatie: mediabeeld, omgevingsbeeld, doel/strategie en organisatie; besluitenlijst. In de besluitenlijst wordt het volgende benoemd: "- Volgende week IAO tbv doorlopen scenario's - Informierend ICCb over twee weken (dinsdag 21-8). Hierin worden resultaten van de scenario-sessie van het IAO besproken. In ICCb tevens bezien noodzaak voor een informierend MCCb (eind augustus/begin september) om ministers te informeren. - Mee nemen van lange termijn-effecten in zowel scenario's als in communicatie (zowel extern als ook eigen achterban). - Comm IenW blijft in the lead mbt communicatie. Tijdens de Voorlichtingsraad directeuren Voorlichting van de departementen informeren mbt het droogtevraagstuk (23 aug. '18)."	ICCb			2018-08-07 ICCb droogte verslag
Dinsdag 7 augustus, na 10.00 uur	NCC mailt aan de deelnemers van het ICCb over het onderwerp "Verslag + presentatie voorzitter LCW ICCb". Daarin wordt het volgende vermeld: "Beste collega, Hierbij ontvangt u het concept-verslag en de stukken van het informerende ICCb droogte van dinsdag 7 augustus 2018 10.00u. U wordt vriendelijk verzocht deze informatie te delen met uw eigen ICCb-deelnemer en andere relevante partijen binnen uw departement of dienst."	NCC	ICCb		ICA-web deel 2

Dinsdag 7 augustus, tijd onbekend	LCW ontvangt de volgende informatie van RDO Zuid-West: "Sinds zondagavond wordt er geen water meer onttrokken uit het Hollandsch Diep via de Volkerakinaatsluizen. Dit om voorrang te verlenen aan het beperken van de verzilting van de Hollandse IJssel. Anticiperend op deze maatregel en in reactie op het oplopend zoutgehalte bij meetpunt Bathse brug, zijn afgelopen vrijdag vier van de zes kokers van de Bathse spuisluis afgesloten met droogzetschuiven om de zoutindringing aldaar te beperken. Met dit doel zijn ook de vismigratievoorzieningen bij de Bathse spuisluis en Bergse diepsluis buiten bedrijf gesteld. De chlorideconcentratie in het Volkerak-Zoommeer ligt momenteel rond 355 mg Cl-/l. Dit is onder de streefwaarde van 450 mg Cl-/l. Om de chlorideconcentratie onder de streefwaarde te houden is tot de voormoemde inlaatstop beperkt water uitgeslagen via de Bathse spuisluis op de Westerschelde, gemiddeld 10 m³/s. Via de Volkerakinaatsluizen is tot op dat moment gemiddeld 19 m³/s ingelaten vanuit het Hollandsch Diep naar het Volkerak-Zoommeer. Het aantal locaties in het gebied van RDO Zuid-West waar blauwalgen dominant aanwezig zijn, is sterk toegenomen. Er zijn beperkt meer gevallen van botulisme en vissterfte gemeld. Wegens blauwalgen wordt momenteel door waterschap Brabantse Delta bij Galathea en Ooltgensplaat geen water uit het Volkerak-Zoommeer ingelaten. De waterkwaliteitsproblemen in het werkgebied van waterschap Brabantse Delta houden onverminderd aan, maar zijn deels ook verlicht doordat de Marksluis kon worden ingezet om het water in de Markvlietboezem te verversen. Het aantal drooggevallen watergangen op de hoge zandgronden in West-Brabant is wederom toegenomen en in het werkgebied van waterschap Scheldestromen zakken peilen verder onderuit en neemt de verzilting toe. Eerder zijn watergangen in de Kop van Goeree drooggevallen. Waterschap Hollandse delta zet op Goeree-Overflakkee momenteel mobiele pompen in om peilen te handhaven en in de watervraag te voorzien. Beregeningsverboden uit oppervlaktewater zijn van kracht. Waterschap Hollandse Delta en Brabantse Delta voeren inspecties van droogtegevoelige boezemkades uit. Bij de sluisen in Temeuzen wordt er geclusterd gesloten op laagwater van de Westerschelde. Het kanaalpeil geeft een normale diepgang. De 3-jaarlijks zomergemiddelde chlorideconcentratie in het kanaal Gent-Temeuzen ligt nog onder de streefwaarde van 3000 mg Cl-/l. Bedrijven langs het kanaal nemen waterbesparende maatregelen voor koelwaterinnname, mede om de temperatuur stijging te minimaliseren. De komende dagen zal als gevolg van de inlaatstop bij de Volkerakinaatsluizen het meerpeil zakken, zo'n 2 à 3 cm per dag, en zal de chlorideconcentratie oplopen. Een lager peil of een te hoge chlorideconcentratie frustreert de inname op Tholen, Sint Philipsland en de oostzijde van Zuid-Beveland. Een toenemend watertekort in deze gebieden leidt tot schade aan bebouwing als gevolg van veenbodemdaling en schade aan gewassen."	RDO Zuid-West	LCW		Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 7 augustus, tijd onbekend	RDO Zuid-Oost komt voor de vierde keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van Waterschap Limburg, Waterschap De Dommel, Waterschap Aa en Maas, Waterschap Brabantse Delta, Waterschap Rivierland, Provincie Noord-Brabant, Provincie Limburg en RWS. De volgende thema's worden besproken: - Opening - Beeldvorming. Vanuit LCW: "* In RDO noord is verschil van inzicht ontstaan: o.a. over mandaten en besluitvorming in RDO en op bestuurlijk niveau. Dit was aanleiding voor LCW om andere RDO's te vragen om dit te bespreken. Besproken wordt dat in RDO Zuid de samenwerking goed verloopt en er breed vertrouwen is dat er in ZN geen onderlinge problemen te verwachten zijn. * De inventarisatie over onomkeerbare natuurschade wordt steeds verder ingevuld. Vanuit IPO is door provincie NB en ZH een notitie opgesteld met vanuit IPO de vraag aan LCW, welke maatregelen het LCW kan nemen om schade aan natuur zoveel mogelijk te beperken. Peter zal de notitie verspreiden." - Oordeelsvorming - Besluitvorming - Rondvraag In het feitenrelaas van de LCW wordt de besluitvorming als volgt weergegeven: "RDO constateert dat bij alle organisaties de benodigde acties momenteel lopen en er geen aanvullende besluiten nu nodig zijn. Vraag aan LCW is: zijn er normen/handvatten voor over inname van blauwalg, beregning met blauwalgwater, en fontein met blauwalgwater?"	RDO Zuid-Oost			Verslag RDO Zuid Nederland 4 d.d. 7-8-2018 (002)
Dinsdag 7 augustus 2018, 13:00	Het vierde overleg RDO Twentekanalen komt bij elkaar. Aanwezig bij het overleg zijn de volgende partijen: Liaison LCW RWS ONN, RWS ON, WDOD, WVS, WRU, Provincie Drenthe, Provincie Overijssel In het verslag worden eerst mededelingen gedaan met de thema's: Wat is de stemmingstemperatuur?; b. Situatie stuw Driel; c. technisch overleg over Eefde. In de situatieschets over de stuw bij Driel wordt besproken dat onderhoud eventueel moet worden uitgesteld, vanwege het belang van omhoog houden doorlevering water. Dit is besproken in de LCW en het MTW. Bovendien bespreekt LCW inzet van sleutelpositie Driel. Actie van RDO TK is om gevolgen dalend IJsselpeil voor gebied RDO TK goed duidelijk te maken aan LCW. Daarna wordt er gesproken over een terugkoppeling en het vorige verslag. In de beeldvorming worden het regionaal waterbeleid behandeld, gevolgd door de oordeelsvorming en de besluitvorming. In de besluiten worden er adviezen aan het LCW beschreven: * Systeem Twenthekkanalen heeft zorg over de afvoer van de IJssel en de sturing op Driel. * Als er meer gestuurd gaat worden naar het west en gekort op IJssel en IJsselmeer. Is het moment daar om bestuurlijk in geweer te komen tegen het LCW. * Pletten voor geleidelijkheid van korting indien noodzakelijk. En mogelijkheid voor [...]" Het verslag eindigt met een rondvraag en de sluiting.	RDO Twentekanalen			Verslag RDO-Twentekanalen 7 augustus 2018
Dinsdag 7 augustus 2018, tijd onbekend	De Tweede Kamer wordt middels een kamerbrief geïnformeerd over de droogtesituatie in de landbouw en natuur. Er worden maatregelen genoemd op de volgende thema's: 1. Maatregelen Landbouw: - Derogatie van de GLB-maatregel voor vanggewassen - Toepassen van mest, scheuren van grasland en latere inzaai vanggewas - Verzoek tot vrijstelling van het beregeningsverbod in het kader van de Regeling bruin- en ringrot 2000 - Vervroegde uitbetaling van GLB-voorschotten - Agrarisch natuurbeheer 2. Landbouw, droogte en de Brede Weersverzekering: - Schadedrempel in de Brede Weersverzekering 3. Natuur Tot slot wordt vermeld in deze brief dat "de maatregelen voor de korte termijn om de agrarische sector te helpen de gevolgen van deze langdurige droogte op te vangen. De gevolgen van de droogteperiode zullen de komende periode voelbaar blijven, ook als de weersomstandigheden veranderen. Ik hou daarom de komende tijd de vinger aan de pols. Samen met de sector volg ik ook de effecten op langere termijn."				Kamerbrief: De droogtesituatie in de landbouw en de natuur
Dinsdag 7 augustus 2018, 17.05u	De Rijksoverheid publiceert een persbericht met als titel 'Minister van LNV komt boeren tegemoet'. Daar wordt het volgende ingeleid: "Minister van LNV komt boeren tegemoet die getroffen zijn door de droogte. Net als voorgaande jaren worden in december de financiële toelagen vanuit Brussel uitgekeerd. Boeren die niet zolang kunnen wachten, kunnen een verklaring aanvragen waarmee een overbruggingskrediet kan worden aangevraagd, zodat de bedrijfsvoering door kan gaan. De minister wil dat de boeren een tijdelijke ontheffing krijgen om veeoedergewassen in te zaaien in plaats van de verplichte vanggewassen. Dit schrijft minister Schouten vandaag in een brief aan de Tweede Kamer." De volgende thema's worden behandeld: - Uitbetaling Gemeenschappelijk landbouwbeleid - Uitrusten mest en scheuren grasland - Natuur	rijksoverheid.nl			Persbericht: Minister Schouten komt boeren tegemoet
Dinsdag 7 augustus, tijd onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "Korte omschrijving onderzoek behoefte/vraag: Aanbod verzilting beperken met nieuwe techniek (uitvinding). Vraagsteller: WVL/LCW -> LCW Beantwoording: Backoffice CIP Vraag is doorgespeeld aan CIP."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober

Woensdag 8 augustus, 15.00u	De vijfde LCW vergadering vindt plaats. Bij de start worden er enkele mededelingen gedaan met de thema's: Terugmelding uit 'Den Haag'; Mandaat LCW m.b.t. "kleine" tekenningen wateronttrekkingen; Hulpvraag aan waterbeheerders; Overige mededelingen. Hierbij komt aan de orde dat er complimenten en waardering komen voor het werk van de RDO'en en de LCW. Daarnaast wordt aangegeven dat de voorzitters van de LCW mandaat hebben gekregen van de voorzitter MTW (als proef) om over de de waterverdeling in de ordegruotte tot circa 10m3/s zelf beslissingen te nemen, met verantwoording achteraf. Bij de <u>beeldvormingsfase</u> wordt het actuele weer in Nederland besproken. Een aantal aandachtpunten zijn: Het peil in het IJsselmeer; Waterkwaliteitsproblemen; Afvoer van de Rijn en de Maas; Toenemende probleem Chloride HJ; Extra afvoer van de Lek bij Driel, Twee nieuwe maatregelen NZK-ARK. Bij de <u>gordeelvormingsfase</u> worden de volgende thema's besproken: Analyse van de inname vanuit het IJsselmeer; Strategie bestrijding verzilting; Inzetten Nederrijn als aanvoeroute; Waterkwaliteit; Categorie 1 natuur; Grondwater als drinkwater; Mandaat voorzitter LCW; Omgang met vertrouwelijkheid adviezen (om onnodige onrust in de maatschappij te voorkomen). Bij de <u>besluitvormingsfase</u> wordt door het LCW besloten over de volgende onderwerpen: Het waterpeil in het IJsselmeer; De inlaat bij de Irensluizen; Het advies aan RWS over de aanvoer op de Lek; Concept droogtemonitor; Handhaving adviesniveau 2.	LCW			Verslag LCW 8 augustus 2018 definitief
Woensdag 8 augustus, 15.00	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd over de beeldvorming van de LCW vergadering van 8 augustus: "Beeldvorming (kort); zie brondocument • MTW nu actief, adviezen LCW zijn overgenomen. Nederland: • Vanaf vandaag overgang naar minder warm en (licht) wisselvallig weer. • Morgen neerslag van betekenis, daarna enkele dagen meest droog. • Vanaf volgende week neerslagkansen rond 50% met neerslaghoeveelheden rond normaal. Stroomgebied van Rijn en Maas: • Morgen neerslag van betekenis, daarna enkele dagen droog. • Vanaf volgende week neerslagkansen rond 50% met neerslaghoeveelheden rond normaal. • Temperaturen aanhoudend rond of iets boven normaal. • De kans op een nieuwe blokkade, met aanhoudend extra warm en droog weer, wordt voor komende 4-6 weken op 40% geschat. Kans van 60% op normaler weer, wel droog maar normaal voor deze periode in het jaar. • Scheepvaart; Maatregelen worden lastiger maar de overlast is acceptabel. • UvW; Situatie verslechtert snel. WS Brabantse Delta probleem met inname door blauwalgen. Alle partijen bij besluitvorming betrekken. Aandachtpunten: • Peil IJsselmeer iets sneller gedaald dan verwacht. • Veel waterkwaliteitsproblemen. • Afvoer Rijn rond 900m3/s, Maas rond criterium 25 m3/s • Chloride HJ toenemend issue, inname verzilt water door waterschap. • Extra afvoer Lek bij Driel wordt onderzocht. • Twee mogelijk nieuwe maatregelen NZK-ARK: versmalling met damwanden, nog meer maatregelen sluis IJmuiden (scheepvaart)	LCW			Feitenrelaas droogteopscaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 8 augustus, 15.00	Aanbeveling, een standpunt uit de vergadering over de: In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd over de oordeelsvorming van de vergadering van de LCW op 8 augustus: "Oordeelsvorming (kort); zie brondocument Onderwerpen voor oordeelsvorming: 1. Analyse m.b.t. inname vanuit IJsselmeer en de IJssel. Consequenties van doortrekken huidige lijn naar -0.40 NAP en verder. 2. Strategie bestrijding verzilting. 3. Inzetten Nederrijn als aanvoeroute via stuw Driel. 4. Waterkwaliteit (anders dan verzilting) ook stedelijk water. 5. Categorie 1 natuur. 6. Grondwater als bron voor drinkwater 7. Mandaat voorzitter LCW. 8. Omgaan met vertrouwelijkheid analyses en adviezen LCW Zie voor uitwerking per onderwerp oordeelsvorming het brondocument"	LCW			Feitenrelaas droogteopscaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 8 augustus, 15.00	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd over de besluitvorming van de vergadering van de LCW op 8 augustus: "Besluitvorming (kort); zie brondocument De LCW besluit: 1. Aan het MTW te adviseren dat de waterschappen rond het IJsselmeer voorsnog kunnen blijven onttrekken wat zij op 1 augustus onttrokken. - Op 15 augustus volgt een nieuw advies van de LCW voor het verloop van onttrekkingen nadat een peil van -0,30 m NAP is bereikt of in zicht komt. 2. Aan het MTW te adviseren de inlaat bij de Irensluizen met 7 m3/s te verhogen ten behoeve van verziltingsbestrijding op het Amsterdam-Rijnkanaal. Dit water wordt aangevoerd via de Bernhardsluizen. 3. Aan Rijkswaterstaat te adviseren dat het voor toekomstige aanvoer op de Lek niet nodig is over beide stuwoeningen te moeten kunnen beschikken. Een advies over de tweede opening volgt op 15 augustus. 4. Concept droogtemonitor is akkoord. Dit is door tijdgebrek niet expliciet besproken, maar er zijn geen onuistheden gemeld. Een aantal aanvullingen/correcties is via de mail aangeleverd en zal worden verwerkt. 5. Handhaving advies niveau 2. Dit is door tijdgebrek niet expliciet besproken, maar er is geen reden aangedragen om verder op of af te schalen."	LCW			Feitenrelaas droogteopscaling LCW 2018 versie 15 oktober

Woensdag 8 augustus, 15:00	In de logging van de LCW wordt naar aanleiding van de vijfde vergadering van het LCW het volgende gesteld: "Acties (kort); zie brondocument 1. Alle RDO-en: de LCW cq het MTW voeden met: Met welke lange termijn scenario's houden jullie rekening? Welke oplossingen zien jullie daarbij? Welke daarvan vragen om landelijke afstemming/kan dienen als voorbeeld? Missen we iets? 2. LCW: uitzoeken of er concentratienormen zijn voor blauwalg. 3. LCW: uitzoeken welke effecten het eind van de vakantieperiode kan hebben op scheepvaart, drinkwaterverbruik. 4. RDO Noord: verifiëren welke pellen een probleem vormen voor veen (Fryslan) en keringen boezemsysteem (DOD). 5. RDO Noord: nagaan of peil IJsselmeer onder -30 problemen geeft voor categorie 3 industrie. 6. Waterschappen rond het IJsselmeergebied: LCW blijvend informeren over eventuele wijzigingen in de onttrekkingen. 7. LCW: bij RDO-en navragen hoeveel water aan de IJssel wordt onttrokken. 8. LCW: second opinion laten doen op rapport Arcadis over versmalling Amsterdam-Rijnkanaal. 9. RDO zuiwest: onttrekkingen Hollands Diep door WS Brabantse Delta kwantificeren. 10. LCW: vóór volgend overleg uitzoeken of tweede vizierboog Driel in de toekomst inzetbaar met blijven. 11. LCW: opstellers droogtemonitor: aspect waterkwaliteit meer inhoud geven in de droogtemonitor, zo kwantitatief als mogelijk. 12. LCW: aan juristen voorleggen hoe de kwaliteit van stedelijk water (met name het aspect volksgezondheid) moet worden gewogen in de verdringsreeks. 13. LCW: categorie 1 natuurschade, verzakkingen, klink: nogmaals agenderen met notitie in de volgende LCW. Openstaande actiepunten 14. DCC IenW: VNG attenderen op feit dat de richtlijn voor het afgeven van vergunningen voor evenementen die een raakvlak hebben met water(kwaliteit) niet altijd goed wordt meegenomen in de vergunningverlening. 15. Communicatie-afdelingen RWS, IPO en UvW: afstemming basisverhaal over verschillen tussen verschillende verdringsreeksen, met name m.b.t. beregning. 16. LCW: oplossing zoeken voor incidenteel haperen sitrap-module (NB: is gebeurd maar niet besproken op 8 augustus)"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 8 augustus, na afloop van de LCW-vergadering	DG RWS, DCC IenW, de voorzitter LCW en DCO bespreken informeel wat uit het LCW-overleg is gekomen en hoe ze dat gaan inbrengen in het MTW de volgende dag. Op basis hiervan gaat DCO aan de slag met het persbericht, zodat deze klaarligt voor het MTW. <i>DCC-IenW geeft aan dat DCC niet altijd bij deze overleggen aanwezig is geweest, onduidelijk is op welke momenten DCC wel en niet aanwezig is geweest.</i>	DG RWS, DCC IenW, voorzitter LCW, DCO		Interview DCO Schriftelijke reactie DCC-IenW op feitenrelaas	
Woensdag 8 augustus, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "Voor inhoud spoedadvies, spoedopdracht of spoedvraag, zie brondocument Korte omschrijving onderzoek behoefte/vraag: Grondwater in MTW: 1. Wie is bevoegd gezag? 2. Uitleg grondwatersysteem 3. Daling grondwater lokaal Vraagsteller: MTW -> DG RWS Beantwoording: Backoffice HBIJZ & WVL	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 8 augustus, tijdstip onbekend	vragen beantwoord voor 15-8" In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "Voor inhoud spoedadvies, spoedopdracht of spoedvraag, zie brondocument Korte omschrijving onderzoek behoefte/vraag: Herstelperiodes natuur in beeld brengen. Vraagsteller: MTW -> DG RWS Beantwoording: LCW"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 8 augustus, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "Voor inhoud spoedadvies, spoedopdracht of spoedvraag, zie brondocument Korte omschrijving onderzoek behoefte/vraag: Opstellen draaiboek bij langere periode van droogte (set maatregelen op 'de plank'). Vraagsteller: MTW -> DG RWS Beantwoording: LCW	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 8 augustus, tijdstip onbekend	UvW en backoffice leveren input voor het draaiboek. Nog geen vraag concrete vraag/behoefte ontvangen." In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "Voor inhoud spoedadvies, spoedopdracht of spoedvraag, zie brondocument Korte omschrijving onderzoek behoefte/vraag: Spoedadvies Deltares stabiliteit keringen IJsselmeer i.r.t. peilverloop inclusief review Fugro (second opinion). Vraagsteller: M -> MTW -> DG RWS Beantwoording: Backoffice WCL AFGEROND 3/8 spoedadvies aan Deltares gevraagd 3/8 spoedadvies Deltares ontvangen 9/8 vraag review uitgezet bij Fugro 10/8 resultaat review Fugro ontvangen 13/8 oplegnotitie en resultaat naar DG "	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 8 augustus, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende vastgelegd: "Voor inhoud spoedadvies, spoedopdracht of spoedvraag, zie brondocument Korte omschrijving onderzoek behoefte/vraag: In kaart brengen effecten scheepvaart na bouwvakantie. Vraagsteller: MTW -> DG RWS Beantwoording: LCW VWM	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 8 augustus 2018, 21:01u	VWM organisatie zal beantwoorden" Er vindt mailwisseling plaats binnen HBIJZ over een verduidelijking van een uitspraak die in de voorbereidingsgroep RWS werd gedaan, namelijk "Het stoppen met handhaven". Ter verduidelijking wordt in deze mailwisseling het antwoord vanuit RWS doorgestuurd.	HBIJZ	HBIJZ		Mail "stoppen met handhaving?"

Donderdag 9 augustus, 10.00 uur	Het tweede MTW-overleg vindt plaats. De gezamenlijke doelen van deze MTW-veragdering worden benadrukt: Nederland (water)veilig houden. Voorkomen onomkeerbare schade (c.q. nadeel). Breed draagvlak voor besluitvorming creëren. De volgende thema's worden besproken: Opening en mededelingen (terugblik op persmoment: Er wordt genoemd dat een krachtig beeld werd neergezet met alle partijen en dat dit beeld goed is ontvangen door journalisten. Ook heeft de ICCb haar complimenten uitgesproken voor de persbijeenkomst), terugblik MTW 2 augustus, capaciteit uitvoerende organisaties, toelichting weerbeeld KNMI, toelichting landelijk beeld LCW (incl. knelpunten), aanvullingen op beeld door deelnemers, oordeelsvorming en besluitvorming, vervolg en procesafspraken, communicatie, rondvraag. De volgende besluiten worden in het verslag van het MTW benoemd (MTW neemt in alle gevallen heta advies over van LCW of IPO en/of Vewin): "- Besluit 1: Op advies van MTW besluit dgRWS om door de LCW in kaart te laten brengen wat de effecten zijn van de mogelijke intensivering van de scheepvaart als gevolg van het aflopen van de bouwvakantie volgende week. - Besluit 2: Mogelijkheden inlaet IJsselmeer. Op advies van MTW besluit dgRWS om de LCW uit te laten zoeken wat technisch veilig en mogelijk is voor de keringen. - Besluit 3: Op advies van MTW besluit dgRWS dat de aanvoer naar het Amsterdam Rijnkanaal wordt verhoogd via de Irensluizen. Het betreft hier een tijdelijke maatregel. Hinder voor de scheepvaart dient in de gaten gehouden te worden en eventueel (vorm van de maatregel) heroverwogen over een week. - Besluit 4: Op advies van MTW verzoekt dgRWS de LCW een draaiboek op te stellen met een arsenaal aan maatregelen welke paraat liggen voor geval de droogte voor een langere periode gaat doorzetten. - Besluit 5: MTW neemt het advies van IPO en VEWIN over om de beleidsmatige vraag van de effecten van de droogte op grondwater voor de middel- en lange termijn inzichtelijk te maken. HBIZ maakt de verantwoordelijkheden rondom grondwater inzichtelijk. - Besluit 6: Op advies van MTW verzoekt dgRWS de LCW verwachting van de herstelperiodes van de natuur na deze periode van droogte in kaart te brengen. " Na de besluitvorming wordt met betrekking tot communicatie benoemd dat DCO nadenkt over een mogelijke tweede persbijeenkomst. Verder stuurt DCO, ondanks het feit dat er geen nieuwe maatregelen zijn afgesproken, een persbericht uit, omdat het belangrijk is de ernst van de situatie duidelijk te maken. De titel van het persbericht luidt: "Watertekort blijft, extra actie tegen verzilting".	MTW				Verslag MTW , 09-08-2018
Donderdag 9 augustus, tijdstip onbekend	De LCW verspreidt een mail naar de RDO'en met daarin de beknopte uitkomsten van de MTW-vergadering. (De LCW geeft aan dat dit met uitzondering van twee keer, steeds na de MTW-vergadering is gebeurd. Het is onduidelijk op welke twee momenten het niet is gebeurd.)	LCW	RDO'en	Schriftelijke reactie LCW op feitenrelaas		
Donderdag 9 augustus, 10.50 uur	DCO mailt m.b.t. het "Q&A Watertekort" het volgende aan het MinEZK en verschillende onderdelen van MinlenW (VEWIN, KNMI, RIVM, RWS) provincies en VNG: "De Q&A Watertekort is aangepast met twee Q&A's over typisch Nederlands weer. De nieuwste versie wordt op de site gezet. Met dank aan RWS en KNMI voor de input. Hierbij ter info in de bijlage."	DCO	MinEZK, provincies, VNG, VEWIN, KNMI, RIVM, RWS			ICA-web deel 2
Donderdag 9 augustus, 11.47 uur	DCO mailt m.b.t. het "Update Q&A Watertekort" het volgende aan het MinEZK en verschillende onderdelen van MinlenW (VEWIN, KNMI, RIVM, RWS), provincies en VNG: "Hierbij het persbericht dat zo direct uitgaat. Willen jullie zelf even de mailinglist controleren of ik collega's van jullie ben vergeten? Dat sluit ik in de snelheid niet uit."	DCO	MinEZK, provincies, VNG, VEWIN, KNMI, RIVM, RWS			ICA-web deel 2
Donderdag 9 augustus, 11.55u	De Rijksoverheid publiceert een persbericht met als titel "Watertekort blijft, extra actie tegen verzilting". Daar wordt het volgende ingeleid: "De effecten van droogte worden meer en meer voelbaar. Er blijft een landelijk tekort aan water in Nederland." De volgende thema's worden behandeld: - Maatregelen - Bewust met water	rijksoverheid.nl				Persbericht: Watertekort blijft, extra actie tegen verzilting
donderdag 9 augustus 2018, 15:53	De DCC-IenW stuurt attenderingsbericht #3 over droogte rond (naar de politieke en ambtelijke top van IenW, de crisisorganisatie IenW en crisisorganisatie van ketenpartners IenW) met een overzicht van de situatie en de effecten op diverse beleidsreinen van het ministerie van IenW. Verder worden de volgende thema's besproken: - Verwachtingen komende week - Communicatie: DCC-IenW en droogtemonitor - Opschalingen: wekelijkse vergaderingscyclus van LCW en MTW, crisisstructuur van IenW, nationale crisisstructuur	DCC IenW	politieke en ambtelijke top IenW, crisisorganisatie IenW en crisisorganisatie ketenpartners IenW			Attenderingsberichten DCC over droogte
Donderdag 9 augustus, tijdstip onbekend	RDO-Noord komt voor de vijfde keer bij elkaar. Aanwezig bij het overleg zijn de volgende partijen: Provincies (NH, Utrecht, Overijssel, Drenthe, Fryslan, Flevoland en Groningen), HNNK, AGV/Waternet, Waterschappen (Vallée en Veluwe, DOD, Hunze en Aa's, Noorderzijlvest, Fryslan, Zuiderzeeland, Vechtdorpen), RWS MN Noord en W-Noord. In het overleg worden ten eerste mededelingen gedaan over de volgende thema's: Communicatie; Status RDO; Uitwerking verdringing reeks. Met betrekking tot communicatie wordt genoemd: "Communicatie we zitten niet op 1 lijn, kunnen dit niet verbeteren? Je hoeft niet overal dezelfde maatregelen (maatwerk) te nemen, maar wel van belang dit te benoemen." In de besluitvorming wordt de huidige en de te verwachten situatie besproken. Daarbij wordt ingegaan twee verschillende presentaties (RWS MN en HHNK) In de besluitvorming (conclusies, aanbevelingen en maatregelen) worden de volgende punten opgenomen: - Houden we het nu zo of nemen we maatregelen, wat geven we aan het Icw. er komen geen aanpassingen; lijst tav de waterverdeling wordt bijgewerkt (lijstje van RWS MN); Uitgebreidere prognose van de peilen ijsselmeer en markemeer (actie RWS) - Lijstje vanaf het rapport verdringing reeks Noord Nederland staan maatregelen genoemd. Sommige worden al gedaan, afgesproken wordt om de maatregelen tot 4.4 uit de tabel te bekijken/uitvoeren. En wat levert ons dat dan op tav het aantal kuubs - Onderlinge verschillen zijn groot en de effecten van de maatregelen kunnen individueel grote consequentie hebben. Bij sommige maatregelen zou je ook nog kunnen overwegen een tijdsloot in te stellen. Het is ook mogelijk dat sommige gewassen geen watervraag meer hebben volgende week. - Tabellen worden bekeken, verwerkt en/of aangepast - Scenario's IJsselmeer Markemeer wordt bekeken door nvs en wat gebeurt er als er nog 10% 20% minder zou kunnen gebruiken. Deze ontwikkeling zou ook in een prognose worden opgenomen tot september actie nvs In het feitenrelaas van de LCW wordt het volgende weergegeven over het vierde overleg van RDO-Noord: "Vergadering RDO Noord 9 augustus 2018. Zie brondocument Samenvatting beeldvorming: Netto zakt het peil in het IJsselmeergebied per dag 3 mm (1 mm is 21 m3/s tekort op de balans) en hoe lang kan je er nog mee toe? Prognose peil: Eind volgende week -30 cmNAP en eerste week september -40 cmNAP. Hoe nu verder; het gaat wel sneller dan gedacht, eerder bij de -30 dat zal volgende week zijn , maar is afhankelijk van wat er gaat vallen. Hier zitten niet de veranderingen in die bv optreden als akkerbouw/gewassen van het land zijn. Besluitvorming: Houden we het nu zo of nemen we maatregelen, wat geven we aan het Icw; • er komen geen aanpassingen • lijst tav de waterverdeling wordt bijgewerkt • Uitgebreidere prognose van de peilen ijsselmeer en markemeer Bij LCW aanpak van de akkerbouw en akkerbouw is met betrekking tot het aanpak van de akkerbouw en akkerbouw " "	RDO Noord				Verslag RDO-Noord 9 augustus 2018 Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
donderdag 9 augustus 2018, tijdstip onbekend	LCW brengt Droogtemonitor nr. 7 uit, met de volgende samenvatting: "Waterkwaliteit verslechtert door aanhoudende droogte De effecten van de droogte blijven in heel Nederland toenemen. De waterkwaliteit loopt verder terug, de effecten op landbouw en natuur nemen toe en inspecties van de keringen blijven plaatsvinden. Het aantal locaties waar blauwalg is aangetroffen is gestegen. De waterbeheerders raden aan zwemwater.nl of de Zwemwater-app te raadplegen voordat wordt gezwommen in oppervlaktewater. Daarnaast roepen zij op om dode vissen en watervogels te melden bij het waterschap of de gemeente. Vanwege oplopende verzilting op de Hollandse IJssel en het Amsterdam-Rijnkanaal is in de afgelopen week een aantal aanvullende maatregelen getroffen. Onder andere de aanvoer naar Zuid-Holland via de Kleinschalige Wateraanvoer (KWA) is verder uitgebreid. Deze maatregelen leveren in een aantal gevallen hinder op voor de scheepvaart. Het neerslagtekort in Nederland is toegenomen tot 306 mm en ligt naar verwachting de komende twee weken rond 300 mm. Ondanks verwachte neerslag voor de komende dagen houdt de droogte de komende periode aan. De Rijnaivoer bij Lobith ligt nu op 910 m3/s en blijft de komende week naar verwachting rond 900 m3/s. De Maasvoer bij St. Pieter ligt de komende dagen tijdelijk iets boven 25 m3/s en de dagen daarna rond 25 m3/s. De waterpeilen in het IJsselmeergebied zijn lager dan normaal voor deze tijd van het jaar. Dit komt door de lage aanvoer vanuit de IJssel, de hoge watervraag en de hoge verdamping. De landelijke coördinatiecommissie waterverdeling (LCW) monitort dit nauwlettend en staat in contact met de betreffende waterschappen over inname uit het IJsselmeer en Markemeer." De volgende thema's komen aan de orde: weer, afvoer Rijn en Maas, verzilting, grondwater, watertemperatuur, waterkwaliteit, scheepvaart, regionale bijzonderheden. In het feitenrelaas van LCW wordt het volgende weergegeven over de droogtemonitor:	LCW				Droogtemonitor nr07 9 augustus 2018 Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Donderdag 9 augustus , 14:56 uur	RWS publiceert een persbericht: "Waterkwaliteit verslechtert door aanhoudende droogte", met de volgende inleiding/samenvatting: "Door de aanhoudende droogte en de hoge watertemperaturen neemt de waterkwaliteit verder af. Dit komt onder meer door de toename van verzilting." De volgende onderwerpen komen aan bod: Maatregelen tegen verzilting, verslechterde waterkwaliteit, hinder scheepvaart door lage waterstanden, droogtemonitor, nieuws droogte en watertekort, actueel waterbericht.	RWS	Algemene publiek			Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)

Donderdag 9 augustus, tijdstip onbekend	In de logging van LCW wordt het volgende weergegeven: "Voor inhoud spoedadvies, spoedopdracht of spoedvraag, zie brondocument Korte omschrijving onderzoek behoefte/vraag: Spoedadvies Deltares verdroging veengebied Zuiderzeeland Vraagsteller; Zuiderzeeland -> LCW Beantwoording; Deltares AFGEROND 9/8 spoedopdracht aan Deltares gegeven door vz LCW 10/8 spoedadvies opgeleverd."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Vrijdag 10 augustus, 9.56 uur	DCC lenW mailt de deelnemers van het MTW m.b.t. het "Verslag MTW d.d. 09 augustus '18". Daarin wordt het volgende vermeld: "Beste leden van het MTW, Bijgevoegd vindt u het verslag van de MTW van 09 augustus en de presentaties van KNMI en LCW van die dag."	DCC lenW	MTW		ICA-web deel 2
Vrijdag 10 augustus, 13.40 uur	IPO reageert op het DCC lenW m.b.t. het "wijzigingsvoorstel op verslag MTW d.d. 09 aug" als volgt: "Dank. Voor het onderdeel grondwater was de strekking van mijn inbreng iets anders; zie mijn wijzigingsvoorstel. Indien nodig zal ik dit volgende week in MTW inbrengen."	IPO	DCC lenW		ICA-web deel 2
Vrijdag 10 augustus, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende weergegeven: "Voor inhoud spoedadvies, spoedopdracht of spoedvraag, zie brondocument Korte omschrijving onderzoek behoefte/vraag: Advies Effecten grondwaterdaling op veen Flevoland en Noord-Oostpolder Door de aanhoudende droogte van de afgelopen weken zijn ook de grondwaterstanden sterk gedaald. Daling van grondwaterstanden zou tot onomkeerbare schade aan de in grote delen van het beheergebied aanwezige ondiepe veenlagen kunnen leiden. In dit memo wordt de situatie weergegeven, voor zover mogelijk op basis van de beschikbare gegevens. Vervolgens wordt ingegaan om op mogelijke (al opgetreden) schade en maatregelen. Tot slot wordt advies gegeven voor maatregelen op de korte/middelrange termijn en worden aanbevelingen gedaan voor de lange termijn."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Vrijdag 10 augustus, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende weergegeven: "Voor inhoud spoedadvies, spoedopdracht of spoedvraag, zie brondocument Korte omschrijving onderzoek behoefte/vraag: Overzicht van energieproducenten die koelwater lozen en wat de kritieke temperaturen zijn. Vraagsteller; DCC-EZ -> LCW Beantwoording; Backoffice NN & WNZ AFGEROND 13/8 vraag uitgezet. 14/8 memo opgesteld. Antwoord direct naar LCW"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Vrijdag 10 augustus, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende weergegeven: "Voor inhoud spoedadvies, spoedopdracht of spoedvraag, zie brondocument Korte omschrijving onderzoek behoefte/vraag: Spoedadvies Deltares RWS waterleverancier voor regionaal maatwerk – peilverloop IJsselmeer. Vraagsteller; DG RWS -> LCW Beantwoording; Backoffice Deltares AFGEROND 10/8 spoedopdracht aan Deltares gegeven 13/8 spoedadvies ontvangen."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Zondag 12 augustus, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende weergegeven: "Voor inhoud spoedadvies, spoedopdracht of spoedvraag, zie brondocument Onderwerp: Spoedadvies 10 augustus 2018 - IJsselmeerpeilen In deze memo beantwoorden we de vragen zoals die door RWS in zijn email op vrijdagavond (1940, 10 Augustus 2018) zijn gesteld. Deze vragen zijn in overleg met RWS verder uitgewerkt en geaccepteerd (email van RWS zaterdag 11 augustus 12:02). Het gereviewde advies is op zondagavond 12 augustus rond 22:00 naar RWS verstuurd. Behandelde koppen: Check op de scenario's voor het peilverloop Effecten van het niet kunnen voldoen aan voorzien in het peilbeheer van Wetterskip Fryslân of andere waterschappen Inname Extra inname capaciteit"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Maandag 13 augustus, tijdstip onbekend	In de logging van de LCW wordt het volgende weergegeven: "Voor inhoud spoedadvies, spoedopdracht of spoedvraag, zie brondocument Korte omschrijving onderzoek behoefte/vraag: Spoedadvies Deltares verwachting (achterwaartse) verzilting bij huidige verwachte rivierafvoeren met doorkijk najaar/winter. Vraagsteller; DG Beantwoording; LCW Rivieren 13/8 Spoedadvies aan Deltares gegeven met opdracht woe. voor 12:00 uur concept gereed en donderdag 10:00 uur definitieve memo."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober

maandag 13 augustus 2018, 9.30 uur	RDO-Gelderland komt voor de derde keer bij elkaar. Hierbij zijn de volgende partijen aanwezig: RWS, WSRL, WRU, VVV en Provincie Gelderland. De volgende thema's worden besproken: - Terugmelding LCW van 9 augustus (droogtemonitor) en impact voor Gelderland: stand van zaken WRU, WSRL, RWS en VVV - "De schaarste aan grondwater en drinkwater wordt door de DG nog niet gevoeld. LCW is primair opgezet voor het vraagstuk rondom de verdeling van rijkswater. Vooral vanuit IPO zou de oproep moeten komen om zich meer met de LCW bezig te houden. - RWS: het is helder waar de verantwoordelijkheden van de LCW ophouden, maar alle partijen moeten wel dezelfde boodschap uitstralen." - Vooruitblik bestuurlijk overleg RDO Gelderland op 14 augustus - Verslag en actiepunten vergadering RDO Gelderland van 6 augustus - Binnengekomen schademeldingen en afspraken over afhandeling - Stuw bij Driel. Aan de LCW wordt positief advies gegeven voor het flexibel gebruiken van de stuw bij Driel. - Voorbereiding worst-case scenario (oppervlaktewater/grondwater) - Rondvraag en sluiting: kwaliteit van zwemwater In het feitenrelaas van de LCW wordt het volgende weergegeven over de derde bijeenkomst van het RDO-Gelderland: "RDO vergadering Gelderland 13 augustus 2018 BELANGRIJKSTE ONDERWERPEN • Terugmelding LCW van 9 augustus (droogtemonitor) en impact voor Gelderland : RDO en LCW worden voorlopig voortgezet, in ieder geval komende 4 weken. Er zijn steeds meer problemen met de waterkwaliteit. Grondwater aankekaart in LCW. De schaarste aan grondwater en drinkwater wordt door de DG nog niet gevoeld. LCW is primair opgezet voor het vraagstuk rondom de verdeling van rijkswater. Vooral vanuit IPO zou de oproep moeten komen om zich meer met de LCW bezig te houden. • Stand van zaken WRU: Impact besluiten LCW zijn niet zo groot vanwege weinig waterinlaat. • Stand van zaken WSRL: Neerslagtekort is goed in beeld. Er zijn geen zorgen om de dijken. Wel schapen van dijken • Stand van zaken VVV: Weinig consequenties besluiten LCW vanwege beperkingen van het systeem zelf. In gebieden zonder aanvoer en in deel van inlaatgebied Terwolde blijft beregeningsverbod uit oppervlaktewater gehandhaafd voor mais en gras (categorie 4). Waterschap merkt een toename van aanvragen voor beregning uit grondwater • Stuw bij Driel: Vanuit de LCW is advies gevraagd over de benodigde flexibiliteit van de inzet van de stuw bij Driel vanwege gepland groot onderhoud • WSRL: vraagt aandacht voor blauwalg. Zij horen in de LCW daar weinig over. Belangrijk is te weten bij welke concentratie blauwalg en bij welke soort blauwalg gestopt moet worden met de inlaat. Sommige bacteriën zijn toxisch en wil je niet in de voedselketen hebben."	RDO Gelderland				Verslag RDO Gelderland 13 augustus 2018 Feitenrelaas droogteopshaling LCW 2018 versie 15 oktober
Maandag 13 augustus, 11.00 uur	De derde bijeenkomst van de voorbereidingsgroep Droogte vindt plaats. Aanwezigen zijn afgevaardigden van DCC I&W (voorzitter, ICO en verslagleggers), DGWB, DCO, RWS VWM, DGLM-MZ en HBJZ. Bij beeldvorming licht de ICO van DCC I&W het huidige beeld toe door middel van een presentatie van de LCW. Op de volgende thema's worden aanvullingen gegeven: scheepvaart, natuur, communicatie, juridisch. Communicatie: "De Minister gaat morgen op werkbezoek bij de Bernardsluizen en laat zich bijpraten over maatregelen die getroffen zijn in het kader van de droogteproblematiek, de reden hiervoor en de consequenties die dit met zich meebrengt. Hierna zal de Minister te zien zijn bij het tv-programma Laat op Eén, wederom om te praten over de droogte-situatie. De monitoringsredactie van DCO die dagelijks een mediabeeld van de droogte situatie opstelt gaf vandaag aan dat er vandaag weinig aandacht in de media was voor de droogteproblematiek" Juridisch: "Geen aanvullingen beeld. Goede samenwerking tussen HBJZ en Juristen van de Corporate Dienst." Bij oordeelsvorming en besluitvorming wordt ingegaan op de volgende thema's: grondwater, stedelijk water, natuur en communicatie. De volgende besluiten worden in het verslag benoemd: - Grondwater: Vooralsnog worden door DGWB informele lijnen geraadpleegd om deze informatie bij Vitens te achterhalen. - Stedelijk water: DCC-IenW vraagt morgen (dinsdag 14 augustus) tijdens het IAO bij VWS om inhoudelijke informatie welke nodig wordt geacht voor het beantwoorden van dit vraagstuk en het uitvoeren van een belangenafweging. - Natuur: Benaderen van LNV door DCC I&W voor het IAO van morgen. - Communicatie over drinkwater: Het is zaak dat dit nogmaals wordt benadrukt bij de dgRWS, omdat dit sterk samenhangt met de problematiek rondom grondwateronttrekking en communicatie hieromtrent. DCC-IenW neemt deze taak op zich."	VG Droogte				20180813 Verslag VG Droogte_def v2
Maandag 13 augustus, 11.30 uur	Informatieteam NCTV mailt aan politie, DCC (vws, ienw en ezk), LOCC, minDEF, BD/DAS/ANTMD en NCC m.b.t. "Deadline aanleveren informatieteam droogte 15:00 uur vandaag" het volgende: "Zoals jullie weten hebben we deze week geen (informerend) ICCb op de agenda staan, maar vindt morgen tussen 10:00 en 11:30 uur wel een IAO plaats. Vorige week is in het ICCb al besloten dat we deze week sowieso een beeld zouden opleveren, oa ten behoeve van de beeldvorming voor IAO. Daarom het verzoek om voor vanmiddag 15:00 uur het beeld namens jouw departement of dienst aan te vullen in onze IT-activiteit in LCM5 zodat we weer een gezamenlijk totaalbeeld kunnen samenstellen. In samenwerking met de collega's van IenW willen we kijken of we het beeld op basis van jullie informatie nog iets overzichtelijker kunnen maken, o.a. door informatie 'op te hangen' aan de categorieën van de verdringsreeks voor zover dit kan en relevant is. Jullie kunnen via LCM5/tab situatiebeeld de wijzigingen op het beeld live volgen zoals jullie weten, dus mochten daar op- of aanmerkingen op zijn neem dan vooral contact op met mij! In het aanleveren van de informatie voor vandaag zou het goed zijn om naast het vermelden van de actuele stavaza wellicht ook een doorkijk te maken naar de komende dagen of periode met (feitelijke) verwachtingen of relevante ontwikkelingen, voor zover dat mogelijk is. Verzoek dus om voor 15:00 uur vanmiddag het beeld geactualiseerd te hebben namens jouw departement of dienst. Zijn er tussentijds nog vragen of opmerkingen dan hoor ik dat graag!"	Informatieteam NCTV	politie, DCC (vws, ienw en ezk), LOCC, minDEF, BD/DAS/ANTMD en NCC			ICA-web deel 2
Maandag 13 augustus, 17.05 uur	DCC IenW reageert op de mail van IPO van vrijdag 10 augustus over het onderwerp 'akkoord voor rectificatie MTW-verslag'als volgt: "Heb het wijzigingsvoorstel ontvangen en doorgesproken met de voorzitter MTW. We nemen de veranderingen op in het definitieve verslag dat rondgestuurd wordt met de uitnodiging van aankomend MTW."	DCC IenW	IPO			ICA-web deel 2
Dinsdag 14 augustus, 09.30u	RDO West-Midden komt voor de vijfde keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van Provincie Zuid-Holland, AGV, HHSK, Delfland, WSRL, HDSR, Provincie Utrecht, RWS MN, RWS WNN, Provincies Noord-Holland, HHR, WSHD, Rijnland, RWS WNZ. De volgende thema's worden besproken: - Procesafspraken - Algemeen (mededelingen, actielijst uit vorig overleg 7 augustus) - Beeldvorming (huidige situatie, verwachtingen, knelpunten, aanvullingen waterbeheerders) - Oordeelsvorming (Binnengekomen vragen LCW, Besprekpunten voor dit RDO) Binnengekomen vragen van de LCW • Opstellen worst case scenario's en maatregelen korte, middellange en lange termijn: doorgeschoven naar volgend RDO 21 augustus (zie actielijst). • Inventarisatie natuurschade • Maximaal debiet ARK Betuwepand: wordt onderzocht door RWS MN. • Second opinion versmalling ARK: wordt onderzocht door RWS WNN. Ligt bij Deltares, wordt morgen afgerond. In de oordeelsvorming wordt dieper ingegaan op: Inventarisatie natuurschade, Verwachte knelpunten Verdringsreeks - Besluitvorming (eigen besluiten tav maatregelen en communicatie, besluiten/vragen voor LCW of MTW, afspraken tav acties) - Afsluiting In het feitenrelaas van de LCW wordt het volgende weergegeven over de vijfde bijeenkomst van de RDO West-Midden: "RDO vergadering West-Midden 14 augustus 2018: Zie altijd brondocument voor duiding KNELPUNTEN / De besprekpunten voor dit RDO zijn: • Stavaza inventarisatie natuurschade • Wanneer en in welke mate verwachten we knelpunten in categorie 1, 2, 3 en 4 van de Verdringsreeks? • Monitoring: delen data • Communicatie: Hoe om te gaan met het artikel van WNF over de POA in Trouw? • Evaluatie: afspraak over bijhouden van punten t.b.v. de najaars-evaluatie. BESLUITVORMING Eigen besluiten over: • Worst Case Scenario's • Monitoring	RDO West-Midden				RDO West-Midden 14-8-2018 Feitenrelaas droogteopshaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 14 augustus, tijd onbekend	Tijdens de eerste bijeenkomst van het Interdepartementaal Afstemmingsoverleg (IAO) vindt een multidisciplinaire scenariosessie plaats waarbij een droogtescenario (scenario over 6 weken, reasonable worst case) wordt bezien op mogelijke maatschappelijke effecten. De impact op nationale veiligheid met betrekking tot sociaalpsychologische impact wordt op een schaal van 0 tot en met 5 als volgt weergegeven: 1. Geen nationale veiligheidsgevolgen 2. Beperkte gevolgen 3. Aanzienlijke gevolgen 4. Ernstige gevolgen 5. Zeer ernstige gevolgen	IAO				20180816 Uitkomsten sessie droogte 14 augustus 2018

Dinsdag 14 augustus, tijd onbekend	De LCW ontvangt de volgende informatie van de RDO Zuid-West: "Vorige week is tijdens de LCW-vergadering besloten om de inlaat via de Volkerakinaalstuizen rustig te hervatten en dat een inlaatbeperking weer zal worden ingesteld wanneer zout water Bernisse dreigt te bereiken (achterwaartse verzilting). Deze situatie diende zich daags na het beluit aan waardoor de inlaat niet direct kon worden hervat. Hoewel eerder vier van de zes kokers van de Bathse spuisluis zijn afgesloten met droogzetschuiven om de zoutindringing aldaar te beperken, kon niet worden voorkomen dat als gevolg van de inlaatbeperking de streefwaarde van 450 mg Cl-/l die voor het Volkerak-Zoommeer geldt, enkele uren licht werd overschreden. Inmiddels is de chlorideconcentratie in het Volkerak-Zoommeer weer teruggebracht tot onder de streefwaarde. De chlorideconcentratie bedraagt momenteel 340 mg Cl-/l. Afgelopen dagen is er via de Bathse spuisluis gemiddeld 13 m³/s water uitgeslagen op de Westerschelde. Via de Volkerakinaalstuizen is afgelopen week gemiddeld 14 m³/s vanuit het Hollandsch Diep ingelaten. Er wordt gestuurd op een meerpeil van NAP +0,05 m. Neerslag heeft ernaar bijgedragen dat peilen in het werkgebied van waterschap Scheldestromen niet verder zijn onderuitgezakt. Eerder zijn watergangen in de Kop van Goeree drooggevallен. Waterschap Hollandse delta zet op Goeree-Overflakkee momenteel mobiele pompen in om peilen te handhaven en in de watervraag te voorzien. Zo'n 80% vrijafwaterend gebied te West-brabant is drooggevallен. Beregeningsverboden uit oppervlaktewater zijn van kracht. Het aantal locaties in het gebied van RDO Zuid-West waar blauwalgen dominant aanwezig zijn, is sterk toegenomen. Wegens blauwalgen wordt momenteel door waterschap Hollandse Delta bij Galathea en Ooltgensplaat geen water uit het Volkerak-Zoommeer ingelaten, maar er zijn voldoende alternatieven. De waterkwaliteitsproblemen in de Markvlietboezem worden deels verlicht door de inzet van de Marksluis. Waterschap Brabantse Delta kon eerder afgekondigde onttrekkingsverboden in poldergebieden intrekken na het constateren van een afname van blauwalgen ter hoogte van inlaten. Er zijn beperkt meer gevallen van botulisme en vissterfte gemeld. Waterschap Hollandse Delta en Brabantse Delta voeren inspecties van droogtegevoelige boezemkades uit. Bij de sluisen in Temeuzen wordt er geclusterd gesloten op laagwater van de Westerschelde. Het kanaalpeil geeft een normale diepgang. De 3-jaarlijks zomergemiddelde chlorideconcentratie in het kanaal Gent-Temeuzen ligt nog onder de streefwaarde van 3000 mg Cl-/l. Bedrijven langs het kanaal nemen waterbesparende maatregelen voor koelwaterinname, mede om de temperatuur stijging te minimaliseren."	RDO Zuid-West	LCW		Feitenrelas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 14 augustus, 13.00u	Het vijfde overleg RDO Twentekanalen komt bij elkaar. Aanwezig bij het overleg zijn de volgende partijen: VZ, RWS ONN, RWS ONO, WDDO, WVS, Provincie Drenthe, Provincie Overijssel In het verslag worden eerst in 'algemeen' terugkoppeling gedaan en het vorige verslag doorgenomen. "LCW ziet geen aanleiding om het huidige regiem IJsselmeergebied (status quo regionale inname) uit te breiden naar de gehele IJssel. Eefde TK, Doesburg, Deventer, Terwolde (ws V&V) kunnen huidige beheer voortzetten. In de beeldvorming worden het regionaal waterbeleid behandeld. "LCW gaat alleen over waterverdeling (oppervlakte water), niet over grondwater. Vz geeft nog eens aan dat dit ook in de LCW nog eens is aangegeven. Wat overigens niet inhoudt, dat de LCW geen oog heeft voor de grondwatersituatie. (o.a. Droogtemonitor). Provincies en waterschappen misten in de communicatie de door hun gewenste toonzetting m.b.t. zuinig gebruik van drinkwater." De oordeelsvorming besteedt aandacht aan de volgende thema's; Water aanvoer en doorvoer; Waterkwaliteit e.a.; Voorbereiding op eventuele toepassing van korten categorie 3 en 4; Categorie 1 natuur. Na oordeelsvorming volgt de besluitvorming. Besluitvorming: a) De spreadsheet (tabel) is een bruikbaar hulpmiddel bij toepassen van eventuele kortingen op categorie 3 en 4. b) Er is behoefte aan een evaluatie over de droogteperiode en het waterakkoord, inclusief het draaiboek droogte en regionale verdringsreken. Binnen RWS is tevens evaluatie aangekondigd van droogtesituatie en complex Eefde. In het eerst volgende RDO-TK overleg komt dit terug. Evaluatie zal starten na de warme fase. c) Het RDO-TK komt volgende week 21 augustus bij elkaar op sluiscomplex Eefde Het verslag eindigt met een rondvraag en de sluiting. "-Vz informeert LCW nog over de stremming Prins Bernhardsluis in Deventer per maandag 6-augustus 2018 i.v.m. te groot verval over de sluis. "	RDO Twentekanalen			Verslag RDO-Twentekanalen 14 augustus 2018 Feitenrelas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 14 augustus, tijd onbekend	RDO Zuid-Oost komt voor de vijfde keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van Waterschap Limburg, Waterschap De Dommel, Waterschap Aa en Maas, Waterschap Brabantse Delta, Waterschap Rivierenland, Provincie Noord-Brabant, Provincie Limburg en RWS. De volgende thema's worden besproken: - Opening - Beeldvorming "* Verslag van het LCW komt veel te laat, vanaf deze week komt er een kernachtig verslag wat uiterlijk vrijdag verspreid wordt. * Tweetal agendapunten uit vorige RDO staan voor morgen op de agenda van LCW - o Onherstelbare schade aan natuur, welke definities te hanteren. - o Hoe om te gaan met grondwaterpeilen? * In vorige LCW is over Blauwalg gevraagd wat de normen zijn en hoe er omgaan moet worden met de normen in relatie tot berekening van gewassen en met inlaat van blauwalgwater. LCW pakt deze vraag op en komt hierop terug." Hierover wordt gesteld dat een landelijke aanpak gewenst is en dat als het besluit van de LCW op zich laat wachten, de gehele regio Zuid-Nederland een gezamenlijke aanpak voor blauwalg opkomt. - Oordeelsvorming - Actielijst - Na de huidige droogte op te pakken acties In het feitenrelas van het LWC wordt het volgende weergegeven over de besluitvorming van de vijfde bijeenkomst van het RDO Zuid-Oost: "Besluitvorming: Geen relevante besluitvorming (voor LCW)"	RDO Zuid-Oost			Verslag RDO Zuid Nederland 5 d.d. 14-8-2018 (002) Feitenrelas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 15 augustus, 15.00u	De zesde LCW vergadering vindt plaats. Ten opzichte van vorige overleggen is er nu ook een jurist van RWS aanwezig. Bij de start worden er enkele mededelingen gedaan. Ten eerste wordt gesteld dat het MTW alle besluiten van het vorige overleg heeft meegenomen. Daarnaast zijn er punten uit het MTW die van belang zijn voor het LCW (o.a. doorvoer ARK, draaiboek voor aanhoudende droogte, grondwaterpeil en inschatting schade). Als laatste wordt de terugkoppeling LCW –MTW en andere gremia besproken (Informatielijnen tussen vergadering lopen niet altijd goed, zo ook de terugkoppeling van belangrijke punten uit het LCW overleg). In de <u>beeldvormingsfase</u> worden de volgende thema's behandeld: Landelijk weerbeeld; Landelijk waterbeeld; Aanvullingen door RDO-en en scheepvaart; Aanvullingen netwerkpartners; Ingelaste presentatie grondwater (door RWS WVL). In de <u>oordeelsvormingsfase</u> worden de volgende thema's behandeld: Grondwater en aanbeveling richting MTW; Peil en onttrekkingen IJsselmeergebied; Nederrijn-Lek; NZK versmalling; Concept droogtemonitor, akkoord? (kernboodschap, hoofdlijn, geen details); Opschalingsniveau; Communicatie (handhaven huidige communicatiestrategie, met de kanttekening dat er vanuit de overheid een eenduidige communicatie moet zijn). In de <u>besluitvormingsfase</u> worden de volgende punten besproken: Advies over het IJsselmeergebied; Viziërbogen bij Driel; Categorie 1 schade natuur; Grondwaterbalans; Droogtemonitor; Opschalingsniveau 2. Ter afronding bespreekt het LCW de foutmelding bij bij het opslaan van de antwoorden in de sitrapmodule. Een oplossing is de sitrap eenmalig leeg te starten. De LCW stemt hier mee in.	LCW			Verslag LCW 15 augustus 2018 definitief

Woensdag 15 augustus, 15.00u	In de logging van de LCW wordt over de oordeelvormingsfase in de vergadering van 15 augustus het volgende weergegeven: *Oordeelsvorming (kort); zie brondocument Onderwerpen voor oordeelsvorming: 1. Peil en onttrekkingen IJsselmeergebied 2. Tweede stuw Driel, wel of niet beschikbaar houden voor inlaat 3. Versmalling ARK: maatregel verder voorbereiden of niet? 4. Grondwater en aanbeveling richting MTW. 5. Concept droogtemonitor, akkoord? (kembodschap, hoofdlijn, geen details) 6. Opschalingsniveau Zie voor uitwerking per onderwerp oordeelsvorming het brondocument*	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 15 augustus, 15.00u	In de logging van de LCW wordt over de oordeelvormingsfase in de vergadering van 15 augustus het volgende weergegeven: *Besluitvorming (kort); zie brondocument 1. De LCW adviseert het MTW voor het IJsselmeergebied het volgende: a. Handhaaf het besluit van 2 augustus: onttrekkingen tot het niveau van 1 augustus zijn toegestaan tot het waterpeil van -30 cm NAP wordt bereikt. b. Hanteer daarbij de inmiddels gecorrigeerde referentiegatellen voor 1 augustus, en biedt ruimte om er operationeel op dagbasis van af te wijken (geef ruimte om gemiddeld over enkele dagen aan de afspraak te voldoen). c. Draag de LCW, die dagelijks monitort en het scenario actualiseert, op om minimaal twee weken voordat het peil van -30 wordt bereikt met een nieuw advies met handelings-perspectief te komen. 2. Biedt Rijswaterstaat Midden-Nederland en het RDO-Noord de ruimte om op enig moment het IJsselmeer kortstondig door te spoelen ten behoeve van de waterkwaliteit en visintrek. Dit uitsluitend als de verwachtingen ruimte bieden en ook met doorspoelen boven -30 blijven, en na toestemming van de LCW. 3. De LCW adviseert het MTW dat de twee vizierbogen bij Driel niet beschikbaar hoeven te blijven voor waterinlaat, en dat het onderhoudsproject dus doorgang kan vinden. Wel dient de optie open te blijven om één boog 's nachts enkele uren te kunnen openen. 4. De LCW adviseert het MTW een inventarisatie te laten uitvoeren m.b.t. wat onder categorie 1 onomkeerbare schade natuur valt, en waar waterverdeling een bijdrage kan leveren dit te voorkomen. Besluit CAT 1 uitzoekactie nog formuleren. 5. De LCW adviseert het MTW voor de (middel)lange termijn te laten uitzoeken wat de grondwaterbalans is. 6. De droogtemonitor wordt vastgesteld met dien verstande dat nog enkele tekstuele aanpassingen plaatsvinden. 7. De LCW adviseert het MTW opschalingsniveau 2 te handhaven.	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 15 augustus, 15.00u	In de logging van de LCW wordt over de actiepunten van de vergadering van 15 augustus het volgende weergegeven: *Acties (kort); zie brondocument 1. Alle RDO-en: de LCW cq het MTW voeden met: Met welke lange termijn scenario's houden jullie rekening? Welke oplossingen zien jullie daarbij? Welke daarvan vragen om landelijke afstemming/kan dienen als voorbeeld? Missen we iets? (Deadline, 15 augustus 2018). 2. LCW: uitzoeken of er concentratienormen zijn voor blauwalg. Is in uitvoering. 3. RDO Noord: nagaan of peil IJsselmeer onder -30 problemen geeft voor categorie 3 industrie. Lopend. Terugmelding volgende week. 4. LCW: bij RDO-en navragen hoeveel water aan de IJssel wordt onttrokken. 5. LCW: NRL voorstel wel/niet meenemen naar het MTW afstemmen met de VZ MTW 6. Actie LCW: donderdag korte terugkoppeling rondsturen met kernpunten LCW overleg en MTW overleg. 7. Actie LCW: MTW het volgende meegeven over kwetsbare natuur i.c.m. waterbeheer: in koude fase een inventarisatie starten ten behoeve van meer grip tijdens volgende droogteperiodes. 8. Actie IPO en LCW: overzicht kwetsbare natuur IPO met LCW verslag rondsturen 9. Actie LCW: meer nuance aanbrengen in memo over diep en ondiep grondwater. 10. Actie LCW: verdringsreeks tabel na droogteperiode op juridische juistheid laten controleren door juristen. 11. Actie LCW: Memo grondwater rondsturen naar LCW genodigden als de memo daaraan toe is. 12. Actie KNMI: uitzoeken hoeveel neerslag er nodig is om tekort aan te vullen. NB: eerst gerichte vraagarticulatie nodig, ook afhankelijk van bespreking in MTW."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 15 augustus, na afloop van de LCW-vergadering	DG RWS, DCC lenW, de voorzitter LCW en DCO bespreken informeel wat uit het LCW-overleg is gekomen en hoe ze dat gaan inbrengen in het MTW de volgende dag. Op basis hiervan gaat DCO aan de slag met het persbericht, zodat deze klaarligt voor het MTW.	DG RWS, DCC lenW, voorzitter LCW, DCO		Interview DCO Schriftelijke reactie DCC-lenW op feitenrelaas	
Woensdag 15 augustus 2018, 15.58 uur	DCC-lenW geeft aan dat DCC niet altijd bij deze overleggen aanwezig is geweest, onduidelijk is wanneer DCC wel en niet aanwezig was. RWS publiceert een interview met een nautisch adviseur van RWS: "Voorspelde regen verandert waterstand rivieren vooralsnog niet", met de volgende inleiding/samenvatting: "Dalende waterstanden en drukte op de vaarwegen. De droogte zorgt voor drukke weken voor onze collega, nautisch adviseur. Samen met collega's houdt hij de vaarwegen goed in de gaten. Ook leren ze van deze periodes. 'Bijvoorbeeld waar en wanneer ondieptes ontstaan.'" De volgende onderwerpen komen aan bod: Wat is je rol tijdens de droogte/hitte? Hoe heb je de afgelopen weken ervaren? Welke uitdagingen kwam je tegen in je werk? Wat verwacht je de komende tijd?	RWS	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)
Donderdag 16 augustus 2018, tijdstip onbekend	Het zesde overleg RDO-Noord komt bij elkaar. Aanwezig bij het overleg zijn die volgende partijen: Provincies (NH, Utrecht, Overijssel, Drenthe, Fryslan, Flevoland en Groningen), HHNK, AGV/Waternet, Waterschappen (Vallei en Veluwe, DOD, Hunze en Aa's, Noorderzijlvest, Fryslan, Zuiderzeeland, Vechtstromen), RWS MN Noord, RWS W-Noord en RWS WVL. In de beeldvorming wordt de huidige en de te verwachten situatie besproken. Daarbij wordt verder ingegaan op: de presentatie van RWS MN; update van watervraag; Analyse watervraag opgesteld door HHNK; RWS organiseert een evaluatie. De beeldvorming wordt in het feitenrelaas van de LCW als volgt samengevat: • Regionaal veel neerslag gevallen in noord Nederland 50-90 mm; Zuid NL blijft droog met slechts 25 mm. Neerslagtekort landelijk afgenomen van 306 naar 289 mm. • Komende 15 dagse, licht wisselvallig, overwegend droog en warm. Lange termijn, aanhoudend warm en overwegend droog. Rijn en IJssel, aanhoudend lage afvoeren. Verwachte doorstijging van het neerslagtekort in september met ca 5-10 mm/week. • Uitwisseling van informatie en gegevens is een gevoelig punt. Binnen de LCW/RDO community wordt gedeeld dat de lange termijn een realistisch pessimistisch beeld oplevert voor de landelijke watertekort situatie. • Waterkwaliteit Blauwalg op het IJsselmeer neemt af. Chloride gehalte is tijdelijk verhoogd, nu weer beneden de norm naar normaal. Na het RDO is vrijdag 17 augustus contact opgenomen met enkele waterschappen en PWN om de verslechterde waterkwaliteit op het IJsselmeer te bespreken. Aanvullende metingen op zaterdag 18 augustus bevestigen het beeld van te hoge chloride gehalten voor drinkwater. De waterinname bij Andijk is gestaakt." In de oordeelsvorming wordt vermeld: "Voor de komende week strategie onveranderd water onttrekken en beperkt schutten. Peilbeheer voor Markermeer en IJsselmeer is gericht op gelijke waterstanden. Markermeer wordt dan iets hoger, gunstig voor AGV." De besluitvorming betreft: 1. Opgeven van eigen watervraag met HHNK-tool voor gewassen en voor schutten met of zonder aangepast schutten. 2. Volgende week beperkt schutten heroverwegen. 3. Noodpompenoverzicht onderling delen via RDO/Noord. nl 4. Wekelijks voor di 12 uur opgeven van onttrekkingen per dag incl verwachting 5. Het handhaven van het huidige (minimale) gebruik van IJsselmeerwater"	RDO Noord			Verslag RDO-Noord 16 augustus 2018 Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober

Donderdag 16 augustus, 10.00 uur	Het derde MTW-overleg vindt plaats. Tijdens het overleg is dit keer ook een afgevaardigde van de WV. aanwezig. Tijdens het overleg worden de volgende thema's besproken: Mededelingen, terugblik MTW 16 augustus, toelichting weerbeeld KNMI, toelichting landelijk beeld LCW (incl. knelpunten), beeldvorming communicatie, aanvullingen op beeld door deelnemers, oordeelsvorming en besluitvorming, communicatie, vervolg en procesafspraken, rondvraag. Apart valt te noemen dat er een draaiboek komt met maatregelen voor een langer aanhoudende droogte, met input van alle RDO'en. Ook is er een landelijke boodschap uitgebracht over de droogte, inclusief aandacht voor problematiek voor hoge gronden en een boodschap m.b.t. drinkwater. M.b.t. de media-aandacht komt aan de orde dat de aandacht voor de droogte wat af neemt door de recente neerslag. De volgende besluiten worden in het verslag van het MTW benoemd (in alle gevallen neemt het MTW het advies over van LCW of EZK of LNV): "- Besluit 1: Op advies van MTW besluit dgRWS dat de Waterschappen die afhankelijk zijn van water uit het IJsselmeer water kunnen blijven innemen gelijk aan wat ze nu innemen (conform tabel), totdat een peil van NAP - 0,30 m bereikt gaat worden. - Besluit 2: Op advies van MTW besluit dgRWS dat het onderhoud aan Stuw Driel kan worden voortgezet zoals gepland. - Besluit 3A: Op advies van MTW besluit dgRWS dat het KNMI berekent wat nodig is om het neerslagtekort aan te vullen ten behoeve van het in kaart brengen van de grondwateraanvulling en herstel van natuur. - Besluit 3B: Op advies van MTW besluit dgRWS dat (1) een inventarisatie van wat onder cat. 1 onomkeerbare schade aan natuur valt en (2) hoe waterverdeling een bijdrage kan leveren om onomkeerbare schade aan natuur te voorkomen, kijkend naar de lange termijn, wordt voorgesteld als discussiepunt op de beleidsafel. - Besluit 4A: Op advies van MTW besluit dgRWS dat door EZK geïnventariseerd moet worden wat de effecten zijn van de extra energievraag uit omliggende landen op de energievoorziening in Nederland. - Besluit 4B: Op advies van MTW besluit dgRWS dat door EZK wordt uitgezocht wat een omslag van warm en droog naar nat en koud weer voor kwantitatieve impact kan hebben op de energievoorziening van Nederland. - Besluit 5: Op advies van MTW besluit dgRWS dat door LNV uitgezocht wordt wat momenteel speelt op het gebied van het gebruiken van effluent voor landbouw en wie verantwoordelijk is voor een besluit hierover. - Besluit 6: Op advies van MTW besluit dgRWS dat het uitzoeken van de actuele waterbalans inclusief grondwater, kijkend naar de middellange en lange termijn, wordt voorgesteld als discussiepunt op de beleidsafel. " Op het gebied van communicatie wordt verder besloten dat er geen uitgebreid persbericht wordt gepubliceerd, omdat er geen grote maatregelen zijn genomen. Daarnaast moet uitgestraald worden dat de huidige maatregelen nodig zijn, omdat het watertekort niet afneemt.	MTW				180816 Verslag MTW d.d. 16-08-18
donderdag 16 augustus 2018, tijdstip onbekend	De LCW verspreidt een mail naar de RDO'en met daarin de beknopte uitkomsten van de MTW-vergadering. (De LCW geeft aan dat dit met uitzondering van twee keer, steeds na de MTW-vergadering is gebeurd. Het is onduidelijk op welke twee momenten het niet is gebeurd.)	LCW	RDO'en	Schriftelijke reactie LCW op feitenrelaas		Feitenrelaas droogteopscaling LCW 2018 versie 15 oktober
donderdag 16 augustus 2018, tijdstip onbekend	De DCC-IenW stuurt attenderingsbericht #4 over droogte rond (binnen DCC-IenW) met een overzicht van de situatie en de effecten op diverse beleidsterreinen van het ministerie van IenW. Verder worden de volgende thema's besproken: - Verwachtingen komende week - Communicatie: DCC-IenW en droogtemonitor Opschalingen: wekelijkse vergaderingscyclus van LCW en MTW, departementale crisissstructuur van IenW, de nationale crisissstructuur.	DCC IenW				Attenderingsberichten DCC over droogte
Donderdag 16 augustus 2018, 10.44 uur	RWS publiceert een interview met een mobiel verkeersleider van RWS: "Extrem droogte is voor ons een extra uitdaging", met de volgende inleiding/samenvatting: "De extreme droogte en lage waterstanden zorgen voor topdrukte bij de mobiele verkeersleiders van Rijkswaterstaat. Ook op de Gelderse IJssel hielden zij voortdurend het waterpeil in de gaten en leidden ze het scheepvaartverkeer in goede banen. Onze collega mobiel verkeersleider: "Uiteindelijk gaat het om collegialiteit, oplettendheid en hoffelijkheid." De volgende onderwerpen komen aan bod: - Door de aanhoudende droogte geldt op de Gelderse IJssel al enige tijd op bepaalde gedeeltes een oplooph- en ontmoetingsverbod voor scheepvaart. Wat houdt dat precies in? - Hoe heb je de afgelopen periode van hitte en droogte ervaren? - Wat is jouw belangrijkste taak tijdens deze droogte? - Hoe is het nu met de diepte van de IJssel? - Wat betekent dat lage waterpeil voor de scheepvaart? - Welk advies geef je schippers een volgende hittegolf?	RWS	Algemene publiek			Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)
Donderdag 16 augustus 2018, 12.00u	De Rijksoverheid publiceert een persbericht met als titel "Maatregelen tegen droogte blijven van kracht". Daar wordt het volgende ingeleid: "De maatregelen tegen de droogte in Nederland blijven onverminderd van kracht. De problemen met betrekking tot de waterkwaliteit, verzilting en natuur, scheepvaart en landbouw zijn voorlopig zeker nog niet voorbij. Dat heeft het landelijke Managementteam Watertekorten vanmorgen bekend gemaakt. De regen van afgelopen week heeft niet gezorgd voor een structurele verbetering." Het persbericht gaat enkel dieper in op het thema "IJsselmeerpeil gestegen".	rijksoverheid.nl				Persbericht: Maatregelen tegen droogte blijven van kracht
donderdag 16 augustus, tijdstip onbekend	Het feitenrelaas van de LCW meldt het volgende online persbericht: "Online berichtgeving: • 'Extrem droogte is voor ons een extra uitdaging' 16 augustus 2018 – De extreme droogte en lage waterstanden zorgen voor topdrukte bij de mobiele verkeersleiders van Rijkswaterstaat. Ook op de Gelderse IJssel hielden zij voortdurend het waterpeil..."	LCW				Feitenrelaas droogteopscaling LCW 2018 versie 15 oktober
donderdag 16 augustus 2018, voor 14.37 uur	LCW brengt Droogtemonitor nr. 8 uit, met de volgende samenvatting: "Neerslag biedt geen structurele verbetering. IJsselmeer voorlopig wel hoger De regenbuien van de afgelopen week hebben de droogtesituatie niet structureel verbeterd, de droogtemaatregelen blijven van kracht. Er zijn positieve effecten, bijvoorbeeld in het IJsselmeergebied, waar het waterpeil is gestegen ten opzichte van vorige week. Ook in een aantal polders is dit het geval. In Nederland is door de neerslag de watervraag tijdelijk minder groot en hoeft er op dit moment minder water te worden ingelaten, maar er is nog steeds sprake van een watertekort. De waterkwaliteit is in het algemeen niet verbeterd. Blauwalgen, botulisme, vissterfte en negatieve zwemwateradviezen en zwemverboden zijn zelfs toegenomen. Voor verzilting is het beeld gemengd: op enkele locaties is een lichte verbetering opgetreden, elders is de situatie stabiel of is een kleine achteruitgang opgetreden. Het effect van de neerslag op het grondwater in de hogere zandgronden is licht tot niet merkbaar, hier blijven alle maatregelen onverkort van kracht. De effecten van de droogte blijven in heel Nederland aanwezig. Naast de verslechterende waterkwaliteit, houden ook de negatieve effecten op landbouw en natuur aan. Inspecties van de keringen blijven onverminderd plaatsvinden. Het neerslagtekort in Nederland is afgenomen tot 294 mm en stijgt naar verwachting de komende twee weken weer naar 305 mm. Ondanks de gevallen neerslag in de afgelopen week houdt de droogte de komende periode aan. De Rijnafvoer bij Lobith is nu 930 m3/s en ligt de komende week naar verwachting rond 900 m3/s. Zolang de Rijnafvoer laag is, houdt de verziltingsproblematiek in de Rijn-Maasmonding aan. De Maasafvoer bij St. Pieter ligt de komende twee weken naar verwachting rond de 30 m3/s." De volgende thema's komen aan de orde: weer, afvoer Rijn en Maas, verzilting, grondwater, waterkwaliteit, scheepvaart, regionale bijzonderheden. In het feitenrelaas van de LWC wordt het volgende weergegeven over de Droogtemonitor: "Droogtemonitor 16 augustus 2018. Nummer 2018-8. "Neerslag biedt geen structurele verbetering, IJsselmeer voorlopig wel hoger"	LCW				Droogtemonitor nr08 16augustus2018
Donderdag 16 augustus 2018, 14.37 uur	RWS publiceert een persbericht: "Neerslag lost watertekort niet op, peil IJsselmeer voorlopig hoger", met de volgende inleiding/samenvatting: "Ondanks de regenbuien van de afgelopen week, is de droogtesituatie niet structureel verbeterd. De waterkwaliteit is verder afgenomen en het aantal meldingen van blauwalg, botulisme en vissterfte blijft toenemen. De droogte zal naar verwachting ook de komende periode aanhouden." De volgende thema's komen aan bod: maatregelen watertekort, verslechterde waterkwaliteit, gevolgen scheepvaart, droogtemonitor, nieuws droogte en watertekort, actueel waterbericht.	RWS	Algemene publiek			Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)

Donderdag 16 augustus, 16.34 uur	VZ LCW mailt aan de deelnemers van het LCW het volgende m.b.t. 'verslag 15aug, terugmelding MTW, uitnodiging volgend LCW en overige stukken': "Bijgevoegd vinden jullie het concept verslag van de LCW vergadering van gisteren, 15 augustus. Daarnaast zijn bijgevoegd: - De presentatie van het KNMI; - De inventarisatie van de provincie over de natuur. Let op: dit is een document in ontwikkeling en geen definitieve versie; Een toelichting op de juridische aspecten mbt grondwater. - De LCW-adviezen die zijn voorgelegd aan het MTW, zijn voor een groot deel overgenomen. In het kort (dit vervangt niet de officiële verslagen): Voor het IJsselmeergebied blijft het besluit van 2 augustus gehandhaafd, onttrekkingen tot het niveau van 1 augustus (met kleine aanpassingen). Als op enig moment doorspoelen aan de orde is moet dat wel eerst naar het MTW. Het onderhoud aan stuw Driel kan doorgaan; - De inventarisatie van categorie 1 natuur gaat naar het bestuurlijk platform zoetwater; - Het onderzoek naar waterbalansen voor grondwater gaat naar het bestuurlijk platform zoetwater. Daarnaast is een verzoek van het MTW om schade aan categorie 1 natuur, opgetreden of verwacht, altijd te melden via de LCW. Tot slot, over het gebruik van water met blauwalg voor de landbouw (actiepunt uit de LCW bijeenkomst): hier is door RVO en de NVWA eea uitgezocht. Het resultaat is te vinden in de vragen en antwoorden over droogte en landbouw op Rijksoverheid.nl onder de kop 'Kan water met blauwalg gebruikt worden voor het beregenen van gewassen?'. Het volgende LCW overleg is woensdag 22 augustus om 15:00 in Lelystad in de Harry Prinszaal.	VZ LCW	deelnemers LCW		ICA-web deel 2
Vrijdag 17 augustus 2018	<i>De minister van IenW vraagt tijdens de eerste ministerraad na het zomerreces aandacht voor het watertekort. Naast een feitelijke terugblik op de droogte van de eerdere maanden, het effect daarvan op de (grond)waterstanden en gevolgen voor de landbouw, scheepvaart, natuur en waterkwaliteit, praat zij haar collega ministers bij over de genomen maatregelen en samenwerking tussen de waterbeheerders. Ook benoemt zij de interdepartementale samenwerking en geeft zij een vooruitblik op de eerstkomende weken.</i>			<i>Schriftelijke reactie DBO op feitenrelaas</i>	
vrijdag 17 augustus 2018, 08:05u	RWS meldt aan VWM en DCC een INFRAWEB MELDING: IML-Alarm: Dioxan im Rhein TYPE: Verontreiniging Water (Datum incident: 15-08-2018, Tijd incident: 11:00). De melding wordt beschreven.	RWS	VWM en DCC		dossier 3 ICA-web
Vrijdag 17 augustus 2018, 16.02u	RWS publiceert een interview met een operationeel leider van RWS ZN: "Dit is echt waar we het voor doen", met de volgende inleiding/samenvatting: "Als operationeel leider bij Zuid-Nederland heeft OLRWS Zuid-Nederland het druk tijdens deze periode van droogte en laag water. Het zijn omstandigheden die niet vaak voorkomen en dat vraagt extra inzet van onze OLRWS Zuid-Nederland en zijn collega's. Het is echter wel waar ze het voor doen." De volgende onderwerpen komen aan bod: - Wat is je rol tijdens deze droogte? - Hoe heb je de afgelopen weken ervaren? - Welke uitdagingen kwam je tegen in je werk? - Vooruitkijkend op de komende tijd, wat verwacht je nog? - Word je privé vaak over de droogte aangesproken?	RWS	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)
maandag 20 augustus 2018, 9.30 uur	RDO-Gelderland komt voor de vierde keer bij elkaar. Hierbij zijn de volgende partijen aanwezig: RWS, WSRL, WRU, VVV en Provincie Gelderland. De volgende thema's worden besproken: - Opening en mededelingen - Terugmelding LCW van 16 augustus (droogtemonitor): impact voor Gelderland en grondwater - Waterkwaliteit - Uitwerking scenario's (landelijk met reactie van RDO) "MTW heeft LCW gevraagd om een landelijke scenario uitwerking. Er ligt nu een concept document. Het LCW vraagt aan het RDO om deze te bekijken en komende dinsdag voor 15:00 een reactie te geven." Reactie RDO: In LCW moet je beter beeld hebben van welke gebieden voorrang hebben. - Terugmelding bestuurlijk overleg RDO Gelderland op 14 augustus Ten opzichte van BO 3 augustus is het BO uitgebreid met de waterschappen Rivierland, Vallei en Veluwe en Vechtstromen. - Verslag en actiepunten vergadering RDO Gelderland van 13 augustus - Stand van zaken rondom dijken - Evaluatie, procesmatig en inhoudelijk - Voortzetting RDO - Rondvraag en sluiting Het feitenrelaas van de LCW meldt (aanvullend) het volgende over de derde vergadering van de RDO-Gelderland: "RDO vergadering Gelderland 13 augustus 2018 BELANGRIJKSTE ONDERWERPEN 1. Terugmelding LCW van 16 augustus (droogtemonitor): impact voor Gelderland en grondwater, terugmelding van de LCW. Droogte is nog lang niet over, blijft code oranje. Het onderwerp grondwater is opgepakt door het MTW, LCW gaat over waterverdeling. Waterkwaliteit is een belangrijk onderwerp. Binnen enkele dagen wordt er een advies verwacht hoe je met blauwalg om moet gaan (welke norm hanteer je wanneer). Doordat het koeler wordt, is de verwachting dat blauwalg vermindert.	RDO Gelderland			Verslag RDO Gelderland 20 augustus 2018 Feitenrelaas droogteopshaling LCW 2018 versie 15 oktober
Maandag 20 augustus, 11.00 uur	De vierde bijeenkomst van de Voorbereidingsgroep Droogte vindt plaats. Aanwezigen zijn afgevaardigden van DCC I&W (Voorzitter, crisismanager, verslaglegger, ICO), LCW, DCO, HBIZ, BS-RWS, DGWB, DGLM-MZ. Bij beeldvorming wordt het actuele waterbeeld middels een presentatie van de LCW toegelicht. De volgende thema's worden verder besproken: verwachtingen komende weken, MTW 16 augustus iet LCW adviezen, vooruitblik langere termijn (termijn 4-6 weken). Aanvullingen op het beeld worden gegeven door DCC I&W, DGLM, DGWB, HBIZ. In de oordeelsvorming en besluitvorming komen de volgende thema's aan de orde: scheepvaart, drinkwater, grondwater, natuurschade. De volgende acties worden uitgezet: - DGLM zoekt uit of wellicht alternatieve vervoersmodaliteiten ingezet kunnen worden om dezelfde capaciteit te kunnen leveren. DGWB checkt bij de drinkwaterbedrijven (1) of zij omgekeerde osmose capaciteit hebben en (2) of de mogelijkheid tot het inzetten effectief zou kunnen zijn. DGWB checkt bij VEWIN of ze daar zelf ooit plannen voor hebben/hadden." Rondvraag: - LCW geeft aan dat bovengenoemde vraagstukken lange termijn denken betreft en dat er nu nog geen sprake is van bijvoorbeeld het sluiten van de Irenesluizen. Dit moet dus ook niet zo gecommuniceerd worden. - DCO geeft aan dat media aandacht terugloopt v.w.b. droogte. Gaan intern nadenken over of dit warm gehouden moet worden of dat het zo wordt gelaten. DCC-IenW geeft aan dat het belangrijk is dit ook terug te laten komen in het MTW. Bewustzijn moet wel blijven, gezien het nog droog is."	VG Droogte			20180820 Verslag VG Droogte_concept
Maandag 20 augustus, tijdstip onbekend	Het feitenrelaas van de LCW meldt het volgende online persbericht: • Online berichtgeving: • Blog: watertekort 20 augustus 2018 – Er is nog steeds sprake van een watertekort. De lage waterstand veroorzaakt hinder voor scheepvaart, verzilting van zoetwater en een slechtere waterkwaliteit. Rijkswaterstaat –	LCW			Feitenrelaas droogteopshaling LCW 2018 versie 15 oktober
dinsdag 21 augustus 2018, 09.05u	DCC mailt HBIZ over de "Spoed maatregelen tegen verzilting". In de mail wordt vermeld: "Deze memo is richting MTW verzonden. Wij hebben aan HBIZ de vraag of jullie een A4 kunnen opstellen over hoe het juridisch zit met de drinkwater normen rondom Chloride en graag ook voor Natrium. Bijgevoegd de maatregelen die vanavond worden ingesteld. We willen graag voorbereid zijn voor eventuele vragen over de juridische aspecten: - De norm voor chloride zoals in waterbesluit drinkwaterwet is een jaargemiddelde (betekent dus dat dagwaardes er wel boven kunnen zitten) - De drinkwaterbedrijven mogen dus wel leveren mits het onder de jaargemiddelde waarde blijft Overschrijden van de innamenorm op een bepaalde dag betekent dus niet dat de norm voor het drinkwater wat uit de kraan komt word overschreden. Er speelt nu alleen Chloride zoals te lezen in de memo, waarom ook natrium? Omdat wanneer er chloride is er vaak ook natrium is volgens LCW. Zo zijn we maar voorbereid. Natrium kent in tegenstelling tot chloride een max waarde namelijk."	DCC	HBIZ		dossier 3 ICA-web

Dinsdag 21 augustus, 09.30u uur	RDO West-Midden komt voor de zesde keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van Provincie Zuid-Holland, AGV, HHSK, Delfland, HDSR, Provincie Utrecht, RWS MN, RWS WNN, RWS WNZ, Provincies Noord-Holland, HHR, WSHD, Rijnland. De volgende thema's worden besproken: - Procesafspraken - Algemeen (mededelingen, actielijst uit vorig overleg 14 augustus) - Beeldvorming (huidige situatie, verwachtingen, knelpunten, aanvullingen waterbeheerders, terugkoppeling LCW overleg) "Aandachtspunt: hoe vertel je de buitenwereld dat de droogte nog niet over is. Hier worstelt de LCW ook mee, is aandacht voor bij communicatie." Antwoorden LCW op vragen RDO: stuw bij Driel, chloride in de Rijn, gevoeligheid kleidijken voor droogte en hoe om te gaan met doelsoorten verspreid over het gebied. - Oordeelsvorming (Binnengekomen vragen LCW, Bespreekpunten voor RDO West-Midden) Na de oordeelsvorming volgt: - Besluitvorming (eigen besluiten tav maatregelen en communicatie, besluiten/vragen voor LCW of MTW, afspraken tav acties) - Afsluiting In het feitenrelaas van de LCW wordt het volgende weergegeven over de zesde vergadering van RDO West-Midden: "RDO vergadering West-Midden 21 augustus 2018: Zie altijd brondocument voor duiding KNELPUNTEN / De bespreekpunten voor dit RDO zijn: • Mogelijke maatregelen voor de korte, middellange en lange termijn • Scheepvaartstremmingen, communicatie, wanneer afbouwen • Beregenen i.r.t. blauwalg • Uitwerking worst-case scenario's en maatregelen door RDO-en • Reactie op LCW landelijk ongunstig scenario (realistische worst case) BESLUITVORMING Er zijn twee besluiten genomen: • Opschalingsniveau 2 feitelijk watertekort blijft van kracht. • Er wordt gestreefd naar een balans tussen de onttrekkingen aan de HJL en de aanvoer via de – Zoetwaterbuffer (surplus=0 m3/s). Bij tijdelijk grotere onttrekkingen wordt het RDO geïnformeerd en wordt de balans zo snel mogelijk weer hersteld. BESLUITVORMING Besluiten/vragen voor LCW of MTW 1. DGH levert via IAO vragen hoe LCW functioneert. Deze vragen is een niet bij het RDO West-Midden binnengekomen. Dit is een punt voor de evaluatie	RDO West-Midden				RDO West-Midden 21-8-2018
dinsdag 21 augustus 2018, 09.52u	NCC mailt aan directie analyse en strategie NCTV; BSK; DCO, DCC lenW en NCC de uitnodiging 'gezamenlijke lenW-NCTV-sessie advies/handelperspectief droogte'. Daarin staat vermeld dat: "In afstemming en overleg met lenW nodig ik je uit voor een gezamenlijke lenW-NCTV-sessie op dinsdag 21 augustus tussen 10.00u en 11.30u met als doel de uitkomsten van de IAO-scenario-sessie te vertalen naar een advies t.a.v. op te pakken acties en handelperspectief. Op verzoek van lenW vindt deze sessie met een klein gezelschap plaats, te weten collega's van DCC lenW, DCO lenW, NCTV/DAS en NCTV/NCC, zoals opgenomen in de "aan"	NCC	directie analyse en strategie NCTV; BSK; DCO, DCC lenW en NCC			dossier 3 ICA-web
Dinsdag 21 augustus 2018, tijd onbekend	De tweede bijeenkomst van het IAO vindt plaats. Er vindt een tweede werksessie met vertegenwoordigers van het DCC I&W, LOCC en NCTV (DAS en NCC) plaats waar de eerste versie van de multidisciplinaire scenariosessie (van 14 augustus) wordt aangescherpt. Daaruit blijkt dat de algemene inschatting is dat de effecten over zes weken nog veelal beperkt zijn, en daarmee beheersbaar. Wel wordt gesteld dat wanneer de periode van droogteproblematiek aanhoudt, de effecten groter worden	IAO				180821 Uitkomsten sessie droogte versie 21 augustus 2018
dinsdag 21 augustus 2018, 10.26u	Er vindt een mailwisseling plaats tussen DGRW en PWN over de innamestop van PWN vanwege het zoutgehalte van het IJsselmeer, naar aanleiding van het gerucht dat PWN over 3 dagen geen drinkwater meer kan leveren. Vervolgens geeft DGRW door aan het DCC lenW en het ILT dat er vanavond gespuid zal worden op het IJsselmeer en dat zij PWN gevraagd hebben communicatie hierover met RWS af te stemmen.	DGRW	PWN			dossier 3 ICA-web
Dinsdag 21 augustus, 10.26 uur	Naar aanleiding van de mailwisseling tussen DGRW en PWN stuurt DCC lenW de volgende mail naar DCO: "DGWB geeft aan dat belangrijk is in de gaten te houden wanneer PWN weer zoet water in kan gaan nemen. Lijkt me inderdaad belangrijke boodschap in de communicatie van PWN. Maar dus ook iets waar wij als lenW alert op moeten zijn/blijven."	DCC lenW	DCO			dossier 3 ICA-web
Dinsdag 21 augustus 2018, 10.54 uur	Het situatiebeeld van het Informatie Team Aanhoudende Droogte NL wordt gelogd in LCMS. In de beeldvorming worden de volgende thema's besproken: Algemeen (vanuit LCW en DCC I&W), Schema verdringsreeks (veiligheid en voorkomen van onomkeerbare schade; nutsvoorzieningen; economische schade). Aanvulling VWs, aanvulling EZK, Aanvulling LNV. Bij duiding wordt de tendens op sociale media beschreven en worden de volgende thema's geduid: - Kenmerken droogte-beeld: neerslag en lagere temperaturen verlichten amper; - Nationale gevolgen droogte en maatregelen nog beperkt en beheersbaar; - Grensoverschrijdende effecten (nog) beperkt; - Vooruitblik: voorstelbare escalatie binnen en tussen belangengroepen." Ten opzichte van het vorige IT-beeld worden de volgende aanvullingen gedaan bij duiding: "1) de neerslag van de afgelopen twee weken heeft de toename van het neerslagtekort doen stagneren en op sommige plaatsen doen dalen, maar het tekort zal de komende tijd zeer groot blijven, vooral in hoger gelegen gebieden, 2) de neerslag en lagere temperaturen van de afgelopen twee weken zullen de langetermijneffecten en (mogelijk) onomkeerbare natuurschade als gevolg van de droogte weinig beïnvloeden, 3) de kans op natuurbranden blijft aanwezig, maar de kans op onbeheersbaarheid van natuurbranden is afgenomen als gevolg van de recente neerslag 4) gepercipieerde afname van het droogteprobleem, bijvoorbeeld als gevolg van de recente neerslag en afgenomen aandacht in de media, kan bijdragen aan afname van legitimiteit van maatregelen en handhaving daarvan, en leiden tot druk op besluitvormers om beperkingen in te trekken." Tot slot wordt een samenvatting gegeven van de Communicatie.	Informatie Team				Beeld en duiding droogte week 34
Dinsdag 21 augustus 2018, tijdstip onbekend	De LCW ontvangt de volgende informatie van het RDO Zuid-West: "Uitwisseling informatie RDO-ZW naar LCW De chlorideconcentratie in het Volkerak-Zoommeer bedraagt momenteel 330 mg Cl-/l. Nog steeds zijn vier van de zes kokers van de Bathse spuisluis afgesloten met droogzetschuiven om de zoutindringing aldaar te beperken. Afgelopen dagen is er via de Bathse spuisluis gemiddeld 19 m3/s water uitgeslagen op de Westerschelde. Via de Volkerakinsluisen is afgelopen week gemiddeld 19 m3/s vanuit het Hollandsch Diep ingelaten. Er wordt gestuurd op een meerpeil van NAP +0,05 m. Hoewel ten opzichte van de vorige berichtperiode het aantal gevallen van droogval en peilonderschrijdingen licht is afgenomen, is het nog altijd aanzienlijk. In de Kop van Goeree en in het werkgebied van waterschap Scheldestromen staat het water in een deel van de watergangen ruim onder het zomerpeil. In West-Brabant staat nog zo'n 50% van de watergangen in het vrijafwaterend gebied droog. Onttrekkingsverboden voor dit gebied blijven van kracht. Afgelopen week is door agrariërs geen water water uit het Bathse spuikanaal in een sifon gepompt via welk gebieden ten oosten en westen van het kanaal van extra water voorzien kunnen worden. Het aantal locaties in het gebied van RDO Zuid-West waar blauwalgen dominant aanwezig zijn, is beperkt toegenomen en er zijn gevallen van botulisme en vissterfte gemeld. Waterschap Hollandse Delta neemt bij Galathea wegens blauwalgen geen water uit het Volkerak-Zoommeer, maar weert blauwalgrijke water uit het Haringvliet vooraan nog niet. Waterschap Hollandse Delta en Brabantse Delta voeren inspecties van droogtegevoelige boezemkades uit. Bij de sluisen in Terneuzen wordt er geclusterd geschut op laagwater van de Westerschelde. Het kanaalpeil geeft een normale diepgang. De 3-jaarlijkse zomergemiddelde chlorideconcentratie in het kanaal Gent-Terneuzen ligt nog onder de streefwaarde van 3000 mg Cl-/l. Bedrijven langs het kanaal nemen waterbesparende maatregelen voor koelwaterinname, mede om de temperatuur stijging te minimaliseren."	RDO Zuid-West				Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober

Dinsdag 21 augustus 2018, 12.30u uur	RDO Twentekanalen komt voor de zesde keer bij elkaar. Aanwezig bij het overleg zijn die volgende partijen: VZ, RWS ONN, RWS ONO, WDOD, WVS, Provincie Drenthe, Provincie Overijssel In het verslag wordt eerst ingegaan op 'scenario 750 m3/s' op verzoek van de LCW (over landelijke laagwaterscenario's), gevolgd door de terugkoppeling. In de beeldvorming worden het regionaal waterbeleid behandeld. In de oordeelsvorming besteedt de voorzitter eerst aandacht aan een samenvatting waarna 'Voorbereiding op korten in categorie 3 en 4' wordt besproken. Na oordeelsvorming volgt de besluitvorming. "De vergadering besluit de situatie de komende week aan te kijken zonder extra maatregelen. De actiepunten zullen worden opgepakt en verder is het afwachten wat de Rijna/voer laat zien." Op verzoek van LCW wordt gesproken over landelijke laagwaterscenario's. Daarnaast wordt er in de besluitvorming ingegaan op de evaluatie. Het verslag eindigt met een rondvraag en de sluiting. In het feitenrelaas van de LCW wordt het volgende weergegeven van het zesde overleg van de RDO Twentekanalen: "Vergadering RDO Twentekanalen 21 augustus 2018. Zie brondocument Samenvatting Beeldvorming: Samenvattend concludeert de voorzitter het volgende: • De buien hebben enige verlichting gebracht • De wateraanvoer is stabiel • De watervraag neemt af • De droogte is nog niet voorbij • Het is afwachten hoe de afvoer en de waterstanden zich ontwikkelen • De waterkwaliteit laat een toename van blauwalg en incidenteel botulisme zien, afhankelijk van de temperatuur en de locaties • Er is nog geen sprake van verbetering over de volle breedte • RWS plaatst waarschuwingen voor zwemmer op de officiële zwemlocaties. • WRU doet dat overall waar blauwalg en/of botulisme wordt geconstateerd, vooral in de stedelijke gebieden. Besluiten: • De vergadering besluit de situatie de komende week aan te kijken zonder extra maatregelen. • De verslagen zullen worden openbaar en worden in het afwachting wat de Rijna/voer laat zien."	RDO Twentekanalen			Verslag RDO-Twentekanalen 21 augustus 2018 Feitenrelaas droogteopshaling LCW 2018 versie 15 oktober
dinsdag 21 augustus 2018, 17.03u	DCC mailt naar DCOCC en DGRWN over 'Persbericht drinkwater i/r zout water'. Daarin wordt het volgende vermeld: DGRW "heeft aangegeven dat het advies voor mensen met een zoutarm dieet geldt: drink water uit flessen in plaats van uit de kraan. Dit geldt niet voor de gehele omgeving: Een groot deel van de levering van drinkwater kan worden opgevangen door Watemet (uitvoerend orgaan van de gemeente Amsterdam en waterschap Amstel Gooi en Vechtstrekken). Voor het gebied tussen globaal Hoorn-Enkhuizen en Den Oever (West-Friesland en Wieringermeer) kan dit echter niet. Hier is PWN volledig aangewezen op water uit Andijk. De eigen buffer van PWN op locatie Andijk is klein, orde grootte 2 a 3 dagen."	DCC	DCOCC en DGRWN		dossier 3 ICA-web
dinsdag 21 augustus 2018, 17.11u	DCC-IenW en DCO hebben diverse mailwisseling over 'Afstemmen communicatie tbv maatregelen tegen verzilting IJsselmeer'	DCC IenW	DCO		dossier 3 ICA-web
dinsdag 21 augustus 2018, 17.20u	Voorzitter LCW mailt naar DG RWS en HID VWM met betrekking tot 'Advies MTW verzilting IJsselmeer'. Daarin staat het volgende vermeld: "DG RWS, Bijgaand de concept-oplegmemo voor het MTW waarmee we ze informeren over de maatregelen om verzilting van het IJsselmeer tegen te gaan. Als bijlage tevens het advies van de LCW (ongewijzigd t.o.v. de eerdere versie van vanmiddag: jouw suggestie om het voorkomen van maatschappelijke onrust te benoemen is verwerkt) en de woordvoeringslijn (afgesteld met DCO, PWN en UVW). Graag jouw commentaar. Aandachtspunt: op aangeven van voorzitter LCW gaat de memo naar het MTW niet over een door jou genomen besluit, maar over een advies van het MTW aan de waterbeheerders (RWS en waterschappen). Pettenkweste diu, maar hopelijk is het zo zorgvuldig geformuleerd."	voorzitter LCW	DG RWS en HID VWM		dossier 3 ICA-web
Dinsdag 21 augustus 2018, 17.51u	DCC IenW mailt aan voorzitter LCW, DG RWS en HID VWM het volgende m.b.t. 'Advies MTW verzilting IJsselmeer'. Daaropvolgend wordt aan DG RWS gevraagd: "Zodra jij akkoord bent zal het DCC-IenW het bericht versturen naar het MTW."	DCC	WVL, BS en VWM		dossier 3 ICA-web
Dinsdag 21 augustus 2018 18.30u	DCC IenW mailt n.a.v. gezamenlijke IenW-NCTV-sessie advies/handlingsperspectief droogte (aan: NCC, directie analyse en strategie NCTV; BSK; DCO; DCC; LOCC) het volgende: "[...]Graag jullie aanvullingen en/of verbeteringen als we plank echt mis hebben geslagen of er grote omissies zijn. De twee producten van het overleg van vanmorgen: Besproken drie situaties met meeste impact, incl handlingsperspectieven, deze gaan morgen (waarschijnlijk in verkorte vorm) het MTW in Bijgewerkte excel tabel."	DCC IenW	NCC, directie analyse en strategie NCTV; BSK; DCO; DCC; LOCC		dossier 3 ICA-web
dinsdag 21 augustus 2018, 20.27u	DBO reageert op het bericht 'Informatiebericht maatregelen tegen verzilting' van DCC. Er wordt akkoord gegaan met het informatiebericht aan MTW.	DBO	DCC		dossier 3 ICA-web
dinsdag 21 augustus 2018, 21.01u	DCC IenW meldt aan MTW over 'Maatregelen tegen verzilting IJsselmeer' het volgende: "Vanwege de verzilting van het IJsselmeer en de mogelijke gevolgen daarvan voor de drinkwaterproductie bij Andijk heeft de dgRWS vandaag in haar functie als voorzitter van het MTW de waterbeheerders (Rijkswaterstaat en enkele waterschappen) geadviseerd om een aantal maatregelen te nemen om de verzilting van het IJsselmeer te beperken. Hoewel de leveringszekerheid van drinkwater niet in gevaar is, leek het dgRWS verstandig niet te wachten met het uitbrengen van haar advies tot het eerstvolgende MTW (a.s. donderdag 23 augustus 2018). Daarmee wordt het verder oplossen van de verzilting voorkomen."	DCC	MTW		dossier 3 ICA-web
Dinsdag 21 augustus 2018, 21.10u	De Rijksoverheid publiceert een persbericht met als titel 'Maatregelen tegen verzilting IJsselmeer'. Daar wordt het volgende ingeleid: "Rijkswaterstaat, drinkwaterbedrijf PWN en enkele waterschappen rondom het IJsselmeer nemen maatregelen om de verzilting tegen te gaan."	rijksoverheid.nl			Persbericht: Maatregelen tegen verzilting IJsselmeer
dinsdag 21 augustus 2018, 21.41u	VEwin reageert op mail DCC aan MTW over 'Maatregelen tegen verzilting IJsselmeer' het volgende: "Beste allen, In het bericht staat dat 150 mg/l chloride het gewenste niveau is. Dat is niet correct, dit is het maximum niveau chloride cf. de Drinkwaterwet. Ook in verband met een persbericht dat begrip ik nog komt."	Vewin	DCC, BS, VWM, WNN, BSL, DCO, WVVL, HBIZ, KNMI, DGRW, DGLM, UWV, provincie Brabant, IPO en MinEZ		dossier 3 ICA-web
woensdag 22 augustus 2018, 08.25u	WVL stuurt een mail naar BSK, WNN, en VWMm BS en MN m.b.t. PWN - persbericht RWS. "Naar aanleiding van het nieuwsbericht van gisteravond over de verzilting van het IJsselmeer zijn door PWN en VEWIN vragen gesteld." Daarnaast wordt het volgende vermeld: "En zij kwamen tot de conclusie dat het probleem van verzilting bij Andijk opgeschaald moet worden. Zij hebben het volgende afgesproken: - Directeur Netwerkmanagement RWS MN neemt contact op met zijn collega van PWN om op managementniveau afspraken te maken. - De persvoorlichters van DCO/RWS, VEWIN en PWN maken zo snel mogelijk afspraken om samen het vervolg van dit communicatietraject te doen." Wordvoerder milieu DCO wordt gevraagd het voortouw te nemen.	WVL	BSK, WNN, VWN BS en MN		dossier 3 ICA-web
woensdag 22 augustus 2018, 09.06u	SMS-wisseling tussen DCC IenW en RWS MN over 'Info noodpompen inzet IJsselmeer'. "Besloten is: Noodpompen worden ingezet tbv wegpompen zout IJsselmeer"	DCC IenW	RWS MN		dossier 3 ICA-web
woensdag 22 augustus 2018, 09.27u	Er vindt mailcorrespondentie plaats tussen IenW en HBIZ met als onderwerp "Vlaanderen blijft inspanningen leveren voor estuaire vaart".	IenW	HBIZ		Mail "FW: Vlaanderen blijft inspanningen leveren voor estuaire vaart"
woensdag 22 augustus 2018, 11.09u	Er vindt een mailwisseling plaats tussen DCC IenW en DCO over 'Terugmelding DCO - drinkwater andijk'. Daarin wordt vermeld: "Wordvoerder DCO milieu schuift aan bij gesprek met VEWIN. Hij zoekt uit wie er met wie heeft gecommuniceerd en neemt dit mee vanmiddag. Interim directeur communicatie VWS heeft DG RWS al gesproken over dat er wel contact is geweest met PWN. PWN wilde vanmiddag persbericht uitdoen, DCO heeft hierover afgesteld om dit niet te doen. Doel is morgen na MTW met komst van droogtemonitor nieuw persbericht gezamenlijk opstellen. PWN zegt dat er wel zout water uit de kraan gaat komen terwijl hiervan gister werd gezegd dat dit niet zo was. PWN is bezig met brief aan bewoners opstellen. KWR/RIVM/VEWIN zijn nu gezondheidseffecten van zout water aan het uitzoeken (DCC IenW uitgezocht). VRAAG van mij: Hoe nu om te gaan met informatie richting VWS @ DCC IenW. Mijn gevoel, dit goed afstemmen met DG RWS" Hoofd DCC IenW reageert als volgt: "Het is niet wenselijk dat we vanmiddag pas weten hoe het nu echt zit met de contacten met PWN. Ik wil het voor 12.00 weten zodat we daar mee verder kunnen."	DCC	DCO		dossier 3 ICA-web
woensdag 22 augustus 2018, 12.06u	Er is wisselend mailcontact tussen het Ministerie van IenW en DCC over 'Terugmelding DCO - drinkwater andijk'. Het gesprek betreft met name het contact met PWN en Vewin. "Afgesproken is dat PWN niet zonder afstemming met ons gaat communiceren"	Min IenW	DCC		dossier 3 ICA-web
woensdag 22 augustus 2018, 12.52u	LOCC reageert op de 'CHECK RESULTEN' op twee punten als volgt: "Benadrukken dat de kans op grootschalige leidingbreuken klein is (vetgedrukt mischien); Bij bruin / meer zout water staat dat de actie voor specifieke communicatie bij het NKC ligt. Ik ga even uit van functionele communicatie en dus niet generiek (NKC) of bedoel je met NKC het "NKC" van het MWI. Indien het laatste het geval is dan zou ik dit anders omschrijven."	LOCC	DCC IenW		dossier 3 ICA-web
woensdag 22 augustus 2018, 12.46u	HBIZ stuurt een mail aan DCC IenW met 'Q&A (noodvoorraden drinkwaterbedrijven)'. De mail betreft: "Nav jullie vraag is deze bijlage gemaakt. T.a.v. het andere stuk - chloride/natrium in dw - wachten we nog op fiat ILT. Zodra we dit hebben, stuur ik dat ook door. Als het nog lang op zich laat wachten, krijgen jullie het alvast onder voorbehoud."	HBIZ	DCC		dossier 3 ICA-web

Woensdag 22 augustus 2018, 15.00u	De zevende LCW vergadering vindt plaats. Bij de start worden ten eerste mededelingen gedaan m.b.t. het MTW overleg van 16 augustus. Daaruit blijkt dat op de meeste punten akkoord is gegaan m.u.v. mandaat ruimte voor beslissingen tot -30 (IJsselmeergebied). Dit heeft te maken met de onzekerheid in verwachting meerpeil. Ook worden er mededelingen gedaan over RDO Noord (aandacht voor situatie Andijk), de voorbereidingsgroep droogte (oproep voor scenario's als droogte nog lang aanhoudt) en het inderdepartementaal afstemmingsoverleg (scenario's met iedereen gedeeld, geen risico's voor maatschappelijke onrust). In de <u>beeldvormingsfase</u> worden de volgende onderwerpen genoemd: Landelijk weerbeeld; Landelijk waterbeeld; Aanvullingen door RDO-en en scheepvaart; Aanvullingen netwerkpartners; Vaststellen aandachtspunten oordeelsvorming. In de <u>oordeelvormingsfase</u> worden de volgende thema's besproken: Aanpak verzilting IJsselmeer; Concept droogtemonitor; Opschalingsniveau. In de <u>besluitvormingsfase</u> worden de volgende onderwerpen behandeld: Aanpak verzilting IJsselmeer; Concept droogtemonitor akkoord; Opschalingsniveau niet vernieuwd; Communicatie onveranderd. Afsluitend wordt een realistisch worst case scenario en maatregelen tot 1 oktober gepresenteerd. De 'reasonable worst case', zoals gepresenteerd, is akkoord voor de LCW. "	LCW			Verlag LCW 22 augustus 2018 definitief
Woensdag 22 augustus, na afloop van de LCW-vergadering	DG RWS, DCC lenW, de voorzitter LCW en DCO bespreken informeel wat uit het LCW-overleg is gekomen en hoe ze dat gaan inbrengen in het MTW de volgende dag. Op basis hiervan gaat DCO aan de slag met het persbericht, zodat deze klaarligt voor het MTW. DCC-lenW geeft aan dat DCC niet altijd bij deze overleggen aanwezig is geweest. Onduidelijk is wanneer DCC wel en niet aanwezig is geweest.	DG RWS, DCC lenW, voorzitter LCW, DCO		Interview DCO Schriftelijke reactie DCC-lenW op feitenrelaas	
Woensdag 22 augustus 2018, 15.00u	In de logging van de LCW wordt het volgende gemeld over de oordeelsvorming van de vergadering van 22 augustus: "Oordeelsvorming (kort); zie brondocument Onderwerpen voor oordeelsvorming: a. Aanpak verzilting IJsselmeer. Advies reeds uitgebracht – welke begeleidende tekst geeft LCW mee aan MTW? b. Concept droogtemonitor, akkoord? c. Opschalingsniveau Zie voor uitwerking per onderwerp oordeelsvorming het brondocument"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
woensdag 22 augustus 2018, 15.00u	In de logging van de LCW wordt het volgende gemeld over de besluitvorming van de vergadering van 22 augustus: "Besluitvorming (kort); zie brondocument 1. Aanpak verzilting IJsselmeer. Advies reeds uitgebracht. Er zijn geen aanvullingen op de uitgebrachte adviezen. 2. Concept droogtemonitor: droogtemonitor is akkoord. Kleinere verbetervoorstellen per mail doorgeven. 3. Opschalingsniveau: geen nieuw advies richting MTW. 4. Communicatie: Geen extra acties nodig."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
woensdag 22 augustus 2018, 15.00u	In de logging van de LCW wordt het volgende gemeld over de actiepunten van de vergadering van 22 augustus: "Acties (kort); zie brondocument 1. LCW organiseert een apart overleg met de betreffende RDO-en (sowieso RDO ZW en WM) in combinatie met WV en LCW over scenario's verzilting. 2. Actie LCW: de situatie chloride IJsselmeer wordt nader geduid in droogtemonitor. 3. Actie LCW: eerste week van september aan RDO-en vragen om presentatie realistisch worst case door te nemen en aan te vullen. 4. Actie EZK iom Juridische zaken: juridische duiding bij term "leveringszekerheid" NL vs. lidstaat. Acties na de warme fase: • Uitzoeken wat de juridische status van het RDO is en hoe dit zich verhoudt tot LCW/MTW, daarna het landelijk draaiboek hierop aanpassen. • Langetermijn grondwaterstandsverwachtingen in koude fase relateren aan klimaatscenario's KNMI voor bepaling langjarige effecten. Dit als basis voor beleid. Meedoen: KNMI, IPO, DGWB, UvW. • Verdringingsreeks tabel na droogteperiode op juridische juistheid laten controleren door juristen."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
woensdag 22 augustus 2018, geen tijdstip	De DCC-lenW stuurt attentingsbericht #5 over droogte rond (naar de bestuurlijke en ambtelijke top lenW, crisisorganisatie lenW, crisisorganisatie ketenpartners lenW) met een overzicht van de situatie en de effecten op diverse beleidsterreinen van het ministerie van lenW. Verder worden de volgende thema's besproken: - Innamepunt Andijk: "Rijkswaterstaat, drinkwaterbedrijf PWN en enkele waterschappen rondom het IJsselmeer hebben gisteravond 21 aug maatregelen genomen om de verzilting van het IJsselmeer en de mogelijke gevolgen daarvan voor de drinkwaterproductie bij Andijk tegen te gaan." - Toelichting op maatregelen bij Andijk - Ingestelde maatregelen en bijbehorend persbericht vanuit RWS - Overig: "inrichten van beleidstafel om knelpunten die opkomen in de droogtesituatie, maar niet in de crisisstructuur worden behandeld, op te pakken en NCC is geïnformeerd over actuele stand van zaken" - Komende vergaderingen van LCW, MTW, informeel ICCb	DCC lenW	bestuurlijke en ambtelijke top lenW, crisisorganisatie lenW, crisisorganisatie ketenpartners lenW		Attenderingsberichten DCC over droogte
Woensdag 22 augustus, 16.17u	Senior adviseur crisisbeheersing NCC mailt crisismanager DCC I&W over de correspondentie die hij heeft gevoerd met GMLZ B&K (Duitsland). Eerder die dag om 13.36 uur heeft hij de Duitse collega gemaild over de aanhoudende droogte in Nederland en Duitsland, waar de Duitse collega om 15.43 uur op heeft gereageerd. Aan de crisismanager DCC I&W laat hij weten: "Zie onderstaand antwoord vanuit Duitsland. Er is sprake van een hulpprogramma op nationaal niveau dat boeren en de landbouwsector (deels) compenseert, maar van een formele nationale ramp- of noodtoestand is op dit moment geen sprake. Over hoe de Duitse media dit framen, schrijven de Duitse collega's het volgende: "Volgens de pers ondersteunen de federale en deelstaatregeringen echter de boeren die getroffen zijn door de mislukte oogsten (in totaal ongeveer 340 miljoen euro) met een hulpprogramma omdat het een "verlies op nationaal niveau" is." Ik heb het vraagstuk en het antwoord gedeeld met collega's van EZK/LNV (zie bijlage). Bleek dat zij dit vraagstuk gisteren al besproken hebben in het DAT overleg en dit scherp in de gaten houden. Ik heb gevraagd om jullie hier ook even nadrukkelijk op te (blijven) informeren en dit wellicht op ook te nemen in het beeld voor de ICCb aankomende dinsdag. Ik zal daar zelf ook nog wel even scherp op zijn! Daarnaast geven de Duitsers aan dat de feitelijke situatie op het droogteverraagstuk voor hun niet is veranderd sinds 3 augustus, de datum waarop ze ons toen hebben geïnformeerd. Verder geen nieuws dus op dit punt."	Senior adviseur crisisbehe	Crisismanager DCC I&W		RE Anhaltende Dürre in den Niederlanden und in Deutschland
woensdag 22 augustus 2018, 16.43u	DCC-lenW mailt BSK m.b.t. 'persbericht PWN / gezondheidseffecten zout drinkwater'. De mail betreft: "Graag aandacht voor het volgende: Aandachtspunt zav persbericht PWN: PWN deze voor uitsturen afstemmen met ILT en RIVM."	DCC lenW	BSK		dossier 3 ICA-web
woensdag 22 augustus 2018, 20.54u	DCC stuurt een mail naar RIVM m.b.t. 'Check op persbericht DCO en PWN'. DCC vraagt aan RIVM: "Graag jullie blik vanuit RIVM op de onderstaande twee persberichten."	DCC	RIVM		dossier 3 ICA-web
Donderdag 23 augustus 2018, tijdstip onbekend	Er wordt een Q&A voorbereid door HBIZ over het afkondigen van een noodtoestand. De aanleiding voor het maken van de Q&A is als volgt: "Duitsland zou een soort noodtoestand hebben afgekondigd. BuZa checkt dit. Indien antwoord ja, dan rijzen de navolgende vragen: 1. Waarom kondigen we in Nederland niet ook de noodtoestand af? 2. Hoe werkt zoiets in Nederland?"	HBIZ			QA noodtoestand

Donderdag 23 augustus 2018, 8.30 uur	Het ICCb komt voor de derde keer informeren bij elkaar. De gezamenlijke doelen worden opnieuw benoemd. De volgende thema's worden besproken: Beeldvorming en duiding: presentatie over huidig waterbeeld door vzw LCW; Oordeelsvorming (incl. te nemen maatregelen); Communicatie; Besluitlijst. Bij het punt Communicatie wordt benoemd: "DCO IenW, VEWIN en PWN staan in nauw contact met elkaar EZK: Communicatie richt zich nu primair op burgers, bedrijven worden via PWN verwittigd en op de hoogte gehouden RIVM heeft aantal deskundigen achter de hand die hier vanuit expertisehoek iets over zouden kunnen toelichten in media mocht dat wenselijk/nodig zijn" In de besluitlijst wordt het volgende benoemd: "Gezien relativerende aspecten (zie verslag) is enige terughoudendheid t.a.v. maatregelen en communicatie rond verzilting van drinkwater op zijn plaats Aanscherpen persbericht(en): - toevoegen dat je hogere zoutgehalte nauwelijks proeft - "dit zoutere water" / "zouter water" nuances - evt. relatie leggen met (zoutgehalte van) drinkwater uit fles". Volgend ICCb is dinsdag 28 augustus 11.00u (reeds gepland)	ICCb			20180823 verslag ICCb droogte
Donderdag 23 augustus 2018, 09.00 uur	RWS publiceert een interview met een adviseur waterbeheer en ecologie van RWS: "Een spoor van zout bellenschuim", met de volgende inleiding/samenvatting: "In het Amsterdam-Rijnkanaal ligt tijdelijk een bellenscherm tegen verzilting van het water. Hoe werkt het en wat komt er allemaal bij kijken? Onze collega, adviseur waterbeheer en ecologie, weet er alles van." De volgende onderwerpen komen aan bod: - Wat is je rol tijdens de droogte/hitteperiode? - Hoe werkt het bellenscherm? - Welke uitdagingen ben je tegengekomen? - Welke invloed heeft het bellenscherm voor natuur, drinkwater en scheepvaart? - Hoe is de situatie nu?	RWS	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)
Donderdag 23 augustus 2018, 10.00 uur	Het vierde MTW-overleg vindt plaats. Tijdens de opening gaat de voorzitter kort in op de genomen spoedmaatregelen met betrekking tot de verzilting van het IJsselmeer op dinsdag 21 augustus. Dit betreffen no regret maatregelen die door de voorzitter als zeer noodzakelijk zijn beoordeeld. Deze extra maatregelen zijn door de voorzitter geadviseerd aan waterbeheerders op/rond IJsselmeer op advies van de LCW: Nalopen van "lekkages"; Eenmalig spuien (dinsdagavond 21 aug) bij Kornwerderzand; Voorbereiden noodpompen IenW Kornwerderzand en Den Oever en meetcampagne. Bij het overleg wordt door de dgRWS benadrukt dat het noodzakelijk is dat bij alle informatie die naar buiten komt of besproken wordt in het MTW duidelijk is waar die informatie vandaan komt. Aangezien het duidelijkheid geeft over waar het besluit op gebaseerd is. De volgende thema's worden tijdens het overleg besproken: terugblik MTW 16 augustus, toelichting weerbeeld KNMI, toelichting landelijk beeld LCW (incl. knelpunten), aanvullende beeldvorming, oordeelsvorming en besluitvorming, communicatie, vervolg en procesafspraken, rondvraag. De volgende besluiten worden in het verslag van het MTW benoemd (in alle gevallen neemt het MTW het advies over van LCW of IAO): - Besluit 1: Op advies van MTW besluit dgRWS dat het opschalingsniveau 2, feitelijk watertekort, gehandhaafd wordt. - Besluit 2: Op advies van MTW besluit dgRWS dat het IJsselmeer gespuid wordt indien dit noodzakelijk is om verzilting en daarmee eventuele drinkwaterproblemen tegen te gaan. - Besluit 3: Op advies van MTW besluit dgRWS dat door LCW realistisch denkbare ongunstige ontwikkelingen (scenario's) worden opgesteld om toekomstige (tot 1 oktober) knelpunten en dilemma's te identificeren. - Besluit 4: Op advies van MTW besluit dgRWS dat EZK en DGWB, met betrekking tot een eventuele grootschalige breuk van leidingen (elektriciteit, water, riool en gas), (1) het gesprek aangaan met de netbeheerders, (2) een inventarisatie maken van kansen / gevolgen / noodplannen / beheersmaatregelen hieromtrent en (3) hierover terugmelding doen in het volgende MTW van donderdag 30 augustus. - Besluit 5: Op advies van MTW besluit dgRWS dat DGWB en VEWIN, met betrekking tot eventuele schaarste van drinkwater, (1) het gesprek aangaan met de drinkwatersector, (2) een inventarisatie maken van kansen / gevolgen / noodplannen / beheersmaatregelen hieromtrent (DGWB), (3) een communicatieboodschap hieromtrent voorbereiden (VEWIN en communicatieteam MTW) en (4) hierover terugmelding doen in het volgende MTW van donderdag 30 augustus. - Besluit 6: Op advies van MTW besluit dgRWS dat alle leden van het MTW zorg dragen voor het tijdig bijpraten van deskundigen (universiteiten, andere experts) uit eigen netwerk omtrent de te verwachte situatie en te nemen maatregelen. " Op het gebied van communicatie stelt de DG RWS dat het van belang is dat er feitelijk gecommuniceerd wordt in de berichten van PWN en DCO, maar dat het niet groter gemaakt moet worden dan het is. Ook wordt benadrukt dat het onwenselijk is om iets over deze boodschap te communiceren voordat er vanuit DCO goedkeuring gekomen is.	MTW			180823 Verslag MTW_v.02
Donderdag 23 augustus, tijdstip onbekend	De LCW verspreidt een mail naar de RDO'en met daarin de beknopte uitkomsten van de MTW-vergadering. (De LCW geeft aan dat dit met uitzondering van twee keer, steeds na de MTW-vergadering is gebeurd. Het is onduidelijk op welke twee momenten het niet is gebeurd.)	LCW	RDO'en	Schriftelijke reactie LCW op feitenrelaas	
donderdag 23 augustus 2018, geen tijdstip	De DCC-IenW stuurt attenderingsbericht #6 over droogte rond het ministerie van IenW met een overzicht van de situatie en de effecten op diverse beleidsterreinen van het ministerie van IenW. Verder worden de volgende thema's besproken: - Zoutgehalte innepunt Andijk - Toelichting - Buffer drinkwaterbedrijven - Informeren ICCb - Opschaling - Komende vergaderingen van Voorbereidingsgroep, informeren ICCb, LCW, MTW	DCC IenW			Attenderingsberichten DCC over droogte
Donderdag 23 augustus, tijdstip onbekend	RDO-Noord komt voor de zevende keer bij elkaar. Aanwezig bij het overleg zijn die volgende partijen: Provincies (NH Overijssel, Drenthe, Fryslan, Flevoland) HNNK, AGV/Waternet, Waterschappen (Vallei en Veluwe, DOD, Hunze en Aa's, Noorderzijlvest, Fryslan, Zuiderzeeland, Vechtstromen), RWS MN Noord en RWS W-Noord. In de beeldvorming wordt de huidige en de te verwachten situatie besproken. Daarbij wordt verder ingegaan op de presentatie van RWS MN. In de besluitvorming worden het volgende opgenomen: "We adviseren de LCW als volgt: 1. De huidige minimaal noodzakelijk waterinlaat vanuit het IJsselmeer handhaven, maximaal op het niveau van 2 augustus 2018 2. Het beperkt schutten (volle kolk) handhaven in verband met zoutproblematiek en hierover goed communiceren met de stakeholders 3. Naar behoefte extra spuien ter bestrijding van (te) hoge zoutgehaltes om de zoetwatervoorraad van PWN op peil te houden, zolang dat past binnen de waterbalans van het IJsselmeer. 4. Dagelijks monitoring zoutgehaltes op het IJsselmeer" Tot slot bespreekt men het verslag van de vorige vergadering en de rondvraag/sluiting. "Omgaan met informatiedeling: gebruik voor kennisdeling binnen de eigen organisatie en presentatiedoelenden. Niet extern verspreiden i.v.m. ongewenste persaandacht." In het feitenrelaas wordt het volgende weergegeven over het zesde overleg van de RDO-Noord: "Vergadering RDO Noord 23 augustus 2018. Zie brondocument Samenvatting Beeldvorming: • Afgelopen week is het neerslagtekort iets toegenomen. Verwacht (komende week) aanvankelijk een licht afname watertekort, daarna zal het tekort weer oplopen. • Vooral in het weekend koel en wisselvallig, 5-15 mm, lokaal 15-25 mm, vanaf zondag weer droger en warmer (NL, Rijn, Maas) • Uit metingen van het zoutgehalte in het noordelijk deel van het IJsselmeer blijkt, dat de gehalten plaatselijk belangrijk verhoogd zijn. Het vermoeden bestaat dat de diepe zoutputten vol zitten en dat het zoute water zich mede ten gevolge van de windbeweging verspreid over het IJsselmeer. Met name langs de Friese kust wordt 200 tot 300 mg/l gemeten, de westkant kent nog lagere waarden. Wel verplaatsen zich enige zoutbellen als een soort "Loch Ness"-monster door het IJsselmeer, die plaatselijk een tijdelijke zoutpiek geven. • RWS heeft een aantal maatregelen genomen. • Huidige waterstanden IJsselmeer -0,21 mNAP, Markermeer -0,22 mNAP, Randmeren -0,03 mNAP Vanuit de RDO Noord waterbeheerders is er belangstelling voor (het verloop van) de zoutgehaltes op het IJsselmeer. RWS gaat bekijken op welke praktische wijze deze gegevens gedeeld kunnen worden."	RDO Noord			Verslag RDO-Noord 23 augustus 2018 Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Donderdag 23 augustus 2018 12.19u	RIVM mailt naar DCC het eerste advies tox conform afspraak.	RIVM	DCC		dossier 3 ICA-web
donderdag 23 augustus 2018, tijdstip onbekend	RIVM stuurt een brief naar Crisis Beleids Adviseur DCC-IenW over de verhoogde zoutgehaltes in drinkwater als gevolg van droogte in Nederland. RIVM beantwoordt in deze brief een drietal vragen: "- Wat zijn de gezondheidseffecten van drinkwater met verhoogde concentraties chloride of natrium? - Zijn er specifieke kwetsbare doelgroepen waar rekening mee gehouden moet worden? - Heeft een verhoogde concentratie chloride of natrium invloed op corrosie van leidingen in het distributienet?" Er is een bijlage meegestuurd waarin de antwoorden op de drie vragen in meer detail zijn uitgewerkt.	RIVM	Crisis Beleids Adviseur DCC IenW		180823 BRF RIVM Brief DCC IenW_Zout water Noord-Holland_DEF_2

Donderdag 23 augustus, 15.20u	De Rijksoverheid publiceert een persbericht met als titel 'Aanhoudende droogte: extra aandacht voor verzilting'. Daar wordt het volgende ingeleid: "De droogte en het watertekort in Nederland duren voort en genomen maatregelen blijven dan ook van kracht. Wel is er extra aandacht voor verzilting: het zouter worden van zout water." De volgende thema's worden behandeld:	rijksoverheid.nl			
Donderdag 23 augustus 2018 15.22u	WVL, BSK en DCC bespreken het 'Eerste versie advies verhoogd natrium in drinkwater' naar aanleiding van het voorlopig advies RIVM.	DCC	WVL en BSK		dossier 3 ICA-web
donderdag 23 augustus 2018, tijdstip onbekend	LCW brengt Droogtemonitor nr. 9 uit, met de volgende samenvatting: "Extra aandacht voor verzilting, droogtemaatregelen blijven van kracht De wateraanvoer via de Rijn blijft laag en het neerslagtekort blijft hoog. De meeste droogtemaatregelen blijven van kracht. Hiermee verandert er weinig in de droogtesituatie. Wel is er extra aandacht voor verzilting. Mede als gevolg van de lage Rijnafvoer blijft komende periode dreigende verzilting een belangrijk aandachtspunt. In de Rijn-Maasmonding en het Amsterdam-Rijnkanaal is de verziltings situatie stabiel tot verbeterd. Zolang de Rijnafvoer laag blijft, blijven de maatregelen tegen verzilting in dit gebied nodig. In het IJsselmeer, dat inmiddels bijna terug is op het zomerpeil, worden wisselende en lokaal verhoogde gehalten zout gemeten. Om een bron daarvan, zout dat via de sluisen in de Afsluitdijk binnengedrongen is, weg te spoelen is bij Kornwerderzand en Den Oever gespuid. De waterkwaliteit is in het algemeen niet verbeterd. Er is aanhoudend sprake van veel blauwalgen, botulisme, vissterfte, negatieve zwemwateradviezen en zwemverboden. In sommige gebieden waaronder Friesland zijn verhoogde concentraties bacteriën in het water aangetroffen als gevolg van riooloverstorten en afspoeling van het land na lokale intense buien vorige week. Door de aanhoudende droogtesituatie blijft de scheepvaart kampen met lage waterstanden op de IJssel, Waal en Lek en met langere wachttijden bij diverse sluisen door een aangepast schutregime. Ook is het effect van de neerslag op het grondwater van de hogere zandgronden nauwelijks merkbaar. Hier is het watertekort onverminderd groot en blijven de eerder genomen maatregelen van kracht. De Rijnafvoer bij Lobith is nu 870 m3/s en is komende week redelijk stabiel. De Maasafvoer bij St. Pieter ligt de komende twee weken naar verwachting tussen de 25 en 35 m3/s en is daarmee voldoende om aan de watervraag te voldoen." De volgende thema's komen aan de orde: weer, afvoer Rijn en Maas, verzilting, grondwater, waterkwaliteit, scheepvaart, regionale bijzonderheden. Over de Droogtemonitor van 23 augustus wordt het volgende weergegeven in het feitenrelaas: "Droogtemonitor 23 augustus 2018. Nummer 2018-9. "Extra aandacht voor verzilting, droogtemaatregelen blijven van kracht"	LCW			Droogtemonitor nr09 23augustus2018 Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Donderdag 23 augustus 2018, 16.30 uur	RWS publiceert een persbericht: "Extra aandacht voor verzilting, droogtemaatregelen blijven van kracht", met de volgende inleiding/samenvatting: "De droogtesituatie over de afgelopen periode is weinig veranderd, wel is er extra aandacht voor verzilting. Verder blijven de droogtemaatregelen van kracht. Ook is de waterkwaliteit is niet verbeterd en blijft er sprake van veel blauwalgen, botulisme, vissterfte en negatieve zwemwateradviezen en zwemverboden." De volgende onderwerpen komen aan bod: Verziltingsmaatregelen, waterkwaliteit niet verbeterd, informatie voor scheepvaart, droogtemonitor, meer nieuws droogte en watertekort, updates van waterbericht.	RWS	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)
Donderdag 23 augustus 2018 17.51u	SM5-wisseling tussen DCC-IenW en Pureleau over de "osmose units (3) - 1500m3 beschikbaar." Betreft PWN Andijk	DCC-IenW	Pureleau		dossier 3 ICA-web
Donderdag 23 augustus 2018, 18.17u	De Rijksoverheid publiceert een persbericht met als titel 'Duidelijkheid voor boeren over droogtemaatregelen'. Daar wordt het volgende ingeleid: "Minister van LNV heeft op basis van adviezen van de Commissie Deskundigen Meststoffenwet (CDM) en de Technische Commissie Bodem (TCB) definitief besloten tot het verlengen van de periode waarin boeren mest kunnen uitrijden. Normaal eindigt die periode eind augustus, maar vanwege de droogte kan er nu tot half en in een aantal gevallen tot eind september mest worden uitgereden. Ook heeft Minister van LNV met de Ierse Eurocommissaris afgesproken dat boeren die als gevolg van de droogte niet kunnen voldoen aan alle voorwaarden voor vergoening niet worden gekort op hun subsidie. " De volgende thema's worden behandeld: - Meer veevoer	rijksoverheid.nl			Persbericht: Duidelijkheid voor boeren over droogtemaatregelen
Vrijdag 24 augustus 2018, tijdstip onbekend	De DCC-IenW stuurt attentingsbericht #7 over droogte (binnen DCC-IenW) met een overzicht van de situatie en de effecten op diverse beleidsterreinen van het Ministerie van IenW. De volgende thema's worden besproken: - Nieuwe droogtemonitor LCW - Besluiten MTW (24 augustus): opschalingsniveau, IJsselmeer, K&L, drinkwatersector, bijraten netwerk - Komende vergaderingen van Voorbereidingsgroep, ICCb, LCW, MTW	DCC-IenW			Attenderingsberichten DCC over droogte
Vrijdag 24 augustus 2018, tijdstip onbekend	Crisis Beleids Adviseur DCC-IenW stuurt een memo aan het afstemmings overleg DG RWS 24 augustus over de gevolgen van zout drinkwater - toxicologisch en corrosie. Deze informatie is verstrekt vanuit KRW. Hierin worden twee vragen beantwoord over: "- Mogelijkheid ontstaan van verbindingen waardoor toxische stoffen ontstaan in het drinkwater. - Kans op ontstaan van corrosie, waardoor schade aan leidingen en installaties."	Crisis Beleids Adviseur DCC-IenW	VSL afstemmingsoverleg (RWS intern)		180824 MEM KWR toxicologie en corrosie
maandag 27 augustus 2018, tijdstip onbekend	RDO Gelderland komt voor de vijfde keer bijeen. De volgende punten komen aan bod: "Kijken welke gebieden weer snel op niveau zijn, onderbouwen van regeningsverbod t/m juni. Belangrijk dat LCW ook naar grondwater kijkt; communicatie landelijk en regionaal moeten op 1 lijn zitten. "Grondwater momenteel in MTW; zij kijken wel breed. Grondwater moet beter belegd worden; dat signaal heeft LCW wel opgepakt. Als het om communicatie gaat niet alleen over oppervlaktewater." "droogtemonitor donderdag rondgezonden; ICO LCW heeft al een terugmelding gedaan, is met agenda meegestuurd; geen aanleiding om verder te bespreken. Droogte is nog niet over. Animatie uit verslag is goed om door te sturen. Om uit te leggen wat droogte is, kan de animatie goed uitleg geven. Ook goed als de waterschappen het op hun site zetten. Secretaris RDO kijkt na wanneer de animatie aan de provincie kan worden gestuurd; haast bij: heeft over 3 weken geen zin meer. Kwam heftig binnen dat bepaalde soorten vissen en vogels verdwijnen (was niet in Gelderland). Aan Bert (door LCW) gevraagd als er aantoonbare schade is aan natuur meldt dit dan. Er wordt aangedrongen op feiten. " In het feitenrelaas van de LCW wordt het volgende weergegeven over deze bijeenkomst: "RDO vergadering Gelderland 27 augustus 2018 BELANGRIJKSTE ONDERWERPEN Nieuws: Laagterecord bij Lobith actuele stand van droogte waterstand zakt niet zodanig dat de schepen er niet bij kunnen; hopen dat er een lichte stijging doo Waterschappen: "Ondanks regenval, nauwelijks verbetering te zien, systemen raken niet gevuld; regen trekt gelijk de grond in. Hoe ga je het systeem straks vullen? We laten niets aan water gaan. Lokale wateroverlast nemen we voor lief. Grondwater in eerste instantie aanvullen; bij Groesbeek bijvoorbeeld. In het voorjaar verwacht dat er veel wateroverlast zal zijn. "Beregeningsverbod ingetrokken afgelopen zaterdag, wat last van blauwalg. Her en der wordt wat inoelaten via de Maas. Er is geadviseerd niet in te zwemmen of er mee te beregenen."	RDO Gelderland			Verslag RDO Gelderland 27 augustus 2018 Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Maandag 27 augustus 2018, 11.00 uur	De vijfde bijeenkomst van de voorbereidingsgroep Droogte vindt plaats. Aanwezigen zijn afgevaardigden van DCC I&W (voorzitter, crisismanager, verslaglegger), DGWB, Bestuursstaf RWS, LCW, HBIZ, DGLM-MZ, LAC-Scheepvaart en DCO. "Het doel van deze en komende VG's is kijken naar de lange termijn effecten van aanhoudende droogte (zes weken en verder). Bij beeldvorming wordt het actuele waterbeeld toegelicht middels een presentatie van de LCW. Verder worden aanvullingen gegeven op het beeld. Bij oordeelsvorming en besluitvorming worden de volgende thema's besproken: Scheepvaart, drinkwater. De volgende acties komen aan bod: "Actie DGLM-MZ: uitzoeken wat de noodzakelijke voorraad van de Duitsers en Zwitsers is v.w.b. grondstoffen die via Nederland worden aangeleverd. LCW oppert om hier de CCR (Centrale Commissie voor de Rijnvaart) voor in te zetten. LCW oppert om contact op te nemen met andere verladers (TLN, EVO) om te inventariseren welke problemen zij voor ogen zien. Actie DGLM-MZ: neemt contact op met deze verladers om dit uit te zoeken." Rondvraag: "DGWB: Tweede Kamer is terug van reces, dus we kunnen een debat en Kamenvragen verwachten. Wees voorbereid."	VG Droogte			20180827 Verslag VG Droogte_def_incl revisie HBIZ

Maandag 27 augustus 2018, 11.23 uur	RWS publiceert een persbericht, met een van de voorzitters van de LCW: "Weten wat komt en daar tijdig naar handelen", met de volgende inleiding/samenvatting: "De Landelijke Coördinatiecommissie Waterverdeling (LCW) kwam de afgelopen tijd wekelijks bijeen om Nederland op de hoogte te houden van de situatie rond de droogte en de genomen maatregelen. Voor onze collega, een van de voorzitters van de LCW, zijn het daarom drukke weken." De volgende onderwerpen komen aan bod: - Wat is je rol tijdens de droogte- en hitteperiode? - Hoe heb je de afgelopen weken ervaren? - Welke uitdagingen kwam je tegen in je werk? - Hoe combineer je werk en privé tijdens deze drukke periode? - Wat verwacht je de komende tijd?	RWS	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)
Maandag 27 augustus 2018, 14.00 uur	Het derde IAO vindt plaats. Aanwezig zijn NCC, LOCC, DCC-EZK/LN, DCO I&W, DCC I&W. Het volgende wordt over het overleg benoemd: "gevolgen voor de scheepvaart, de verzilting (gevolgen voor drinkwater en proceswater), en de gevolgen voor de boeren. - De gevolgen voor scheepvaart en drinkwaterwinning worden uitgezocht door lenW. Het IAO oordeelt dat de vorige week gemaakte inschattingen in de maatschappelijke onrust op deze twee thema's niet hoeft te worden aangepast. - De gevolgen voor proceswater voor de industrie en voor boeren worden vanmiddag besproken bij EZK/LNV. Deze IAO #3 bespreking is voor EZK/LNV daarom enigszins ongelukkig gepland. Om onduidelijke redenen waren zij vorige week ook niet uitgenodigd. Afspraak is dat EZK/LNV de fysieke en maatschappelijke inschattingen vanmiddag in hun interne bespreking opstelt en deze inbrengt in het MTW van donderdag 30 augustus. - Omdat de droogte situatie iets verbeterd, er geen ICCB meer is gepland, en het IAO niet verwacht dat de maatschappelijke onrust zal wijzigen, was dit in principe het laatste IAO."	IAO			Mail "RE: Vervolgstappen RWC scenario
Maandag 27 augustus 2018, 19.07 uur	Het situatiebeeld van het Informatie Team Aanhoudende Droogte NL wordt gelogd in LCMS. In de beeldvorming worden de volgende thema's besproken: Algemeen (vanuit LCW en DCC I&W), Schema verdringsreeks (veiligheid en voorkomen van onomkeerbare schade; nutsvoorzieningen; economische schade), Aanvulling VWS, Aanvulling EZK, Aanvulling LNV. Verder worden de maatschappelijke effecten droogte (op basis van uitkomsten IAO-scenario sessie) besproken: proces totstandkoming indicatie maatschappelijke effecten droogte; drie situaties als ernstig/aanzienlijk beoordeeld; MTW van 23 augustus zet actie op drie situaties. Bij duiding wordt de tendens op social media beschreven. Verder worden dezelfde thema's als in het vorige situatiebeeld geuid: "- Kenmerken droogte-beeld; neerslag en lagere temperaturen verlichten amper; - Nationale gevolgen droogte en maatregelen nog beperkt en beheersbaar; - Grensoverschrijdende effecten (nog) beperkt; - Vooruitblik: voorstelbare escalatie binnen en tussen belangengroepen." In aanvulling op de vorige thema's worden de volgende zaken geuid: "1) de zichtbaarheid van droogtegevolgen kan leiden tot begrip voor maatregelen alsook de activerendheid (natuurbewoud/dierenwelzijn) vergroten. 2) op dit moment zijn er evenwel geen signalen van (georganiseerde) escalerende reacties." Tot slot wordt een samenvatting gegeven van de Communicatie. Hier worden de hoofdpunten (vanuit DCO I&W) benoemd en de gevolgen voor de media.	Informatie Team			Beeld en duiding tbv informierend ICCb di. 28 augustus 2018 11.00u
Dinsdag 28 augustus 2018, 09.30 uur	RDO West-Midden komt voor de zevende keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van Provincie Zuid-Holland, AGV, HHSK, Delfland, HDSR, RWS MN, RWS WNN, RWS WNZ, Provincies Noord-Holland, WSHD, Rijnland, Hydrologie, RWS WNZ. Over het vorige LCW overleg wordt dit genoemd: "Minister schoof aan bij afgelopen LCW overleg en complimenteerde LCW met aanpak en resultaten droogte 2018. VZ LCW gaf deze complimenten vervolgens nadrukkelijk door aan RDO/waterbeheerders, als belangrijke factor in de effectieve en daadkrachtige operationele droogtebestrijding." Het feitenrelaas van de LCW meldt het volgende over de zevende bijeenkomst van RDO West-Midden: "RDO vergadering West-Midden 28 augustus 2018: Zie altijd brondocument voor duiding KNELPUNTEN De volgende onderwerpen zijn specifiek aan bod gekomen bij oordeelsvorming: • Vissterfte • Aandachtspunten weeromslag op assets + signalen uit landbouw • Afbouw droogte maatregelen; Scheepvaartstremmingen versoepelen + KWA • Bestuurlijk memo voorlopige leerpunten • LCW scenario's kritisch beschouwen BESLUITVORMING Er zijn twee besluiten genomen: • Scheepvaartstremmingen kunnen worden versoepeld. • Afbouw maatregelen gebeurt door individuele waterbeheerders. Wel van belang om elkaar te informeren en waar nodig af te stemmen. Uitzondering is bovenregionale maatregel KWA. Bij de KWA wordt overwogen de doorvoer terug te brengen naar normale KWA. BESLUITVORMING Besluiten/vragen voor LCW of MTW 1. Wat is de verwachte achtergrondconcentratie van de Rijnafvoer? 2. Benadrukken belang om achterwaartse verzilting tot aan Haringvliet te voorkomen, hoewel dit beperkt stuurbaar is. Suggestie is gedaan of kortdurende inzet Maeslantkering te overwegen is?"	RDO West-Midden			RDO West-Midden 28-8-2018 Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 28 augustus 2018, 09.32 uur	RWS publiceert een interview met een rivierkundig adviseur van RWS: "Storm duurt dagen, droogte duurt maanden", met de volgende inleiding/samenvatting: "Meten is weten. Onze collega, rivierkundig adviseur, begrijpt dit als geen ander. Als een spin in het web monitort hij tijdens de droogte het zoutgehalte in het westen van het land." De volgende onderwerpen komen aan de orde: - Wat is je rol tijdens de droogte/hitte? - Hoe heb je de afgelopen weken ervaren? - Welke uitdagingen kwam je tegen in je werk? - Wat verwacht je van de komende tijd? - Hoe houd je jouw hoofd koel?	RWS	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)
Dinsdag 28 augustus, 11.00 uur	Het ICCb komt voor de vierde keer informeren bij elkaar. De gezamenlijke doelen worden opnieuw benoemd. De volgende thema's worden besproken: "Beeldvorming en duiding: weer en waterbeeld, scheepvaart (presentatie over huidig waterbeeld door VZ LCW), Oordeelsvorming (nazorg), Communicatie (beschikbaar gestelde sheets), Communicatie: doel/strategie en organisatie, Communicatie: mediabeeld, Communicatie: vooruitblik, besluitenlijst. In de besluitenlijst wordt benoemd: "- Geen aanvullende maatregelen nodig - Geen aanvullende communicatie nodig - Geen vervolg-ICCb - Over 2 weken op basis van verwachtingen lenW nieuw moment om te checken of nadere afstemming of overleg nodig is. "	ICCb			180828 verslag ICCb

Dinsdag 28 augustus 2018, tijd onbekend	RDO Zuid-Oost komt voor de zesde keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van Waterschap Limburg, Waterschap De Dommel, Waterschap Aa en Maas, Waterschap Brabantse Delta, Waterschap Rivierenland, Provincie Noord Brabant, Provincie Limburg en RWS. De volgende thema's worden besproken: - Opening - Beeldvorming "* Het verslag van de laatste bijeenkomst is dit keer eerder verspreid. Deze kan vanaf nu dus ook eerder doorgestuurd worden aan de deelnemers van het RDO." - Oordeelsvorming "Herstel grondwaterstanden: KNMI heeft opdracht gekregen van MTW/LCW om het herstel van grondwaterstanden te bepalen. Gezien de expertise van KNMI zal deze opdracht niet door KNMI, maar door de waterschappen opgepakt gaan worden." - Actielijst - Na de huidige droogte op te pakken acties In het feitenrelaas van de LCW wordt het volgende gemeld over de zesde bijeenkomst van de RDO Zuid-Oost: "Vergadering RDO Zuid-Oost 28 augustus 2018. Zie brondocument Samenvatting Beeldvorming: • Rijkswaterstaat: Temperatuur van het Maaswater is gezakt naar 20°C, daarmee zijn we qua temperatuur uit de aanloopfase. ; Afvoer van de Maas blijft ver onder de 44 m3/s, maar wel boven de 25 m3/s. ; RWS is afgeschaald naar fase 0, het RDO blijft wel actief • Waterschap Limburg: Vorige week maandag afgeschaald naar fase 0. • Provincie Limburg: Er is overleg geweest met bestuurders. Hierbij kwamen oa. de zorgen van Chemelot omtrent de watertekorten en -temperaturen aan de orde. • Waterschap de Dommel: Situatie grotendeels iets verbeterd in vergelijking met vorige week, echter marginaal. Regen heeft enige verlichting gegeven. , De gevolgen van blauwalg zijn wel enigszins toegenomen, toxische stoffen agv blauwalg nemen toe. • Waterschap Aa en Maas: WS is ook vorige week afgeschaald naar fase 0. • Waterschap Rivierenland: Waterkeringen: Nog steeds prima, inspecties vinden regelmatig plaats. Sinds afgelopen zaterdag zijn alle beregeningsverboden opgeheven • Brabantse Delta: Waterkeringen worden weer wat groener, dus sprake van enig herstel. WS is opgeschaald naar fase 2 ijm maatregelen bij de Marksluis. Waterwaag is beduidend lager aan het worden. • Provincie Brabant: De regionale verdringsreeks wordt stevig onder de loop genomen. Waar nodig zullen er voorstellen gedaan worden om de verdringsreeks op punten aan te passen op basis van de vernieuwde inzichten. De voorstellen heeft deze actie uitloopt	RDO Zuid-Oost				Verslag RDO Zuid Nederland 6 d.d. 28-8-2018 Feitenrelaas droogteopshaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 28 augustus 2018, tijd onbekend	De LCW ontvangt informatie van RDO Zuid-West: "Uitwisseling informatie RDO-ZW naar LCW Sinds zondagavond wordt er voor de duur van enkele dagen geen water meer onttrokken uit het Hollandsch Diep via de Volkerakinaatsuizen. Dit om de kans dat zout water Bernisse bereikt, te verkleinen. In het peil- en zoutbeheer van het Volkerak-Zoommeer is op deze maatregel geanticipeerd. De chlorideconcentratie in het Volkerak-Zoommeer bedraagt momenteel 350 mg Cl-/l. Nog steeds zijn vier van de zes kokers van de Bathse spuisluis afgesloten met droogzetschuiven om de zoutindringing aldaar te beperken. Afgelopen week is er via de Bathse spuisluis gemiddeld 18 m3/s water uitgeslagen op de Westerschelde. Via de Volkerakinaatsuizen is afgelopen week gemiddeld 14 m3/s vanuit het Hollandsch Diep ingelaten. Er wordt gestuurd op een meerpeil van NAP +0,05 m. Hoewel ten opzichte van de vorige berichtperiode het aantal gevallen van droogval en peilonderschijdingen wederom is afgenomen, is het nog altijd aanzienlijk. In het werkgebied van waterschap Scheldestromen staat het water in een deel van de watergangen ruim onder het zomerpeil. In West-Brabant staat een groot deel van de watergangen in het vrijafwaterend gebied droog. Onttrekkingsverboden voor dit gebied blijven van kracht. Het aantal locaties in het gebied van RDO Zuid-West waar blauwalgen dominant aanwezig zijn, is sterk toegenomen en er zijn beperkt meer gevallen van botulisme gemeld. Waterschap Hollandse Delta neemt bij Galathea wegens blauwalgen geen water uit het Volkerak-Zoommeer, maar weert blauwalgrijk water uit het Haringvliet vooraalsnog niet. Waterschap Brabantse Delta en waterschap Scheldestromen voeren inspecties uit aan de grasmatten van primaire keringen. Bij de sluisen in Terneuzen wordt weer normaal geslut en het kanaalpeil geeft een normale diepgang. De 3-jaarlijks zomergemiddelde chlorideconcentratie in het kanaal Gent-Terneuzen ligt nog onder de streefwaarde van 3000 mg Cl-/l."	RDO Zuid-West				Feitenrelaas droogteopshaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 29 augustus, 15.00u	De achtste LCW vergadering vindt plaats. Bij de start worden ten eerste een mededeling gedaan met een korte terugkoppeling vanuit het MTW e.a. gremia. Gemeld wordt dat de LCW-adviezen door het MTW (22-9-2018) zijn overgenomen. Verder is er tijdens het MTW uitgebreid stilgestaan bij verzilting Andijk (maatregelen zijn niet nodig omdat chloridegehalte gedaald is). Gemeld wordt verder dat er op 22-8-2018 en op 27-8-2018 ook een informeel en voorbereidend ICCB is gehouden (problematiek bij Andijk ook besproken, bijeenkomst ICCb voorlopig niet nodig). In de <u>beeldvormingsfase</u> worden de volgende onderwerpen besproken: Het landelijk landelijk waterbeeld behandeld; Toelichting weerontwikkeling KNMI; Landelijk beeld door informatie-coördinator, o.a. verzilting en scheepvaart; Aanvullingen door RDO-en (N, TK, Gld, WM, ZW, ZO) en scheepvaart, aanvullingen netwerkpartners; Vaststellen aandachtspunten oordeelsvorming. In de <u>oordeelvormingsfase</u> worden de volgende thema's behandeld: Oplopende achtergrondconcentratie chloride Rijn in relatie tot drinkwatervoorziening; Scheepvaart in relatie tot verder afnemende waterstanden van de Rijn; Maatregelen t.b.v. visintrek; Memo met werkwijze instellen winterpeil IJsselmeer voor MTW, Communicatieboodschap (MTW leidend en treedt namens alle partijen naar buiten, na vergadering MTW kernboodschap (focus op feiten en aanpak om onrust te voorkomen, aandacht voor verzilting en scheepvaart) op de site); Concept droogtemonitor, akkoord? (kemboodschap, hoofdlijn, geen details); Opschalingsniveau. In de <u>besluitvormingsfase</u> wordt besproken: Vaststelling Droogtemonitor; Opschalingsniveau gehandhaafd; Communicatie; Aandacht voor chlorideontwikkeling; Onderzoek naar maatregelen t.b.v. scheepvaart; Voorstel voor vistrek; Voorstel voor winterpeil IJsselmeer.	LCW				Verslag LCW 29 augustus 2018 definitief
Woensdag 29 augustus, 15.00u	In de logging wordt het volgende gesteld over de oordeelsvorming van de LCW vergadering van 29 augustus: "Oordeelsvorming (kort); zie brondocument Onderwerpen voor oordeelsvorming: a. Waterbeeld b. Oplopende achtergrondconcentratie chloride Rijn in relatie tot drinkwatervoorziening c. Scheepvaart in relatie tot verder afnemende waterstanden van de Rijn d. Maatregelen t.b.v. visintrek e. Memo met werkwijze instellen winterpeil IJsselmeer voor MTW f. Communicatieboodschap g. Concept droogtemonitor h. Opschalingsniveau Zie voor uitwerking per onderwerp oordeelsvorming het brondocument"	LCW				Feitenrelaas droogteopshaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 29 augustus, 15.00u	In de logging wordt het volgende gesteld over de besluitvorming van de LCW vergadering van 29 augustus: "Besluitvorming (kort); zie brondocument • Vaststelling Droogtemonitor. Besluit LCW; Akkoord, met de gemaakte opmerkingen. • Advies aan MTW over opschalingsniveau; Besluit LCW; Akkoord voorstel handhaven. • Advies aan MTW; Zie hiervoor de geformuleerde adviezen in de presentatie ADV. • Communicatie; Zie hiervoor de eerdere tekst die wordt voorgelegd aan het MTW; Besluit LCW; Afwachten op uitkomsten MTW en gedeelde communicatieboodschap morgen. Verder geen acties op dit moment. Namens de LCW concludeert de VZ.:	LCW				Feitenrelaas droogteopshaling LCW 2018 versie 15 oktober

Woensdag 29 augustus, 15.00u	In de logging wordt het volgende gesteld over de actiepunten van de vergadering van 29 augustus: "Acties (kort); zie brondocument 1. RDO-en: (Actie uit LCW 22-8) Eerste week van september aan RDO-en vragen om presentatie realistisch worst case door te nemen en aan te vullen. Status 29-8: Er zijn een paar reacties ontvangen. Afgesproken wordt dat de andere RDO-en alsnog reageren, t.b.v. bespreking in LCW 5-9. 2. RDO-TK/RDO-GLD: Opstellen notitie en melden van resultaat onderzoek naar maatregelen t.b.v. scheepvaart (3 opties, zie 4b). Bij watervraag vanuit de Maas ook RDO-ZO betrekken. 3. RDO-WM: Opstellen notitie en melden van resultaat onderzoek naar maatregelen t.b.v. scheepvaart (Irenesluizen, Hagesteijn, zie 4b). 4. LAC-Scheepvaart: Opstellen notitie en melden van resultaat onderzoek naar maatregelen t.b.v. scheepvaart (opties aanpak MGD, zie 4b). 5. LCW-Backoffice: Memo met voorstel t.a.v. <u>vistrek</u>. Zie hierbij de aanvullingen van dit LCW. Resultaat bespreken in LCW 5-9."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 29 augustus, na afloop van de LCW-vergadering	DG RWS, DCC lenW, de voorzitter LCW en DCO bespreken informeel wat uit het LCW-overleg is gekomen en hoe ze dat gaan inbrengen in het MTW de volgende dag. Op basis hiervan gaat DCO aan de slag met het persbericht, zodat deze klaarligt voor het MTW. DCC-lenW geeft aan dat DCC niet altijd bij deze overleggen aanwezig is geweest. Onduidelijk is wanneer DCC wel en niet aanwezig is geweest.	DG RWS, DCC lenW, voorzitter LCW, DCO		Interview DCO Schriftelijke reactie DCC-lenW op feitenrelaas	
donderdag 30 augustus 2018, tijdstip onbekend	RDO-Noord komt voor de achtste keer bij elkaar. Aanwezig bij het overleg zijn drie volgende partijen: Provincies (NH, Overijssel, Drenthe) HNNK, AGV/Waternet, Waterschappen (DOD, Hunze en Aa's, Noorderzijlvest, Frysland Vechtstromen, Zuiderzeeland, Noorderzijlvest), RWS MN In de beeldvorming wordt de huidige en de te verwachten situatie besproken. In de besluitvorming wordt het volgende opgenomen: "RDO Noord zal de LCW als volgt informeren/adviseren: 1. Het peil van het Markermeer wordt zo hoog mogelijk houden om ruimte te creëren dit zo efficiënt mogelijk in te zetten. WS ZZL is bereid om de uitslag via gemaal Colijn naar gemaal Blocq van Kuffeler te verplaatsen: de risico's voor chloride worden nog onderzocht (actie RWS). Om de afvoer van de Waal naar ARK te beperken door de afvoer bij Muiden met 10 m³/s te verhogen worden de consequenties voor Waternet en het Markermeerpeil onderzocht (actie RWS en Waternet). 2. Checken of er wat aan het internationale zout aanvoer gedaan kan worden. 3. Afvoer via Stavoren 1 week uitproberen en het effect op het chloridegehalte bij Stavoren meten. Er zal afstemming plaatsvinden over de waterafvoer bij Stavoren en bij de Afsluitdijk. 4. Schutregime bij Harlingen kan worden veruimd mede in combinatie met de extra waterinname bij Stavoren. Bij de overige sluisen blijft een beperkt schutregime van kracht. 5. Ruimte om te zakken naar -0.25 m NAP op het IJsselmeer. 6. Over twee weken wordt er bepaald of er later (1 oktober) richting het winterpeil gezakt moet worden. 7. Dagelijks monitoring zoutgehaltes op het IJsselmeer wordt gecontinueerd." In het feitenrelaas van de LCW wordt de beeldvorming als volgt samengevat: "* Afgelopen week is het neerslagtekort iets afgenomen. verwacht is een lichte toename van het neerslagtekort. De temperatuur gaat richting normaal nazomerweer. • Uit metingen van het zoutgehalte in het noordelijk deel van het IJsselmeer blijkt, dat de gehalten plaatselijk belangrijk verhoogd zijn. Het vermoeden bestaat dat de diepe zoutputten vol zitten en dat het zoute water zich mede ten gevolge van de windbeweging verspreidt over het IJsselmeer. Met name langs de Friese kust wordt 200 tot 300 mg/l gemeten, de westkant kent nog lagere waarden. Wel verplaatsen zich enige zoutbellen door het IJsselmeer, die plaatselijk een tijdelijke zoutpiek geven. Het IJsselmeer blijft langer zouter dan gewenst: nu 140 mg/l, waarbij 150 mg/l voor PWN de norm is voor drinkwatervoorziening. • RWS heeft een aantal maatregelen genomen; De genomen maatregelen laten een positief beeld zien in het zoutgehalte • Update watervraag: de aangeleverde gegevens laten zien dat er minder watervraag is, dit neemt met 50% af. • Huidige waterstanden IJsselmeer -0.25 m NAP, Markermeer -0.19 m NAP, Randmeren 0.01 m NAP. • Vraag vanuit het LCW of het mogelijk is om vanuit het Markermeer op de Vecht in te laten i.p.v. van via de Irenesluizen om meer water in de Waal te houden. • Provincie Fryslân vraagt om een verspreiden en het benoemd schutten bij de zeeleu in Marlinggen. • Het LCW heeft een momenteel een vermindering van 45 m³/s i.p.v. 85 m³/s." Het vijfde MTW-overleg vindt plaats. De voorzitter MTW geeft aan dat de pDG RWS vanaf de week erna het stokje zal overnemen. Er wordt benadrukt dat het prettig is dat er geen sprake is geweest van een hoger opschalingsniveau en dat het lukt de droogte-problematiek binnen deze structuur te beteugelen. Ook wordt vermeld dat het noodzaak is om plannen op de plank te hebben met betrekking tot de situatie bij PWN in Andijk. Vorige week werd duidelijk dat het openen van de Kier tijdens deze droogteperiode niet verstandig zou zijn. De minister heeft inmiddels besloten dit uit te stellen tot een later moment. Daarnaast wordt een communicatiefout gedeeld: het LNV zou het gebruik van effluent afstemmen met de DGWB, maar dit is niet gebeurd. Hierop wijst de dgRWS erop dat alle leden van het MTW zorg dragen voor het tijdig bijpraten van deskundigen. De volgende thema's worden tijdens het overleg besproken: terugblik MTW 23 augustus, toelichting weerbeeld KNMI, toelichting landelijk beeld LCW (incl. knelpunten), aanvullende beeldvorming, oordeelsvorming en besluitvorming, communicatie, vervolg en procesafspraken, rondvraag. De volgende besluiten worden in het verslag van het MTW benoemd (in alle gevallen neemt het MTW het advies over van LCW): "- Besluit 1: Op advies van MTW besluit dgRWS dat het openzetten van de vispassages wordt bepaald op basis van de daadwerkelijke vistrek. - Besluit 2: Op advies van MTW besluit dgRWS dat op 1 oktober wordt gestart met het uitlaten van water uit het IJsselmeer, om zo op uiterlijk 15 oktober het winterpeil van -40 NAP te bereiken. - Besluit 3: Op advies van MTW besluit dgRWS dat het opschalingsniveau 2, feitelijk watertekort, gehandhaafd wordt." Op het gebied van communicatie wordt gesteld dat in het persbericht de verzilting en de werkzaamheden van MTW benoemd worden. Daarnaast publiceert RWS een eigen persbericht over het bellenscherp. De volgorde van publicatie is als volgt: Droogtemonitor - persbericht MTW - persbericht RWS. Tot slot vraagt DGWB aandacht voor het feit dat PWN dezelfde en even snel informatie wenst te krijgen als RWS met betrekking tot verzilting, waarbij wordt doorverwezen naar de website.	RDO Noord			Attenderingsberichten DCC over droogte
Donderdag 30 augustus, 10.00 uur	Het vijfde MTW-overleg vindt plaats. De voorzitter MTW geeft aan dat de pDG RWS vanaf de week erna het stokje zal overnemen. Er wordt benadrukt dat het prettig is dat er geen sprake is geweest van een hoger opschalingsniveau en dat het lukt de droogte-problematiek binnen deze structuur te beteugelen. Ook wordt vermeld dat het noodzaak is om plannen op de plank te hebben met betrekking tot de situatie bij PWN in Andijk. Vorige week werd duidelijk dat het openen van de Kier tijdens deze droogteperiode niet verstandig zou zijn. De minister heeft inmiddels besloten dit uit te stellen tot een later moment. Daarnaast wordt een communicatiefout gedeeld: het LNV zou het gebruik van effluent afstemmen met de DGWB, maar dit is niet gebeurd. Hierop wijst de dgRWS erop dat alle leden van het MTW zorg dragen voor het tijdig bijpraten van deskundigen. De volgende thema's worden tijdens het overleg besproken: terugblik MTW 23 augustus, toelichting weerbeeld KNMI, toelichting landelijk beeld LCW (incl. knelpunten), aanvullende beeldvorming, oordeelsvorming en besluitvorming, communicatie, vervolg en procesafspraken, rondvraag. De volgende besluiten worden in het verslag van het MTW benoemd (in alle gevallen neemt het MTW het advies over van LCW): "- Besluit 1: Op advies van MTW besluit dgRWS dat het openzetten van de vispassages wordt bepaald op basis van de daadwerkelijke vistrek. - Besluit 2: Op advies van MTW besluit dgRWS dat op 1 oktober wordt gestart met het uitlaten van water uit het IJsselmeer, om zo op uiterlijk 15 oktober het winterpeil van -40 NAP te bereiken. - Besluit 3: Op advies van MTW besluit dgRWS dat het opschalingsniveau 2, feitelijk watertekort, gehandhaafd wordt." Op het gebied van communicatie wordt gesteld dat in het persbericht de verzilting en de werkzaamheden van MTW benoemd worden. Daarnaast publiceert RWS een eigen persbericht over het bellenscherp. De volgorde van publicatie is als volgt: Droogtemonitor - persbericht MTW - persbericht RWS. Tot slot vraagt DGWB aandacht voor het feit dat PWN dezelfde en even snel informatie wenst te krijgen als RWS met betrekking tot verzilting, waarbij wordt doorverwezen naar de website.	MTW			180830 Verslag MTW_definitie (incl. reactie Vewin)
Donderdag 30 augustus, tijdstip onbekend	De LCW verspreidt een mail naar de RDO'en met daarin de beknopte uitkomsten van de MTW-vergadering. <i>(De LCW geeft aan dat dit met uitzondering van twee keer, steeds na de MTW-vergadering is gebeurd. Het is onduidelijk op welke twee momenten het niet is gebeurd.)</i>	LCW	RDO'en	Schriftelijke reactie LCW op feitenrelaas	
donderdag 30 augustus 2018, tijdstip onbekend	LCW brengt Droogtemonitor nr. 10 uit, met de volgende samenvatting: "Neerslag brengt weinig verbetering, maatregelen verzilting en scheepvaart blijven van kracht Ondanks de neerslag van de afgelopen dagen blijft het neerslagtekort hoog en de wateraanvoer via de Rijn laag. De meeste droogtemaatregelen blijven van kracht. Hiermee verandert er weinig in de droogtesituatie. Er is extra aandacht voor verzilting, waterkwaliteit en de effecten voor de scheepvaart. Afgelopen week is de zoutconcentratie in de Rijn-Maasmonding toegenomen. Dit is het gevolg van de lage afvoer van de Rijn, gecombineerd met verhoging van de zeewaterstand door stevige wind uit het westen. Dit heeft geleid tot tijdelijke verzilting van de monding van de Hollandse IJssel en de Nieuwe Maas. In het IJsselmeer worden wisselende en lokaal verhoogde gehalten zout gemeten. Dat zoute water bereikt het IJsselmeer via o.a. de sluisen in de Afsluitdijk. Om dit verzilte water weg te spoelen is er via de sluisen bij Kornwerderzand en Den Oever gespuid. Dit heeft enige verbetering gegeven, maar vanwege de schommelingen in zoutgehalten wordt in de komende periode mogelijk vaker gespuid. Er is voldoende buffer opgebouwd in het IJsselmeer door neerslag, beperkte verdamping en geringe waterinname door waterschappen. Het neerslagtekort betekent voor de hogere zandgronden dat de beregeningsverboden nog steeds van kracht blijven. Als gevolg van de lage waterstanden is er op diverse plaatsen een aangepast schutregime. Daardoor zijn er langere wachttijden voor de scheepvaart. Daarnaast is er door de lage waterstand , o.a. op de Waal en de Gelderse IJssel, op veel plaatsen minder vaardiepte beschikbaar. Hierdoor kunnen schepen minder lading vervoeren. De watertemperatuur is de afgelopen week verder afgenomen, maar de waterkwaliteit is in het algemeen slechts beperkt verbeterd. Er is aanhoudend sprake van veel blauwalgen, botulisme, vissterfte, negatieve zwemwateradviezen en zwemverboden. In sommige gebieden, waaronder Friesland, zijn verhoogde concentraties bacteriën in het water aangetroffen als gevolg van riooloverstorten en afspoeling van het land na lokale intense buien vorige week. De Rijnafvoer bij Lobith is nu 910 m³/s. Komende dagen stijgt hij naar ongeveer 935 m³/s en blijft vervolgens enigszins stabiel. De Maasafvoer bij St. Pieter ligt boven de 25 m³/s en dit blijft de komende dagen ook zo. Dit is voldoende om in de watervraag te kunnen voorzien. Het zoutgehalte in de Rijn bij Lobith loopt naarmate de afvoer afneemt op. Momenteel is de chlorideconcentratie opgelopen naar ongeveer 140 mg/l." De volgende thema's komen aan de orde: weer, afvoer Rijn en Maas, (achterwaartse) verzilting, grondwater, waterkwaliteit, kade-inspecties, scheepvaart, regionale bijzonderheden.	LCW			Droogtemonitor nr10 30augustus2018

Donderdag 30 augustus, tijdstip onbekend	De DCC-IenW stuurt attendingsbericht #8 over droogte rond (binnen DCC-IenW) met een overzicht van de situatie en de effecten op diverse beleidsterreinen van het ministerie van IenW. De volgende thema's worden besproken: - Nieuwe droogtemonitor LCW - Update huidige situatie - Verwachtingen komende week - Communicatie - Besluiten MTW - Opschalings	DCC-IenW			Attenderingsberichten DCC over droogte
30 augustus 2018, 15.10 uur	RWS publiceert een nieuwsbericht: "Maatregelen voor verzilting én scheepvaart blijven van kracht", met de volgende inleiding/samenvatting: "Ondanks de neerslag van de afgelopen dagen verandert er weinig in de droogtesituatie. Behalve de verzilting vraagt ook de scheepvaart extra aandacht vanwege de lage waterstanden op de Rijn en IJssel. Ook is er aanhoudend sprake van blauwalgen, botulisme, vissterfte en negatieve zwemwateradviezen. De droogtemaatregelen blijven van kracht." De volgende onderwerpen komen aan bod: maatregelen tegen verzilting, waterkwaliteit, scheepvaart, droogtemonitor, nieuws droogte en watertekort, actueel waterbericht.	RWS	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)
Donderdag 30 augustus 2018 15.42u	WVM WMCN-low deelt aan VWL, WVM, WVM WMCN-Icw, UWV, ZD, ON, Gelderland, ZN, MN, WNZ, WNN, BS, DCC, DGRW, KNMI, EZ, pzh, Rijnland, CD, Brabant, VNG, Noord-Holland, IPO, en RVO 'Verslag LCW vergadering 29 augustus, terugmelding MTW en presentaties'. Daarnaast zijn de presentaties van het KNMI, van het landelijk beeld en van de scenario's bijgevoegd en wordt vermeld wanneer het volgende LCW-overleg is.	WVM WMCN-Icw	VWL, WVM, WVM WMCN-Icw, UWV, ZD, ON, Gelderland, ZN, MN, WNZ, WNN, BS, DCC, DGRW, KNMI, EZ, pzh, Rijnland, CD, Brabant, VNG, Noord-Holland, IPO, en RVO		dossier 3 ICA-web
Donderdag 30 augustus 2018, 15.52u	De Rijksoverheid publiceert een persbericht met als titel 'Nederland blijft kampen met droogte'. Daar wordt het volgende ingeleid: "Nederland blijft kampen met droogte en een feitelijk watertekort. Dat betekent dat we nog altijd meer water nodig hebben dan er door rivieren en regen wordt aangevuld. De meeste maatregelen blijven dan ook van kracht. Extra aandacht blijft er voor verzilting." De volgende thema's worden behandeld: - Verzilting IJsselmeer - Belenschermen Noordersluis Umuiden - Scheepvaart - Waterkwaliteit beperkt verbeterd - Bewust met water	rijksoverheid.nl			Persbericht: Nederland blijft kampen met droogte
Vrijdag 31 augustus 2018, 10.36 uur	RWS publiceert een interview met een nautisch operationeel adviseur van RWS: "Het mooie van water is dat alles met elkaar samenhangt", met de volgende inleiding/samenvatting: "De Prins Bernhardsluizen bij Tiel waren door droogtemaatregelen begin augustus 2018 één dag gestremd. Waarom eigenlijk en hoe is de situatie nu? Een gesprek met onze collega, nautisch operationeel adviseur en al 38 jaar in dienst bij Rijkswaterstaat. Hij vertelt over zijn rol tijdens deze droogteperiode." De volgende onderwerpen komen aan bod: - Wat is je rol tijdens de droogte/hitte? - Waarom gingen de sluisen dicht? - Hoe is de situatie nu? - Hoe heb je de afgelopen weken ervaren? - Wat is de meestgestelde vraag die je krijgt tijdens de droogte?	RWS	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)
Vrijdag 31 augustus 2018 15.48u	Informatieteam NCTV stuurt een mail met betrekking tot 'tekst afschalen IT'. De inhoud van de mail betreft "Beste collega's, Met het stoppen van de informerend ICCb's ivm de langdurige droogte hebben wij in goed overleg met de collega's van IenW besloten om vooralsnog ook de activiteiten van het Informatieteam Droogte vooralsnog af te schalen. Dit betekent dat er vanaf heden geen integraal beeld en duiding meer zal worden bijgehouden in LCMS vanuit het Informatieteam en ook geen IT-beeld en duiding meer zal worden rondgestuurd. Het DCC IenW zal de relevante partijen uiteraard blijven informeren op dit vraagstuk, oa middels de wekelijkse droogtemonitors (zie ook de bijlagen). Ook wordt er binnen IenW gewerkt aan het opzetten van beleidstafels waar andere departementen, voor zover relevant, ook op worden uitnodigd. Mocht zich in de nabije toekomst een situatie voordoen waarin het van belang is om als Informatieteam weer in breder verband doorlopend informatie met elkaar te delen dan zullen wij weer bij jullie op de lijn komen. Mede namens IenW wil ik jullie ontzettend bedanken voor jullie inzet ten aanzien van het Informatieteam Droogte en ons gemeenschappelijke beeld. Dit was de eerste keer dat wij het Informatieteam meer virtueel (op afstand) hebben ingezet. Mochten jullie nog opmerkingen hebben ten aanzien van onze werkwijze, het gebruik van LCMS, of andere lessen/observaties met ons willen delen dan houden wij ons daar graag voor aanbevolen!"	Informatieteam NCTV	LOCC-NCTV, DCC IenW, crisiscoördinator VWS, BD/DAS/ANTMD, politie, EZK en DEF, NCC		dossier 3 ICA-web
Maandag 3 september, 11.00 uur	De zesde bijeenkomst van de voorbereidingsgroep Droogte vindt plaats. Aanwezig zijn afgevaardigden van DCC I&W (voorzitter, crisismanager, verslaglegger), DGWB, LCW, HBIZ, DGLM-MZ, LAC-Scheepvaart en DCO. Bij de beeldvorming wordt het actuele waterbeeld toegelicht middels een presentatie van de LCW en worden verdere aanvullingen op het beeld gegeven. Bij oordeelsvorming en besluitvorming wordt ingegaan op de thema's Algemeen, Scheepvaart, Drinkwater en Communicatie. De volgende besluiten worden in het verslag genoemd: "- Scheepvaart: Laten rusten van de uitroekactie m.b.t. de noodzakelijke voorraden van de Duitsers en Zwitsers. Deze actie wordt hier geparkeerd opgepakt wanneer dit weer aan de orde komt. - Drinkwater: VEWIN sluit woensdagavond 5 september na de LCW aan om toelichting te geven op een factsheet m.b.t. de voorraad van (oppervlaktewater-) drinkwaterbedrijven en de scenario's die hiervoor zijn opgesteld. LCW en DGWB hebben hierover contact met VEWIN." Communicatie: "-DCO geeft aan dat intern wordt uitgezocht (of er) wat gecommuniceerd gaat worden m.b.t. het toewerken naar het winterpeil van het IJsselmeer in relatie tot de aanhoudende droogte. oDCC geeft aan dat het verstandig om iets bij de hand te hebben voor het geval er daadwerkelijk vragen over komen; oAfspraak: DCO zorgt dat ze begrijpen hoe het in elkaar zit en hoe dit het beste kan worden uitgelegd aan publiek. " Interdepartementale opzet van de communicatie (onder regie DCO) blijft van kracht zolang MTW doorgang vindt. " Wat betreft procesafspraken wordt het volgende besproken: "DCC-IenW geeft aan wat de afwegingen zijn om volgende week wel / geen VG te houden. De droogte verwachtingen worden iets gunstiger. Alle droogte vergaderingen vormen tezamen een behoorlijke agenda belasting. Zowel IT, IAO als (informerend) ICCb hebben aangegeven in principe niet meer bijeen te komen. Besloten wordt om de VG wel door te laten gaan. Dit ivm de voorbereiding van de directieuren scheepvaart en juridisch in MTW (die crico's zitten niet in LCW). De LCW draagt dan zorg voor het tijdig aanleveren van de presentatie t.b.v. de beeldvorming. Het DCC-IenW draagt zorg voor de daadwerkelijke presentatie hiervan. De LCW is tijdens deze vergadering niet meer fysiek vertegenwoordigd, maar de mogelijkheid tot inbellen is aanwezig. De LCW is in ieder geval ten tijden van de VG beschikbaar voor vragen."	VG Droogte			20180903 Verslag VG Droogte_concept
Maandag 3 september 2018, 16.47u	DCC IenW stuurt een mail naar BS, RWS, WVM en voorzitter LCW het 'Verslag RWS Vooruitblik droogte 31 aug.'	DCC IenW	BS, RWS en vz LCW		ICA-web deel 4
Maandag 3 september 2018, tijdstip onbekend	Middels een kamerbrief informeert de minister van IenW de Tweede Kamer over de stand van zaken betreffende de huidige droogteperiode en de maatregelen die de afgelopen weken getroffen zijn. De kamerbrief wordt mede namens de Minister van LNV gestuurd. De actuele stand van zaken is als volgt: "Op dit moment is er nog steeds sprake van een landelijk watertekort en ondervinden onder andere de landbouw, scheepvaart en de natuur nog steeds hinder. Ondanks de regenbuien in delen van Nederland de afgelopen dagen en het stijgen van het peil van het IJsselmeer, is de vraag naar zoetwater nog altijd hoger dan het aanbod. Dit komt met name door de lage afvoeren van de Rijn en de Maas. In gebieden waar geen water aangevoerd kan worden en waar het slechts beperkt geregend heeft, is sprake van lage grondwaterstanden en droogval van water-gangen. Dit geldt voor aanzienlijke gebieden in het oosten en zuiden van Nederland. Door de lage afvoeren speelt in het westen van Nederland nog steeds de verziltingsproblematiek en blijven maatregelen om de verzilting tegen te gaan van kracht. Daarnaast is het water dat Nederland binnenstroomt bij Lobith zouter, omdat dezelfde hoeveelheid zout door minder water wordt meegevoerd en worden hogere zoutconcentraties gemeten in het IJsselmeer. Tegelijkertijd worden door heel Nederland nog steeds meldingen gedaan van vissterfte, botulisme en blauwalg. Ook blijven negatieve zwemwateradviezen en zwemverboden van kracht. Tijdens deze periode van droogte is er geen tekort aan drinkwater ontstaan. Het KNMI verwacht dat de droogteperiode langer zal aanhouden. Rijkswaterstaat, de Waterschappen en de provincies monitoren de situatie continu en zullen het MTW blijven adviseren over de eventueel aanvullend te nemen maatregelen." Verder komt aan de orde: Aanvullende maatregelen, Vervolgacties.	Minister IenW	Tweede Kamer		Kamerbrief 03-09-2018
Dinsdag 4 september, 7.29 uur	Crisiscoördinatiedirectie NCTV stuurt aan collega's van BD/DAS/ANTMD, DCO, BS, DCC I&W, DCC EZK, NCTV en BD/NCC/ECR een mail met een korte weergave van de uitkomsten van de "scenario" bijeenkomst die op dinsdag 28 augustus plaatsvond en het daaropvolgend telefonisch overleg tussen DAS en DCC I&W.	Crisiscoördinatiedirectie NCTV			Mail "RE: Vervolgacties RWC scenario
Dinsdag 4 september 2018, 09.11u	DCC IenW mailt het verslag van de (VG) IenW van maandag 3 september naar vertegenwoordigers van DCO, DGB, DGRW, DGMI, HBIZ, DCC IenW, BS, RWS, RWS WVM, RWS WVL, BSK en ILT.	DCC IenW	DCO, DGB, DGRW, DGMI, HBIZ, DCC IenW, BS, RWS, RWS WVM, RWS WVL, BSK en ILT.		ICA-web deel 4

Dinsdag 4 september, 09.30 uur	RDO West-Midden komt voor de achtste keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van AGV, HHSK, Delfland, HDSR, RWS MN, RWS WNN, RWS WNZ, WSHD, Rijnland, Hydrologic, WSRL, RWS WNZ. De volgende vragen komen uit de LCW: "De LCW heeft twee vragen gesteld, die deze vergadering op de agenda staan: 1.Is het mogelijk de doorvoer over Stuw Hagestein te verminderen? 2.Maak een stappenplan voor vermindering debiet richting ARK Het doel van beide vragen is de mogelijkheid te verkennen de scheepvaart - met name op de Waal - tegemoet te komen. De LCW verwacht vandaag (4 september) een gezamenlijke reactie vanuit RDO" Op het gebied van communicatie wordt het volgende genoemd: "communicatie: alle partijen merken dat de belangstelling voor het onderwerp droogte afneemt." In het feitenrelaas van de LCW wordt het volgende gemeld over de achtste bijeenkomst van de RDO West-Midden: "RDO vergadering West-Midden 4 september 2018: Zie altijd brondocument voor duiding. KNELPUNTEN De volgende onderwerpen zijn specifiek aan bod gekomen bij oordeelsvorming: • Verminderen doorvoer Stuw Hagestein • Verminderen doorvoer Irenesluizen / stappenplan verminderen aanvoer ARK • Worst-case scenario's • Inzet Maeslantkering t.b.v. verziltingsbestrijding • Overige zaken BESLUITVORMING Er zijn twee besluiten genomen: • Doorgang van overleg is afhankelijk van besluiten LCW tav inzet Hagestein/Irenesluizen en van beslissing Rijnland over inzet/afbouw KWA+.	RDO West-Midden			RDO West-Midden 4-9-2018
Dinsdag 4 september, tijd onbekend	De LCW krijgt informatie binnen van de RDO Zuid-West: "Uitwisseling informatie RDO-ZW naar LCW Afgelopen zondag en maandag is er geen water onttrokken uit het Hollandsch Diep via de Volkerakinaatsluizen. Dit om bij te dragen aan het op peil houden van het Hollandsch Diep en om de kans dat zout water Bernisse bereikt, te verkleinen. In het peil- en zoutbeheer van het Volkerak-Zoommeer is op deze maatregel geanticipeerd. De chlorideconcentratie in het Volkerak-Zoommeer bedraagt momenteel 390 mg Cl-/l. De droogzettschuiven waarmee eerder vier van de zes kokers van de Bathse spuisluis zijn afgesloten om zoutindringing aldaar te beperken, worden deze week verwijderd. Afgelopen week is er via de Bathse spuisluis gemiddeld 3 m3/s water uitgeslagen op de Westerschelde. Via de Volkerakinaatsluizen is afgelopen week gemiddeld 1 m3/s vanuit het Hollandsch Diep ingelaten. Er wordt gestuurd op een meerpeil van NAP +0,05 m. Het aantal gevallen van droogval en peilonderschrijdingen is afgenomen. Tegelijkertijd zijn de tekorten in Zeeuws-Vlaanderen nog aanzienlijk, staat het water in een deel van de watergangen ruim onder het zomerpeil. In West-Brabant zijn voor een groot deel van het vrijafwaterend gebied te West-Brabant nog onttrekkingsverboden van kracht. Deze week zullen de eerste worden opgeheven. Het aantal locaties in het gebied van RDO Zuid-West waar blauwalgen dominant aanwezig zijn, is beperkt toegenomen. Waterschap Hollandse Delta neemt bij Galathea wegens blauwalgen geen water uit het Volkerak-Zoommeer, maar weert blauwalgrijk water uit het Haringvliet vooralsnog niet. Bij Ooltgensplaat worden de sluisdeuren bij aanlandige wind ingezet om blauwalgen uit de haven te houden. Er zijn geen nieuwe gevallen van botulisme gemeld. Waterschap Brabantse Delta en waterschap Scheldestromen voeren inspecties uit aan de grasmatten van primaire keringen. Vanwege een lage waterstand in het kanaal Gent-Terneuzen worden momenteel de sluisen in Terneuzen enkele uren per dag gestremd. De 3-jaarlijks zomergemiddelde chlorideconcentratie in het kanaal Gent-Terneuzen ligt	RDO Zuid-West			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 4 september, tijd onbekend	RDO Zuid-Oost komt voor de zevende keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van Waterschap Limburg, Waterschap de Dommel, Waterschap Aa en Maas, Waterschap Brabantse Delta, Provincie Noord-Brabant, Provincie Limburg en RWS. In het feitenrelaas van de LCW wordt het volgende weergegeven van de zevende vergadering van de RDO Zuid-Oost: "Vergadering RDO Zuid-Oost 4 september 2018. Zie brondocument Samenvatting Beeldvorming: • Rijkswaterstaat: Situatie is nagenoeg gelijk gebleven tov de vorige keer. • Waterschap Limburg: Situatie is nagenoeg gelijk gebleven tov de vorige keer. • Provincie Limburg: Situatie is nagenoeg gelijk gebleven tov de vorige keer. • Waterschap de Dommel: Situatie is nagenoeg gelijk gebleven tov de vorige keer. • Waterschap Aa en Maas: Situatie is nagenoeg gelijk gebleven tov de vorige keer. • Brabantse Delta: Onttrekkingsverboden deels eraf gehaald. • Provincie Brabant/IPO: In het LCW besloten om niet zomaar te evalueren, maar het raamwerk af te wachten waarmee alle partijen houvast hebben tijdens de evaluatie.; De vraag is neergelegd om een handelingsperspectief voor blauwalg. Deze vraag sluit onder meer aan bij de behoefte van WSRL, ingediend door Grit. Vragen voor het LCW • Wat is de rol van de veiligheidsregio bij de droogteproblematiek en hoe is de veiligheidsregio dan betrokken in de verschillende gremia? Besluitvorming: Er wordt besloten dat we als RDO wekelijks bij elkaar komen om invulling te geven aan de eerste fase van de evaluatie. We zijn ons bewust van het feit dat er nog geen raamwerk ligt vanuit het LCW om te evalueren, maar we zien voldoende argumenten om toch al te beginnen met de eerste aanzet. De output zal tzt ongetwijfeld ingepast kunnen worden in het toekomstige raamwerk. Hierin zien we geen noemenswaardig risico op dubbel werk"	RDO Zuid-Oost			Verslag RDO Zuid Nederland 7 d.d. 04-9-2018
Woensdag 5 september, na afloop van de LCW-vergadering	DG RWS, DCC lenW, de voorzitter LCW en DCO bespreken informeel wat uit het LCW-overleg is gekomen en hoe ze dat gaan inbrengen in het MTW de volgende dag. Op basis hiervan gaat DCO aan de slag met het persbericht, zodat deze klaarligt voor het MTW. DCC-lenW geeft aan dat DCC niet altijd bij deze overleggen aanwezig is geweest, onduidelijk is wanneer DCC wel en niet aanwezig is geweest.	DG RWS, DCC lenW, voorzitter LCW, DCO		Interview DCO Schriftelijke reactie DCC-lenW op feitenrelaas	
Woensdag 5 september, 13.00u	De regende LCW vergadering gaat van start. Bij de start van de vergadering worden eerst de mededelingen besproken: Korte terugmelding uit MTW (akkoord met LCW adviezen mbt vistrekk, winterpeil, IJsselmeerpeil, vaarwegen en drinkwater); Juridisch advies aan MTW m.b.t. chloridegehalte Lobith; Overige mededelingen (DCC lenW, RDO-N, DGWB en LCW-VZ). In de beeldvormingsfase worden de volgende onderwerpen behandeld: toelichting weerontwikkeling KNMI; landelijk beeld door informatie-coördinator, o.a. verzilting en scheepvaart; aanvullingen door RDO-en (N, TK, Gld, WM, ZW, ZO,) en scheepvaart, aanvullingen netwerkpartners; mediabeeld; vaststellen aandachtspunten oordeelsvorming. In de oordeelvormingsfase komen de volgende thema's naar voren: Maatregelen vergroten vaardiepte Rijntakken (LCW neemt de volgende adviezen over: afvoer bij Driel te verminderen (tot peil van minimaal +5.80m NAP), de wateraanvoer Hagestein en Irenesluizen zoveel mogelijk te verminderen en om het LAC-S en RWS ON samen te laten kijken wat er op korte (en lange) termijn mogelijk is op het gebied van de aanpak van MGD (Minst Gepelde Diepte) locaties); Handelingsperspectief vismigratie (LCW neemt de volgende adviezen over: Water doorlaten via de spuisluizen, binnen de grenzen van het beschikbare water; 's nachts (leeg) schutten bij sluisen Nederrijn, binnen de grenzen van het peilbeheer; Waar mogelijk maatregelen nemen voor kunstwerken in het regionale systeem); Chloridegehalte IJsselmeergebied; Concept droogtemonitor; Opschalingsniveau; Communicatieboodschap.	LCW			Verslag LCW 5 september 2018 definitief

Woensdag 5 september, 13.00u	In de logging is het volgende opgenomen over de oordeelsvorming van de LCW-vergadering van 5 september: "Oordeelsvorming (kort); zie brondocument Onderwerpen voor oordeelsvorming: a. Waterbeeld b. Maatregelen vergroten vaardiepte Rijntakken c. Handelingsperspectief vismigratie d. Chloridegehalte IJsselmeergebied e. Concept droogtemonitor, akkoord? (kembodschap, hoofdlijn, geen details) f. Opschalingsniveau g. Communicatiebodschap Zie voor uitwerking per onderwerp oordeelsvorming het brondocument"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 5 september, 13.00u	In de logging is het volgende opgenomen over de besluitvorming van de LCW-vergadering van 5 september: "Besluitvorming (kort); zie brondocument a. Vaststelling Droogtemonitor; Besluit LCW: Akkoord, met de gemaakte opmerkingen. LCW-VZ: De tekst wordt morgen nog goed bekeken o.b.v. de recente ontwikkelingen. In de formulering zal daarbij rekening worden gehouden met de regionale verschillen. b. Advies aan MTW over opschalingsniveau ; Besluit LCW: Akkoord voorstel handhaven. c. Advies aan MTW ; Zie hiervoor de geformuleerde adviezen in de presentatie LCW-ADV. Met de opmerkingen die hierover in de LCW bij de scenario's zijn gemaakt. d. Communicatie; Zie hiervoor de eerdere tekst die wordt voorgelegd aan het MTW. + Besluit LCW: Afwachten op uitkomsten MTW en gedeelde communicatiebodschap morgen. Verder geen acties op dit moment."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 5 september, 13.00u	In de logging is het volgende opgenomen over de actiepunten van de LCW-vergadering van 5 september: "Acties (kort); zie brondocument 1. LAC-Scheepvaart: Opstellen notitie en melden van resultaat onderzoek naar maatregelen t.b.v. scheepvaart (opties aanpak MGD, zie vorige verslag 4b). 2. LCW: verzenden e-mail met verzoek aan RDO-en voor actualisatie van de ernstige scenario's (zie actie 3). 3. RDO-en: Actualisatie van de ernstige scenario's uiterlijk maandag 17 september 2018 om 12.00 uur. 4. LCW: Informatie t.a.v. envaring met nachtelijk schutten t.b.v. vistrek ophalen bij RWS-ZN. 5. Harold van Waveren: Presentatie Drinkwater rondsturen, na verwerking van reacties. 6. LCW: Rondsturen MTW-factsheet t.a.v. chloridegehalten van de Rijn. 7. LCW: Rondsturen presentaties KNMI, LCW-ICO, LCW-ADV."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 5 september 2018, 16.41u	DCC lenW mailt aan VG 'Verslag + agenda VG maandag 10 sept 11:00 - 12:00 uur'. In de mail worden de volgende onderdelen besproken: 1. De voorzitter LCW zal niet fysiek aanwezig zijn, maar "is ten tijde van de VG telefonisch bereikbaar voor vragen." 2. actiepunten 3. "Het doel is aangeven dat in LCW van woensdag 5 september op tafel moet komen" 4. Q&A	DCC lenW	VG		ICA-web deel 4
Donderdag 6 september, 10.00 uur	Het zesde MTW-overleg vindt plaats. De pDG RWS is voorzitter MTW. De volgende thema's worden tijdens het overleg besproken: terugblik MTW 30 augustus, toelichting weerbeeld KNMI, toelichting landelijk beeld LCW (incl. knelpunten), aanvullende beeldvorming, oordeelsvorming en besluitvorming, aanvullende oordeelsvorming en besluitvorming, communicatie, vervolg en procesafspraken, rondvraag. De volgende besluiten worden in het verslag van het MTW benoemd (in alle gevallen neemt het MTW het advies over van LCW): "- Besluit 1: Op advies van MTW besluit dgRWS om dagelijks, afwisselend bij Den Oever en Kornwerderzand, te spuien van IJsselmeer naar Waddenzee. - Besluit 2: Op advies van MTW besluit dgRWS om maatregelen gericht op vergroten vaardiepte uit te voeren, namelijk verminderen doorvoer Driel, Irenesluizen en Hagestein en vergroten doorvoer via Zeesluis Muiden ('minder waar het kan, meer waar het moet') - Besluit 3: Op advies van MTW besluit dgRWS om, als de hydrologische omstandigheden het toelaten 's nachts leeg schutten bij sluis Driel t.b.v. vistrek. - Besluit 4: Op advies van MTW besluit dgRWS dat het opschalingsniveau 2, feitelijk watertekort, gehandhaafd wordt."	MTW			180906 Verslag MTW_ind. revisies DGLM
Donderdag 6 september, tijdstip onbekend	De LCW verspreidt een mail naar de RDO'en met daarin de beknopte uitkomsten van de MTW-vergadering. (De LCW geeft aan dat dit met uitzondering van twee keer, steeds na de MTW-vergadering is gebeurd. Het is onduidelijk op welke twee momenten het niet is gebeurd.)	LCW	RDO'en	Schriftelijke reactie LCW op feitenrelaas	
donderdag 6 september 2018, tijdstip onbekend	De DCC-lenW stuurt attenderingsbericht #9 over droogte rond (binnen DCC-lenW) met een overzicht van de situatie en de effecten op diverse beleidsterreinen van het ministerie van lenW. Verder worden de volgende thema's besproken: - Nieuwe droogtemonitor LCW - Update huidige situatie - Verwachtingen komende week - Communicatie - Besluiten MTW (6 september) - Komende vergaderingen van Voorbereidingsgroep lenW, LCW, MTW	DCC lenW			Attenderingsberichten DCC over droogte
donderdag 6 september 2018, 14.55u	DCC lenW mailt aan NCC - NCTV, LOCC en DCC lenW m.b.t. 'Afschalen IT' het volgende bericht: "Nu eind vorige week het InformatieTeam is afgeschaald, lijkt het mij verstandig om toch nog de informatievoorziening in een kleinere groep voort te zetten. Vanaf deze week zullen dan ook het NCC, LOCC en DCC-EZK/LNV ons 'Attenderingsbericht' ontvangen. Aanvullend willen wij aan NCC vragen om, indien daartoe aanleiding is, andere DCC-en te informeren. Aan het DCC-EZK/LNV willen wij vragen om de informatie uit hun departementale opschaling ook te delen."	DCC lenW	NCC, LOCC en DCC lenW		ICA-web deel 4
donderdag 6 september 2018, tijdstip onbekend	LCW brengt Droogtemonitor nr. 11 uit. De volgende thema's komen aan de orde: weer, afvoer Rijn en Maas, verzilting, grondwater, waterkwaliteit, kade-inspecties, scheepvaart, regionale bijzonderheden. Dit is de samenvatting: "Verbetering waameembaar, maar droogte is nog niet voorbij Een verbetering in de droogtesituatie is waameembaar, ondanks een aanhoudend hoog landelijk gemiddeld neerslagtekort en lage afvoeren van Rijn en Maas. Het neerslagtekort is afgelopen week niet gestegen en de verziltingssituatie is stabiel. De Rijnafvoer stijgt licht. Veel maatregelen blijven nog nodig. Wel zijn er enkele ingetrokken, zo is een aantal onttrekkingsverboden niet meer van kracht en zijn diverse boezempellen verlaagd naar zomerpeil. Met name op de hoge gronden in het zuiden, midden en oosten van het land is het watertekort nog groot. De neerslag van de afgelopen dagen is vooral in het laaggelegen westen van het land gevallen. Verzilting, waterkwaliteit en effecten voor de scheepvaart blijven aandacht vragen. Maatregelen ten behoeve van zoetwateraanvoer en verziltingsbestrijding worden waar mogelijk stapsgewijs afgebouwd. Dit heeft positieve effecten voor de scheepvaart. De afgenomen watervraag biedt ruimte om weer te beginnen met het doorspoelen van het IJsselmeer. Dit heeft een positief effect op het zoutgehalte en is gunstig voor de vistrek. Waar de afgelopen periode neerslag is gevallen is dat gunstig voor herstel van vocht in de bovenste bodemlaag, maar het is niet voldoende voor een direct herstel van de grondwaterstand."	LCW			Droogtemonitor nr11 6september2018.pdf

Donderdag 6 september 2018, 15.48u	De Rijksoverheid publiceert een persbericht met als titel "Veel regen, maar droogte nog niet voorbij". Daar wordt het volgende ingeleid: "In het westen van het land is gisteren in korte tijd veel neerslag gevallen. Lokaal was er zelfs sprake van wateroverlast. De neerslag is gunstig voor de bovenste bodemlaag, maar is niet voldoende om het neerslagtekort te verhelpen. De droogtesituatie is hiermee iets verbeterd, maar nog niet voorbij. Met name de hoge gronden in het zuiden, midden en oosten van het land hebben hier last van. De droogte heeft nog steeds effect op de scheepvaart en verzilting. Daarnaast heeft het gevolgen voor de vistrek." De volgende thema's worden behandeld: - Scheepvaart - Verzilting - Vistrek	rijksoverheid.nl			Persbericht: Veel regen, maar droogte nog niet voorbij
Donderdag 6 september 2018, 15.49 uur	RWS publiceert een nieuwsbericht: "Verbetering waarneembaar, maar droogte is nog niet voorbij", met de volgende inleiding/samenvatting: "Een verbetering in de droogtesituatie is waarneembaar, ondanks een aanhoudend hoog landelijk gemiddeld neerslagtekort en lage afvoeren van de Rijn en Maas. Het neerslagtekort is afgelopen week niet gestegen en de verziltingsituatie is stabiel. De Rijnafvoer stijgt licht. Veel maatregelen blijven nog nodig. Wel zijn er enkele ingetrokken." De volgende onderwerpen komen aan bod: neerslag en afvoer, maatregelen tegen verzilting, waterkwaliteit, scheepvaart, droogtemonitor, nieuws droogte en watertekort.	RWS	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)
Vrijdag 7 september 2018, 13.32u	DCC IenW mailt aan MTW 'Verslag en bijlagen MTW 6 september'	DCC IenW	MTW		ICA-web deel 4
Maandag 10 september 2018, 11.00 uur	De zevende bijeenkomst van de voorbereidingsgroep Droogte vindt plaats. Aanwezig zijn afgevaardigden van DCC I&W (voorzitter, crisismanager, verslaglegger), DGW&B, Bestuursstaf RWS, HB&Z, DGLM-MZ, LAC-Scheepvaart, DCO, DGMI en ILT. Bij de beeldvorming wordt het actuele waterbeeld toegelicht middels een presentatie van de LCW. Bij oordeelsvorming en besluitvorming worden de thema's Algemeen, Scheepvaart, Drinkwater, Communicatie en Kamerdebat Droogte besproken. "DCC-IenW blijft alert op meldingen over ruimen van dode vogels in SITRAPS. Actie 5 DCO blijft monitoren in de media met betrekking tot het ruimen van dode vogels in Zuid-Holland. Actie 6 DGLM-MZ en LAC-scheepvaart bereiden de LNM voor op een gesprek met de verladers zodat zij kan nagaan wanneer een modaliteitshift wordt verwacht. Indien dit gesprek niet op de korte termijn plaatsvindt, nemen DGLM-MZ en LAC-scheepvaart zelf contact op met de verladers. Er zou potentieel een probleem kunnen ontstaan vanwege de zoutgehalte bij Middelharnis. ILT is hiervan niet op de hoogte en ook niet aangehaakt. Actie 7 ILT neemt contact op met Evides om na te gaan in hoeverre er een probleem is en/of wordt verwacht. Kamerdebat droogte: onderwerp wordt als woensdag in het LCW en op donderdag MTW ingebracht."	VG Droogte			20180910 Verslag VG Droogte_incl. revisies DGMI
Dinsdag 11 september 2018, tijd onbekend	De LCW ontvangt informatie van RDO Zuid-West: "Uitwisseling informatie RDO-ZW naar LCW Tot 15 september wordt getracht de chlorideconcentratie in het Volkerak-Zoommeer te beperken tot maximaal 450 mg Cl- /l. De chlorideconcentratie bedraagt momenteel 380 mg Cl- /l. Afgelopen week is er via de Bathse spuisluis gemiddeld 19 m3/s water uitgeslagen op de Westerschelde. Via de VolkerakInlaatsluizen is afgelopen week gemiddeld 17 m3/s vanuit het Hollandsch Diep ingelaten. Het reguliere peilbeheer, het volgen van de peiltrap, is hervat. Het wateraanbod is toegenomen. De watervraag is afgenomen. Het aantal gevallen van droogval en peilonderschrijdingen is sterk afgenomen, evenals het aantal onttrekkingsverboden. Wel zijn de tekorten in Zeeuws-Vlaanderen nog steeds aanzienlijk, staat het water in een deel van de watergangen ruim onder het zomerpel. Het aantal locaties in het gebied van RDO Zuid-West waar blauwalgen dominant aanwezig zijn, is vrijwel gelijk gebleven. Waterschap Hollandse Delta neemt bij Galathea wegens blauwalgen geen water uit het Volkerak-Zoommeer, maar weert blauwalgrijk water uit het Haringvliet vooraansnog niet. Bij Ooltgensplaat worden de sluisdeuren bij aanlandige wind ingezet om blauwalgen uit de haven te houden. Er zijn geen nieuwe gevallen van botulisme gemeld. Waterschap Scheldestromen voert inspecties uit aan de grasmatten van primaire keringen.	RDO Zuid-West			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 11 september, tijd onbekend	RDO West-Midden komt voor de negende keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van AGH, HHSK, Delfland, HDSR, RWS MN, RWS WNN, RWS WNZ, WSHD, Rijnland, Hydrologic, WSRL, Provincie Zuid-Holland, Provincie Noord-Holland De volgende thema's worden besproken: Procesafspraken, Algemeen (mededelingen, actielijst uit vorig overleg 4 september), Beeldvorming (huidige situatie, verwachtingen, knelpunten, aanvullingen waterbeheerders, terugkoppeling LCW overleg), Oordeelsvorming: • Stand van zaken natuurschade (RDO adviseert: "(1) Om naast natuurbeheerders ook waterbeheerders bij dit traject te betrekken. De Provincie gaat hier naar kijken. (2) Goed aandacht te houden voor de praktische bruikbaarheid van dit soort kaarten, aangezien het vraagstuk erg gebiedsspecifiek is." • Schadeberekeningen RDO WM ("Er is een gesprek geweest met het LCW waarin is aangegeven dat dit een lastig vraagstuk is, zeker in de warme fase. De LCW heeft begrip, maar vraagt nog wel om aan te leveren wat beschikbaar is aan schade inschattingen in deze regio.") • Worst-case scenario's en maatregelen • Afschalen KWA • Verminderde doorvoer Hagstein (Vraag aan LCW) • Verkenning opties Irenesluizen ("Advies aan LCW: De totale watervraag ten zuiden van Weesp aan het ARK is nu rond de 20 m3/s. De inlaat bij de Pr. Irenesluizen ligt nu op 20-30 m3/s (is eigenlijk al geknepen t.o.v. de beoogde 2x40 m3/s). Dit lijkt een fragiel evenwicht, bij een kleinere doorvoer vanuit de Irenesluizen bestaat de kans dat het ARK (en daarmee het zout) naar het zuiden gaat stromen. Daarom wordt gevraagd dit niet verder te beperken." • Monitoring Lek • Evaluatie: "Verder wordt meegegeven dat het RDO positieve ervaringen heeft met de afstemming tussen LCW en het RDO (bijvoorbeeld over het bellesschem in het ARK)." Na de oordeelsvorming volgt de besluitvorming (eigen besluiten tav maatregelen en communicatie, besluiten/vragen voor LCW of MTW, afspraken tav acties)	RDO West-Midden			RDO West-Midden 11-9-2018 Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 11 september, tijd onbekend	RDO Zuid-Oost geeft in een document een samenvatting van de stand van zaken in de regio op dat moment. In het feitenrelaas van de LCW is het volgende weergegeven over dit document: "RDO Zuid-Oost 11 september 2018. Zie brondocument De afgelopen week heeft de daggemiddelde afvoer van de Maas bij St. Pieter gefluctueerd tussen 29 en 43 m3/s. De gemiddelde watertemperatuur van de Maas bedraagt minder dan 21 graden Celcius. Bij verschillende stuwen in de Maas zijn maatregelen getroffen om het lekverlies te beperken. Pompen is momenteel nauwelijks aan de orde. De scheepvaart ondervindt momenteel nauwelijks last van de relatief lage afvoer van de Maas, er wordt normaal gescht. Alle kanaal- en stuwpanden staan stevig op peil. Er zijn geen beperkingen ten aanzien van de watervoorziening vanuit de Maas. De maatregel bij de Marksluis ten faveure van het waterschap Brabantse Delta is beëindigd. De problematiek met blauwalg is zover bestreden, In het rijkswater is de waterkwaliteit nog niet optimaal, maar wel binnen aanvaardbare normen. De meeste blauwalg is verdwenen. Alertheid ten aanzien van zwemmen in kanalen en rivieren blijft geboden. Bij de waterschappen lijkt de blauwalgproblematiek gelijk te blijven. Ook botulisme is gelijk gebleven en aanwezig op 10 locaties, uitgezonderd Waterschap Limburg. Bij de waterschappen is er verbetering merkbaar t.a.v. de waterafvoer van de watergangen. Er is sprake van pellopzet en voor het overgrote deel van de watergangen gelden nog steeds onttrekkingsverboden."	RDO Zuid-Oost			RDO Zuid-Oost 11-9-2018 Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
woensdag 12 september 2018 12.53u	DCC IenW stuurt aan pgRWS m.b.t. "Vragen Minister nav noodmaatregel" de volgende mail: "Aanvullend op antwoorden van gisteren. Voor wat betreft precedent levering drinkwater boven norm. Er wordt door ILT onderscheid gemaakt tussen 1. de normen van drinkwaterlevering en 2. normen van innamepunt oppervlaktewater. Normen van drinkwaterlevering. Dit onderscheid wordt gemaakt doordat er in het productieproces nog chloride bijkomt. Voor normen drinkwaterlevering: Het komt zeker voor dat er op verschillende data in het jaar de norm wordt overschreden in de levering uit de kraan. Dat betekent dus dat het wel eens gebeurt dat water uit de kraan een hoger chloridegehalte heeft. ILT stuurt op jaargemiddelde, en pas achteraf is vast te stellen of overschrijding aan de orde was. Voorbeeld: vorig jaar was dit jaargemiddelde voor chloride uit de drinkwaterkraan 155,9 mg/l bij PWN. Dit was dus voor drinkwaterlevering een overschrijding van de norm. De drinkwaterwet zegt hierover dat een overschrijding van deze chloridenorm betekent dat drinkwaterbedrijf maatregelen moet treffen om alsnog te voldoen aan de wettelijke eisen, tenzij ILT van oordeel is dat er geen nadelige gevolgen voor gezondheid of goederen zijn (art 25 DW). Bij de inspectie bleek dat de gehalten bij PWN alweer aan het dalen waren en ILT oordeelde daarom dat maatregelen niet nodig waren. Normen oppervlaktewater - hier heeft ILT nog niet eerder ontheffingen moeten verlenen. - ILT verleent hier enkel ontheffingen als inname uit oppervlaktewater op jaarbasis boven de 150 mg/l uit dreigt te komen. Een drinkwaterbedrijf moet een ontheffing aanvragen als overschrijding naar verwachting langer duurt dan 30 dagen. Om onze norm in context te plaatsen: de Nederlandse norm is 150 mg/l. De World Health Organization en de Europese drinkwaterlijn adviseren voor chloride 250 mg/L en natrium 200 mg/L, gebaseerd op smaakeffecten die boven deze concentraties kunnen optreden. Bij deze concentraties treden geen negatieve gezondheidseffecten op. De WHO heeft geen grenswaarden afgeleid waarboven wel gezondheidseffecten op kunnen treden. Dan nog terugkomend op wanneer adviseren we de speciale groepen: Uitgangspunt RIVM is zout water betekent meer chloride en natrium. Bij zout water zit er zowel meer chloride als natrium in. Advies RIVM zegt dat bij verhoging natrium en chloride het goed zou zijn de genoemde speciale groepen te informeren. Dit geldt met name bij langdurige verhoging. Bij enkel chloride verhoging worden geen gezondheidseffecten verwacht voor deze groepen verwacht."	DCC IenW	Slootmaker, Jaap (BS)		ICA-web deel 4

Woensdag 12 september, 13.00u	De tiende LCW vergadering vindt plaats. Tijdens de start van de vergadering wordt enkel een korte mededeling uit het MTW en DG-RWS gegeven (LCW adviezen mbt verzilting, scheepvaart, vismigratie en opschaling overgenomen; Debat Tweede Kamer; overleg geweest tussen top RWS en PWN over chloridegehaltes Andijk (wateraanvoer per schip wordt voorbereid)). In de <u>beeldvormingsfase</u> worden de volgende zaken besproken: Toelichting weersontwikkeling; Landelijk beeld door informatie-coördinator; Aanvullingen door RDO-en (N, TK, Gld, WM, ZW, ZO) en scheepvaart. In de <u>oordeelsvormingsfase</u> worden de volgende thema's behandeld: Peilbeheer IJsselmeer-Markermeer in relatie tot verzilting; Geen extra punten voor beeldvorming; Droogtemonitor; Opschalingsniveau; communicatieboodschap. In de <u>besluitvormingsfase</u> wordt er over de volgende onderdelen besloten: Peilbeheer IJsselmeer-Markermeer; Droogtemonitor met diverse aanpassingen (onherstelbare schade aan de natuur opnemen, tekst voorbereiden en voorleggen aan MTW); Opschalingsniveau (Op basis van de omstandigheden in het watersysteem geen noodzaak is voor niveau 2 (oranje), maar vanuit politiek-bestuurlijke visie voorstelbaar is om in niveau 2 (oranje) te blijven. Mogelijk frequentie terug brengen naar eens per 2 weken, LCW blijft als voorportaal voor MTW actief, bezetting LCW wordt aangepast afhankelijk van te nemen besluiten, droogtemonitor zal in minder uitgebreide vorm worden uitgebracht.)	LCW			Verslag LCW 12 september 2018 definitief
Woensdag 12 september, 13.00u	In de logging wordt het volgende weergegeven over de oordeelsvorming van de LCW-vergadering van 12 september: "Oordeelsvorming (kort); zie brondocument Onderwerpen voor oordeelsvorming: a. Waterbeeld b. Peilbeheer IJsselmeer-Markermeer in relatie tot verzilting. c. Droogtemonitor; Discussie over melding onherstelbare natuurschade in de droogtemonitor: d. Opschalingsniveau Zie voor uitwerking per onderwerp oordeelsvorming het brondocument"	LCW			Feitenrelaas droogteopscaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 12 september, 13.00u	In de logging wordt het volgende weergegeven over de besluitvorming van de LCW-vergadering van 12 september: "Besluitvorming (kort); zie brondocument	LCW			Feitenrelaas droogteopscaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 12 september, 13.00u	In de logging wordt het volgende weergegeven over de actiepunten van de vergadering van 12 september: "Acties (kort); zie brondocument 1. Navragen over alle vier de meldingen van onherstelbare natuurschade gebieden betreft waar geen wateraanvoer mogelijk is. 2. In droogtemonitor aanpassen; zie brondocument 3. RDO-en: Actualisatie van de ernstige scenario's voor vrijdag 14 september 2018, (focus vooral op lage rivierafvoeren, zichttijd tot 1 november) 4. LCW: Informatie t.a.v. ervaring met nachtelijk schutten t.b.v. vistrek ophalen bij RWS-ZN. 5. Wanneer partijen al een evaluatie starten dan dit meedelen aan DCC-IenW en aangeven wat de onderzoeksvraag en aanpak is. Voor allen. 6. LCW: Rondsturen van overzichtskartie met de huidige beperkende maatregelen scheepvaart. Verzoek aan de RDO-en om goed naar de noodzaak van beperkende maatregelen te kijken."	LCW			Feitenrelaas droogteopscaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 12 september, na afloop van de LCW-vergadering	DG RWS, DCC IenW, de voorzitter LCW en DCO bespreken informeel wat uit het LCW-overleg is gekomen en hoe ze dat gaan inbrengen in het MTW de volgende dag. Op basis hiervan gaat DCO aan de slag met het persbericht, zodat deze klaarligt voor het MTW. <u>DCC-IenW geeft aan dat DCC niet altijd bij deze overleggen aanwezig is geweest.</u>	DG RWS, DCC IenW, voorzitter LCW, DCO		Interview DCO	
Woensdag 12 september 2018, 17.19u	DCC IenW stuurt aan MTW m.b.t. 'Ter informatie; Preventieve maatregel drinkwaterbedrijf PWN' het volgende bericht: "Graag informeer ik jullie over het volgende: Vanwege de verzilting van het IJsselmeer en de mogelijke gevolgen daarvan voor de drinkwaterproductie bij Andijk heeft de plv. dgRWS in zijn functie als voorzitter van het MTW op dinsdag 11 september aan Rijkswaterstaat geadviseerd om een preventieve maatregel te nemen. Omdat deze maatregel een voorbereidingstijd van een week nodig heeft om operationeel te kunnen zijn heeft de voorzitter MTW ervoor gekozen om niet te wachten tot het MTW van 13 september. In bijgevoegde memo vindt u het advies en de argumenten die daarbij zijn gehanteerd. Zoals ook in de memo vermeld vraag ik nadrukkelijk uw aandacht voor de vertrouwelijkheid van deze informatie. Na het MTW van morgen wordt hier, onder regie van DCO-IenW, over gecommuniceerd"	DCC IenW	MTW		ICA-web deel 4
Woensdag 12 september 2018, 17.49u	DCC IenW mailt VG m.b.t. nieuwe versie 'Verslag VG en Landelijk beeld VG 10 sept'. Daarin wordt het volgende vermeld: "Beste leden van de VG. Hierbij doe ik u het verslag VG (nieuwe versie) en Landelijk beeld VG van 10	DCC IenW	VG		ICA-web deel 4
Donderdag 13 september 2018, tijdstip onbekend	Het negende overleg RDO-Noord vindt plaats. Aanwezig bij het overleg zijn die volgende partijen: Waterschappen (Vallei en Veluwe, Noorderzijlvest, Fryslân, HHNK, Hunze en Aa's, DOD, Vechtstromen) en RWS MN. In de beeldvorming wordt de huidige en te verwachten situatie besproken. Daarbij wordt verder ingegaan op enkele hoofdpunten en opmerkingen naar aanleiding van de presentatie. Na de oordeelsvorming gaat men in het overleg in op de besluitvorming (conclusies, aanbevelingen en maatregelen). Er worden de volgende punten aan het LCW geadviseerd. 1. Aan het LCW wordt het verzoek gedaan om de bestrijding van de zouttong richting Diemen (via NZK) niet alleen te laten bestrijden met water vanuit het Markermeer, maar ook met water dat wordt ingelaten via de IJresluizen. 2. Aan de LCW en aan PWN wordt gemeld dat het de verwachting is van RDO Noord dat het chlorideniveau rondom Andijk de komende weken niet aan de norm van 150 mg/l gaat voldoen. Bij oordeels- en besluitvorming wordt onder andere besproken: "-RDO Noord beëindigt de warme fase in verband met de actuele stand van zaken. Wel blijft de informatievoorziening binnen RDO Noord in stand t.a.v.: a.Delen van informatie vanuit LCW/MTW b.Wekelijks aanleveren van gegevens omtrent onttrekkingen van waterschappen c.Delen van chloridemetingen d.Delen van Rijnafvoerberichten. -Er zal een evaluatie rondom de droogte-situatie binnen RDO Noord worden gehouden op 15 november 2018. De aanwezigen wordt gevraagd om daarvoor uiterlijk 15 oktober informatie aan te leveren. Er zijn binnen LCW/DCC ideeën over het gecoördineerd uitvoeren van evaluaties. Indien dat leidt tot aanpassing van het moment en/of de wijze van evalueren, dan worden de betrokkenen daarover geïnformeerd."	RDO Noord			Verslag RDO-Noord 13 september 2018
donderdag 13 september 2018, 09.12u	Tijdelijk woordvoerder DCO IenW stuurt een mail aan DCO m.b.t. persbericht en droogtemonitor: "Bij deze het persbericht en de droogtemonitor. Er zijn niet echt nieuwe maatregelen, dus we noemen aan het eind alleen de maatregelen die we nemen om verzilting tegen te gaan en dat dat onvoldoende is, en dat we daarom de aanvullende maatregel nemen met de schepen."	Tijdelijk woordvoerder DCO IenW	DCO		ICA-web deel 4

Donderdag 13 september, 10.00 uur	Het zevende overleg van RDO Twentekanalen vindt plaats. Aanwezig bij het overleg zijn die volgende partijen: VZ (Liaison LCW), RWS ONN, RWS ONO, RWS VWM, WDOD, WVS, WRU, Provincie Overijssel In het verslag wordt eerst ingegaan op een terugkoppeling door een korte indruk van de hoogtepunten van de LCW vergadering van 12 september (beeldvorming, oordeelvorming, besluitvorming). In de beeldvorming worden het regionaal waterbeleid behandeld. De beeldvorming wordt gevolgd door de oordeelsvorming en de besluitvorming. In de besluitvorming wordt beschreven dat de opgevoerde acties (3x) zullen worden uitgevoerd. Het verslag eindigt met een sluiting en een evaluatie. In het feitenrelaas van de LCW wordt het volgende weergegeven over het zevende overleg van RDO Twentekanalen: "Vergadering RDO Twentekanalen 21 augustus 2018. Zie brondocument Samenvatting Beeldvorming: Alles overziend is de situatie overzichtelijk: - De buien hebben enige verlichting gebracht - De wateraanvoer is stabiel in de aanvoergebieden, bijna naar normaal - De watervraag is sterk afgenomen. - De droogte in de niet-aanvoergebieden is nog lang niet voorbij - Grondwateraanvoer is een aandachtspunt - De waterkwaliteit laat nog steeds blauwalg en incidenteel botulisme zien - De scheepvaart heeft nog overlast van het lage water - Er is nog geen sprake van verbetering over de volle breedte. Besluit/advies opvolgende acties/besluiten zijn veelal persoonlijk / niet lcw-relevant."	RDO Twentekanalen			Verslag RDO-Twentekanalen 13 september 2018 Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Donderdag 13 september, 10.00 uur	Het zevende MTW-overleg vindt plaats. De voorzitter geeft aan dat er op dinsdag 11 september is geadviseerd door de voorzitter MTW over een preventieve maatregel. "Op woensdag 12 september is hier een toelichting over rondgestuurd. De aanleiding tot deze maatregel betreft het feit dat het chloridegehalte van PWN in Andijk op dat moment al enkele dagen boven de innamegrens van 150 mg/l lag. Dit daalde niet en een daling werd ook niet verwacht. Deze maatregel is genomen om de drinkwaterproductie voor PWN op het gewenste kwaliteitsniveau te houden. De voorzitter licht toe dat de vertrouwelijkheid van het bericht van belang is omdat de volgorde van communiceren nauw luistert." De volgende thema's worden tijdens het overleg besproken: terugblik MTW 6 september, toelichting weerbeleid KNMI, toelichting landelijk beeld LCW (incl. knelpunten), aanvullende beeldvorming, oordeelsvorming en besluitvorming, communicatie, vervolg en procesafspraken, rondvraag. Het communicatiebeeld is dat het erg rustig is in de media, er verschijnen nauwelijks berichten over de droogte. Berichten die er zijn, gaan met name over de landbouw of betreffen positieve geluiden. Er wordt besproken dat er een persbericht over situatie Andijk uit wordt gedaan. Daarnaast is het voorstel om geen apart persbericht over de droogtemonitor te doen, omdat er geen grote nieuwe maatregelen zijn. Het volgende besluit wordt in het verslag van het MTW benoemd: "- Besluit 1: MTW neemt het advies over van LCW. Op advies van MTW besluit de voorzitter het opschalingsniveau 2, feitelijk watertekort, gehandhaafd wordt. Daarbij is wel besloten dat de frequentie wordt aangepast op de huidige situatie. Dit betekent dat het MTW volgende week donderdag 20 september niet bij elkaar komt, tenzij de situatie anders doet beslissen in de loop der dagen."	MTW			180913 Verslag MTW
Donderdag 13 september, tijdstip onbekend	De LCW verspreidt een mail naar de RDO'en met daarin de beknopte uitkomsten van de MTW-vergadering. (De LCW geeft aan dat dit met uitzondering van twee keer, steeds na de MTW-vergadering is gebeurd. Het is onduidelijk op welke twee momenten het niet is gebeurd.)	LCW	RDO'en	Schriftelijke reactie LCW op feitenrelaas	
Donderdag 13 september 2018, tijdstip onbekend	De DCC-lenW stuurt attenderingsbericht #10 over droogte rond (binnen DCC-lenW) met een overzicht van de situatie en de effecten op diverse beleidsterreinen van het ministerie van lenW. Verder worden de volgende thema's besproken: - Nieuwe droogtemonitor LCW - Update huidige situatie - Aanvullende maatregel n.a.v. verzilting delen IJsselmeer en persbericht - Verwachtingen komende week - Communicatie - Besluiten MTW (13 september): opschalingsniveau, frequentie bijeenkomsten - Komende vergaderingen van LCW en MTW	DCC lenW			Attenderingsberichten DCC over droogte
Donderdag 13 september 2018, tijdstip onbekend	Middels een kamerbrief stelt de minister van lenW de Tweede Kamer op de hoogte van de verhoogde gehalten zout in het IJsselmeer naar aanleiding van de aanhoudende droogte. De huidige stand van zaken en de aanvullende maatregel die in voorbereiding is voor de inname van oppervlaktewater bij Andijk (ten behoeve van de drinkwatervoorziening vna drinkwaterbedrijf PWN) wordt toegelicht.	Minister lenW	Tweede Kamer		Kamerbrief 13-09-2018
Donderdag 13 september 2018, 14.58 uur	De Rijksoverheid publiceert een persbericht met als titel "Aanvullende maatregel voor borgen drinkwaterkwaliteit West-Friesland (NH)". Daar wordt het volgende ingeleid: "In delen van het IJsselmeer is - ondanks de eerder genomen maatregelen - sprake van een te hoog zoutgehalte als gevolg van de langdurige droogte. Dat heeft er toe geleid dat bij Andijk afgelopen week geen water meer is ingenomen voor de productie van drinkwater. Omdat de situatie bij Andijk onzeker blijft, heeft minister Van Nieuwenhuizen (Infrastructuur en Waterstaat) besloten om een aanvullende maatregel voor te bereiden: het aanvoeren van zoet water per schip uit andere delen van het IJsselmeer." De volgende thema's worden behandeld: - Inzet schepen - Maatregelen	rijksoverheid.nl			Persbericht: Aanvullende maatregel voor borgen drinkwaterkwaliteit West-Friesland (NH)
Donderdag 13 september 2018, tijdstip onbekend	LCW brengt Droogtemonitor nr. 12 uit, met de volgende samenvatting: "Lage wateraanvoer Rijn en Maas houdt aan Door beperkte neerslag in het stroomgebied van de Rijn en de Maas blijft de wateraanvoer in de komende twee weken laag. De afvoer van de Rijn ligt naar verwachting rond 880 – 1000 m3/s en de afvoer van de Maas rond 30 m3/s. Het gemiddelde neerslagtekort in Nederland is in de afgelopen vier weken ongeveer gelijk gebleven. Er zijn hierbij grote regionale verschillen. Door de neerslag in de afgelopen twee weken en de afnemende verdamping is met name in het westen en noorden van Nederland de watervraag sterk afgenomen. Verschillende eerder genomen maatregelen worden afgebouwd, de wateraanvoer voor West-Nederland (KWA) wordt stand-by gehouden. In grote delen van Zuid- en Oost-Nederland blijven – vooral op de hogere zandgronden – de grondwaterstanden laag. Het herstel van de grondwaterstanden zal nog geruime tijd duren. Verschillende waterschappen handhaven daarom hun beregeningsverboden. Waar mogelijk gaan de waterschappen weer over tot de normale beheersituatie, waarbij lokaal de (lagere) winterpeilen worden ingesteld. Door de lage waterstanden van de rivieren blijven er beperkingen voor de scheepvaart. De verziltingsproblematiek in de kustregio's is stabiel. Het beschikbare water van de grote rivieren wordt geoptimaliseerd ingezet ten behoeve van de vaardiepte voor de scheepvaart en de bestrijding van de verzilting en het stimuleren van de vistrek. De beschikbare watervoorraden in het IJsselmeergebied worden ingezet voor de bestrijding van de verzilting van het IJsselmeer. De meerpeilen zijn uiterlijk medio oktober weer op het winterpeil in verband met het komende stormseizoen. De komende twee weken worden in dit waterbeeld geen grote veranderingen verwacht." De volgende thema's komen aan de orde: weer, afvoer Rijn en Maas, verzilting, grondwater, waterkwaliteit, kade-inspecties, scheepvaart, regionale bijzonderheden.	LCW			Droogtemonitor nr12 13september2018
donderdag 13 september 2018, 16.20u	DCC lenW mailt aan EZK n.a.v. het bericht "Informatievoorziening Droogte (na afschalen IT)" dat vandaag een nieuw attenderingsbericht wordt uitgestuurd.	DCC lenW	EZK		ICA-web deel 4
Donderdag 13 september 2018, 16.57 uur	Informatiecoördinator LCW mailt aan LCW het "concept-verslag van de LCW vergadering van afgelopen woensdag 12 september en het definitieve verslag van de LCW vergadering van 5 september."	Informatiecoördinator LCW	LCW		ICA-web deel 4

donderdag 13 september 2018, 16.58u	Binnen het LCW wordt het volgende gemaild m.b.t. 'Korte terugmelding ut MTW 13 september': "Hierbij ook nog een korte terugmelding uit het MTW 13-9-2018: · Alle LCW-adviezen zijn door het MTW overgenomen. · Het MTW komt over 14 dagen opnieuw bijeen. · In de droogtemonitor nr 12 is de tekst over natuur op verzoek van het IPO weggelaten."	LCW	LCW		ICA-web deel 4
Donderdag 13 september 2018, 17.25u Vrijdag 14 september 2018, 14.19 uur	DCC lenW mailt aan het MTW het 'verslag en stukken MTW donderdag 13 september' RWS publiceert een nieuwsbericht: "Nog altijd lage wateraanvoer Rijn en Maas", met de volgende inleiding/samenvatting: "De droogte in Nederland is nog niet voorbij. Door beperkte neerslag in het stroomgebied van de Rijn en de Maas blijft de wateraanvoer de komende twee weken laag. Het gemiddelde neerslagtekort in Nederland is in de afgelopen maand ongeveer gelijk gebleven, maar er zijn wel grote regionale verschillen ten gevolge van de (lokaal hevige) neerslag in de afgelopen periode." De volgende onderwerpen komen aan bod: maatregelen IJsselmeer, waterkwaliteit, beperking scheepvaart, droogtemonitor, nieuws droogte en wateretekort.	DCC lenW	MTW		ICA-web deel 4
		RWS	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)
maandag 17 september 2018, 9.30 uur	RDO-Gelderland komt voor de zesde keer bij elkaar. Hierbij zijn de volgende partijen aanwezig: RWS, WSRL, WRU, VVV en Provincie Gelderland. De volgende thema's worden besproken: - Opening en mededelingen, - Verslag en actiepunten vergadering RDO Gelderland van 13 augustus, - Terugmelding BO Droogte Oost-Nederland van 5 september, - Terugmelding LCW 12 september (droogtemonitor) "De keuze om niveau 2 te handhaven is mede van politiek-bestuurlijke aard. In het MTW was op voorhand al besloten om niveau 2 te handhaven. Wel wordt de vergaderfrequentie van MTW verminderd. Alleen het kernteam LCW met een paar RDO-en komen nog bij elkaar. Ook wordt niet meer wekelijks om de sitraps gevraagd. Deze week wordt gevraagd om alleen bijzonderheden door te geven om de droogtemonitor te actualiseren", - Actualiseren worstcase scenario, - Bijzonderheden voor de LCW: "Er zijn geen bijzonderheden (veranderingen) te melden.", - Vergadering RDO Gelderland 24 september, - Rondvraag en sluiting Het volgende wordt weergegeven in het feitenrelaas van de LCW over de derde bijeenkomst van RDO-Gelderland: "RDO vergadering Gelderland 17 september 2018 BELANGRIJKSTE ONDERWERPEN 1. Terugmelding BO Droogte Oost-Nederland van 5 september; Waterschappen en RWS zijn er nog niet aan toe om te evalueren, nu nog in warme fase. Samenwerken bij evaluatie op niveau RDO-oost. De evaluatie in de crisiskolom zal bovendien worden aangestuurd door RWS. + Het herstel van de grondwaterstand met het oog op het voorjaar 2019 is een zorg. 2. Terugmelding LCW 12 september (droogtemonitor): De droogtesituatie is min of meer stabiel. De verzilting bij de drinkwateronttrekking Andijk vraagt wel om een extra maatregel. De keuze om niveau 2 te handhaven is mede van politiek-bestuurlijke aard. In het MTW was op voorhand al besloten om niveau 2 te handhaven. Wel wordt de vergaderfrequentie van MTW verminderd. Alleen het kernteam LCW met een paar RDO-en komen nog bij elkaar. Ook wordt niet meer wekelijks om de sitraps gevraagd. Deze week wordt gevraagd om alleen bijzonderheden door te geven om de droogtemonitor te actualiseren 3. Bijzonderheden voor de LCW: Er zijn geen bijzonderheden Vanuit een waterschap; deelt mee dat het waterschap nadenkt over het beëindigen van het verbod op de grondwateronttrekkingen. deelnemer wijst erop dat er in de LCW er door LNV voortdurend aandacht wordt gevraagd om niet te snel deze verboden op te heffen."	RDO Gelderland	Nederland		Verslag RDO Gelderland 17 september 2018 Feitenrelaas droogteopscaling LCW 2018 versie 15 oktober
Maandag 17 september 2018, 10:00u	De VG Droogte komt op 17 september bij elkaar en evalueert de droogteperiode. In de beeldvorming wordt het <i>Landelijk draaiboek waterverdeling en droogte</i> en het <i>Handboek crisisbeheersing</i> besproken. In de oordeelsvorming worden de rol van de VG in de crisiskolom, het advies van VG/LCW, de rol van DCC-lenW, de rol van de MTW, en de algemene gang van zaken binnen de crisiskolom besproken. Als advies wordt door de VG besproken dat de betrokken crico's aansluiten in de VG, dat de rol van de VG in de LCW en in het MTW moet kunnen verschillen, en dat de volgorde van overleg volgens het Handboek Crisisbeheersing anders zou moeten.	VG Droogte			Verslag bijeenkomst lenW proces droogte 18917
Dinsdag 18 september, tijdstip onbekend	De LCW krijgt informatie binnen van de RDO Zuid-West: "Uitwisseling informatie RDO-ZW naar LCW Bijzonderheden: • Sinds 15 sep wordt het zoutgehalte in het Volkerak-Zoommeer niet meer gestuurd. • Vanwege een lage waterstand in het kanaal Gent-Terneuzen wordt momenteel bij de sluisen in Terneuzen geclusterd geschut. De 3-jaarlijks zomergemiddelde chlorideconcentratie in het kanaal Gent-Terneuzen ligt nog onder de streefwaarde van 3000 mg Cl-/l. • Nog steeds bereigingsverboden in werkgebied Brabantse Delta van kracht."	RDO Zuid-West			Feitenrelaas droogteopscaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 19 september, 13.00u	De elfde LCW vergadering vindt plaats. Bij deze vergadering is alleen een klein comité aanwezig: het kernteam (voorzitter, inhoudelijk adviseur, ACB/secretaris, communicatie) en een vertegenwoordiging van RDO-Noord en het MTW. Tijdens de start van de vergadering wordt enkel een korte mededeling uit het MTW en DG-RWS gegeven (LCW adviezen mbt verzilting, scheepvaart, vismigratie en opscaling overgenomen). In de <u>beeldvormingsfase</u> worden de volgende onderwerpen besproken: Concept droogtemonitor; kapotte pomp in België; verzilting in het IJsselmeer; neerslagenwachting: KWA; media-aandacht. Tijdens de oordeelsvorming wordt ingegaan op de volgende punten: IJsselmeer (peil, zouthuishouding); Scheepvaart; Visintrek; Actualisatie scenario's RDO-en; Concept droogtemonitor; Opschalingsniveau e.a.; Communicatie. In de <u>oordeelvormingsfase</u> worden de volgende thema's behandeld: Peilbeheer IJsselmeer-Markermeer; Scheepvaart; Droogtemonitor; Opschalingsniveau; Communicatieboodschap. In de <u>besluitvormingsfase</u> worden de volgende zaken besloten: "- Rijkswaterstaat Midden-Nederland wordt geadviseerd de komende dagen alle spuiomogelijkheden bij de Afsluitdijk te benutten. - De droogtemonitor wordt behoudens enkele kleinere tekstuele zaken goedgekeurd. - De DG wordt geadviseerd niveau 2 te handhaven, met daarbij de verwachting dat – als zich geen grote nieuwe ontwikkelingen voordoen – volgende week geadviseerd zal worden af te schalen naar niveau 1. - Volgende week wordt een volledige droogtemonitor uitgebracht, met bijlage. Bij de sitrap-uitvraag wordt expliciet gevraagd om verbeteringen in het beeld en afschalingen te melden. - Op 26 september vindt de volgende LCW-vergadering plaats. - De LCW adviseert Rijkswaterstaat Midden Nederland en PPO bij de spuisluisen in de Afsluitdijk versleten rubber slabbten te vervangen en een andere tijdelijke maatregel onder voorwaarden te overwegen."	LCW			Verslag LCW 19 september 2018 definitief
Woensdag 19 september, na afloop van de LCW-vergadering	DG RWS, DCC lenW, de voorzitter LCW en DCO bespreken informeel wat uit het LCW-overleg is gekomen en hoe ze dat gaan inbrengen in het MTW de volgende dag. Op basis hiervan gaat DCO aan de slag met het persbericht, zodat deze klaarligt voor het MTW. DCC-lenW geeft aan dat DCC niet altijd bij deze overleggen aanwezig is geweest. Onduidelijk is wanneer de DCC wel en niet aanwezig is geweest.	DG RWS, DCC lenW, voorzitter LCW, DCO		Interview DCO Schriftelijke reactie DCC-lenW op feitenrelaas	
woensdag 19 september 2018, tijdstip onbekend	LCW brengt Droogtemonitor nr. 13 uit, met de volgende samenvatting: "Lage wateraanvoer Rijn en Maas houdt aan De wateraanvoer vanuit de Rijn en de Maas blijft de komende twee weken laag. De afvoer van de Rijn daalt onder de 900 m3/s. Hiermee is er beperkt water om het IJsselmeer door te spoelen en de verzilting daar tegen te gaan. Ook blijft het risico op verzilting in het benedenrivierengebied bestaan. Kans op stormachtige wind komende vrijdag en maandag kan tijdelijk het risico op verzilting vergroten. Daarnaast blijft de scheepvaart kampen met vaardieptebeperkingen. Diverse andere gevolgen van de droogte en lage afvoeren houden onderdussen aan. In grote delen van Zuid- en Oost-Nederland blijven - vooral op de hogere zandgronden - de grondwaterstanden laag. Diverse zwemwaterlocaties houden last van te hoge blauwalgconcentraties."	LCW			Droogtemonitor nr13 19september2018
donderdag 20 september 2018 14.52u	De volgende thema's komen aan de orde: weer, afvoer Rijn en Maas, verzilting, scheepvaart, grondwater, waterkwaliteit, verdere bijzonderheden.	VZ LCW	VWM, LCW en WVL		ICA-web deel 4
donderdag 20 september 2018, 16.34u	VZ LCW mailt ter info aan VWM, LCW en WVL het bericht 'Korte terugmelding kernteam LCW en adviezen aan MTW' door.	DCC lenW	DGB, HBIZ, RWS BS, LCW		ICA-web deel 4
Maandag 24 september 2018, tijd onbekend	DCC-lenW mailt het Verslag overleg proces VG-MTW-LCW van maandag 17 september. Natuurmonumenten stuurt een brief aan de waterschapsbestuurders m.b.t. "Verzoek om waterconservering prioriteit te geven". Daarin worden de volgende thema's besproken: Effecten van de droogteperiode op natuur; Verzoek om waterconservering prioriteit te geven; Herstel grondwaterstanden essentieel. Natuurmonumenten stelt het volgende: "Om het grondwatersysteem te herstellen vragen wij u het volgende: • Houdt dit najaar en deze winter zoveel mogelijk neerslagwater vast, om het aanvullen van het grondwatersysteem te versnellen. Peilverlagingen kunnen op dit moment worden uitgesteld, zonder risico op wateroverlast. Afhankelijk van de neerslagomstandigheden kan later in het najaar geleidelijk alsnog op het normale peilregime worden overgegaan. • Stel maai- en opschoonbeheer van beken en andere watergangen uit. Daardoor blijft de opstuwende en watervasthoudende werking van deze waterlopen nog even in stand. • Leg grondwateronttrekkingen waar mogelijk tijdelijk stil, zodat ook op deze manier het grondwatersysteem kan worden aangevuld."	Natuurmonumenten	Waterschappen		

Maandag 24 september 2018, tijd onbekend	De LCW ontvangt informatie van RDO Zuid-West: "Uitwisseling informatie RDO-ZW naar LCW • Sinds 15 september worden er geen inspanningen meer gepleegd om de chlorideconcentratie in het Volkerak-Zoommeer te beperken tot maximaal 450 mg/l. Dit is conform het Waterakkoord. Het reguliere peilbeheer, het volgen van de peiltrap, wordt uitgevoerd. • In het werkgebied van Brabantse Delta zijn nog beregeningsverboden van kracht en de watertekorten in Zeeuws-Vlaanderen zijn nog aanzienlijk. • Het aantal locaties in het gebied van RDO Zuid-West waar blauwalgen dominant aanwezig zijn, is vrijwel gelijk gebleven. Waterschap Hollandse Delta neemt bij Galathea wegens blauwalgen geen water uit het Volkerak-Zoommeer, maar weert blauwalgrijk water uit het Haringvliet vooralsnog niet. Er zijn geen nieuwe gevallen van botulisme gemeld. • Waterschap Scheldestromen voert inspecties uit aan de grasmatten van primaire keringen. • Bij de sluisen in Terneuzen zijn momenteel geen beperkingen in het schutproces en het kanaalpeil geeft een normale diepgang. De 3-jaarlijks zomergemiddelde chlorideconcentratie in het kanaal Gent-Terneuzen ligt onder de streefwaarde van 3000 mg Cl ⁻ /l."	RDO Zuid-West			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Maandag 24 september 2018, tijd onbekend	RDO Zuid-Oost geeft in een document een samenvatting van de stand van zaken in de regio op dat moment. In het feitenrelaas van de LCW is het volgende weergegeven over dit document: "RDO Zuid-Oost 24 september 2018. Zie brondocument De afgelopen week heeft de daggemiddelde afvoer van de Maas bij St. Pieter gefluctueerd tussen 23 en 32 m³/s. Op zondag is er wel een behoorlijke piek in de afvoer geweest van 550 m³/s. Dit had te maken met de neerslag van die dag in de Ardennen, waarvan de top van de afvoer niet werd gedempt door onze zuiderburen. De Belgische collega's zijn hierop aangesproken om toekomstige gevallen te voorkomen. Verder is er in het Albertkanaal nog steeds sprake van verminderde pompcapaciteit bij sluis Olen. Er is inmiddels wel sprake van herstel van werking van een wormwiel, waarmee de pompcapaciteit inmiddels met 1/3 is verbeterd. Momenteel wordt hard gewerkt aan de overige twee wormwielen. Bij verschillende stuwen in de Maas zijn maatregelen getroffen om het lekverlies te beperken. Pompen zijn momenteel nauwelijks aan de orde. De scheepvaart ondervindt momenteel nauwelijks last van de relatief lage afvoer van de Maas, er wordt normaal gesproken. Alle kanaal- en stuwpanden staan stevig op peil. Er zijn geen beperkingen ten aanzien van de watervoorziening vanuit de Maas. In het rijkswater is de waterkwaliteit nog niet optimaal, maar wel binnen aanvaardbare normen. Bij de waterschappen lijkt de blauwalgproblematiek gelijk te blijven, bij Aa & Maas neemt de problematiek zelfs nog steeds toe. Ook botulisme is gelijk gebleven en aanwezig op 10 locaties, uitgezonderd Waterschap Limburg. Bij de waterschappen is er lichte verbetering merkbaar t.a.v. de waterafvoer van de watergangen. Er is sprake van peilopzet en voor het overgrote deel van de watergangen gelden nog steeds onttrekkingsverboden."	RDO Zuid-Oost			RDO Zuid-Oost 11-9-2018 Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Maandag 24 september 2018, 11.56 uur	De informatiecoördinator van de LCW mailt, namens de voorzitter van de LCW, de leden van de LCW om te laten weten dat de LCW-vergadering van woensdag 26 september komt te vervallen. Zij geeft hierbij aan: "De redenen zijn dat het MTW van aanstaande donderdag ook is geannuleerd, dat er geen noemenswaardige punten voor oordeelsvorming zijn. Een groot aantal deelnemers had zich overigens al afgemeld. Wel zal net als afgelopen week een klein kernteam bijeenkomen, met als voornaamste agendapunten de vaststelling van de droogtemonitor, afschaling en zo mogelijk het evaluatieproces."	Informatiecoördinator LCW			FW ANNULERING LCW-vergadering 26 september in Lelystad
Dinsdag 25 september 2018, 08.47 uur	Voorzitter LCW mailt LCW m.b.t. 'LCW morgen, advies afschalen'. Daarin staat het volgende vermeld: "Dag, De DG verwacht uit de vergadering van morgen een onderbouwd advies m.b.t. afschalen. Morgenmiddag na LCW besluitvorming, afronding droogtemonitor en afstemming met een persbericht en brief aan Tweede Kamer. Ik schrijf vandaag een concept advies, betrek enkel van jullie daarbij. Dat bespreken we morgen."	VZ LCW	LCW		ICA-web deel 4
Dinsdag 25 september 2018, tijd onbekend	RDO West-Midden komt voor de tiende keer bij elkaar. Aanwezig zijn afgevaardigden van RWS MN, Rijnland, RWS WNZ, HHSK, HDSR, Delfland, RWS WNN, Provincie Noord-Holland, Provincie Zuid-Holland, Provincie Utrecht, Hydrologic. Bij de terugkoppeling vanuit de LCW wordt genoemd: "De LCW heeft drie vragen gesteld: • Wat is bij lage afvoeren de werkwijze van spuien met de Haringvlietstuwen tegen achterwaartse verzilting? • Wat zijn de mogelijkheden om in combinatie met (het afschalen van) de maatregelen tegen droogte rekening te houden met het op gang komen van de vismigratie? • Wat is gepland aan evaluaties door individuele organisaties? Dit graag doorgeven aan DCC." Bij besluitvorming wordt het volgende genoemd: "Het RDO WNM schaft af naar niveau 1 'dreigend watertekort'. Hierbij zijn de overvegingen uit het draaiboek watertekort en droogte meegenomen." In het feitenrelaas van de LCW wordt het volgende weergegeven over de tiende vergadering van de RDO West-Midden: "RDO vergadering West-Midden 25 september 2018: Zie altijd brondocument voor duiding KNELPUNTEN De volgende onderwerpen zijn specifiek aan bod gekomen bij oordeelsvorming: • Knelpunten / dilemma's: Stavaza inventarisatie natuurschade + Schadeberekeningen RDO WM • Worst-case scenario's en maatregelen: Update presentatie worst-case scenario's LCW: opmerkingen/aanvullingen + Afschalen KWA + Verminderde doorvoer Hagestein en Irenesluizen: ervaringen tot nu toe • Monitoring: wijziging meetstrategie Rijn-Maasmonding • Vraag DCC: Ideeën/aandachtspunten voor opzet van de droogte evaluaties BESLUITVORMING Besluiten/vragen voor LCW of MTW • Aanpassingen worst case scenario's • Wat betreft de vraag van de LCW over schadeberekeningen in deze regio: er ligt niets op de plank waar de LCW nu mee aan de slag kan, anders dan wat beschikbaar is bij DPZW. Het advies van het RDO is om dit soort informatie ook via DPZW te laten lopen. Daar de best beschikbare informatie via een uitgebreid traject in het DPZW. • Over wat voor een soort evaluatie gaan de plannen van DCC precies? Is het bijvoorbeeld meer procesmatig of inhoudelijk (effect maatregelen)? Worden de RDO-en betrokken bij de opzet? Wat is de planning? • In totaal wordt naar verwachting nog ongeveer 9 m³/s onttrokken aan de Lek. Daarom wordt gevraagd om ordegruotte 15 m³/s door te voeren bij Hagestein. • De totale watervraag ten zuiden van Weesp aan het ARK is nu rond de 20 m³/s. De inlaat bij de Pr. Irenesluizen ligt nu op 20-30 m³/s (is eigenlijk al geknepen t.o.v. de beoogde 2x40 m³/s). Dit lijkt een fragiel evenwicht. Daarom wordt gevraagd dit niet verder te beperken."	RDO West-Midden			RDO West-Midden 25-9-2018 Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Dinsdag 25 september 2018, 11.30 uur	VZ LCW mailt LCW m.b.t. 'LCW morgen, advies afschalen'. Daarin staat het volgende vermeld: "Zie bijlage. Morgen te bespreken in de LCW. Reacties en aanvullingen graag voor 15.00 uur, dan maak ik nog een aangepaste versie voor verzending naar de deelnemers van het overleg morgen."	VZ LCW	LCW		ICA-web deel 4
Dinsdag 25 september 2018, 12.18 uur	UVW reageert op de mail van VZ LCW als volgt: "Eens met het advies zie nog enkele opmerkingen ter vervolmaking. Daarbij is een element dat de argumenten voor afschaling ook inderdaad op afschaling van 2 naar 1 uitkomen. Hier en daar ging het al richting 0. Dat willen we (nog) niet. Voorts even het 'bovennormaal' zijn van het regionale waterbeheer iets anders geformuleerd."	UVW	VZ LCW		ICA-web deel 4
Dinsdag 25 september 2018 12.20 uur	VZ LCW reageert op UVW "Het gaat inderdaad in stapjes. Nu naar 1. Tzt naar 0, is een volgend besluit voor een andere actor (HID VWM)."	VZ LCW	UVW		ICA-web deel 4
Dinsdag 25 september 2018, 12.47 uur	DCC lenW stuurt aan VWM naar aanleiding van het feitenrelaas WMCN het volgende bericht: "Zie bijgevoegd alle verslagen van de afgelopen MTW's".	DCC lenW	LCW		ICA-web deel 4
Dinsdag 25 september 2018, 19.02 uur	LCW morgen, advies afschalen, Mailing LCA/DCC/RWS BS mbt afschaling droogte				
woensdag 26 september 2018, 11.13u	Provincie Brabant reageert op een mail van BS RWS betreffende de "Kamerbrief afschaling droogte". Daarop wordt als volgt gereageerd: " [...] Ik zie geen feitelijke onjuistheden. Voor de volledigheid zou het wel wenselijk zijn om bij de volgende zinsnede iets aan te vullen: Deze beleidstafel zal beleidsvraagstukken inventariseren die tijdens de periode van droogte zijn opgekomen, waaronder de rol van grondwater ten tijde van droogte en de mate van natuurherstel na droogte."	Prov. Brabant	BS RWS		ICA-web deel 4
Woensdag 26 september, tijdstip onbekend	De twaalfde LCW vergadering vindt plaats, in klein comité: kernteam van de LCW en een vertegenwoordiging van het MTW, de UvW, RWS BS en het DCC-lenW. Als mededeling wordt door de voorzitter aangegeven dat het hoofdonderwerp de afschaling betreft. In de <u>beeldvormingsfase</u> worden de volgende thema's besproken: Landelijk waterbeeld (weer, rivieren, verzilting, etc.). Aanvullingen Unie (geen aanvullingen). Beeld communicatie; Vaststellen aandachtspunten oordeelsvorming. In de <u>oordeelsvormingsfase</u> worden de volgende punten besproken: Scenario's rivieraanvoer en chloride IJsselmeer; Peil IJsselmeer i.r.t. drinkwaterwinning Andijk, winterpeil; Concept droogtemonitor; Opschalingsniveau, advies aan MTW; Frequentie en vorm droogtemonitor, uitvraag sitrap; Volgend LCW-overleg; Communicatie; Scheepvaart. In de <u>besluitvormingsfase</u> wordt over de volgende onderwerpen besloten: Advies peilbeheer IJsselmeer; Vaststellen Droogtemonitor; Opschalingsniveau naar 1; Datum volgende Droogtemonitor.	LCW			Verslag LCW 26 september 2018 definitief

Woensdag 26 september, tijd onbekend	In de logging wordt het volgende weergegeven over de oordeelsvorming van de vergadering van 26 september: "Oordeelsvorming (kort); zie brondocument Onderwerpen voor oordeelsvorming: • Scenario's rivieraanvoer en chloride IJsselmeer • Peil IJsselmeer i.r.t. drinkwaterwinning Andijk, winterpeil • Concept droogtemonitor • Opschalingsniveau, advies aan MTW: op landelijk niveau geen sprake meer is van een feitelijk watertekort • Frequentie en vorm droogtemonitor, uitvraag sitrap • Volgend LCW-overleg • Communicatie • Scheepvaart Zie voor uitwerking per onderwerp oordeelsvorming het brondocument"	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 26 september, tijd onbekend	In de logging wordt het volgende weergegeven over de besluitvorming van de vergadering van 26 september: "Besluitvorming (kort); zie brondocument (Conclusies) • Geen proactieve communicatie. Blog wordt afgesloten. • Over twee weken (10 oktober) LCW in klein comité. Volgende week (3 oktober) een telefonisch overleg. • Het LCW advies is om af te schalen naar niveau 1. Afstemming met de voorzitter MTW, hoe e.e.a. procedureel verloopt. LCW zorgt voor de concept droogtemonitor en het advies aan MTW. Daarnaast wordt er vanuit Bestuursstaf/DCC lenW gezorgd voor een kamerbrief en een persbericht. • Droogtemonitor laatste punten op de i. Mogelijk in de droogtemonitor vermelden dat LCW actief blijft. Er komt i.i.g. nog één droogtemonitor over twee weken. Hiervoor worden sitraps opgevraagd (vermoedelijk de laatste). • IJsselmeerpeil; De strategie was dalen naar -0,30 m, met het doel om half oktober uit te komen op -0,40 mNAP. Belangrijkste focus is bestrijden verzilting IJsselmeer en rekening houden met mogelijk storm. • Inzet KWA (gezien het risico verzilting Hollandse IJssel). Aangegeven wordt dat de watervraag beperkt is en met name afhangt van de neerslag."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 26 september, tijd onbekend	In de logging wordt het volgende weergegeven over de actiepunten van de vergadering van 26 september: "Acties (kort); zie brondocument 1. IPO: Navragen t.a.v. vier meldingen van onherstelbare natuurschade of dit gebieden betreft waar geen wateraanvoer mogelijk is. 2. Allen: Wanneer partijen al een evaluatie starten, dit meedelen aan DCC lenW en aangeven wat de onderzoeksvraag en aanpak is. Continue actie. 3. LCW: Navragen bij betreffende waterbeheerders wat de situatie is t.a.v. de KWA (huidige inzet / vaarbeperking). 4. LCW: Spuuregime afsluitdijk uitwerken door adviseurs LCW + RWS MN. 5. LCW: Nagaan of maatregelen voor een minimaal debiet via Driel en Irensluizen goed lopen. 6. LCW: Organiseren bijeenkomst voor een terugblik en dankwoord aan de bredere droogte community."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 26 september, tijd onbekend	In de logging wordt het volgende advies genoemd aan MTW, naar aanleiding van de vergadering van de LCW van 26 september: "Advies LCW aan MTW De LCW adviseert het Managementteam Watertekorten (MTW) om af te schalen van niveau 2 (feitelijk watertekort) naar niveau 1 (dreigend watertekort) volgens het Landelijk Draaiboek Waterverdeling en Droogte (LDWD). De problemen rond droogte en waterverdeling zijn nog niet voorbij, maar deze zijn inmiddels minder in ernst en aantal, en vragen niet langer om afstemming en besluitvorming op het niveau van het MTW. Op landelijk niveau is niet langer sprake van een feitelijk watertekort. De LCW blijft in niveau 1 nog enige tijd actief om samen met de waterschappen en Rijkswaterstaat de situatie te monitoren en de droogtemonitor uit te brengen. Dat laatste zal niet elke week gebeuren, maar wel zo lang als nodig is om de terugkeer naar de normale beheersituatie te monitoren."	LCW			Feitenrelaas droogteopschaling LCW 2018 versie 15 oktober
Woensdag 26 september, na afloop van de LCW-vergadering	DG RWS, DCC lenW, de voorzitter LCW en DCO bespreken informeel wat uit het LCW-overleg is gekomen en hoe ze dat gaan inbrengen in het MTW de volgende dag. Op basis hiervan gaat DCO aan de slag met het persbericht, zodat deze klaarligt voor het MTW. DCC lenW geeft aan dat DCC niet altijd bij deze overleggen aanwezig is geweest. Onduidelijk is wanneer DCC wel en niet aanwezig is geweest.	DG RWS, DCC lenW, voorzitter LCW, DCO		Interview DCO Schriftelijke reactie DCC lenW op feitenrelaas	
Woensdag 26 september 2018, 14.29u	Voorzitter LCW mailt aan dgRWS m.b.t. 'Advies LCW aan MTW betreffende opschalingsniveau'. Daar wordt het volgende advies opgenomen: "De LCW adviseert het Managementteam Watertekorten (MTW) om af te schalen van niveau 2 (feitelijk watertekort) naar niveau 1 (dreigend watertekort) volgens het Landelijk Draaiboek Waterverdeling en Droogte (LDWD). Een uitgebreide toelichting vind je in de bijlage. Indien je het hiermee eens bent, worden de volgende vervolgstappen gezet: Vandaag: 1. Mailtje van jou aan de leden van het MTW dat je voornemens bent om te gaan afschalen. Er wordt reactie gevraagd voor 18.00 vandaag. Crisisbeleidsadviseurs van DCC lenW bereidt dit voor. Morgen: 2. Brief van de minister aan de Tweede Kamer met een update van de droogtesituatie. Met als belangrijke punten: droogte neemt af, maatregelen blijven nodig maar het worden er wel minder, afschaling naar niveau 1. BS RWS voert de pen. 3. Persbericht over de actuele droogtesituatie. Tijdelijk woordvoerder DCO lenW heeft de regie. 4. Droogtemonitor. LCW heeft de regie, afgestemd met communicatie (DCO, BS, VWM). 5. Mailtje van jou aan MTW-leden met als bijlagen de kamerbrief, het persbericht en de droogtemonitor. Het mailtje sluit af met een bedankje en t.z.t. een uitnodiging voor een borrel (als de droogtesituatie echt voorbij is). VZ LCW zorgt ervoor dat inhoudelijk alles op elkaar wordt afgestemd. En verder nemen we uiteraard alle partijen mee die nodig zijn (o.a. Unie, Ministeries, PWN, intern lenW)."	VZ LCW	DG RWS		ICA-web deel 4
woensdag 26 september 2018 14.44u	VZ LCW mail aan UWV m.b.t. 'Advies aan voorzitter MTW' de volgende mail: "Bijgevoegd advies is juistst verstuurd aan de voorzitter van het MTW. Met de aanbeveling om, als zij het eens is met het advies, het voornemen tot afschalen vanmiddag aan de leden van het MTW voor te leggen. [...] DCC lenW bereidt dit voor. Ondertussen lopen de afstemming en voorbereiding van een kamerbrief en een persbericht door. Wordt vervolgd."	VZ LCW	Uwv		ICA-web deel 4
Woensdag 26 september 2018, 14.54u	DCC lenW, voorzitter LCW en dgRWS hebben mailcontact m.b.t. de 'opzet mail afschaling MTW'.	DCC lenW, VZ LCW, dgRWS	DCC lenW, VZ LCW, dgRWS		ICA-web deel 4
Woensdag 26 september 2018, 17.01u	VZ LCW mailt aan de dgRWS, BS RWS en Tijdelijk woordvoerder DCO lenW het volgende over het onderwerp 'Mogelijk besluit KWA uitzetten'. De mail betreft het volgende: "Ik hoor net dat waarschijnlijk vandaag nog het besluit valt dat de KWA wordt uitgezet. De kamerbrief en de droogtemonitor moeten daarop worden aangepast. Ik zal een tekstvoorstel maken."	VZ LCW	dgRWS, BS RWS en tijdelijk woordvoerder DCO lenW		ICA-web deel 4
Woensdag 26 september 2018, 18.02u	VZ MTW en DCC lenW hebben mailcontact m.b.t. 'afschaling MTW'. VZ MTW geeft aan n.a.v. concept mail over voornemen tot afschaling MTW: "Grg verzenden en de deadline voor reactie aanpassen." De conceptmail aan de leden van de MTW is als volgt: "Beste leden van het MTW, De droogte neemt af. Dankzij de regen van de afgelopen weken is het neerslagtekort stabiel. De eerder deze zomer door de waterschappen, Rijkswaterstaat en andere partijen genomen maatregelen worden langzaam maar zeker afgebouwd. Wel is nog steeds sprake van lage rivierafvoeren, lage grondwaterstanden op de hoge zandgronden, problemen met de waterkwaliteit en verziltingsproblematiek in het IJsselmeer. Maar hoewel er regionaal nog grote verschillen zijn, is er landelijk geen sprake meer van een grotere vraag dan aanbod van zoet water. Daarom ben ik op advies van de LCW (zie bijlage) voornemens om af te gaan schalen van niveau 2 (feitelijk watertekort) naar niveau 1 (dreigend watertekort). Dit zou betekenen dat het Managementteam Watertekorten (MTW) niet meer bij elkaar komt. De Landelijk Coördinatiecommissie Waterverdeling (LCW) blijft wel actief om de situatie en de nog benodigde door Rijkswaterstaat en waterschappen uitgevoerde maatregelen te monitoren. Graag geef ik u nog de gelegenheid om te reageren op mijn voornemen tot afschaling van niveau 2 naar niveau 1. Ik wil u verzoeken dit voor 18.00 vanmiddag te doen. Na een definitief besluit tot afschaling zal de minister van lenW de Tweede kamer middels een brief informeren over de actuele droogtesituatie en het vervolg (o.a. evaluatie en beleidstafel). Het voornemen is om deze brief morgen te versturen. Tevens zal dan een persbericht verschijnen, samen met de Droogtemonitor van deze week."	VZ LCW	DCC lenW		ICA-web deel 4
Woensdag 26 september 2018, 21.54u	Provincie Brabant reageert op de mail van VZ MTW aan de leden van het MTW m.b.t. 'Afschaling watertekort'. Daarin wordt het volgende vermeld: "Akkoord. Dank voor de samenwerking. Zowel de inzichten als vragen die volgen uit deze droogteperiode zijn waardevol. Zou fijn zijn om aanvullend in MTW verband nog te delen hoe de beleidstafel en met name de onderzoeksvragen worden vormgegeven. Inmiddels lopen er al diverse contacten tussen partijen over een mogelijke onderzoeksoptzet. Dit is mede van belang omdat vanuit MTW een tweetal onderzoeksvragen (rond grondwateraanvulling en natuurherstel) is geformuleerd en de minister in een van de kamerbrief een bredere onderzoeksoptzet (kortgezegd: effectiviteit van maatregelen) noemt. Ook in Bestuurlijk Platform Zoetwater is hierover vorige week van gedachten gewisseld."	Prov. Brabant	VZ MTW		ICA-web deel 4

Donderdag 27 september 2018, tijdstip onbekend	In de kamerbrief wordt men geïnformeerd over de laatste ontwikkelingen betreffende de droogteperiode. In de kamerbrief is het volgende opgenomen: "De droogte neemt af. Dankzij de regen van de afgelopen weken is het neerslagtekort stabiel. De eerder deze zomer door de waterschappen en Rijkswaterstaat genomen maatregelen worden langzaam maar zeker afgebouwd. Wel is nog steeds sprake van lage rivierafvoeren, lage grondwaterstanden op de hoge zandgronden, problemen met de waterkwaliteit en verziltingsproblematiek in het IJsselmeer. Hoewel er regionaal nog grote verschillen zijn, is er landelijk geen sprake meer van een grotere vraag dan aanbod van zoet water. Daarom wordt nu afgeschaald van niveau 2 (feitelijk watertekort) naar niveau 1 (dreigend watertekort). Het Managementteam Watertekorten (MTW) komt door dit besluit niet meer bij elkaar. De Landelijk Coördinatiecommissie Waterverdeling (LCW) blijft wel actief om de situatie en de nog benodigde door Rijkswaterstaat en waterschappen uitgevoerde maatregelen te monitoren." Verder wordt er dieper ingegaan op de huidige situatie met specifieke aandacht voor de scheepvaart, de verzilting bij het IJsselmeer en in de kustregio's en lage grondwaterstanden op de hoge zandgronden. Als laatst wordt in de kamerbrief gesproken over het vervolg.				Kamerbrief: Laatste ontwikkelingen inzake de droogte
donderdag 27 sept. 2018, 08.25u	UvW en DGRW reageren op de mail van VZ MTW aan de leden van het MTW mb.t. 'Afschaling watertekort'. UvW en DGRW gaan beide akkoord/hebben geen opmerkingen.	UvW en DGRW	VZ MTW		ICA-web deel 4
donderdag 27 sept. 2018, 12.47u	DGLM en VEWIN reageren op de mail van VZ MTW aan de leden van het MTW mb.t. 'Afschaling watertekort'. DGLM en VEWIN stemmen in/zijn er mee eens.	DGLM en VEWIN	VZ MTW		ICA-web deel 4
Donderdag 27 september, tijdstip onbekend	Het MTW besluit op basis van advies van de LCW af te schalen van niveau 2 (feitelijk watertekort) naar niveau 1 (dreigend watertekort). Het besluit om af te schalen betekent dat het MTW niet meer bij elkaar komt.	MTW			Maatregelen genomen door MTW
donderdag 27 september 2018, tijdstip onbekend	LCW brengt Droogtemonitor nr. 14 uit, met de volgende samenvatting: "Droogte neemt af, een aantal maatregelen blijft wel nodig De afvoer van de rivieren is aanhoudend laag. De watervraag door onder andere de landbouw ligt hoger dan normaal voor deze tijd van het jaar]. De waterschappen en Rijkswaterstaat houden een aantal maatregelen in stand die eerder deze zomer waren ingesteld. De omvang van de maatregelen neemt wel wekelijks af. Rijkswaterstaat en de waterschappen blijven de situatie nauwgezet monitoren. De afvoer van de Rijn en Maas blijft de komende twee weken laag. Voor de Rijn ligt deze naar verwachting komende dagen licht onder de 1000 m3/s om vanaf maandag te dalen. Door de lage waterstanden van de rivieren blijven er beperkingen voor de scheepvaart. De verziltingsproblematiek in de kustregio's is stabiel. De beschikbare watervoorraden in het IJsselmeergebied worden ingezet voor de bestrijding van de verzilting van het IJsselmeer. De inzet van de kleinschalige wateraanvoer voor West-Nederland (KWA) is beëindigd. Ondanks de neerslag van de afgelopen weken zijn de grondwaterstanden aanhoudend laag, volledig herstel duurt waarschijnlijk nog maanden. Verschillende waterschappen handhaven mede daarom hun beregeningsverboden en houden het waterpeil hoger dan gebruikelijk voor deze tijd van het jaar. De komende twee weken worden in dit waterbeeld geen grote veranderingen verwacht." De volgende thema's komen aan de orde: weer, afvoer Rijn en Maas, verzilting, grondwater, waterkwaliteit, kade-inspecties, scheepvaart, regionale bijzonderheden.	LCW			Droogtemonitor nr14 27september2018
Donderdag 27 september 2018, tijdstip onbekend	In de kamerbrief wordt men geïnformeerd over de laatste ontwikkelingen betreffende de droogteperiode. In de kamerbrief is het volgende opgenomen: "De droogte neemt af. Dankzij de regen van de afgelopen weken is het neerslagtekort stabiel. De eerder deze zomer door de waterschappen en Rijkswaterstaat genomen maatregelen worden langzaam maar zeker afgebouwd. Wel is nog steeds sprake van lage rivierafvoeren, lage grondwaterstanden op de hoge zandgronden, problemen met de waterkwaliteit en verziltingsproblematiek in het IJsselmeer. Hoewel er regionaal nog grote verschillen zijn, is er landelijk geen sprake meer van een grotere vraag dan aanbod van zoet water. Daarom wordt nu afgeschaald van niveau 2 (feitelijk watertekort) naar niveau 1 (dreigend watertekort). Het Managementteam Watertekorten (MTW) komt door dit besluit niet meer bij elkaar. De Landelijk Coördinatiecommissie Waterverdeling (LCW) blijft wel actief om de situatie en de nog benodigde door Rijkswaterstaat en waterschappen uitgevoerde maatregelen te monitoren." Verder wordt er dieper ingegaan op de huidige situatie met specifieke aandacht voor de scheepvaart, de verzilting bij het IJsselmeer en in de kustregio's en lage grondwaterstanden op de hoge zandgronden. Als laatst wordt in de kamerbrief gesproken over het vervolg.				Kamerbrief: Laatste ontwikkelingen inzake de droogte
Donderdag 27 september 2018, 15.45u	De Rijksoverheid publiceert een persbericht met als titel 'Droogte neemt af, aantal maatregelen blijft nodig'. Daar wordt het volgende ingeleid: "Mede dankzij de maatregelen van afgelopen maanden om het watertekort tegen te gaan, is momenteel sprake van een situatie die langzaam verbetert. Daarom wordt nu afgeschaald van niveau 2 (feitelijk watertekort) naar niveau 1 (dreigend watertekort). Hoewel er regionaal nog grote verschillen zijn, is er landelijk geen sprake meer van een grotere vraag dan aanbod van zoet water." De volgende thema's worden behandeld: - Monitoren situatie - Huidige situatie - Verzilting IJsselmeer - Scheepvaart	rijksoverheid.nl			Persbericht: Droogte neemt af, aantal maatregelen blijft nodig
donderdag 27 september 2018, 16.32u	Voorzitter LCW mailt LCW over 'Verslag LCW-vergadering + afschaling naar niveau'. Daarin staat het volgende bericht: "Het MTW heeft vandaag besloten af te schalen naar niveau 1. Tevens hierbij het conceptverslag van de LCW-vergadering in klein comité van 26 september. Volgende week is er geen LCW-vergadering. De volgende droogtemonitor komt 10 oktober uit."	VZ LCW	LCW		ICA-web deel 4
vrijdag 28 september, tijdstip onbekend	De DCC-IenW stuurt attenderingsbericht #11 over droogte rond (binnen DCC-IenW) met een overzicht van de situatie en de effecten op diverse beleidsterreinen van het ministerie van IenW. Er is in opgenomen: "Dit is het laatste attenderingsbericht over de droogte." Verder worden de volgende thema's besproken: - Management Team Water tekorten (MTW); "Het MTW heeft op basis van advies van de LCW besloten af te schalen van niveau 2 (feitelijk watertekort) naar niveau 1 (dreigend watertekort)", brief aan Tweede Kamer, persbericht en droogtemonitor. - Update huidige situatie - Verwachtingen komende week - Communicatie - Langere termijn activiteiten naar aanleiding van het watertekort: evaluatie, beleidstafel droogte, Deltaprogramma - Komende vergaderingen LCW	DCC IenW			Attenderingsberichten DCC over droogte
28 september 2018, 13.05 uur	RWS publiceert een nieuwsbericht: "Droogte neemt af; aantal maatregelen blijft nodig", met de volgende inleiding/samenvatting: "De droogte in Nederland neemt gestaag af, maar een aantal maatregelen blijft nodig. Wel neemt de omvang van de maatregelen wekelijks af. De afvoer van de rivieren is aanhoudend laag en de watervraag van onder meer de landbouw ligt nog iets hoger dan normaal voor deze tijd van het jaar." De volgende onderwerpen komen aan bod: maatregelen verzilting, waterkwaliteit, actuele situatie scheepvaart, droogtemonitor, nieuws droogte en watertekort.	RWS	Algemene publiek		Droogtedossier RWS (FW: Evaluatie droogte)

Diverse tijdstippen (onbekend)	HBIZ heeft op verschillende momenten tijdens de droogteperiode (n.a.v. vragen vanuit LCW, VG en MTW) zaken uitgezocht en hierover stukken aangeleverd. Het gaat om de volgende zaken: 1.fact sheet watertekort; 2.memo tbv DG RWS taken en bevoegdheden watertekort e.d.; 3.internationale aspecten; 4.mail vragen EZ/LNV over koel- en proceswater; 5.verzoeken om compensatie tbv MTW; 6.mail estuaire vaart ('buitenomvaren door binnenschepen'); 7.bevoegdheden DG RWS waterverdeling; 8.notitie totstandkoming verdringsreeks tbv DG RWS; 9.beantwoording vragen MTW (tbv DG RWS); 10.effect van zout zand spoelen in IJsselmeer; 11.kleinschalige onttrekkingen Twentekanalen; 12.taken en bevoegdheden kwantitatief grondwaterbeer tbv MTW; 13.fact sheet wettelijk kader drinkwater en verzilting; 14.QA (nood)voorraden drinkwaterbedrijven; 15.QA noodtoestand; 16.presentatie HBIZ/RWS-WVL: grondwater en droogte 2019 (tbv MTW); 17.mail stoppen met handhaving; 18.Fact sheet lozen bij droogte; 19.Fact sheet verzilting Lobith; 20.mail sluis Deventer, effecten voor de scheepvaart (nadeelcompensatie); 21.gebruik van effluent voor irrigatie; 22.memo optimalisering benutting vaarwegen ivm lage waterstand; 23.mail algemeen kader nadeelcompensatie schippers droogte; 24.maaktoelooi laag water schonevloedtoelooi	HBIZ		Schriftelijke reactie HBIZ op feitenrelaas	Droogteproblematiek 2018: stukken HBIZ afgestemd met juristenpool RWS
Tweemaal per week	Het WMCN (LCW) publiceert iedere maandag en donderdag het actuele dreigingsbeeld (met daarin o.a. zaken als meteorologie en aanvoer van rivieren) in LCMS. Daarnaast verspreidt de LCW tweemaal per week de door WMCN-rivieren opgestelde termijnverwachting voor de aanvoer van Rijn	WMCN (LCW)		Schriftelijke reactie LCW op feitenrelaas	