

Wijzigingsblad

Bij versie 5.0 van BRL SIKB 6000

Vastgesteld door:	CCvD Bodembeheer
Van toepassing op:	BRL SIKB 6000, Milieukundige begeleiding van (water)bodemsaneringen en ingrepen in de waterbodem, versie 5.0, d.d. 1 februari 2018, inclusief de daarbij horende protocollen
Versie wijzigingsblad:	2-C02, 28 maart 2019

Wijziging nummer: 1 t/m 2 zijn door het CCvD Bodembeheer op 28 maart 2019 vrijgegeven voor de RvA-evaluatie. Deze worden in het definitieve Wijzigingsblad meegenomen.

Wijziging nummer: 3

Datum vaststelling:	28 maart 2019 (betreft concept voor validatie, openbare reactieronde, RvA-evaluatie, HUF-toets)
Datum in werking treden:	Datum opname Regeling Bodemkwaliteit

Van toepassing op
- BRL SIKB 6000

Achtergrond wijziging:

Naar aanleiding van de herziening van Protocol 6003, behorende bij certificatieschema BRL SIKB 6000, heeft BRL SIKB 6000 aanpassing met betrekking tot een aantal definities.

Met de wijzigingen sluit BRL SIKB 6000 aan bij de herziene versie van het Protocol 6003.

Wijziging van de tekstpassage, waarbij de onderscheiden teksten als volgt worden gewijzigd (aanvullingen onderstreept, verwijderde tekst doorgehaald):

1.3 Definities

NB: definities in BRL SIKB 6000 die niet gewijzigd worden, zijn niet in dit Wijzigingsblad opgenomen.

Afwijking, niet-kritiek

Afwijking van de eisen in deze beoordelingsrichtlijn, die in potentie geen invloed heeft op het verloop, het resultaat en het vervolg van de (water)bodemsanering en/of nazorg of van de ingreep in de waterbodem.

Wijzigingen t.o.v. plan of beschikking/melding

Onder wijzigingen wordt het volgende verstaan:

- de aard of omvang van de verontreiniging wijkt af van het saneringsplan, projectplan, locatieplan of de BUS-melding of op andere wijze vastgelegde doelen en uitgangspunten en deze afwijking is van invloed op de aanpak en het resultaat van de (water)bodemsanering of ingreep in de waterbodem;
- de (water)bodemsanering of ingreep in de waterbodem duurt significant langer (of korter) dan is aangegeven in het plan of de melding;

	<ul style="list-style-type: none"> • de uitvoeringswijze is anders dan omschreven; • het eindresultaat wijkt af van de saneringsdoelstelling waarvoor het plan, de melding of de op andere wijze vooraf vastgelegde doelen is geschreven.
<u>Baggerplan</u>	<u>Plan dat een nadere invulling geeft aan een baggerwerk met betrekking tot functionele eisen, proceseisen, grondstromenmanagement, planning en omgevingsmanagement.</u>
<u>Baggerwerk</u>	<u>Uitvoering van een waterbodemsanering of een ingreep in de waterbodem in de zin van de Waterwet (Wtw).</u>
<u>Drogere oevergebieden</u>	<u>Onderdeel van een oppervlaktewaterlichaam dat op grond van de provinciale verordening of ministeriele regeling (Waterregeling) is aangewezen als 'drogere oevergebied'. In drogere oevergebieden gelden de regels van de Waterwet over het lozen niet, maar vanuit waterveiligheidsoptiek zijn in deze gebieden wel beheermaatregelen van kracht.</u>
<u>Droge waterbodems</u>	<u>Bodem van een oppervlaktewaterlichaam in de zin van de Waterwet die niet of niet permanent onder water staat en niet is aangewezen als 'drogere oevergebied'.</u>
<u>Ingreep in de waterbodem</u>	Het uitvoeren van maatregelen aan de waterbodem, inclusief het uitvoeren uit het oogpunt van kwantiteit (<u>onderhoudsbaggerwerk en of aanleg of wijziging van een waterstaatswerk</u>) of kwaliteit (<u>kwaliteitsbaggeren</u>), waarbij de interventiewaarde(n) <u>of door de opdrachtgever gewenste of anderszins verwachte referentiewaarde(n)</u> worden overschreden.
<u>Kritische en niet-kritische werkzaamheden</u>	<p>Onder kritische werkzaamheden wordt verstaan: alle werkzaamheden in de (water)bodem die het resultaat van de (water)bodemsanering <u>of ingreep in de waterbodem</u> (kunnen) beïnvloeden en alle werkzaamheden die van invloed (kunnen) zijn op de verwerking van te verwijderen grond/bagger en verontreinigingen. Voorbeelden van werkzaamheden die in ieder geval als kritisch kunnen worden beschouwd, zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> • het vaststellen van de uit de bodem te verwijderen verontreinigingen in het veld (land- en waterbodem); • het aanbrengen van het saneringssysteem door de aannemer voor de sanering van grond en grondwater; • het scheiden van grond/baggerstromen, het in depot brengen en/of afvoeren van gescheiden deelstromen grond <u>of bagger</u>; • <u>Het scheiden, in depot brengen en afvoeren van gescheiden deelstromen baggerspecie van verschillende kwaliteitsklassen, tenzij alle uitkomende stromen op dezelfde locatie op dezelfde wijze wordt toegepast, verwerkt of gestort.</u> <p>Onder niet-kritische werkzaamheden wordt verstaan: alle werkzaamheden in de (water)bodem die niet het resultaat van de (water)bodemsanering <u>of ingreep in de waterbodem</u> (kunnen) beïnvloeden en alle werkzaamheden die niet van</p>

	<p>invloed (kunnen) zijn op de verwerking van te verwijderen grond/bagger en verontreinigingen. Voorbeelden van niet-kritische werkzaamheden, waarbij niet de continue aanwezigheid van de geregistreerde milieukundig begeleider is vereist, zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> • het inrichten van het werkterrein; • het aanbrengen van isolerende voorzieningen zoals bijvoorbeeld een leeflaag, verhardingslaag of scheidingslaag; • het aanvullen van de saneringsput nadat eindkeuring heeft plaatsgevonden; • het ontgraven van een grond- of baggerdepot waarbij de kwaliteit en einddiepte op basis van inmeten van tevoren bekend is; • het ontgraven van grond uit een homogeen verontreinigde bodem waarbij de ontgravingscontour is bepaald door de in de bodem te realiseren functie zoals bijvoorbeeld een aan te leggen kelder of parkeergarage.
<i>Logboek (van de milieukundige begeleiding)</i>	<p>Ook wel dagboek genoemd document waarin, gedurende de (water)bodemsanering en/of nazorg <u>dan wel gedurende de ingreep in de waterbodem</u>, alle relevante (milieuhygiënische) gegevens worden vastgelegd, zoals:</p> <ul style="list-style-type: none"> • de informatie die noodzakelijk is voor het maken van het evaluatieverslag/realisatierapport; • de uitgevoerde werkzaamheden van het bedrijf dat de milieukundige begeleiding uitvoert; • de inzet van het materieel van de aannemer en de aanwezigheid van werknemers van de aannemer en derden op de (water)bodemsaneringslocatie <u>en bij ingrepen in de waterbodem</u>.
<u>Milieukundig begeleider</u>	<p>Persoon binnen de organisatie van de opdrachtnemer die op <u>basis van art. 9 Besluit Bodemkwaliteit is geregistreerd als Milieukundig begeleider</u>.</p>
<i>Milieukundige begeleiding</i>	<p>De milieukundige processturing/monitoring en verificatie van de (in-situ-/water)bodemsanering en/of nazorg <u>dan wel van de ingreep in de waterbodem</u>.</p>
<u>MKB-plan (alleen Protocol 6003)</u>	<p>Plan dat voorafgaand aan de start van het baggerwerk wordt opgesteld en waarin de kritische momenten, aspecten en relevante risico's in het werk van de aannemer worden <u>vastgelegd als mede de omschrijving van uit te voeren MKB-taken</u>.</p>
<u>Mors</u>	<p><u>Binnen of buiten de werkgrens veroorzaken van verontreiniging van landbodem, waterbodem en/of watersysteem als gevolg van onzorgvuldig handelen tijdens baggerwerkzaamheden en daarbij behorende opslag, overslag en/of transport</u>.</p>
<u>Ontgravingscontour</u>	<p><u>Ruimtelijke begrenzing (horizontaal en verticaal) van de ontgraving of het baggerwerk</u>.</p>
<u>Verificatieplan (alleen Protocol 6001 en 6002)</u>	<p>Het plan dat voorafgaand aan de uitvoering van de ingreep door de milieukundig begeleider verificatie wordt opgesteld. Hierin zijn de kritische momenten en aspecten van een</p>

ingreep in de waterbodem of een waterbodemsanering (waarop verificatie moet plaatsvinden), vastgelegd.

Vertroebeling

Verschil tussen de momentaan gemeten troebelheid als gevolg van baggerwerkzaamheden en de gemiddelde of de te verwachten achtergrondtroebelheid als zouden er geen baggerwerkzaamheden plaatsvinden.

Waterbeheerplan

Plan als bedoeld in art. 4.6 Wtw, waarin de waterbeheerder maatregelen heeft opgenomen ter bescherming en verbetering van de watersystemen in zijn beheer.

Werkgrens
(alleen Protocol 6003)

In het MKB-plan opgenomen grens waarbinnen de te begeleiden werkzaamheden plaatsvinden, inclusief kortdurende opslag en overslag tot de start van het definitieve transport naar de eindbestemming van de vrijkomende grond of baggerspecie.

1.4 Wettelijke eisen

[...]

Document	Paragraaf	Onderwerp wettelijke eis
BRL SIKB 6000	3.1	Registratie MKB-er
BRL SIKB 6000	3.1	Eisen aan functiescheiding
BRL SIKB 6000	Bijlage 1, par 2.2	Erkenningsplicht certificatie-instelling
Protocol 6001	8.1	Bijhouden logboek door MKB-er
Protocol 6001	8.2	Opstellen evaluatieverslag
Protocol 6001	8.3	Opstellen evaluatieverslag
Protocol 6002	8.1	Bijhouden logboek door MKB-er
Protocol 6002	8.2	Opstellen evaluatieverslag
Protocol 6002	8.3	Opstellen evaluatieverslag
Protocol 6003	8.1	Opstellen dagboek (logboek)
Protocol 6003	8.2	Opstellen dagboek (logboek)
Protocol 6003	8.3	Opstellen evaluatieverslag
Protocol 6003	8.4	Opstellen evaluatieverslag
Protocol 6003	6.2.4	Opstellen dagboek (logboek)
Protocol 6003	10	Opstellen evaluatieverslag