



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Schakeldag

Durven, beginnen, doen!

Workshop

Lozen van afvalwater onder de Omgevingswet

Sprekers

Jochem van Westerop

Senior Adviseur bij Rijkswaterstaat



Inleiding

- Even voorstellen
- Vragen stellen
- Lees meer
- Waar gaan we het over hebben



Inhoud

Definities

Best Beschikbare Techniek

Specifieke zorgplicht

Vangnetvergunningplicht



Stelling 1

Indirecte lozing (nu) of afvoeren via het riool (straks); er verandert eigenlijk niets.



Definities (1)

Lozen onder Wm:

“alle water waarvan de houder zich **ontdoet**, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen”.

Lozen onder de Wtw:

“het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam of brengen van **water of stoffen** op een zuiveringstechnisch werk”.

Lozingsactiviteit onder de Ow:

het brengen van **stoffen, warmte of water** direct op een oppervlaktewaterlichaam, brengen van **stoffen, warmte of water** met behulp van een werk, niet zijnde een openbaar vuilwaterriool, in een zuiveringstechnisch werk.

Lees meer op: <https://iplo.nl/thema/water/afvalwater-activiteiten/systematiek-afvalwater-activiteiten/lozingsroutes-afvalwater/>



Definities (2)

Milieubelastende activiteit:

“Activiteit die nadelige gevolgen voor het milieu kan veroorzaken, niet zijnde een lozingsactiviteit op een oppervlaktewaterlichaam of een lozingsactiviteit op een zuiveringstechnisch werk of een wateronttrekkingsactiviteit”.

Verschil tussen Milieubelastende Activiteit (mba) en een Lozingsactiviteit op oppervlaktewater?

Lozingsroute:

Niet uitgelegd in huidige regelgeving of in de Omgevingswet.

Lees meer op:

- <https://iplo.nl/thema/water/afvalwater-activiteiten/systematiek-afvalwater-activiteiten/lozingsroutes-afvalwater/>
- <https://iplo.nl/regelgeving/regels-voor-activiteiten/omgevingsplanactiviteit/>



Vragen in de chat





Stelling (3)

De ABM valt onder Beste Beschikbare Techniek (BBT).



Best beschikbare techniek (1)

“Het meest doeltreffende en geavanceerde ontwikkelingsstadium van de activiteiten en exploitatiemethoden waarbij de praktische bruikbaarheid van speciale technieken om het uitgangspunt voor de emissiegrenswaarden en andere vergunningsvoorwaarden te vormen is aangetoond, **met als doel emissies en gevolgen voor het milieu in zijn geheel te voorkomen of, wanneer dit niet mogelijk is, te beperken.**”

Waarbij wordt verstaan onder:

- a. technieken
- b. beschikbare
- c. beste

Lees meer op: <https://iplo.nl/regelgeving/begrippenlijst-regelgeving/begrippenlijst/?Bgrldt=204509>



Best beschikbare techniek (2)

Basis is de voorkeursvolgorde:

1. voorkomen of beperken van het ontstaan van afvalwater
2. voorkomen of beperken van verontreiniging van het afvalwater
3. gescheiden houden van afvalwaterstromen
4. huishoudelijk afvalwater inzamelen en naar een zuiveringstechnisch werk brengen
5. opnieuw gebruiken van ander afvalwater dan huishoudelijk afvalwater
6. in het milieu brengen van ander afvalwater dan huishoudelijk afvalwater
7. inzamelen en naar een zuiveringstechnisch werk

Lees meer op: <https://iplo.nl/thema/water/afvalwater-activiteiten/systematiek-afvalwater-activiteiten/voorkeursvolgorde-afvalwater/>



Best beschikbare techniek (3)

Bij vergunningverlening gebruik maken van:

BBT-conclusies per IPPC-categorie.

Lees meer op: <https://iplo.nl/regelgeving/regels-voor-activiteiten/toelichting-milieubelastende-activiteiten/vergunning-milieubelastende-activiteit/ippc/bbt-conclusies-per-ippc-categorie/>

Informatiedocumenten over BBT voor verschillende activiteiten (staan in het Bkl).

Lees meer op: <https://iplo.nl/regelgeving/regels-voor-activiteiten/toelichting-milieubelastende-activiteiten/vergunning-milieubelastende-activiteit/nederlandse-informatiedocumenten/>



Vragen in de chat





Stelling 4

Lozen vanuit een activiteit, die niet is geregeld in Bal, bruidsschat of Omgevingsplan valt onder de specifieke zorgplicht.



Specifieke zorgplicht (1)

Hoofdstuk 2 Bal: specifieke zorgplicht

Artikel 2.11 Bal uitgangspunt voor regels over lozingen vanuit de oogmerken:

- beschermen en verbeteren van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen
- vervullen van maatschappelijke functies door watersystemen
- beschermen van de doelmatige werking van het zuiveringstechnisch werk

Lees meer op:

- <https://iplo.nl/thema/water/afvalwater-activiteiten/systematiek-afvalwater-activiteiten/algemene-systematiek-lozen-bal/>
- <https://iplo.nl/regelgeving/regels-voor-activiteiten/toelichting-milieubelastende-activiteiten/vergunning-milieubelastende-activiteit/nederlandse-informatiedocumenten/>



Specifieke zorgplicht (2)

Houdt in elk geval in:

- **alle passende preventieve maatregelen** tegen milieuverontreiniging worden getroffen
- de **beste beschikbare technieken** worden toegepast
- **geen significante milieuverontreiniging** wordt veroorzaakt
- alle passende maatregelen worden getroffen voor het **voorkomen van ongewone voorvallen en de nadelige gevolgen** daarvan
- afvalwater dat wordt geloosd **doelmatig kunnen worden bemonsterd**
- **metingen representatief** zijn en monsters niet worden verdund
- meetresultaten op geschikte wijze worden **geregistreerd, verwerkt en gepresenteerd**

Lees meer op: <https://iplo.nl/regelgeving/regels-voor-activiteiten/toelichting-milieubelastende-activiteiten/rijksregels-mba/specifieke-zorgplicht-milieubelastende-activiteit-0/inhoud-specifieke-zorgplicht/>



Specifieke zorgplicht (3)

In elk geval voor lozen op het riool:

- Zuurgraad
- Temperatuur
- Sulfaat
- Geen brand- of explosiegevaar veroorzaken
- Niet via een beerput, rottingsput of septictank
- ...

Lees meer op: <https://iplo.nl/thema/water/afvalwater-activiteiten/systematiek-afvalwater-activiteiten/lozen-riool/>



Specifieke zorgplicht (4)

“Degene die een milieubelastende activiteit, een lozingsactiviteit op een oppervlaktewaterlichaam of een lozingsactiviteit op een zuiveringstechnisch werk verricht en **weet of redelijkerwijs kan vermoeden** dat die activiteit nadelige gevolgen kan hebben voor de belangen, bedoeld in Bal artikel 2.2 (= Oogmerken), is verplicht...”

Dit betekend:

- ⇒ Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) voor directe EN indirecte lozingen
- ⇒ Immissietoets voor directe lozingen
- ⇒ Immissietoets voor indirecte lozingen door/met beheerder zuiveringstechnisch werk

Lees meer op:

- <https://iplo.nl/thema/water/applicaties-modellen/vergunningverleningsmodellen/abm-algemene-beoordelingsmethodiek/>



Rijkswateren en Noordzee

Oogmerken bij lozingsactiviteiten op Rijkswateren en Noordzee zijn:

- het beschermen en verbeteren van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen
- het vervullen van maatschappelijke functies door watersystemen

Specifieke zorgplicht ook voor lozingsactiviteiten op Rijkswateren (hoofdstuk 6 en 17) en op de Noordzee (hoofdstuk 7).

- Komt overeen met de specifieke zorgplicht in hoofdstuk 2.

Lees meer op:

- <https://iplo.nl/thema/water/afvalwater-activiteiten/systematiek-afvalwater-activiteiten/lozen-oppervlaktewater-zuivering/rijksregels-lozingsactiviteiten-rijkswater/>
- <https://iplo.nl/thema/water/wateractiviteiten/activiteiten-noordzee/>



Relatie Bal en bruidsschat voor afvalwater

Bruidsschat:

- Omgevingsplan: mba anders dan in hoofdstuk 3 Bal
 - => tijdelijk deel
 - => opstellen eigen regels gemeente uiterlijk in 2029

- Waterschapsverordening voor de regionale wateren: lozingsactiviteiten anders dan in hoofdstukken 3, 4 en 17 Bal
 - => van rechtswege geïmplementeerd
 - => GEEN verplichting opstellen eigen regels voor waterschappen



Vangnet in bruidsschat

Omgevingsplan:

- voor lozen op de bodem (artikel 22.268 Bruidsschat Omgevingsplan)
- voor afvoeren via hemelwaterriool (artikel 22.269 Bruidsschat Omgevingsplan)
- voor het lozen op het vuilwaterriool (alleen specifieke zorgplicht)

LET OP: Vangnet nog wel zelf opnemen in Omgevingsplan

Waterschapsverordening:

- voor lozen op het oppervlaktewater (artikel 2.61 Bruidsschat waterschapsveroderdening)
- voor lozen op het zuiveringstechnische werk (artikel 2.62 Bruidsschat waterschapsveroderdening)



Vragen in de chat



Voor vragen op een later moment kunt u ons bereiken via de helpdesk: <https://iplo.nl/contact/>

Meer weten?

Blijf op de hoogte met een abonnement op IPLO Nieuws

Meld u aan via de link: <https://iplo.nl/nieuwsbrief>