Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

TER BESLISSING

Datum
5 april 2024

Onze referentie
IENW/BSK-2024/97653

Opgesteld door
Bestuurskern
Dir.Bodem, Ruimte en Klimaatadaptatie
Bodem

Beslistermijn
9 april 2024

Bijlage(n)
6

Aan Staatsecretaris

nota

Kamerbrief versterken toezicht en handhaving staalslakken en update Circulaire

Aanleiding

Op 19 april 2023 kondigde u in de beleidsreactie[1] op de ILT signaalrapportage staalslakken aan dat u zou onderzoeken hoe u toezicht en handhaving op staalslakken kunt versterken. U heeft de resultaten van dit onderzoek eind februari voorgelegd gekregen in een beslisnota[2] en u bent akkoord gegaan met de daarin voorgestelde aanbevelingen. Met de bijgevoegde brief informeert u de Tweede Kamer hierover.

Tevens is in de brief opgenomen het door u tijdens het Commissiedebat Leefomgeving van 17 mei 2023 toegezegde overzicht[3] van toepassingen van staalslakken door de Rijksoverheid en de stand van zaken van de situatie in Eerbeek die u op 8 februari jl. in het Tweeminutendebat Leefomgeving[4] aan het lid Bamenga (D66) heeft toegezegd. En tot slot wordt, naar aanleiding van een uitzending van EenVandaag van 21 maart jl., ingegaan op een actualiteit over de toepassing van Duomix, een bouwproduct waarin o.a. staalslakken zijn verwerkt, op een speelterrein in Den Haag.

Daarnaast treft u ge-update versie van de Circulaire 'Toepassing van staalslak' aan ter ondertekening.

Geadviseerd besluit

U wordt geadviseerd in te stemmen met:

- de bijgevoegde brief aan de Tweede Kamer en
- met de ge-update versie van de Circulaire 'Toepassing van staalslak en hoogovenslak(zand) als bouwstof in een werk' (dit is de nieuwe naam) en de circulaire te ondertekenen voor publicatie in de Staatscourant.

Kernpunten

Met betrekking tot de brief aan de Kamer:

Informatieplicht

- Met deze brief informeert u de Kamer over de belangrijkste conclusies:

[1] Tweede Kamer, vergaderjaar 2022-2023, 30 015, nr. 113
[2] IENW/BSK-2024/72152
[3] TZ202307-025 Esch, E.M. van
[4] Tweeminutendebat Leefomgeving, CD 26/10

    - Er is behoefte aan zicht op toepassingen met staalslakken *voorafgaande* aan de werkzaamheden, zodat er door toezichthouders vóóraf en tijdens de toepassing beoordeeld kan worden of er voldoende rekening gehouden wordt met de eigenschappen van het materiaal. Daarom heeft u besloten tot de invoering van een landelijke informatieplicht voor de toepassing van staalslakken. Dit houdt in dat een toepassing met staalslakken van te voren bij het bevoegd gezag moet worden aangemeld.
    - Behalve een informatieplicht invoeren is er meer nodig om toezicht en handhaving op toepassingen van staalslakken én andere risicovolle secundaire bouwstoffen te versterken. Daarom is de invoering van een informatieplicht een eerste stap op weg naar een geïntegreerd pakket aan maatregelen. U heeft een aantal handelingsperspectieven geïdentificeerd die nader worden onderzocht in het kader van de bredere herijking van de bodemregelgeving.
- De informatieplicht sluit aan op de al bestaande informatieplichten voor AVI-bodemas en immobilisaten[5].
- Direct na het besluit wordt gestart met de verankering van de informatieplicht in de regelgeving. De verwachting is dat dit anderhalf jaar in beslag zal nemen. Ook start de voorbereiding van de aanpassing van het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO).

Toepassingslocaties Rijksoverheid (toezegging Commissiedebat Leefomgeving 17 mei 2023)

- Met de brief geeft u een overzicht van toepassingen van staalslakken door de Rijksoverheid. Omdat er geen registratieplicht is voor deze toepassingen zijn deze via navraag en projectplannen bij RWS achterhaald. Naar verwachting is dit geen compleet overzicht. Ook kan er geen duiding gegeven worden van schaalgrootte en type staalslakken van de toepassingen.

Situatie Eerbeek (toezegging Tweeminutendebat Leefomgeving 6 feb 2024)

- In Eerbeek zijn milieuproblemen ontstaan bij de toepassing van staalslakken als tijdelijke afdeklaag voor een afvalberg op een stortplaats als fundering voor een zonnepark. U geeft aan contact te hebben met het bevoegd gezag. Daaruit blijkt dat de situatie wordt gemonitord en beheerst en dat aanvullende maatregelen worden genomen. De werkzaamheden ondervinden vertraging door stikstofproblematiek en de aanwezigheid van beschermde diersoorten.

Toepassing Duomix in Den Haag

- Op 21 maart jl. besteedde EenVandaag aandacht aan een speelterrein voor kinderen en jeux de boulers op het Koningsplein in Den Haag waar sinds kort Duomix ligt, een bouwproduct waarin staalslakken zijn verwerkt. Kinderen zouden traanogen en hoestbuien hebben gekregen door opwaaiend stof. Naar aanleiding van vragen van bewoners en

[5] Immobilisaten zijn vormgegeven bouwstoffen waarmee verontreinigende stoffen, afkomstig uit de restromen (zoals AVI-bodemas) door toevoeging van bindmiddel worden gebonden.

gebruikers haalt de gemeente het materiaal weg. Ook roept de gemeente op tot een algeheel landelijk verbod voor het toepassen van staalslakken.
- Er is geen aanleiding om in algemene zin te stoppen met staalslakken omdat deze binnen de kaders verantwoord kunnen worden toegepast.
- Duomix is een gecertificeerde vrij toepasbare bouwstof. Echter, toepassing als toplaag op een terrein waar kinderen spelen, is zorgelijk. Ook het gegeven dat Duomix makkelijk te verkrijgen blijkt door particulieren, zelfs zonder adequate informatie, is zorgelijk.
- U doet navraag naar de situatie en u gaat na:
    - hoe dit soort toepassingen op terreinen waar kinderen spelen voorkomen kunnen worden en
    - wat u kunt doen aan een dergelijke verkoop aan particulieren.

<u>Circulaire</u>
- De Circulaire toepassing van staalslak en hoogovenslak(zand) in aanvullingen en ophogingen dateert uit 2005.
- Met deze circulaire (informatiedocument) werd al aandacht gevraagd voor de risico's van staalslakken en een handreiking gegeven voor gebruiker, producent en bevoegd gezag hoe er verantwoord kan worden omgegaan met staalslakken. Uit de signaalrapportage staalslakken die ILT in 2023 uitbracht blijkt hoe actueel de Circulaire in die zin nog steeds is.
- De Circulaire verwees niet meer naar de juiste regelgeving en dat is met deze update opgelost. Bovendien zijn enkele verduidelijkingen aangebracht en is verouderde terminologie vervangen door gangbaar taalgebruik.
- Met de update van de Circulaire staalslak wordt extra aandacht gevraagd voor verantwoorde toepassing van staalslakken en wordt er bij toepassers op aangedrongen op vrijwillige basis voorafgaand aan toepassing met staalslakken in overleg te treden met het bevoegd gezag.
- Nadat u deze heeft ondertekend wordt de Circulaire naar de Staatscourant getuurd voor publicatie.

Krachtenveld
- Het besluit voor een informatieplicht is mede gebaseerd op gesprekken met Omgevingsdienst-NL. De behoefte was om voorafgaand aan een toepassing te kunnen toetsen of er voldoende rekening gehouden wordt met de eigenschappen van het materiaal. Daarin voldeed de meldplicht zoals die onder het oude recht (het Besluit Bodemkwaliteit) gold. Onder de Omgevingswet wordt dit een informatieplicht genoemd. Bovendien sluit u met deze keuze aan bij de informatieplicht die al voor bodemas en immobilisaat geldt. Nu geeft OD-NL aan de voorkeur te hebben voor een meldplicht, die iets verder gaat dan een informatieplicht: indien een bedrijf verzaakt het bevoegd gezag vooraf in te lichten kunnen bij een meldplicht de werkzaamheden worden stilgelegd en bij een informatieplicht kan alleen een boete opgelegd worden.
- De brief en de nota zijn opgesteld in overeenstemming met HBJZ vanwege de juridische aspecten in de brief en de update van de Circulaire en met RWS vanwege de inventarisatie van toepassingen met staalslakken door de Rijksoverheid.
- De brief en de nota zijn eveneens opgesteld in afstemming met DGMI vanwege de effecten op de doelen van de circulaire economie, de link met Tata Steel en de maatwerkafspraken en in afstemming met de ILT en

RWS, omdat diverse organisatieonderdelen gezamenlijk optrekken in het oplossen van de problematiek rondom staalslakken. Interdepartementaal is de brief afgestemd met EZK vanwege de link met Tata Steel en de maatwerkafspraken.

Toelichting
Politieke context
De toepassing van staalslakken heeft politieke aandacht. In hun vragen[6] over de Verzamelbrief bodem en ondergrond[7] en in de door hen ingediende motie[8] tijdens het Tweeminutendebat Leefomgeving[9] op 8 februari dringen de leden Bamenga en Tjeerd de Groot aan op snelle invoering van een meldplicht voor staalslakken. Ook uit de motie die de leden Kostic en Gabriëls[10] indienden tijdens hetzelfde Tweeminutendebat Leefomgeving, waarin zij vragen om het gebruik van staalslakken te stoppen tenzij er geen sprake is van milieu- of gezondheidsrisico's, blijkt dat er behoefte is aan maatregelen van uw kant om nieuwe incidenten in de toekomst te voorkomen. Met deze brief informeert u de Kamer over de acties die u gaat nemen.

Informatie die niet openbaargemaakt kan worden
Niet van toepassing.

Bijlagen

Volgnr	Naam	Informatie
02	Kamerbrief versterken toezicht en handhaving staalslakken	Brief aan Tweede Kamer met daarin de uitkomsten van het onderzoek naar versterken toezicht en handhaving op toepassingen met staalslakken.
03	Bijlage 1: overzicht toepassingen staalslakken door de rijksoverheid	Toegezegde overzicht van waar staalslakken zijn toegepast door de rijksoverheid.
04	Circulaire toepassing van staalslak en hoogovenslak(zand) als bouwstof in een werk	Ge-update versie van de huidig geldende Circulaire toepassing van staalslak en hoogovenslak(zand) in aanvullingen en ophogingen
05	Nota Versterken toezicht en handhaving staalslakken	Beslisnota waarin de Staatssecretaris op de hoogte gebracht wordt van de uitkomsten van het onderzoek naar mogelijkheden versterking toezicht en handhaving en adviezen naar aanleiding hiervan ter beslissing voorgelegd krijgt.

[6] Kamerstuk 2024Z00167
[7] Kamerstuk 30 015, Nr. 120
[8] Kamerstuk 29 383, Nr. 412
[9] Tweeminutendebat Leefomgeving, CD 26/10
[10] Kamerstuk 29 383, Nr. 410

06	EenVandaag 210324 Den Haag stopt met het gebruik van staalslakken	Nieuwsbericht van EenVandaag
07	EenVandaag 210324 Risico's verkeerd gebruik staalslakken al jaren bekend	Nieuwsbericht van EenVandaag

Datum
25 maart 2024

Onze referentie
IENW/BSK-2024/97653

Opgesteld door
Bestuurskern
Dir.Bodem, Ruimte en Klimaatadaptatie
Bodem

Aan
Staatsecretaris

Bijlage(n)
6

Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

TER BESLISSING

Datum
26 februari 2024

Onze referentie
IENW/BSK-2024/72152

Opgesteld door
Bestuurskern
Dir.Bodem, Ruimte en Klimaatadaptatie
Bodem

Beslistermijn
29-02-2024

Bijlage(n)
0

Aan Staatssecretaris

nota

Versterken toezicht en handhaving staalslakken

Aanleiding

Op 19 april 2023 heeft u in de beleidsreactie[1] op de ILT signaalrapportage staalslakken en de onderliggende RIVM literatuurstudie naar de milieuhygiënische kwaliteit van LD-staalslakken aangegeven dat staalslakken veilig kunnen worden toegepast als bouwstof, mits dat conform de regelgeving gebeurt. Omdat u ook ziet dat het soms mis gaat, heeft u toegezegd te onderzoeken hoe toezicht en handhaving op toepassingen van staalslakken kan worden versterkt, vooruitlopend op de herijking van de bodemregelgeving.

Hierbij worden de resultaten van dat onderzoek met daaruit voortvloeiende geadviseerde besluiten aan u voorgelegd. U heeft naar de Kamer aangegeven dat u hier eind februari besluiten over zult nemen.

Geadviseerde besluiten

Vanwege de grote behoefte aan directe actie om herhaling van milieu-incidenten door toepassing van staalslakken te voorkomen, wordt u geadviseerd:

1. te besluiten tot invoering van een landelijke informatieplicht,
2. om na uw besluit direct te starten met het verankeren van de landelijke informatieplicht in het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) en het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO) hierop aan te passen,
3. in te stemmen met het onder de aandacht brengen van de mogelijkheid voor bevoegde overheden vooruitlopend op een landelijke informatieplicht om door middel van maatwerk een lokale informatieplicht in te stellen,
4. in te stemmen met het nader onderzoeken van verdere handelingsperspectieven in het kader van de herijking bodemregelgeving, en
5. de Kamer te informeren over uw besluit over de invoering van een informatieplicht en over uw voornemen om bepaalde handelingsperspectieven in het kader van de herijking nader te onderzoeken. Op korte termijn wordt deze Kamerbrief met een separate rondzendmap aan u voorgelegd.

Kernpunten

- Er is een breed gedragen behoefte van de bevoegd gezagen om meer zicht te hebben voorafgaand aan een toepassing met staalslakken middels

[1] Tweede Kamer, vergaderjaar 2022-2023, 30 015, nr. 113

een verplichting om het bevoegd gezag op de hoogte te stellen van de toepassing.
- Met een landelijke informatieplicht wordt het bevoegd gezag van te voren geïnformeerd over een toepassing met staalslakken. De initiatiefnemer wordt verplicht gesteld tot het verstrekken van bepaalde gegevens en bescheiden. Daarmee wordt aangesloten bij de al bestaande landelijke informatieplicht voor een toepassing van AVI-bodemas of immobilisaten[2].
- Een informatieplicht wordt vastgelegd in het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal). Daarnaast moet het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO) hierop worden aangepast zodat de informatie via het DSO aan het bevoegd gezag kan worden verstrekt.
- Bij de verankering moet nog worden vastgesteld welke voorwaarden worden gesteld aan de doorlooptijd van informeren, welke gegevens en bescheiden moeten worden aangeleverd en of bepaalde typen staalslakken buiten deze verplichting zouden moeten vallen.
- De Omgevingswet biedt bevoegde gezagen nu al de gelegenheid om door middel van maatwerk een lokale informatieplicht in te stellen waardoor ze meer zicht krijgen op voorgenomen toepassingen van staalslakken. Gezien de landelijke schaal heeft een landelijke informatieplicht de voorkeur, maar vooruitlopend daarop kan een lokale meldplicht al voor de kortere termijn uitkomst bieden.
- Het invoeren van een informatieplicht is slechts een onderdeel van het versterken van toezicht en handhaving op staalslakken en soortgelijke secundaire bouwstoffen. In het kader van de herijking bodemregelgeving wordt bekeken waar het nodig is om aanvullend handelingsperspectieven, zoals een nadere invulling van de toepassingseisen, eisen t.a.v. de periode na afronding van de toepassing en een landelijke registratie van de toegepassingslocaties, in te voeren.
- Door na uw besluit de Kamer te informeren over uw voornemen een informatieplicht in te voeren en over Uw voornemen om bepaalde handelingsperspectieven in het kader van de herijking nader te onderzoeken komt u tegemoet aan de toezegging bij het Tweeminutendebat Leefomgeving van 8 februari jl.

Krachtenveld
- Deze nota is opgesteld in afstemming en overeenstemming met HBJZ vanwege de juridische aspecten en de planning en DGMI vanwege de effecten op de doelen van de circulaire economie, de link met Tata Steel en de maatwerkafspraken en in afstemming met de ILT en RWS, omdat diverse organisatieonderdelen gezamenlijk optrekken in het oplossen van de problematiek rondom staalslakken.
- OD-NL als vertegenwoordiger van de Omgevingsdiensten heeft input geleverd bij het onderzoek.
- VNG, IPO en UvW zijn geraadpleegd in het Ambtelijk Overleg Bodem. Zij hadden geen inhoudelijke bezwaren op het geadviseerd besluit om een informatieplicht in te voeren en daarnaast te verkennen wat aanvullend nodig is om toezicht en handhaving te versterken bij de toepassing van staalslakken en andere soortgelijke bouwstoffen.

[2] Immobilisaten zijn vormgegeven bouwstoffen waarmee verontreinigende stoffen, afkomstig uit de restromen (zoals AVI-bodemas) waar de immobilisaten uit bestaan, worden vastgelegd.

- Pelt&Hooykaas (producent bouwstoffen op basis van staalslakken van Tata Steel): hebben een zorg over de gevolgen voor de afzet van een informatieplicht, omdat omgevingsdiensten mogelijk risicoavers reageren en daarmee de toepassing van staalslakken liever niet hebben.

Toelichting

1. T.a.v. het advies een landelijke informatieplicht in te voeren

Voor het toepassen van bouwstoffen gelden op grond van het Bal in principe geen informatie- of meldingsverplichtingen. Dit is alleen anders voor het toepassen van AVI-bodemas en immobilisaten, waarvoor een informatieplicht geldt. Er is echter een breed gedragen behoefte om meer zicht te hebben voorafgaand aan een toepassing met staalslakken middels een verplichting om het bevoegd gezag op de hoogte te stellen van de toepassing.

Van licht naar zwaar is een drietal opties voor een landelijke verplichting mogelijk: een informatieplicht, een meldplicht of een vergunningplicht.

	Informatieplicht	**Meldplicht**	**Vergunningplicht**
Verplichting voor initiatiefnemer	Verstrekken van bepaalde gegevens en bescheiden aan bevoegd gezag voorafgaand aan de toepassing	Verstrekken van bepaalde gegevens en bescheiden aan bevoegd gezag voorafgaand aan de toepassing	Aanvragen van een expliciete toestemming bij het bevoegd gezag, inclusief de mogelijkheid voor burgers tot inspraak
Handelings-perspectief bevoegd gezag	- Werkzaamheden kunnen niet worden stilgelegd op grond van het enkele feit dat niet aan de informatieplicht is voldaan - Werkzaamheden stilleggen als blijkt dat niet wordt voldaan aan de gestelde eisen in het Bal en/of de zorgplichten.	- Werkzaamheden die niet van te voren gemeld zijn direct stil te leggen op grond van het feit dat deze verboden zijn zonder voorafgaande melding. - Werkzaamheden stil leggen als blijkt dat niet wordt voldaan aan de gestelde eisen in het Bal en/of de zorgplichten.	- Voorafgaande integrale toetsing. - Belangenafweging op basis van mogelijke inspraak burgers.
Doorlooptijd	Vaak 4 weken voorafgaand aan werkzaamheden.	Vaak 4 weken voorafgaand aan werkzaamheden.	Enkele maanden tot soms enkele jaren in geval beroep bij de rechter.
Vergelijkbare casuïstiek	Bestaat reeds voor het toepassen van AVI-bodemas en immobilisaat.	De toepassing van grond of baggerspecie.	Het verondiepen van diepe plassen met grond of baggerspecie.

Met een informatieplicht sluit u aan bij een al bestaande informatieplicht voor het toepassen van AVI-bodemas en immobilisaat. Een informatieplicht stelt het bevoegd gezag in staat om voorafgaand specifiek toezicht te houden door het verkrijgen van bepaalde gegevens en bescheiden, waaronder de locatie waar staalslakken worden toegepast, de verwachte datum waarop met de werkzaamheden worden begonnen en wanneer deze werkzaamheden worden beëindigd en de hoeveelheid die wordt toegepast. Bij overtreding of dreigende overtreding van de voor toepassing geldende regels kan tijdig (niet pas achteraf) worden ingegrepen. Daarmee wordt met een informatieplicht aangesloten op de breed spelende behoefte om voorafgaand en tijdens de toepassing van

staalslakken meer zicht te hebben op de toepassing en daar vervolgens ook naar te kunnen handelen als blijkt dat de toepassing niet volgens de voorwaarden wordt uitgevoerd.

Het invoeren van een **meldplicht** wordt niet geadviseerd omdat we dit instrument niet kennen voor het toepassen van bouwstoffen maar alleen voor het toepassen van grond en baggerspecie. De mogelijkheid tot stilleggen van werkzaamheden enkel vanwege niet melden voorziet niet aanvullend in de behoefte om in te kunnen grijpen als blijkt dat niet wordt voldaan aan de gestelde eisen voor toepassing. Een meldplicht lijkt daarmee een niet proportionele verzwaring ten opzichte van een informatieplicht.
Een informatieplicht biedt ten opzichte van een **vergunningplicht** flexibiliteit; na een snelle risico-inschatting kan al dan niet besloten worden tot een gedetailleerde beoordeling of specifiek toezicht nodig is, of eventueel het stellen van een maatwerkvoorschrift. De doorlooptijd van een vergunningplicht wordt niet proportioneel geacht ten aanzien van het doel van de verplichting tot verstrekken van gegevens voorafgaand aan een toepassing.

2. T.a.v. het advies de informatieplicht vast te leggen d.m.v. een wijziging van het Bal

Een informatieplicht moet worden verankerd in het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal). Deze procedure (wijziging van een algemene maatregel van bestuur) kost circa anderhalf jaar, inwerkingtreding op zijn vroegst eind 2025. In die tijd worden stakeholders en medeoverheden geconsulteerd, wordt regelgeving getoetst op rechtmatigheid en op uitvoerbaarheid, en advies van de Raad van State verkregen.

Bezien is of invoering van een informatieplicht niet sneller kan, door middel van een ministeriële regeling in plaats van een algemene maatregel van bestuur. Hierbij is gekeken of gebruik kan worden gemaakt van de noodregeling bodem die is neergelegd in art. 23.6a van de Ow. Hoewel dit artikel bepaalt dat met het oog op het beschermen van de bodem bij uitzondering in een ministeriële regeling regels kunnen worden gesteld `als een voorziening onmiddellijk is geboden', is deze versnellingsprocedure in dit geval geen optie.

De versnellingsprocedure is bedoeld voor bijzondere omstandigheden, bijvoorbeeld wanneer in de uitvoeringspraktijk plots bepaalde stoffen verschijnen die een ernstige bodemverontreinigende werking hebben en dan snel verboden moeten kunnen worden. Daar is hier geen sprake van. Staalslakken worden al geruime tijd toegepast en kunnen, mits aan de voorwaarden wordt voldaan, veilig worden toegepast. De signalen over de risico's en behoefte aan meer zicht op de toepassing zijn niet nieuw. Er kan dus niet worden gesproken van een noodsituatie.

Naast een aanpassing in het Bal zal ook het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO) aangepast moeten worden zodat via het DSO de informatie van de initiatiefnemer aan het bevoegd gezag kan worden aangeboden. Dit zal zo snel als mogelijk in overleg met BZK worden ingezet.

Bij de verankering zal ook worden vastgesteld welke voorwaarden worden gesteld aan de doorlooptijd van informeren, welke gegevens en bescheiden moeten worden aangeleverd. Hierbij zal zoveel mogelijk worden aangesloten bij

bestaande informatieplicht voor AVI-bodemas en immobilisaat. Aangezien staalslakken een verzamelnaam is voor stromen uit verschillende productieprocessen en staalslakken als bouwstof verschillende type toepassingen kennen zal ook nog worden bezien of bepaalde typen staalslakken buiten de informatieverplichting zouden moeten vallen.

3. T.a.v. het onder de aandacht brengen van de mogelijkheid voor een lokale informatieplicht

De Omgevingswet biedt bevoegde gezagen nu al de gelegenheid om door middel van maatwerk een lokale informatieplicht in te stellen waardoor ze meer zicht krijgen op voorgenomen toepassingen van staalslakken. De gemeente Amsterdam heeft bijvoorbeeld een lokale informatieplicht ingevoerd. Een landelijke informatieplicht is wenselijk gezien de landelijke schaal waarop staalslakken worden toegepast. Echter gezien de doorlooptijd van de verankering van een informatieplicht in de regelgeving kan een lokale informatieplicht voorzien in de behoefte om snel meer handelingsperspectief te hebben.

4. T.a.v. het nader onderzoeken van verdere handelingsperspectieven

Het invoeren van een informatieplicht is slechts een onderdeel van het versterken van toezicht en handhaving op staalslakken en soortgelijke secundaire bouwstoffen. Verdere handelingsperspectieven in het kader van de herijking voor het versterken van toezicht en handhaving bij staalslakken zijn:

- *Specifieker beschrijven van eisen voor maatregelen bij de toepassing van staalslakken ter voorkoming van risico's voor mens en milieu:* Eigenschappen van staalslakken en in welke gevallen problemen kunnen optreden zijn bekend. Per 1/1/2024 is voorgeschreven dat in de milieuverklaring bodemkwaliteit voorwaarden en beperkingen moeten worden vermeld die door de toepasser in acht moeten worden genomen ter bescherming van het milieu. Toepassers zijn op grond van de zorgplicht verplicht om daar rekening mee te houden en het bevoegd gezag kan hier op handhaven. Door maatregelen specifieker te beschrijven in de regelgeving, kan aan toepassers en handhavers meer houvast worden geboden wat ten goede komt aan de rechtsgelijkheid, rechtszekerheid en handhaafbaarheid.
- *Stellen van eisen t.a.v. de periode na afronding van een werk waarin staalslakken worden toegepast:* Bij werken met staalslakken worden meestal geen inspecties na oplevering ingepland, laat staan dat er rekening gehouden wordt met kosten voor inspecties, eventuele maatregelen die naderhand getroffen moeten worden of in het ergste geval kosten voor het verwijderen van staalslakken.
- *Laten registreren van meldingen in een daartoe aangewezen landelijk systeem:* Wanneer een toezichthouder zich in het veld geconfronteerd ziet met problemen is het wenselijk dat hij zo snel mogelijk een oorzaak kan vaststellen. Een register waarin locaties met staalslakken zijn geregistreerd is dan behulpzaam, ook wanneer een werk zijn functie verliest en bouwstoffen daarom verwijderd moeten worden. Dan kan er bij zowel het verwijderen als het hergebruik rekening gehouden worden met de eigenschappen van staalslakken.

Informatie die niet openbaargemaakt kan worden
Niet van toepassing.