



RWS INFORMATIE

beschikking

Rijkswaterstaat Oost-Nederland

Eusebiusbuitensingel 66
6828 HZ Arnhem
Postbus 2232
3500 GE Utrecht
T 088 797 49 00

www.rijkswaterstaat.nl

Datum	2 november 2021
Nummer	RWS-2021/38601
Onderwerp	RWSZ2021-00013193; Wijzigen Watervergunning Ingensche Waarden BV, vervangen diverse acceptatiecriteria DDT/DDE/DDD voor een somnorm

Inhoudsopgave

1. Aanhef
2. Besluit
3. Aanvraag
4. Toetsing van de aanvraag
5. Procedure
6. Conclusie
7. Ondertekening
8. Mededelingen

1. Aanhef

De minister van Infrastructuur en Waterstaat heeft op 10 juni 2021 een aanvraag ontvangen van De Ingensche Waarden B.V. te Utrecht om de vigerende vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw) voor het verrichten van handelingen in een watersysteem (het bergen van verontreinigde baggerspecie) te wijzigen. De aangevraagde wijziging betreft het wijzigen van de individuele acceptatiecriteria voor DDT (som), DDE (som) en DDD (som) in een somnorm (DDT/DDE/DDD (som) van 4 mg/kg ds).

De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer RWSZ2021-00013193 en omvat de volgende stukken:

- Aanvraag formulier (OLO 6154817);
- A4 (intern) Beoordeling A&V Ingensche Waarden versie 5 oktober 2020.

Tegelijkertijd met het indienen van deze aanvraag heeft De Ingensche Waarden B.V. een aanvraag op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht ingediend. Omgevingsdienst Regio Nijmegen en de minister van Infrastructuur en Waterstaat hebben, overeenkomstig paragraaf 3.5 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht en paragraaf 4 van hoofdstuk 6 van de Waterwet, de beslissing op de beide aanvragen gecoördineerd voorbereid.

2. Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit de minister van Infrastructuur en Waterstaat de aan De Ingensche Waarden B.V. te Utrecht verleende vergunning op grond van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (nu Waterwet) van 4 februari 2011 (kenmerk RWS/DON-2011/1015), gewijzigd bij besluiten van 12 maart 2012 (kenmerk RWS/SCV-2021/773), 17 juli 2014 (kenmerk RWS-2014/31996), 18 december 2014 (kenmerk RWS-2014/56722) en 23 november 2015 (kenmerk RWS-2015/50583) als volgt te wijzigen:

- I. Bijlage 2 (Acceptatiecriteria) wordt vervangen door een nieuwe bijlage 2, zoals opgenomen als bijlage A van dit besluit.

3. Aanvraag tot wijziging

3.1. Eerder verleende vergunningen

De Ingensche Waarden B.V. (vergunninghouder) heeft bij besluit van 4 februari 2011 (kenmerk RWS/DON-2011/1015) een vergunning op grond van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (nu Watervergunning) gekregen voor het brengen van stoffen in het oppervlaktewaterlichaam de Neder-Rijn ((het bergen van verontreinigde baggerspecie). Deze vergunning is eerder gewijzigd bij besluiten van 12 maart 2012 (kenmerk RWS/SCV-2012/773), 17 juli 2014 (kenmerk RWS-2014/31996), 18 december 2014 (kenmerk RWS-2014/56722) en 23 november 2015 (kenmerk RWS-2015/50583).

3.2 Aanleiding van de wijziging

De aangevraagde wijziging betreft het wijzigen van de individuele acceptatiecriteria voor DDT (som), DDE (som) en DDD (som) in een somnorm (DDT/DDE/DDD (som) van 4 mg/kg ds). De somnorm sluit beter aan bij de norm zoals opgenomen in het Besluit bodemkwaliteit (Bbk) en de bijbehorende regeling.

3.3 Afstemming met de Omgevingsvergunning

De Ingensche Waarden B.V. heeft tevens bij de Omgevingsdienst Regio Nijmegen (ODRN) een aanvraag tot wijziging van de acceptatiecriteria ingediend. Inhoudelijk is de beoordeling van de wijzigingen van de acceptatiecriteria met de ODRN afgestemd.

4. Toetsing van de aanvraag

De aangevraagde wijziging zoals vastgelegd in bijlage 2 van de vergunning van 4 februari 2011 van drie individuele acceptatiecriteria naar de somnorm DDT/DDE/DDD is als volgt beoordeeld:

De Ingensche Waarden B.V. vraagt om de acceptatiecriteria voor de parameters DDT, DDE en DDD, voor welke nu elk apart een acceptatiecriterium is vergund, gelijk te stellen aan de waarden die in het Besluit bodemkwaliteit (Bbk)

zijn opgenomen. In tabel 2 van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit staat voor DDT/DDE/DDD (som) de norm van 4 mg/kg ds als maximale waarde voor kwaliteitsklasse B.

Voor het beoordelen van dit verzoek is het Handboek Immissietoets (versie oktober 2019, Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat) gehanteerd. In hoofdstuk 3 hiervan staat de toets beschreven die het bevoegd gezag moet hanteren bij storting van baggerspecie in (half)open Wm-vergunningplichtige winputten. Het handboek is een vervolg op de (thans vervallen) "beleidsregels voor lozing op een oppervlaktewater door storting van baggerspecie in Wm-plichtige winputten". Deze beleidsregels zijn destijds gebruikt bij de beoordeling van de aanvraag voor de Watervergunning van de Ingensche Waarden. Belangrijk verschil tussen het Handboek en de beleidsregels is dat met het handboek wordt aangesloten op het Bbk en de bijbehorende Regeling bodemkwaliteit (Rbk).

Het Handboek Immissietoets kent als criteria:

1. het storten van baggerspecie in een winput mag niet significant bijdragen aan overschrijding van de waterkwaliteitsdoelstelling van het in de winput aanwezige oppervlaktewater;
2. het storten van baggerspecie in een winput mag niet leiden tot een significante verslechtering van de kwaliteit van het omringende of aangrenzende oppervlaktewaterlichaam of het oppervlaktewaterlichaam waarmee het in de winput aanwezige oppervlaktewater in verbinding staat;
3. het storten van baggerspecie in een winput mag niet leiden tot acuut toxische effecten voor waterorganismen.

De eerste stap in de immissietoets, voorafgaand aan deze criteria, is of de kwaliteit van de baggerspecie voor de betreffende parameter voldoet aan de normen uit het Besluit bodemkwaliteit (Bbk) voor grootschalige toepassingen? Zo ja, dan is de storting toegestaan.

Aangezien het aangevraagde acceptatiecriterium voor DDT/DDE/DDD (som) op het niveau zit van de Bbk-normen, is het niet noodzakelijk om de volgende stappen van de toets uit te voeren. In dat geval wordt immers reeds voldaan aan de criteria in het Handboek Immissietoets. Op grond hiervan kan worden ingestemd met de gevraagde wijziging van het acceptatiecriterium voor DDT/DDE/DDD (som). In Bijlage A wordt het na wijziging geldend acceptatiecriterium integraal weergegeven.

4. Procedure

De vergunningaanvraag heeft betrekking op handelingen waarop de bepalingen van artikel 6.27 van de Waterwet juncto artikel 3.16 e.v. van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht van toepassing zijn. Deze bepalingen regelen de gecoördineerde voorbereiding van een besluit op een watervergunningaanvraag met een aanvraag om een omgevingsvergunning.

De coördinatie vindt plaats overeenkomstig hoofdstuk 14 van de Wet milieubeheer.

Over de inhoud van de aanvraag en de inhoud van de onderscheiden vergunningen heeft overleg plaatsgevonden met Omgevingsdienst Regio Nijmegen (ODRN). Op

RWS INFORMATIE

deze wijze is er zorg voor gedragen dat de beide vergunningen in lijn zijn met elkaar en elkaar aanvullen.

Er wordt gecoördineerd door de Omgevingsdienst Regio Nijmegen en dit ontwerpbesluit Waterwet wordt gezamenlijk met het ontwerpbesluit vanuit de Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht (Wabo) gepubliceerd en ter inzage gelegd.

**Rijkswaterstaat Oost
Nederland**

Datum
2 november 2021

Nummer
RWS-2021/38601

5. Conclusie

De in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen bestaan er daarom geen bezwaren tegen het wijzigen van de vergunning.

6. Ondertekening

DE MINISTER VAN INFRASTRUCTUUR EN WATERSTAAT,
namens deze,
Afdelingshoofd Vergunningverlening Rijkswaterstaat Oost-Nederland,

mevrouw mr. M. Witte

7. Mededelingen

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kan een ieder, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag waarop de ontwerpvergunning ter inzage is gelegd, schriftelijk of mondeling zijn zienswijze over de ontwerpvergunning naar voren brengen. Een zienswijze moet worden gericht aan:

Omgevingsdienst Regio Nijmegen, Postbus 1603, 6501 BP Nijmegen of aan wabo@odrn.nl, onder vermelding van de zaaknummers W.Z21.108263.01 en RWSZ2021-00013193.

Voor een mondelinge zienswijze of toelichting over het ontwerpbesluit kan contact worden opgenomen met de Omgevingsdienst Regio Nijmegen, telefoonnummer (024) 751 77 00.

Overige mededelingen:

Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen teneinde te voorkomen dat derden of de Staat ten gevolge van het gebruik maken van de vergunning schade lijden.

Bijlage A: gewijzigde bijlage 2 Acceptatiecriteria**Bijlage 2: Acceptatiecriteria in mg/kg d.s.**

Parameter	Acceptatiecriterium
<i>Zware metalen</i>	
Arseen	200
Barium	625
Cadmium	35
Chroom	1.250
Kobalt	240
Koper	500
Kwik	20
Lood	1.250
Nikkel	210
Molybdeen	200
Zink	3.500
<i>Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK)*</i>	
Antraceen	8,9
Benzo(a)antraceen	3,6
Benzo(a)pyreen	12
Benzo(k)fluoranteen	52
Benzo(g,h,i)peryleen	165
Chryseen	186
Fenantreen	0,95
Fluoranteen	39,4
Indeno(1,2,3-cd)pyreen	125
Naftaleen	0,28
<i>Organochloor bestrijdingsmiddelen</i>	
Aldrin	0,043
Dieldrin	9,2
Endrin	0,0079
Alpha-HCH	0,11
Beta-HCH	1,97
Gamma-HCH	0,09
Heptachloor	0,0017
Heptachloorepoxide	0,0000083
Hexachloorbenzeen	0,015
DDT/DDE/DDD (som)	4
<i>Polychloorbifenylen (PCB)</i>	
Som PCB 7**	1,0
<i>Overige parameters</i>	
Minerale olie***	5.000
Asbest	100
Chloride	2.857

RWS INFORMATIE

- * Toetsing van individuele parameters aan de acceptatiecriteria is alleen nodig indien het gehalte aan som PAK (10) in de te storten baggerspecie de interventiewaarde waterbodems overschrijdt.
- ** In de aanvraag is voor drie van de 7 PCB's die standaard gemeten worden in baggerspecie een acceptatiecriterium opgenomen. In deze vergunning wordt echter uitgegaan van de somparameter.
- *** Voor zover dit op grond van de EURAL geen gevaarlijk afval is (zie voorschriften 2.2. 3 t/m 2.2.5 van de Omgevingsvergunning uit 2011)

**Rijkswaterstaat Oost
Nederland****Datum**
2 november 2021**Nummer**
RWS-2021/38601