

Aan de Minister van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties
Mevrouw drs. K.H. Ollongren
Postbus 20011
2500 EA Den Haag

Datum 18 december 2018
Onderwerp Reactie Omgevingswet
Ons kenmerk 95860/WS
Voor informatie Wendela Slok
070 349 08 84
slok@vewin.nl
Bijlagen 1
CC IPO, UvW, VNG

Geachte mevrouw Ollongren,

Het Ministerie van BZK heeft het Invoeringsbesluit Omgevingswet ter consultatie voorgelegd. Vewin heeft een reactie opgesteld op het Omgevingsbesluit (OB), het Besluit kwaliteit leefomgeving (BKL) en het Besluit activiteiten leefomgeving (BAL).

Wij hebben een aantal verbeterpunten benoemd (zie bijlage) die voortvloeien uit de noodzaak om de openbare drinkwatervoorziening duurzaam veilig te stellen. De hoofdpunten van onze reactie zijn:

1. Versterk het drinkwaterbelang bij activiteiten:

Het drinkwaterbelang versterken bij milieubelastende activiteiten en lozingsactiviteiten.

- In het BKL is de positieve bepaling opgenomen dat het verlenen van de omgevingsvergunning er in ieder geval niet toe mag leiden dat niet wordt voldaan aan de omgevingswaarden. In deze lijst met omgevingswaarden zijn echter nog geen omgevingswaarden voor nieuwe stoffen opgenomen en ook geen omgevingswaarden voor grondwater waarvan drinkwater wordt gemaakt. Daarom is het van belang dat:
 - bij de beoordeling van de aanvraag (conform het advies van de Raad van State) dwingend wordt getoetst aan de waterprogramma's c.s. en toekomstige maatregelen niet worden meegenomen in de beoordeling en
 - de doelstellingen van artikel 7 van de Kaderrichtlijn Water worden bereikt, zodat van water drinkwater kan worden gemaakt en achteruitgang van de waterkwaliteit wordt voorkomen, ten einde het niveau van zuivering dat voor de productie van drinkwater is vereist te voorkomen.
- In het BAL zijn activiteiten benoemd die onder algemene regels vallen of waarvoor een vergunningplicht geldt. Voor deze activiteiten geldt een 'specifieke zorgplicht', die o.a. gericht is op vervulling van maatschappelijke functies waaronder de drinkwatervoorziening. Deze specifieke zorgplicht is echter onvoldoende eenduidig en te vrijblijvend ('redelijkerwijs', 'zoveel mogelijk'). Het komt neer op de eigen inschatting van de initiatiefnemer of er nadelige gevolgen optreden die onder de zorgplicht vallen. Gebeurt dat niet, dan kán het bevoegd gezag handhavend optreden. De formele betrokkenheid van het drinkwaterbedrijf moet geregeld worden bij de aanvraag van een vergunning of maatwerkvoorschrift, wanneer die het drinkwaterbelang raken.
- Decentrale overheden kunnen locatiespecifieke maatwerkregels stellen aan bovengenoemde activiteiten. Vewin pleit ervoor dat de maatwerkregels en -voorschriften niet soepeler kunnen zijn dan de algemene regels.

2. Neem omgevingswaarden voor grondwater en overige antropogene stoffen op.

Omgevingswaarden voor grondwater en overige antropogene stoffen ontbreken in het BKL.

3. Neem omgevingswaarden voor lucht met effect op bodem op. Neem omgevingswaarden voor potentiële verontreinigingen lucht (en natuurlijk zeker de ZZS-stoffen), zoals o.a. de potentieel zeer zorgwekkende stof GenX (FRD 902/903) op, waarbij ook de gevolgen voor de bescherming van de bodem en grondwater in acht worden genomen. Potentiële verontreinigingen, zoals o.a. PFOA en GenX (FRD-902/903), kunnen ook via de lucht en bodem de grondwaterkwaliteit vervuilen. Dit moet worden voorkomen om de openbare drinkwatervoorziening duurzaam veilig te stellen. Bij overschrijding moet een maatregelenprogramma worden vastgesteld.
4. Maak helder welke oppervlaktewateren ook een drinkwaterfunctie hebben. In het BKL moet worden opgenomen welke oppervlaktewateren een drinkwaterfunctie hebben. Het is van belang dat deze voor waterbeheerders helder zijn om hiermee goed rekening te kunnen houden bij ruimtelijk beleid of vergunningverlening.
5. Neem gebiedsdossiers op in het BKL. Neem in het BKL op dat de gebiedsdossiers gemaakt worden van winningen t.b.v. de drinkwaterproductie. De dossiers bevatten de risico's en maatregelen ter bescherming van de kwaliteit van de drinkwaterwinningen en worden opgesteld door de provincie (grondwater) en Rijkswaterstaat (oppervlaktewater).
6. Benoem de hoofdinfrastructuur voor transport van ruwwater ten behoeve van de drinkwatervoorziening als nationaal belang.

Wij zijn van mening dat de regelingen uit de Bruidsschat die (in)direct gevolgen kunnen hebben voor de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening behouden moeten blijven in het Besluit Activiteiten Leefomgeving dan wel in de (waterschaps)verordening of omgevingsplan.

Wij vragen het Rijk in overleg met de andere overheden deze regels (zie bijlage) uit de Bruidsschat te borgen in bestuurlijke afspraken, zodat ze door de overheden behouden blijven en, waar relevant, ingezet worden.

Graag ontvangen wij een reactie op onze volledige reactie (zie de bijlage).

Met vriendelijke groet,



Drs. J.H. de Groene,
directeur

VEWIN-REACTIE OP CONSULTATIEVERSIE- INVOERINGSBESLUIT-OMGEVINGSWET 2018

- 1. Omgevingsbesluit (Ob)

Omgevingsbesluit	Strekking artikel	Voorstel Vewin
<p>1. Afdeling 4.2 Betrokkenheid van andere bestuursorganen of instanties bij aanvraag om een omgevingsvergunning of maatwerkvoorschrift</p>	<p>Afdeling 4.2 regelt de betrokkenheid van andere bestuursorganen of instanties bij omgevingsvergunningen en maatwerkvoorschriften op grond van artikel 16.15 Omgevingswet (advies).</p> <p>Artikel 4.25 gaat over advies en instemming door gedeputeerde staten.</p>	<p>Het is van belang om de formele betrokkenheid van drinkwaterbedrijven aan de voorkant te regelen bij besluiten die het drinkwaterbelang kunnen raken. Voorstel in Afdeling 4.2 <i>Betrokkenheid van andere bestuursorganen of instanties bij aanvraag om een omgevingsvergunning of maatwerkvoorschrift</i> op grond van art. 16.15 Omgevingswet het drinkwaterbedrijf in een nieuw artikel x. (advies door drinkwaterbedrijf) aan te wijzen als adviseur m.b.t. een aanvraag om een omgevingsvergunning of het stellen van een maatwerkvoorschrift, als de activiteit het drinkwaterbelang kan raken.</p> <p>Vewin stelt voor Gedeputeerde Staten in artikel 4.25 lid 3 ook instemmingsrecht te geven bij het aanleggen of exploiteren van een mijnbouwwerk en niet alleen voor het opslaan van afvalstoffen.</p>

Omgevingsbesluit	Strekking artikel	Voorstel Vewin
2. Afdeling 8.3 Financiële Zekerheid	Artikel 8.5 geeft de gevallen aan waarin financiële zekerheid <u>kan</u> worden gesteld. Art. 8.6 geeft de gevallen aan waarin financiële zekerheid <u>moet</u> worden gesteld.	Vewin is van mening dat voor het exploiteren van een Seveso-inrichting financiële zekerheid <u>moet</u> worden gesteld, <u>alsmede voor mijnbouwactiviteiten</u> . Artikel 8.5 en 8.6 hierop aanpassen.

Omgevingsbesluit	Strekking artikel	Voorstel Vewin
<p>3. Afdeling 10.9 Kaarten</p>	<p>Deze afdeling omschrijft de actualisatie en elektronische beschikbaarstelling van kaarten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Geluidbelastingkaart - Kaarten basiskustlijn - Overstromingskaarten en overstromingsrisico kaarten. 	<p>Het is van belang dat ook de volgende kaarten geactualiseerd en elektronisch beschikbaar worden gesteld:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aanwijzingen van grondwaterbeschermingsgebieden en waterwinlocaties voor oppervlaktewater; - Kaarten met aangewezen Aanvullende Structurele (grondwater) Voorraden (ASV's) en Nationale Grondwater Reservers (NGR's). Deze zijn aangewezen in STRONG. <p>Toevoegen een nieuw artikel 10.53 luidende: Art. 10.53 (overleg, actualisatie en elektronische beschikbaarstelling grondwaterbeschermingsgebieden, waterwinlocaties voor grond- en oppervlaktewater)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bij de totstandkoming van de volgende kaarten: <ul style="list-style-type: none"> - kaarten voor de gebieden binnen de rijkswateren waaruit water voor de bereiding van voor menselijke consumptie bestemd water wordt gewonnen, bedoeld in de Kaderrichtlijn water als bedoeld in artikel 2.21, tweede lid, onder c. van de wet; - kaarten voor de Nederlandse delen van stroomgebiedsdistricten, met inbegrip van de toedeling van grondwaterlichamen aan die stroomgebiedsdistricten, bedoeld in de Kaderrichtlijn water als bedoeld in artikel 2.21, tweede lid, onder b. van de wet; - Kaarten van de grondwaterbeschermingsgebieden (nb vanuit beveiligingsoptiek geen coördinaten op kaart) als bedoeld in art. 2.19 lid 1 onder c. van de wet; overlegt het bevoegd gezag met de bevoegde autoriteiten van de aangrenzende lidstaten, voorzover zij ook betrekking hebben op grensregio's; - Kaarten met aangewezen Aanvullende Structurele (grondwater) Voorraden (ASV's) en Nationale Grondwater Reservers (NGR's). 2. Het bevoegd gezag actualiseert de kaarten als bedoeld in het eerste lid uiterlijk 22 december 2025 en daarna elke zes jaar. 3. Het bevoegd gezag stelt de kaarten als bedoeld in het eerste lid elektronisch beschikbaar.

Omgevingsbesluit	Strekking artikel	Voorstel Vewin
<p>4. Afdeling 11.2 Milieueffectrapportage voor projecten</p> <p>Art. 11.16 (inhoud project-MER)</p>	<p>Art. 11.16 geeft de informatie aan die het milieueffectrapport moet bevatten. Zoals een beschrijving van de verwachte aanzienlijke nadelige milieueffecten van het project die voortvloeien uit de kwetsbaarheid van het project voor risico's op zware ongevallen of rampen.</p>	<p>Voorgesteld wordt dat ook nadelige effecten op de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening worden beschreven in het milieueffectrapport.</p> <p>Art. 11.16 lid 1 onder h. als volgt aanvullen: h. een beschrijving van de verwachte aanzienlijke nadelige milieueffecten <u>en nadelige effecten op de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening</u> van het project die voortvloeien uit de kwetsbaarheid van het project voor risico's op zware ongevallen of rampen;</p>
<p>5. Hoofdstuk 13 Handhaving en uitvoering</p>	<p>Dit hoofdstuk beschrijft welk bevoegd gezag in welke gevallen moet handhaven.</p>	<p>Duidelijkheid scheppen in verantwoordelijkheden handhaving en bevoegdheden ten aanzien van grondwater en grondwaterbescherming t.b.v. drinkwatervoorziening en beleggen regie van de handhaving binnen deze gebieden bij de provincie. In art. 13.1 onder a. een nieuw onderdeel 3 toevoegen luidende: een verbod op grond van art. 2.18 lid 1 onder c van deze wet;</p>

Omgevingsbesluit	Strekking artikel	Voorstel Vewin
<p>6. Afdeling 14.2 Informatie via de landelijke voorziening</p>	<p>Deze afdeling gaat over informatie die de Dienst, bedoeld in art. 2 van de Organisatiewet Kadasterwet beschikbaar stelt voor ontsluiting via de landelijke voorziening.</p> <p>Art. 14.4 geeft aan dat beschikbaar wordt gesteld de inhoud van: omgevingsvisies, omgevingsplannen, waterschapsverordeningen, omgevingsverordeningen, projectbesluiten etc.</p>	<p>I.v.m. het tijdig signaleren van risico's voor de drinkwatervoorziening is het van belang dat het voor aanvrager en bestuursorgaan duidelijk is of de activiteit bij waterwinlocaties ligt. Voorstel in art. 14.4 toe te voegen:</p> <ul style="list-style-type: none"> – aanwijzingen van grondwaterbeschermingsgebieden als bedoeld in art. 2.18 lid 1 onder c. van de wet en waterwinlocaties in oppervlaktewater ten behoeve van de drinkwaterproductie; – Kaarten met aangewezen structurele voorraden (ASV's) en nationale grondwaterreservers (NGR's). – instructieregels als bedoeld in 2.24 van de wet over weging van waterbelang in omgevingsplan.

VEWIN-REACTIE OP CONSULTATIEVERSIE- INVOERINGSBESLUIT-OMGEVINGSWET 2018 - 2. Besluit kwaliteit leefomgeving (BKL)

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
<p>1. Par. 2.2.2.2 Grondwaterlichamen</p> <p>Art. 2.13 en 2.14</p> <p>Omgevingswaarden grondwater</p>	<p>Er geldt een omgevingswaarde grondwater in de zin dat een goede grondwatertoestand is bereikt en dat zowel de kwantitatieve toestand als de chemische toestand van het grondwaterlichaam goed is. Hiervoor gelden een beperkt aantal omgevingswaarden/parameters.</p>	<p>Er moeten ook andere omgevingswaarden voor grondwater worden opgenomen: omgevingswaarden voor grondwater waarvan drinkwater wordt gemaakt, zoals dit ook voor oppervlaktewater is gebeurd. Dit willen we toevoegen. Zie onze opmerkingen bij art. 2.15 en 4.20.</p>
<p>2. Par. 2.2.2.3 Waterwinlocaties</p> <p>Art. 2.15 (omgevingswaarden water onttrokken op een waterwinlocaties in een krw-oppervlaktewaterlichaam) en 4.20 (omgevingswaarden water onttrokken op een waterwinlocatie in een krw oppervlaktewaterlichaam en waterprogramma's)</p> <p>BKMW 2009 is opgenomen in Bijlage V bij art. 2.15</p>	<p>Omgevingswaarden drinkwater onttrekking oppervlaktewater waaraan al dient te zijn voldaan. Dit zijn verplichtingen als bedoeld in art. 7 lid 2 KRW.</p>	<p>Nationale omgevingswaarden opnemen voor overige antropogene stoffen, voor grondwater ten behoeve van de drinkwaterproductie en de bodemnormen afstemmen met normen in de Drinkwaterwetgeving. Als de normen van de Drinkwaterregeling voor in te nemen water strenger zijn dan op grond van art. 2.15 dan mag het drinkwaterbedrijf dat water niet innemen (innamestop). Dat is een groot maatschappelijk probleem.</p> <p>Opname omgevingswaarde overige antropogene stoffen: Voorstel bijlage V aan te vullen met een norm van 0,1 µg/l voor overige antropogene stoffen. Momenteel is er alleen een signaleringswaarde.</p> <p>De artikelen 2.9 en 2.15 als volgt aanpassen:</p> <p>Artikel 2.9 (omgevingswaarden waterkwaliteit)</p> <p>1. Voor de waterkwaliteit van een krw-oppervlaktewaterlichaam gelden de omgevingswaarden, bedoeld in artikel 2.10, eerste lid, 2.11, eerste lid, en 2.15, eerste lid <u>a</u>.</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
		<p>2. Voor de waterkwaliteit van een grondwaterlichaam gelden de omgevingswaarden, bedoeld in de artikelen 2.13, eerste lid, en 2.14, eerste lid <u>en 2.15 eerste lid b.</u></p> <p>Art. 2.15 Besluit Kwaliteit Leefomgeving (omgevingswaarden water onttrokken op een waterwinlocatie in een krw-oppervlaktewaterlichaam of grondwaterlichaam)</p> <p>1. a. Het water dat op een waterwinlocatie gelegen in een krw-oppervlaktewaterlichaam wordt onttrokken, voldoet aan de eisen voor het onttrokken water, bedoeld in bijlage V.</p> <p>b. <u>Het water dat op een waterwinlocatie gelegen in een krw-grondwaterlichaam wordt onttrokken is zodanig dat omgevingswaarden bedoeld in artikel 2.15 lid b Omgevingswet en de normen voor drinkwater op grond van artikel 21 lid 3 onder a. van de Drinkwaterwet bij innamepunten voor de drinkwatervoorziening niet worden overschreden.</u></p> <p><u>Toelichting:</u> De Kaderrichtlijn Water vereist dat van grond- en oppervlaktewater drinkwater kan worden gemaakt en dat lidstaten de waterlichamen beschermen om de achteruitgang van de kwaliteit te voorkomen, om uiteindelijk het niveau van zuivering te verlagen. Het bevoegd gezag moet zorgen voor een goede grond- en oppervlaktewaterkwaliteit. Aangezien er geen <i>omgevingswaarden</i> bestaan voor grondwater dat gebruikt wordt voor de bereiding van drinkwater, wordt hier verwezen naar de omgevingswaarden bedoeld in artikel 2.15 lid b van de Omgevingswet en de normen voor drinkwater op grond van artikel 21 lid 3 onder a. van de Drinkwaterwet. Op grond van art. 13 van het Drinkwaterbesluit gelden de kwaliteitseisen voor drinkwater van Bijlage A waaraan het drinkwaterbedrijf moet voldoen. Het water dat op een waterwinlocatie gelegen in een krw-grondwaterlichaam wordt onttrokken moet van zodanige kwaliteit zijn dat de kwaliteitseisen van bijlage A behorend bij hoofdstuk 3 van het Drinkwaterbesluit niet worden overschreden.</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
		<p>Daarnaast geldt volgens het huidige Besluit Kwaliteitseisen en Monitoring Water 2009 voor nieuwe stoffen een signaleringswaarde van 0,1 ug/l. Op grond van het Protocol voor monitoring en toetsing drinkwaterbronnen KRW 2015 gelden te monitoren signaleringswaarden voor reeds bekende probleemstoffen in grondwater en voor nieuwe, opkomende stoffen in grondwater.</p> <p>Omgevingswaarden zijn dwingend: maatregelen noodzakelijk.</p>
<p>3. Art. 2.17 (uitzonderingsmogelijkheden omgevingswaarden en goed ecologisch potentieel)</p> <p>Afwijkingsmogelijkheden</p>	<p>Van een omgevingswaarde kan in bepaalde gevallen worden afgeweken. Art. 2.17 lid 3 geeft nu aan dat van de omgevingswaarde 'drinkwater onttrekking oppervlaktewater' kan worden afgeweken als overschrijding van de norm te wijten is aan een buiten Nederland gelegen verontreinigingsbron of als het voldoen aan de omgevingswaarde als gevolg van de grensoverschrijding niet mogelijk is.</p>	<p>Art. 2.17 lid 3 schrappen omdat dit in strijd is met de Kaderrichtlijn Water (alleen de uitzonderingen van art. 4 KRW gelden, incl. de voorwaarden), en ook in strijd is met de zorgplicht voor de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening.</p>
<p>4. Afdeling 2.2 Omgevingswaarden beschermen van de gezondheid en van het milieu</p> <p>par. 2.2.1 Omgevingswaarde kwaliteit van de buitenlucht</p> <p>Art. 2.1 e.v. omgevingswaarden luchtkwaliteit</p> <p>In samenhang met: Hfd 4 Programma's kwaliteit buitenlucht</p>	<p>In deze afdeling worden omgevingswaarden voor de gezondheid en van het milieu vastgesteld, waaronder luchtkwaliteit.</p> <p>In hoofdstuk 4, afdeling 4.1. Programma's kwaliteit buitenlucht stellen de bestuursorganen GS of het Rijk programma's vast en treffen maatregelen bij (dreigende) overschrijding van de omgevingswaarde lucht.</p>	<p>Wij stellen voor ook een omgevingswaarde voor potentiële verontreinigingen (en natuurlijk zeker de ZZS-stoffen), zoals o.a. de potentieel zeer zorgwekkende stof GenX (FRD 902/903), vast te stellen, waarbij ook de gevolgen voor de bescherming van de bodem en grondwater in acht worden genomen. Voor fluorverbindingen, zoals o.a. E1, is het voorstel om aan te sluiten bij het Europese voorstel om 0,1 microgram per component en 0,5 microgram/l als somparameter te benoemen. Voor PFAS-stoffen, waar PFOA en GenX onder vallen, is ter aanvulling in de herziening van de EU-drinkwaterrichtlijn al aandacht gevraagd voor opkomende stoffen.</p> <p>Wij stellen een volgend artikel voor:</p> <p>Artikel 2.X</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Voor potentiële verontreinigingen, zoals o.a. PFOA en GenX (FRD 902/903), geldt de volgende ten hoogste toelaatbare concentratie: graag waarde noemen en officiële benaming.

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
		<p>2. De omgevingswaarde voor GenX is een resultaatsverplichting.</p> <p>3. De omgevingswaarde voor GenX geldt op locaties als bedoeld in 2.18 lid 1 onder c. (= grondwaterbeschermingsgebieden).</p> <p>Art. 4.1 (voor programma's bij (dreigende) overschrijding van omgevingswaarde) en artikel 4.2 (eisen aan programma's bij (dreigende) overschrijding van omgevingswaarde) moeten hierop aangepast (aangevuld) worden.</p> <p><u>Toelichting:</u> Potentiële verontreinigingen, zoals o.a. PFOA en GenX (FRD-902/903), kunnen ook via de lucht en bodem de grondwaterkwaliteit vervuilen. Dit moet worden voorkomen om de openbare drinkwatervoorziening duurzaam veilig te stellen. Bij overschrijding moet een maatregelenprogramma worden vastgesteld.</p> <p>Art. 4.1 (t voor programma's bij (dreigende) overschrijding van omgevingswaarde) en artikel 4.2 (eisen aan programma's bij (dreigende) overschrijding van omgevingswaarde) moeten hierop aangepast (aangevuld) worden.</p> <p><u>Toelichting:</u> GenX kan ook via de lucht en bodem de grondwaterkwaliteit vervuilen. Dit moet worden voorkomen om de openbare drinkwatervoorziening duurzaam veilig te stellen. Bij overschrijding moet een maatregelenprogramma worden vastgesteld.</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
5. Hoofdstuk 3 Specifieke Taken	Dit hoofdstuk richt zich op specifieke taken die verband houden met kwaliteits- en beheeraspecten van watersystemen.	<p>Het is van belang dat de oppervlaktewaterbronnen waarvan drinkwater wordt gemaakt in het BKL worden benoemd, zodat bestuursorganen hun taken en bevoegdheden kunnen uitoefenen met het oog op het duurzaam veiligstellen van de openbare drinkwatervoorziening.</p> <p>Wij stellen voor een nieuwe afdeling 3.2 te maken: Afdeling 3.2 Kwaliteit en beheer van oppervlaktewateren waarvan drinkwater wordt gemaakt.</p> <p>De volgende oppervlaktewateren worden gebruikt voor de bereiding van drinkwater en hebben een drinkwater-functie:</p> <ul style="list-style-type: none"> Rijn Maas Afgedamde Maas Lek IJssel IJsselmeer Overijsselse Vecht Drentsche Aa Amsterdam-Rijnkanaal Haringvliet Biesboschbekkens <p>2. Conform art. 2.1 lid 3 onder d. Omgevingswet oefenen.</p>
6. Art. 4.4 Regionaal waterprogramma	<p>Dit artikel regelt wat een regionaal waterprogramma moet bevatten.</p> <p>Art. 4.4 lid 1 geeft aan dat de maatschappelijke functie drinkwateronttrekking wordt vastgelegd.</p> <p>Art. 4.4 lid 2 geeft aan dat een regionaal waterprogramma de aanwijzing bevat van waterwinlocaties gelegen in een</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) krw-oppervlaktewaterlichaam; en 2) grondwaterlichaam (onder c). 	<p>Beschermingszones</p> <p>Beschermingszones voor oppervlaktewater conform de Drentsche Aa verplichtend in het BKL opnemen om ongewenste functies beter te kunnen weren aan de voorkant in navolging van grondwaterbeschermingsgebieden (art. 7.11 lid 1 sub 6) met goede ervaringen.</p> <p>Art. 4.4 geeft aan dat de maatschappelijke functie drinkwater wordt vastgelegd en dat een regionaal waterprogramma de aanwijzing bevat van waterwinlocaties. Maar dit gaat niet ver genoeg (duiding in plaats van beschermingsgebied).</p> <p>Een waterwinlocatie kan een stip op de kaart zijn.</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
	Art. 4.4 lid 3 onder a geeft aan dat een regionaal waterprogramma de maatregelen als bedoeld in art. 11 KRW bevat.	<p>Daarnaast is het van belang dat in de waterprogramma's een invulling c.q. een vertaling naar de eigen taken van de provincie van de zorgplicht op grond van art. 2 Drinkwaterwet wordt opgenomen (zie Zorgplicht Drinkwater; Wat betekent dit voor u, RIVM december 2017).</p> <p>Expliciet opnemen dat rond elke winning beschermingszones moeten worden aangewezen. Dit moet ook gelden voor gemeentelijke omgevingsplannen. Dit geldt ook voor de aangewezen aangewezen Aanvullende Structurele (grondwater) Voorraden (ASV's) en Nationale Grondwater Reservers (NGR's).</p> <p>Gebiedsdossiers Het is noodzakelijk dat in de NvT bij art. 4.4 lid 3 onder a wordt aangegeven dat de maatregelen die voortvloeien uit de gebiedsdossiers t.b.v. veiligstelling drinkwatervoorziening worden opgenomen in het Regionaal waterprogramma omdat zij behoren tot maatregelen van art. 11 lid 3 onder d) KRW. Dit zijn maatregelen om aan de voorschriften van artikel 7 KRW te voldoen, met inbegrip van maatregelen om de waterkwaliteit veilig te stellen teneinde het niveau van de zuivering dat voor de productie van drinkwater is vereist, te verlagen.</p>
7. Art. 4.6 Stroomgebiedsbeheerplan	Art. 4.6 geeft aan wat een stroomgebiedsbeheerplan bevat.	<p>4.6 Stroomgebiedsbeheerplan moet maatregelen van gebiedsdossiers bevatten.</p> <p>In art. 4.6 BKL in een nieuw lid d. toevoegen dat een stroomgebiedsbeheerplan de voor dit plan relevante maatregelen van de gebiedsdossiers bevat. Daarnaast is het van belang dat in de waterprogramma's een invulling c.q. een vertaling naar de eigen taken van de provincie van de zorgplicht op grond van art. 2 Drinkwaterwet wordt opgenomen (zie Zorgplicht Drinkwater; Wat betekent dit voor u, RIVM december 2017).</p> <p>Wij stellen voor een nieuw art. 4.6.x op te nemen luidende:</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
		<p>4.6x (gebiedsdossiers)</p> <p>Een gebiedsdossier bevat een beschrijving van de risico's en maatregelen ter bescherming van de drinkwaterwinningen en wordt opgesteld door provincies (grondwater) en Rijkswaterstaat (oppervlaktewater).</p> <p>Toelichting: Gebiedsdossiers zijn een belangrijk instrument om de doelen van de Kaderrichtlijn Water voor drinkwaterbronnen te halen. Maatregelen dienen op grond van art. 11 KRW daadwerkelijk uitgevoerd te worden.</p> <p>Het is van belang dat met alle betrokken partijen de uitvoeringsprogramma's worden opgesteld, geactualiseerd en geëffectueerd en dat de maatregelen uit de gebiedsdossiers opgenomen worden in de regionale waterprogramma's en stroomgebiedsbeheerplannen. Art. 2.1 van de Omgevingswet geeft aan dat het duurzaam veiligstellen van de openbare drinkwatervoorziening tot de taken en bevoegdheden van bestuursorganen behoren.</p>
<p>8. Art. 4.6 (stroomgebiedsbeheerplan)</p>	<p>Art. 4.6 geeft aan wat een stroomgebiedsbeheerplan bevat.</p>	<p>4.6 Wateren met drinkwaterfunctie benoemen in BKL</p> <p>Het is van belang in het BKL op te nemen welke oppervlaktewateren een drinkwaterfunctie hebben. Met als doel het richting waterbeheerders verduidelijken van het belang van de grote rivieren en andere oppervlaktewateren voor de drinkwatervoorziening. In art. 4.6 een nieuw lid d. toevoegen, luidende: d. een beschermde drinkwaterfunctie van de Rijn, Maas, Afgedamde Maas, Lek, IJssel, IJsselmeer, Overijsselse Vecht, Drentsche Aa, Amsterdam-Rijnkanaal en Haringvliet en Biesboschbekkens</p>
<p>9. Art. 4.10 (Nationaal waterprogramma)</p>	<p>Art. 4.10 geeft aan welke maatschappelijke functies worden vastgelegd en welke maatregelen (art. 11 KRW; GWR) het Nationaal waterprogramma bevat.</p>	<p>Gebiedsdossiers</p> <p>Het is noodzakelijk dat geborgd wordt dat de maatregelen uit de gebiedsdossiers t.b.v. veiligstellingdrinkwatervoorziening worden opgenomen in het SGBP (zie onze opmerking bij art. 4.6 Stroomgebiedsbeheerplan).</p> <p>In het Nationaal Waterprogramma borgen dat de systeemverantwoordelijkheid van het Rijk voor de openbare</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
		<p>drinkwatervoorziening waargemaakt wordt c.q. kan worden. Hierin ook de aangewezen aanvullende strategische grondwatervoorraden (ASV's) en nationale grondwatervoorraden (NG'S opnemen (STRONG).</p>
<p>10. Art. 4.10 (Nationaal waterprogramma)</p>		<p>4.10 Wateren met drinkwaterfunctie benoemen in BKL In artikel 4.10 lid 1 onder a opnemen dat de volgende wateren met een drinkwaterfunctie worden opgenomen: Rijn, Maas, IJssel, IJsselmeer, Overijsselse Vecht, Drentsche Aa, Amsterdam-Rijnkanaal, Haringvliet en Biesboschbekkens.</p>
<p>11. Par. 4.2.2.4 Waterwinlocaties Art. 4.20 (Omgevingswaarden water onttrokken op een waterwinlocatie in een krw-oppervlaktewaterlichaam en waterprogramma's)</p>	<p>Omgevingswaarden oppervlaktewater voor de bereiding van drinkwater en waterprogramma's.</p> <p>Tenzij een uitzonderingsmogelijkheid als bedoeld invan toepassing is, wordt met ...waterprogramma's voldaan aan de omgevingswaarde, bedoeld in art. 2.15, eerste lid.</p>	<p>De toelichting op art. 4.20 graag verhelderen met het volgende: Art. 7.2 en 7.3 Kaderrichtlijn water (KRW), van water drinkwater kunnen maken, is een resultaatsverplichting. Art. 11 lid 3 onder d. KRW geeft aan dat maatregelen om aan de voorschriften van art. 7 KRW te voldoen minimumvereisten zijn, waaraan moet worden voldaan. Dit geldt voor zowel grond- als oppervlaktewater waarvan drinkwater wordt gemaakt.</p> <p>Op het bereiken van deze doelstelling kan alleen een uitzondering worden gemaakt voor zover dat is toegestaan op grond van art. 4 van de KRW. Zie ook art. 4.21 BKL.</p>
<p>12. Art. 4.21 (verbetering van de kwaliteit en geen achteruitgang kwaliteit vanwege vermindering zuiveringsinspanning)</p>	<p>Met waterprogramma's wordt gestreefd naar verbetering van oppervlaktewater, grondwater, oeverinfiltratie en wordt achteruitgang van de waterkwaliteit voorkomen dat een risico bestaat dat het niveau van drinkwaterzuivering moet worden verhoogd.</p>	<p>Wij stellen voor in artikel 4.21 lid 1 '<i>gestreefd naar</i>' te vervangen door '<i>zorg dragen voor</i>' de verbetering van elk krw-oppervlaktewaterlichaam of grondwaterlichaam (onder a.) of krw-oppervlaktewaterlichaam waaruit na oeverinfiltratie water wordt onttrokken (onder b.) (...).</p> <p>Wij stellen voor dat een verplichting in art. 4.21 voor het bevoegd gezag wordt opgenomen om maatregelen te treffen (waaronder aanscherping van de algemene regels) als verslechtering in de zin van de KRW optreedt of dreigt op te treden, dan wel de doelstellingen van de Kaderrichtlijn Water en de Grondwaterrichtlijn niet (tijdig) dreigen te worden bereikt. En in de toelichting op art. 4.21 te verwijzen naar Gebiedsdossiers Drinkwater die mede maatregelen betreffen.</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
		<p>Toelichting: Art. 7.2 en 7.3 Kaderrichtlijn water (KRW), van water drinkwater kunnen maken, is een resultaatsverplichting. Op grond van het beginsel van prevent & limit uit de Grondwaterrichtlijn moet de inbreng van gevaarlijke en verontreinigende stoffen worden voorkomen respectievelijk voorkomen of beperkt (art. 6). Dit geldt voor alle stoffen op elke locatie in het grondwaterlichaam. Art. 11 lid 3 onder d. KRW geeft aan dat maatregelen om aan de voorschriften van art. 7 KRW te voldoen minimumvereisten zijn, waaraan moet worden voldaan. Dit geldt voor zowel grond- als oppervlaktewater waarvan drinkwater wordt gemaakt. Op het bereiken van deze doelstelling kan alleen een uitzondering worden gemaakt voor zover dat is toegestaan op grond van art. 4 van de KRW. Zie ook art. 4.20 BKL.</p> <p>Het nemen van maatregelen ter verbetering van de waterkwaliteit ten behoeve van drinkwater is nu reeds een resultaatsverplichting volgens het huidige Besluit Kwaliteit en Monitoring Water 2009 (BKMW). Dus 'gestreefd naar' voldoet niet aan het algemene uitgangspunt van de Omgevingswet (en van de Kaderrichtlijn Water) dat de bescherming minimaal op hetzelfde niveau moet blijven.</p>
13. Art. 5.37 (weging van het waterbelang)	In een omgevingsplan wordt rekening gehouden met de gevolgen voor het beheer van watersystemen. Daarbij worden, voor een duiding van die gevolgen, waterbeheerders betrokken.	<p>Aandachtspunt: ook drinkwaterbedrijven betrekken (zie afspraken addendum Bestuursakkoord Water).</p> <p>NB Drinkwaterwinning is reeds integraal onderdeel van de weging van het waterbelang: opgenomen in NvT. Dit is positief. Op grond van artikel 2 Drinkwaterwet geldt immers dat bij de uitoefening van bevoegdheden en toepassing van wettelijke voorschriften door bestuursorganen de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening als een dwingende reden van groot openbaar belang geldt. Ambitie is dat ook bij omgevingsplannen het drinkwaterbedrijf formeel adviseur is.</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
<p>14 Art. 5.40 (Bouwen binnen het kustfundament)</p>	<p>Art. 5.40 lid 1 geeft aan dat een omgevingsplan geen bouwactiviteiten toelaat, voor zover dat plan van toepassing is op een locatie binnen het kust-fundament en gelegen buiten stedelijk gebied</p> <p>Het eerste lid is niet van toepassing op bouwactiviteiten die betrekking hebben op: bouwwerken voor tijdelijke of seizoensgebonden activiteiten, de herbouw of verbouw van een bestaand bouwwerk met een eenmalige uitbreiding van het grondoppervlak van ten hoogste 10%, gerekend vanaf 30 december 2011, bouwwerken van openbaar belang die niet buiten het kustfundament kunnen worden geplaatst, waarbij als bouwwerk van openbaar belang in ieder geval worden aangemerkt bouwwerken voor: telecommunicatievoorzieningen en hulpverleningsdiensten, opsporing, winning, opslag en transport van olie, gas en water, transport van elektriciteit en kleinschalige opwekking van elektriciteit door windturbines, en waterbeheer en natuurbeheer, en</p> <p>d. bouwwerken die bijdragen aan de versterking van het zandige deel van het kustfundament.</p> <p>3. Bij omgevingsverordening van de provincie Fryslân kunnen voor de Friese Wadden- eilanden regels worden gesteld die afwijken van het eerste lid.</p>	<p>In het BKL wordt de openbare drinkwatervoorziening in de kust onvoldoende beschermd.</p> <p>In de Beleidslijn Kust is aangegeven dat de drinkwatervoorziening een publieke taak is en een nationaal belang gerelateerd aan de kust, die er tevens voor zorgt dat natuurgebieden van grote waarde zijn ontstaan en worden beschermd.</p> <p>Voorstel in het Besluit Kwaliteit Leefomgeving (BKL) op te nemen dat de drinkwatervoorziening en gerelateerde natuurgebieden randvoorwaardelijk zijn voor activiteiten in het kustgebied (conform Convenant Kustpact).</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
15. Art. 5.129e (mijnbouwactiviteiten)	Voor zover een omgevingsplan van toepassing is op de PKB-Waddenzee, Natura 2000-gebied Waddenzee, het erfgoed Waddenzee etc. laat dat omgevingsplan geen mijnbouwwerk voor het opsporen of winnen van delfstoffen toe.	Mijnbouwactiviteiten moeten worden uitgesloten in gebieden voor de drinkwatervoorziening. Voorstel art. 5.129e lid 1 aan te passen: Voor zover een omgevingsplan van toepassing is op de PKB-Waddenzee, het op grond van artikel 2.1, eerste lid, van de Wet natuurbescherming aangewezen Natura 2000-gebied Waddenzee, het werelderfgoed Waddenzee, of de Waddeneilanden, <u>door provincies in verordeningen aangewezen beschermde gebieden voor de drinkwatervoorziening</u> , laat dat omgevingsplan geen mijnbouwwerk voor het opsporen of winnen van delfstoffen toe.
16. Paragraaf 5.1.6 Behoud van ruimte voor toekomstige functies Artikel 5.132 (eerbiedigende werking)	Deze bepaling zorgt ervoor dat activiteiten die zijn toegestaan door het Rijk met een projectbesluit of omgevingsvergunning voor buitenplanse omgevingsactiviteiten niet worden doorkruist door plannen van de gemeente.	Reserveringsgebieden voor b.v. grondwater (dit geldt in ieder geval voor de door het Rijk aangewezen nationale grondwatervoorraden (NGR's) en door de provincies aangewezen ASV's) of andere zaken die de drinkwatervoorziening betreffen zouden hier in een aparte paragraaf voor par. 5.1.6.2 Autowegen, autosnelwegen en hoofdspoorwegen opgenomen moeten worden, zodat ook deze gebieden eerbiedigende werking hebben.

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
<p>17. Paragraaf 5.1.6 Behoud van ruimte voor toekomstige functies</p>	<p>Deze paragraaf regelt toekomstige functies en bescherming van tracés, zoals Elektriciteitsvoorziening en Buisleidingen van nationaal belang</p>	<p>In het BKL worden toekomstige functies en bescherming van tracés geregeld die van nationaal belang zijn. Ze zijn overgezet vanuit het Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro) en de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (SVIR). Hierbij behoort ook het nationaal belang van de drinkwatervoorziening conform de aangenomen moties Jacobi/Van Veldhoven (TK 2013/14 27 625, nr. 319) waarin de regering is verzocht de openbare drinkwatervoorziening uitdrukkelijk als nationaal belang te benoemen.</p> <p>Voorstel een nieuwe paragraaf 'Drinkwatervoorziening' opnemen vóór paragraaf 5.1.7.3 'Elektriciteitsvoorziening'. In deze nieuwe paragraaf 'Drinkwatervoorziening' de volgende artikelen opnemen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Onze Minister wijst de door de provincie benoemde Aanvullende Structurele (grondwater) Voorraden (ASV's) en Nationale Grondwater Reservers (NGR's) aan; 2. De hoofdinfrastructuur voor transport van ruwwater ten behoeve van de drinkwatervoorziening geldt als nationaal belang. <p>Toelichting: Onze Minister neemt de door de provincie aangewezen aanvullende strategische voorraden voor de drinkwatervoorziening over in de Structuurvisie Ondergrond.</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
<p>18. Par. 5.1.6.3 Buisleidingen van nationaal belang</p> <p>Art. 5.135 (Buisleiding van nationaal belang)</p>	<p>Deze paragraaf is van toepassing op buisleidingen, anders dan buisleidingen voor vervoer stoffen i.v.m delfstoffen), die deel uitmaken van een provinciegrensoverschrijdend netwerk van buisleidingen voor vervoer over lange afstand van aardgas (onder a.) of andere stoffen (onder b.).</p>	<p>In paragraaf 5.1. 6.3 BKL over Buisleidingen van nationaal belang opnemen dat een omgevingsplan geen activiteiten toelaat die een belemmering kunnen vormen voor de ligging van de hoofdinfrastructuur voor transport van ruwwater ten behoeve van de drinkwatervoorziening als nationaal belang.</p> <p>In artikel 5.135 Buisleidingen van nationaal belang een onderdeel c. toevoegen: c. transportleidingen ruwwater ten behoeve van de drinkwatervoorziening.</p> <p><u>Toelichting:</u> Het gaat hier om de hoofdtransportinfrastructuur voor drinkwater als (top)vitale infrastructuur.</p>
<p>19. Par. 5.1.7 Behoeden van de staat en werking van infrastructuur of voorzieningen voor nadelige gevolgen van activiteiten</p> <p>Art. 5.149 (eerbiedigende werking)</p>	<p>Deze bepaling zorgt ervoor dat activiteiten die zijn toegestaan door het Rijk met een projectbesluit of omgevingsvergunning voor buitenplanse omgevingsactiviteiten niet worden doorkruist door plannen van de gemeente.</p>	<p>De eerbiedigende werking moet ook gelden voor de door ons voorgestelde nieuwe paragraaf 'Drinkwatervoorziening' (reserves drinkwatervoorziening), zie hiervoor en voor artikel 5.135 Buisleidingen van nationaal belang een onderdeel c. toevoegen: c. transportleidingen ruwwater ten behoeve van de drinkwatervoorziening, zie hiervoor.</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
20. Art. 7.11 (Stiltegebieden en grondwaterbeschermingsgebieden)	In een omgevingsverordening worden in ieder geval regels gesteld over het beschermen van de kwaliteit van het grondwater vanwege de waterwinning in bij de verordening aangewezen gebieden (art. 7.10 lid 1 onder b.).	<p>Bij instructiemogelijkheid expliciet de ruimtelijke bescherming van de drinkwatervoorziening opnemen. Art. 7.11 lid 1 onder b. als volgt aanpassen: In een omgevingsverordening worden in ieder geval regels gesteld over de bescherming van de kwaliteit en ruimtelijke bescherming van het grondwater vanwege de waterwinning in bij de verordening aangewezen gebieden.</p> <p>Instructiemogelijkheid in provinciale omgevingsverordening voor bescherming kwaliteit grondwater vanwege waterwinning opnemen richting <i>waterschappen</i> (keur, vergunningverlening, grondwaterbeheer). Hiermee kan ook het operationeel oppervlaktewater- en grondwaterbeheer ingezet worden voor c.q. afgestemd worden op deze bescherming. Daarnaast een zelfstandige opdracht aan de <i>gemeenten</i> om in hun omgevingsplannen zorg te dragen voor een adequate ruimtelijke bescherming van de drinkwatervoorziening (zowel de bescherming van de winningen als de infrastructuur (pompstations, transportnet, reservoirs, installaties, ed).</p>
21. Afdeling 8.5 Omgevingsvergunning milieubelastende activiteit Art. 8.7 (Toepassingsbereik en oogmerk)	Art. 8.7 geeft aan dat deze afdeling betrekking heeft op milieubelastende activiteiten als bedoeld in hoofdstuk 3 van het BAL en is opgenomen met het oog op het waarborgen van de veiligheid en het beschermen van de gezondheid en het milieu.	<p>Wij missen hier dat regels voor milieubelastende activiteiten ook zijn opgenomen met het oog op de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening.</p> <p>In art. 8.7 toevoegen dat deze afdeling is opgenomen met het oog op het waarborgen van de veiligheid en het beschermen van de gezondheid en het milieu en het waarborgen van de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening (maatschappelijke functie).</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
22. Art. 8.11 (Beoordelingsregels milieubelastende activiteit algemeen)	In art. 8.11 worden beoordelingsregels gesteld voor de aanvraag van een milieubelastende activiteit.	Verzekerd moet zijn dat de openbare drinkwatervoorziening duurzaam wordt veiliggesteld. Daarom in art. 8.11 in lid 1. opnemen dat de omgevingsvergunning alleen wordt verleend als verzekerd is dat: a. de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening wordt geborgd. Het huidige a. t/m h vernummeren tot b t/m i.
23. Art. 8.13 (beoordelingsregels Seveso-inrichting)	De omgevingsvergunning wordt alleen verleend voor een Seveso-inrichting (zware industrie) als voldoende afstand tot een Natura 2000-gebied in acht wordt genomen, of andere passende maatregelen worden getroffen.	Een omgevingsvergunning voor een Seveso-inrichting mag alleen worden verleend als voldoende afstand tot de drinkwaterbronnen in acht wordt genomen en de duurzame openbare drinkwatervoorziening wordt gewaarborgd (art. 2 Omgevingswet jo. Art. 2 Drinkwaterwet). Voorstel om art. 8.13 lid 1 als volgt aan te passen: Voor zover een aanvraag om een omgevingsvergunning betrekking heeft op het exploiteren van een Seveso-inrichting, bedoeld in artikel 3.51, eerste lid, van het Besluit activiteiten leefomgeving, wordt de omgevingsvergunning alleen verleend als voldoende afstand tot een Natura 2000-gebied, of een gebied voor de drinkwatervoorziening in acht wordt genomen, of andere passende maatregelen worden getroffen. In de NvT bij dit artikel opnemen dat het hier gaat om waterwingebieden, grondwaterbeschermingsgebieden, boringsvrije zones en gebieden met strategische en nationale grondwatervoorraden. Voor deze meest risicovolle industrie is een inzet gericht op het weren binnen deze gebieden gerechtvaardigd.

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
<p>24. Art. 8.21 (beoordelingsregels milieubelastende activiteit ammonia en veehouderij)</p>	<p>Dit artikel betreft beoordelingsregels voor milieubelastende activiteit ammoniak en veehouderij: Het gaat onder meer om het houden van pluimvee of varkens (koeien worden niet genoemd) waarbij bij de beoordeling van de aanvraag alleen rekening gehouden wordt met de gevolgen van de emissie van ammoniak door dat dierenverblijf op voor verzuring gevoelige gebieden, die gevoelig zijn voor de effecten van ammoniak als daarover regels in de omgevingsverordening zijn gesteld.</p>	<p>Dit artikel moet uitgebreid worden. Niet alleen ammoniak, maar b.v. ook de gevolgen van nitraat moeten (niet alleen 'rekening houden met') bij de beoordeling van de aanvraag worden betrokken. Ook moet het gaan om een vergunning voor het houden van koeien, niet alleen pluimvee of varkens.</p> <p>Voorstel art. 8.21 aan te passen: Voor zover een aanvraag om een omgevingsvergunning betrekking heeft op het houden van vee, worden bij de beoordeling van de aanvraag de gevolgen van de emissies op gevoelige gebieden zoals gebieden voor de drinkwatervoorziening beoordeeld en de omgevingswaarden in acht genomen.</p> <p>Opnemen in NvT: Het grondwater voor drinkwaterbereiding wordt bedreigd door emissies vanuit de landbouw. De omgevingswaarden, zoals de Europese nitraatnorm van 50 mg/l, moeten in acht worden genomen.</p>
<p>25. Art. 8.28 (voorschriften over minder strenge emissiegrenswaarden)</p>	<p>In specifieke gevallen kunnen minder strenge emissiegrenswaarden worden vastgesteld, als het halen van de met de beste beschikbare technieken geassocieerde emissieniveaus, zou leiden tot buitensporig hogere kosten in verhouding tot de milieuvoordelen als gevolg van: De geografische ligging of de lokale milieuomstandigheden van de plaats waar de activiteit wordt verricht; of De technische kenmerken van de activiteit. De beoordeling of sprake is van buitensporig hogere kosten in verhouding tot de milieuvoordelen vindt plaats volgens de bij ministeriële regeling gestelde regels.</p>	<p>Vewin is van mening dat deze uitzondering niet per definitie mag gelden i.v.m. het borgen van de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening.</p> <p>In art. 8.28 toevoegen een nieuw lid 3: De uitzondering in lid 1 geldt niet als de emissies potentiële en/of nadelige gevolgen hebben voor de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening.</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
26. Art. 8.31 (voorschriften over technische maatregelen en gelijkwaardige parameters)	Aan een omgevingsvergunning kunnen voorschriften worden verbonden die inhouden dat technische maatregelen worden getroffen of gelijkwaardige parameters worden bereikt, (...).	Parameters zijn zorgvuldig tot stand gekomen en vaak afkomstig vanuit Europa. 'Gelijkwaardige parameters' vaststellen lijkt daardoor een versoepeling. Voorstel om niet toe te staan dat gelijkwaardige parameters worden bereikt en dit in artikel 8.31 te schrappen.
27. Par. 8.5.2.4 Specifieke voorschriften omgevingsvergunning miliebelastende activiteit – bodembescherming stortplaatsen, anders dan voor baggerspecie op land Art. 8.47 (voorschriften in verband met grondwaterstand)	In dit artikel staan voorschriften in verband met de grondwaterstand m.b.t. stortplaatsen. Storten van afvalstoffen moet b.v. boven een gemiddeld hoogste grondwaterstand van 0,7 m resp. 0,5 m. Aan een omgevingsvergunning worden voorschriften verbonden die inhouden dat op de plaats waar is of wordt gestort, een onderzoek wordt uitgevoerd naar de geohydrologische situatie en de invloed van de stortplaats daarop.	Uitloging van stoffen vanuit stortplaatsen kan de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening bedreigen. Voorstel artikel 8.47 lid 5 aan te vullen als volgt: Bij ministeriële regeling worden regels gesteld over het verbinden van voorschriften aan een omgevingsvergunning over: De onderafdichting, bedoeld in het eerste lid, onder b; Het bepalen van de gemiddeld hoogste grondwaterstand, bedoeld in het eerste lid, en de uitvoering van het onderzoek, bedoeld in het vierde lid (= onderzoek naar geohydrologische situatie en de invloed van de stortplaats daarop) <u>waarbij de gevolgen voor de duurzame openbare drinkwatervoorziening worden betrokken en een nulmeting, passende periodieke tussenmeting en eindmeting wordt verricht.</u>
28. Art. 8.48 (voorschriften over onder- en bovenafdichting)	In dit artikel worden voorschriften over onder- en bovenafdichting van de stortplaats omschreven.	De voorschriften zijn te soepel - lid 2: 'als een onderafdichting onvoldoende beschermt', dan voorschriften lid 3: 'als een onderafdichting niet meer kan worden aangebracht', dan voorschriften lid 4 : 'zo spoedig als technisch mogelijk is maar uiterlijk na ten hoogste 30 jaar De voorschriften moeten zodanig zijn dát een onderafdichting voldoende beschermt (lid 2) dát een onderafdichting wordt aangebracht (lid 3) en dát z.s.m. wordt afgedekt. Voorgesteld wordt dit aan te passen. Voorstel lid 5 als volgt aan te passen:

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
		Lid 5 geeft aan dat bij ministeriële regeling regels worden gesteld over het verbinden van voorschriften aan een omgevingsvergunning over de eisen voor boven-(..) en onderafdichting (...) <u>waarbij de gevolgen voor de duurzame openbare drinkwatervoorziening worden betrokken en een nulmeting, passende periodieke tussenmeting en eindmeting wordt verricht.</u>
29. Art. 50 (voorschriften over ondergrondse stortplaatsen)	Dit artikel omschrijft de voorschriften voor ondergrondse stortplaatsen d.w.z. een stortplaats waar afvalstoffen in de diepe ondergrond worden gebracht.	Voorstel art. 8.50 als volgt aan te vullen met een nieuw onderdeel d.: Als een omgevingsvergunning betrekking heeft op een stortplaats waar afvalstoffen in de diepe ondergrond worden gebracht, worden voorschriften aan de omgevingsvergunning verbonden die inhouden dat: voldaan wordt aan de eisen van de Kaderrichtlijn Water en Grondwaterrichtlijn. Toelichting: De Kaderrichtlijn Water geeft aan dat van water drinkwater gemaakt moet kunnen worden (art. 7). De Kaderrichtlijn Water voorziet in maatregelen (art. 11).
30. Art. 8.51 (Voorschriften over nuttige toepassing in uitgegraven ruimten)	Dit artikel omschrijft voorschriften voor het terugplaatsen van winningsafvalstoffen in een bij bovengrondse of ondergrondse winning ontstane uitgegraven ruimte met het doel het terrein te herstellen en weer geschikt te maken voor toekomstig gebruik.	Het terugplaatsen van winningsafvalstoffen kan gepaard gaan met emissie van stoffen naar het grondwater. Er moeten eveneens passende maatregelen worden getroffen om te voldoen aan de Kaderrichtlijn Water (art. 7 en 11), zodat de duurzame openbare drinkwatervoorziening wordt veilig gesteld. Voorstel aan artikel 8.51 toe te voegen: (...) de passende maatregelen betreft, bedoeld in artikel 10, eerste lid, van de richtlijn winningsafval, <u>en artikel 11 lid 3 onder d Kaderrichtlijn Water.</u>
31. Art. 8.55 (voorschriften over controlesysteem grondwater) Art. 8.56	Deze artikelen betreffen voorschriften over stortplaatsen. In artikel 8.61 (strengere voorschriften) wordt aangegeven dat in afwijking van de artikelen	Vewin is van mening dat stortplaatsen de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening niet mag bedreigen. Art. 8.61 moet daarom aangevuld worden met een nieuw lid e:

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
<p>(voorschriften over oppervlaktewaterlichamen) Art. 8.57 (voorschriften over naleving, onderzoek en rapportage) Art. 8.57a (voorschriften urgentieplan op hoofdlijnen) Art. 8.58 (voorschriften over bereiken interventiepunten en uitgewerkt urgentieplan) Art. 8.59 (voorschriften over inspectie en keuring) Art. 8.59 a (monsterneming, monstervoorbehandeling en analyse) Art. 8.60 (voorschriften over goede staat van onderhoud) Art. 8.61 (strengere voorschriften)</p>	<p>8.46 t/m 8.60 strengere voorwaarden worden verbonden als: de stortplaats in een grondwaterbeschermingsgebied ligt de stortplaats ligt op een locatie met een diepe grondwaterstand, een hoge stroomsnelheid van het grondwater of een dik watervoerend pakket de stortplaats ligt in een gebied dat in het belang van de gezondheid en het milieu...(…) ernstige nadelige gevolgen voor de gezondheid vanwege het gebruik van de bodem, in het omgevingsplan is aangewezen; of ivm de aard van de afvalstoffen een bijzonder risico bestaat dat het storten van die stoffen nadelige gevolgen heft voor de kwaliteit van de bodem.</p>	<p>Aan een omgevingsvergunning kunnen, in afwijking van de artikelen 8.46 t/m 8.60 voorschriften met strengere voorwaarden worden verbonden dan bedoeld in die artikelen als: In verband met de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening.</p>
<p>32. Par. 8.5.2.5 Specifieke voorschriften omgevingsvergunning milieubelastende activiteit – bodembescherming stortplaatsen voor baggerspecie op land Artikelen 8.62a t/m 8.62 o</p>	<p>Dit betreft verschillende artikelen die voorschriften stellen aan een omgevingsvergunning voor stortplaatsen voor baggerspecie op land.</p>	<p>Vewin stelt voor ook voor stortplaatsen baggerspecie een vergelijkbaar artikel als artikel 8.61 (strengere voorschriften) voor stortplaatsen op te nemen.</p> <p>Vewin is van mening dat een nieuw artikel voor stortplaatsen baggerspecie toegevoegd moet worden luidende: Art. 8. 62p (strengere voorschriften) In afwijking van de artikelen 8.62a t/m 8.62o worden strengere voorwaarden verbonden als:</p> <ol style="list-style-type: none"> a. de stortplaats in een grondwaterbeschermingsgebied ligt b. de stortplaats ligt op een locatie met een diepe grondwaterstand, een hoge stroomsnelheid van het grondwater of een dik watervoerend pakket c. de stortplaats ligt in een gebied dat in het belang van de gezondheid en het milieu...(…) ernstige nadelige gevolgen voor de gezondheid vanwege het gebruik van de bodem, in het omgevingsplan is

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
		<p>aangewezen; of</p> <p>d. ivm de aard van de afvalstoffen een bijzonder risico bestaat dat het storten van die stoffen nadelige gevolgen heft voor de kwaliteit van de bodem</p> <p>e. Aan een omgevingsvergunning kunnen, in afwijking van de artikelen 8.62a t/m 8.62o voorschriften met strengere voorwaarden worden verbonden dan bedoeld in die artikelen in verband met de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening.</p> <p>Vewin is van mening dat stortplaatsen de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening niet mag bedreigen.</p>
<p>33. Par. 8.5.2.6 Specifieke voorschriften omgevingsvergunning milieubelastende activiteit-winningsafvalvoorzieningen</p>	<p>De artikelen 8.63 t/m 8.74 worden voorschriften verbonden aan winningsafvalvoorzieningen.</p> <p>Art. 8.66 (voorschriften over aanleg, aanpassing of bouw van een winningsafvalvoorziening) geeft aan dat bij ministeriële regeling regels worden gesteld over het verbinden van voorschriften aan een omgevingsvergunning over de resultaten van een controle op de deugdelijkheid en fysische stabiliteit van de opgeleverde winningsafvalvoorziening.</p>	<p>Vewin is van mening dat art. 8.66 lid 3 als volgt moet worden aangevuld: bij ministeriële regeling regels worden gesteld over het verbinden van voorschriften aan een omgevingsvergunning over de resultaten van een controle op de deugdelijkheid en fysische stabiliteit van de opgeleverde winningsafvalvoorziening, <u>alsmede over het duurzaam veiligstellen van de openbare drinkwatervoorziening.</u></p>
<p>34. Afdeling 8.9 Omgevingsvergunning wateractiviteit</p> <p>Art. 8.84 (Beoordelingsregels wateractiviteit)</p>	<p>Dit artikel betreft de beoordelingsregels voor een Wateractiviteit.</p> <p>Een omgevingsvergunning voor een wateractiviteit wordt alleen verleend als de activiteit verenigbaar is met het belang van onder meer het beschermen en verbeteren van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en het vervullen van</p>	<p>De RvS merkt in haar advies¹ op dat uit de jurisprudentie van het Hof volgt dat artikel 4, eerste lid, van de Krw dwingend voorschrijft dat lidstaten ook bij de vergunningverlening voor een specifiek project de nodige maatregelen ten uitvoer leggen ter voorkoming van achteruitgang van de toestand van alle oppervlaktewaterlichamen. Programmatistische bewoording en geformuleerde, eenvoudige doelstellingen van beheersplanning. Dit betekent dat een omgevingsvergunning die betrekking heeft op een wateractiviteit dient te worden geweigerd als dit project in strijd is met de</p>

¹¹ Advies Raad van State inzake Invoeringswet Omgevingswet en AMvB's, 22 december 2017, TK 17/18 34 986, nr. 4

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
	<p>maatschappelijke functies door watersystemen. (art. 8.84 lid 1)</p> <p>Bij de beoordeling van de aanvraag wordt rekening gehouden met diverse waterprogramma's (lid 2).</p> <p>Het verlenen van de omgevingsvergunning mag er in ieder geval niet toe leiden dat niet wordt voldaan aan omgevingswaarden (lid 3)</p> <p>Het verlenen van de omgevingsvergunning mag er in ieder geval ook niet toe leiden dat de doelstelling van het voorkomen van de achteruitgang van de chemische en ecologische toestand van krw-oppervlaktewaterlichamen en grondwaterlichamen niet wordt bereikt (lid 4).</p>	<p>doelstellingen van geen achteruitgang en het bereiken van een goede toestand. Hoewel in artikel 8.85 (nu art. 8.84) van het Bkl – dat ziet op de aanvraag voor een dergelijke omgevingsvergunning – is bepaald dat rekening moet worden gehouden met de waterprogramma's waarin beide doelstellingen uit de Krw zijn opgenomen, biedt dit volgens de Afdeling RvS beoordelingsruimte voor het bevoegd gezag. Hiermee is niet verzekerd dat een omgevingsvergunning wordt geweigerd als dit project in strijd is met de doelstellingen van geen achteruitgang en het bereiken van een goede toestand.</p> <p>Tegen deze achtergrond adviseert de Afdeling in art. 8.85 (nu art. 8.84) van het Bkl te voorzien in een <u>dwingende toetsing</u> aan de waterprogramma's.</p> <p>Vewin is van mening dat het Advies van de Raad van State gevolgd moet worden. De NvT bij art. 8.84 geeft aan dat bij de toetsing aan de waterprogramma's de te nemen maatregelen (in de toekomst) betrokken kunnen worden. Dit is niet in lijn met wat de RvS bedoelt en ook niet in lijn met de uitspraak van het Europese Hof van Justitie inzake PAS dat aangeeft dat toekomstige maatregelen niet meegewogen mogen worden.</p> <p>Voorstel artikel 8.84 te wijzigen als volgt: Lid 2: Bij de beoordeling van de aanvraag worden de waterbeheerprogramma's, regionale waterprogramma's, <u>gebiedsdossiers drinkwaterbescherming</u>, stroomgebiedsbeheersplannen, (...) en het nationale waterprogramma, die betrekking hebben of dat betrekking heeft op het betreffende krw-oppervlaktewaterlichaam of grondwaterlichaam <u>in acht genomen</u>.</p> <p>Lid 4: Het verlenen van de omgevingsvergunning mag er in ieder geval ook niet toe leiden dat de doelstelling van het voorkomen van de achteruitgang van de chemische en ecologische toestand van krw-opper-</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
		<p>vlaktewaterlichamen en van de chemische toestand en kwantitatieve toestand van grondwaterlichamen, bedoeld in artikel 4.15, eerste lid, niet wordt bereikt.</p> <p><u>dat de doelstelling van voor de drinkwateronttrekking gebruikt water op grond van artikel 7, lid 2 en 3 van de Kaderrichtlijn Water, bedoeld in artikel 4.21, tweede lid, niet wordt bereikt.</u></p> <p>Voorstel de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening expliciet in de NvT te benomen en aan te geven dat dit betekent dat activiteiten rechtstreeks getoetst moeten worden aan de omgevingswaarden voor drinkwater (bijlage V).</p> <p><u>Toelichting:</u> Bij de beoordeling van de wateractiviteit moet de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening in acht worden genomen. Deels gebeurt dit door te toetsen aan de omgevingswaarden die worden gesteld op grond van de eisen die gelden voor artikel 2.15, eerste lid jo. Bijlage V (de oude BKMW waarden). In deze lijst met omgevingswaarden zijn echter nog geen normen voor nieuwe stoffen opgenomen en ook geen normen voor grondwater waarvan drinkwater wordt gemaakt. Dan is het van belang dat: bij de beoordeling van de aanvraag dwingend wordt getoetst aan de waterprogramma's c.s. en toekomstige maatregelen niet worden meegenomen in de beoordeling (voorstel wijziging lid 2); de doelstellingen van artikel 7 KRW worden bereikt, zodat van water drinkwater kan worden gemaakt en achteruitgang van de waterkwaliteit wordt voorkomen, teneinde het niveau van zuivering dat voor de productie van drinkwater is vereist te voorkomen. (voorstel wijziging lid 4).</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
35. Bijlage V bij art. 2.15, eerste lid Omgevingswaarden oppervlaktewater gebruikt voor de bereiding van voor menselijke consumptie bestemd water.	Dit betreft de omgevingswaarden voor oppervlaktewater gebruikt voor de bereiding van drinkwater. Hieraan moet volgens art. 2.15 voldaan worden. Dit is conform art. 7 lid 2 van de kaderrichtlijn water.	Het is noodzakelijk dat in tabel V ook <i>omgevingswaarden</i> grondwater voor de bereiding van voor menselijke consumptie bestemd water worden opgenomen, alsmede een omgevingswaarde van 0,1 µg/liter voor overige antropogene stoffen (nieuwe stoffen). Dit is urgent omdat de drinkwaterbronnen steeds meer bedreigd worden door vervuild grondwater en door nieuwe stoffen, zoals b.v. FRD-902/3 (GenX). Momenteel bestaan alleen signaleringswaarden. Zie onze opmerkingen bij par. 2.2.2.3 inzake Waterwinlocaties.
36. Bijlage VI bij art. 5.3, tweede en derde lid Kwetsbare gebouwen en locaties	Deze bijlage geeft een opsomming van kwetsbare gebouwen en locaties geldend voor omgevingsplannen. Er gelden instructieregels met het oog op een evenwichtige toedeling van functies aan locaties.	Wij stellen voor in bijlage VI het waterwingebied als kwetsbare locatie of de zuiveringsgebouwen als kwetsbare gebouwen op te nemen, zodat wordt voorkomen dat de waterzuivering niet als een kwetsbaar object wordt aangemerkt en in de afwegingen voor het toekennen/afwijzen van de omgevingsvergunning niet wordt meegenomen. Mestverwerking, bestrijdingsmiddelen, milieugevaarlijke stoffen e.d. kunnen het water belasten of problemen van geur en smaak van het drinkwater veroorzaken. Het gaat niet alleen over beïnvloeding via het waterspoor maar ook via de lucht (inname t.b.v. beluchting, explosiegevaar, e.d.) en de bodem (trillingen, verzakkingen, e.d.)
37. Bijlage XIX (toetsingswaarden voor het te infiltreren water) bij art. 8.89, tweede lid Art. 8.75 Aanvullende beoordelingsregels wateronttrekkingsactiviteit	Bijlage XIX betreft Toetsingswaarden voor het te infiltreren water (het Infiltratiebesluit)	Het is van belang dat de toetsingswaarden voor het te infiltreren water afgestemd worden met de eisen voor oppervlaktewater bestemd voor drinkwater uit de Drinkwaterregeling en de omgevingswaarden uit tabel V bij art. 2.16.

VEWIN-REACTIE OP CONSULTATIEVERSIE- INVOERINGSBESLUIT-OMGEVINGSWET 2018 - 3. Besluit activiteiten leefomgeving (BAL)

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
<p>1. Art. 2.2 Oogmerken</p>	<p>Dit artikel geeft aan vanuit welke oogmerken regels worden gesteld voor milieubelastende en lozingsactiviteiten in hoofdstuk 2 t/m 5. Genoemde oogmerken zijn b.v. het waarborgen van de veiligheid, het beschermen van de gezondheid, het beschermen van de kwaliteit van lucht, bodem en chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en de vervulling van de maatschappelijke functies die op grond van de wet aan watersystemen zijn toegekend.</p>	<p>Wij onderschrijven de noodzaak om regels voor milieubelastende en lozingsactiviteiten te stellen ter vervulling van de maatschappelijke functie duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening. Is niet specifiek opgenomen maar valt onder de maatschappelijke functies.</p>
<p>2. Afdeling 2.4 Specifieke zorgplicht</p> <p>Art. 2.11 Specifieke zorgplicht</p>	<p>Op grond van artikel 2.10 geldt voor degene die een activiteit onderneemt een specifieke zorgplicht. Dit houdt in dat de verplichting bestaat om voor milieubelastende activiteiten (lid 2) en voor lozingsactiviteiten (lid 3) een aantal maatregelen te treffen.</p> <p>Naast een vergunning (grote industrie) of algemene regels geldt een specifieke zorgplicht voor de desbetreffende activiteit.</p> <p>De specifieke zorgplicht borduurt voort op de algemene zorgplicht in art. 1.6 en 1.7 van de Omgevingswet maar is concreter. Anders dan de algemene zorgplicht zijn ze specifiek gericht op expliciet benoemde activiteiten en belangen, die tot het toepassingsbereik van de categorie van activiteiten in de besluit behoren. Daarnaast bevatten de specifieke zorgplichten tevens nadere omschrijvingen van het soort maatregelen die degene die de activiteit verricht in elk geval moet nemen. De specifieke zorgplicht vervangt voorschriften die voor een initiatiefnemer vanzelfsprekend (zouden moeten) zijn, en doet een beroep op de eigen verantwoordelijkheid van de initiatiefnemer.</p>	<p>In het BAL zijn de milieubelastende activiteiten en lozingsactiviteiten benoemd die onder algemene regels vallen en per activiteit is aangegeven of ook een vergunningplicht geldt. Hiernaast geldt voor deze activiteiten een 'specifieke zorgplicht'. Die is o.a. gericht op vervulling van maatschappelijke functies die op grond van de wet aan het watersysteem zijn toegekend. De drinkwatervoorziening valt hier ook onder. De specifieke zorgplicht (art. 2.11 BAL) is echter onvoldoende eenduidig en te vrijblijvend (woorden als 'redelijkerwijs', 'zoveel mogelijk'). Het komt neer op de eigen inschatting van de initiatiefnemer of er nadelige gevolgen optreden die onder de zorgplicht vallen. Gebeurt dat niet, dan kán het bevoegd gezag handhavend optreden. Bij deze werkwijze is het essentieel dat het drinkwaterbedrijf aan de voorkant betrokken is. In afdeling 4.2 van het Omgevingsbesluit moet de formele betrokkenheid van het drinkwaterbedrijf geregeld worden bij de aanvraag van een vergunning of maatwerkvoorschrift wanneer die het drinkwaterbelang kan raken en bij het bepalen of de zorgplicht voldoende wordt nageleefd.</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
	<p>Iedere specifieke zorgplicht is te beschouwen als een 'open norm', die dus ruimte laat voor het eigen initiatief om de zorg op juiste en passende wijze te betrachten.</p> <p>De bijzonderheid van een specifieke zorgplicht is wel dat die strijdigheid bepaald moet worden bij een meer open karakter van de regel. Bij andere vormen van regels is dat karakter vaak meer gesloten of gedetailleerd, wat leidt tot een gemakkelijkere vaststelling van onmiskenbare strijd met die regel. Van de initiatiefnemer wordt verwacht dat hij zich inspant om zelf te beoordelen of zijn handelen (of nalaten) nadelige gevolgen heeft en ook hoe hij die gevolgen redelijkerwijs kan voorkomen of beperken. Gebeurt dat niet, dan biedt de specifieke zorgplicht in lijn met het adagium 'vertrouw, doch controleer' de mogelijkheid voor het bevoegd gezag om waar nodig daadkrachtig handhavend op te treden (NvT Algemeen, p. 31 e.v.).</p> <p>Op grond van de NvT p. 134 e.v. vormen de specifieke zorgplicht, algemene regels en vergunningplichten een invulling van de eisen aan het maatregelenprogramma van artikel 11 KRW en art. 6 Grondwatterrichtlijn.</p>	<p>De specifieke zorgplicht legt verplichtingen op aan degene die een activiteit onderneemt. Voor milieubelastende activiteiten houdt dit in dat ook passende preventieve maatregelen ter bescherming van de gezondheid worden getroffen. Voor lozingsactiviteiten ontbreekt deze plicht. Voor zowel milieubelastende- als lozingsactiviteiten moet in lid 2 resp. lid 3 toegevoegd worden in een nieuw lid b:</p> <p>b. alle passende preventieve maatregelen worden getroffen ter bescherming van de duurzame openbare drinkwatervoorziening en wordt inzichtelijk gemaakt welke stoffen met welke eigenschappen worden geloosd.</p> <p>Lid 2 wordt vernummerd tot c t/m k. Lid 3 tot c. t/m h. Aan lid 3 onder e toevoegen:</p> <p>Voor lozingsactiviteiten op een oppervlaktewaterlichaam of een zuiveringstechnisch werk houdt deze plicht in ieder geval in dat:</p> <ul style="list-style-type: none"> - e. lozingsactiviteiten op een oppervlaktewaterlichaam of een zuiveringstechnisch werk doelmatig kunnen worden bemonsterd en worden getoetst aan de omgevingswaarden voor oppervlaktewater dat wordt gebruikt voor de bereiding van voor menselijke consumptie bestemd water (bijlage V bij artikel 2.15, eerste lid, BKL). <p>Toelichting: Het is van belang dat bij de specifieke zorgplicht in ieder geval de plicht wordt opgenomen om de openbare drinkwatervoorziening te beschermen, zodat degene die een activiteit onderneemt daarvoor zorgdraagt en ook de overheid daar specifiek op kan handhaven. Het is voor een duurzame drinkwatervoorziening noodzakelijk dat bekend is welke stoffen worden geloosd en of deze nadelige effecten kunnen hebben op de drinkwatervoorziening. Zonder deze toevoeging is het een wel erg open norm, waarvan niet snel kan worden aangenomen dat in strijd met de zorgplicht wordt gehandeld.</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
		<p>Het is noodzakelijk dat het drinkwaterbedrijf betrokken wordt bij activiteiten die een risico vormen voor de drinkwatervoorziening. Dit levert grote maatschappelijke kosten op als het risico daadwerkelijk verwezenlijkt is. Wij pleiten daarom voor een adviesrecht voor het drinkwaterbedrijf</p> <p>Onder een 'algeheel verbod, tenzij' is het aan de initiatiefnemer van een activiteit om aan te tonen dat hij niet in strijd handelt met dit verbod. In de Omgevingswet is een activiteit in principe 'toegestaan, tenzij' en geldt een specifieke zorgplicht ('open norm'). Op deze wijze komt de bewijslast en alertheid te veel te liggen bij de handhavende overheid en belanghebbenden. Open normen kunnen een risico vormen voor de kwaliteit van het grond- en oppervlaktewater. Hoe wordt dit geborgd?</p>
<p>3. Afdeling 2.5 Maatwerk en andere decentrale afwegingsruimte</p> <p>Art. 2.12 Maatwerkregels</p> <p>Art. 2.13 Maatwerkvoorschriften</p>	<p>Gemeenten, waterschappen en provincies zijn op grond van artikel 2.12 bevoegd om maatwerkregels te stellen in het omgevingsplan, de waterschapsverordening en de omgevingsverordening over de specifieke zorgplicht en de onderwerpen in hfd 3 t/m 5. Er zijn grenzen aan de bevoegdheid tot het stellen van maatwerkregels: de oogmerken en de strekking van de algemene regels moeten in acht worden genomen. Ook worden er een aantal onderwerpen genoemd waarover geen maatwerkregels kunnen worden gesteld: de bepalingen in hfd 3 waarin milieubelastende activiteiten en lozingsactiviteiten zijn benoemd en meet- en rekenvoorschriften. Afwijking kan zowel een aanscherping als versoepeling van de algemene regels inhouden. Bij een versoepeling van de algemene regels moet bij het stellen van de maatwerkregel expliciet worden benoemd dat een afwijking van de algemene regels is beoogd (NvT p. 16 e.v.)</p> <p>Hetzelfde geldt voor de maatwerkvoorschriften uit art. 2.12. (NvT p. 18 e.v.).</p>	<p>Het is van belang dat drinkwaterbedrijven worden betrokken bij het stellen van maatwerkregels en maatwerkvoorschriften waar het raakt aan de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening door het opnemen van het adviesrecht in afdeling 4.2 van het Omgevingsbesluit.</p> <p>Vewin pleit ervoor duidelijk aan te geven dat de maatwerkregels die van invloed zijn op de veiligstelling van de duurzame drinkwatervoorziening niet soepeler mogen zijn dan de algemene regels, omdat dit in strijd is met Europese verplichtingen (KRW, GRW) en volksgezondheid. Tot slot is het onoverzichtelijk voor burgers en ondernemers binnen de beschermde gebieden t.b.v. drinkwaterwinning welke aanvullende maatwerkregels en – voorschriften op de algemene regels (BAL) er voor hen gelden. Vewin stelt voor een verplichting op te nemen voor provincies, waterschappen en gemeenten om in de toelichting bij hun verordeningen c.q. omgevingsplan een overzicht hiervan op te nemen.</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
4. Afdeling 3.4 Nutssector en industrie Par. 3.4.1 Drinkwaterbedrijf	<p>Het bewerken van drinkwater voor de openbare drinkwatervoorziening is een milieubelastende activiteit (art. 3.93). Een vergunning moet worden aangevraagd voor het lozen op een oppervlaktewaterlichaam van afvalwater afkomstig van de milieubelastende activiteit (art. 3.94). Er gelden algemene regels voor kleinschalig en grootschalig tanken en het open overslaan van goederen en er moet worden voldaan aan de regels over energiebesparing (art. 3.95).</p> <p>Tenminste 4 weken voor het begin van de activiteit worden gegevens overgelegd over de begrenzing van de activiteit en de verwachte datum van het begin van de activiteit.</p>	<p>Vewin wenst gezuiverd terugspoelwater afkomstig uit ontijzeringsinstallaties (filters) van drinkwaterbedrijven via algemene regels te reguleren. Dit is vergelijkbaar met de lozingsroute van terugspoelwater uit ontijzeringsinstallaties die genoemd wordt bij het telen van gewassen in een gebouw (par. 3.6.4).</p>
5. Par. 5.2.1 Eindonderzoek bodem Art. 5.3 e.v. Bodemonderzoek bij het beëindigen van activiteiten	<p>Art. 5.3 e.v. gaat over bodemonderzoek bij het beëindigen van activiteiten om de kwaliteit van de bodem vast te stellen. Het rapport bevat informatie over bodem- en grondwatermetingen (art. 5.3 e.v.). Bij geconstateerde verontreiniging wordt de bodemkwaliteit hersteld tot de bodem- en grondwaterkwaliteit die is vastgesteld in een rapport volgens NEN 5740 dat is opgesteld voor het begin van de activiteit (art. 5.6).</p>	<p>Wij stellen voor artikel 5.3 lid 1 te wijzigen in het volgende: 1. voor de aanvang, tijdens en bij het beëindigen van de activiteit, bedoeld in hoofdstuk 3 en 4, en tot maximaal dertig jaar na het beëindigen van de activiteit wordt een bodemonderzoek verricht om de kwaliteit van de bodem vast te stellen. Tot het bodemonderzoek behoren metingen in het diepe grondwater.</p> <p>Toelichting: Bodemactiviteiten kunnen ernstige consequenties hebben voor het diepe grondwater. Om reden van het belang van grondwater met het oog op de winning van drinkwater is monitoring van het <i>diepe</i> grondwater noodzakelijk om inzicht te krijgen in eventuele grondwaterverontreiniging. Dit is ook noodzakelijk tot maximaal 30 jaar na beëindiging.</p>
6. Art. 6.6 Specifieke zorgplicht	<p>Degene die een lozingsactiviteit, mijnbouwactiviteit of wateronttrekkingsactiviteit verricht en weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat dit nadelige gevolgen kan hebben (voor b.v. maatschappelijke functies) is verplicht maatregelen te nemen die redelijkerwijs van diegene kunnen worden gevraagd om die gevolgen te voorkomen etc.</p>	<p>In het BAL zijn de milieubelastende activiteiten en lozingsactiviteiten benoemd die onder algemene regels vallen en per activiteit is aangegeven of ook een vergunningplicht geldt. Hiernaast geldt voor deze activiteiten een 'specifieke zorgplicht'. Die is o.a. gericht op vervulling van maatschappelijke functies die op grond van de wet aan het watersysteem zijn toegekend. De drinkwatervoorziening valt hier ook onder.</p>

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
		<p>De specifieke zorgplicht (art. 2.11 BAL) is echter onvoldoende eenduidig en te vrijblijvend (woorden als 'redelijkerwijs', 'zoveel mogelijk'). Het komt neer op de eigen inschatting van de initiatiefnemer of er nadelige gevolgen optreden die onder de zorgplicht vallen. Gebeurt dat niet, dan kan het bevoegd gezag handhavend optreden. Bij deze werkwijze is het essentieel dat het drinkwaterbedrijf aan de voorkant betrokken is. In afdeling 4.2 van het Omgevingsbesluit moet de formele betrokkenheid van het drinkwaterbedrijf geregeld worden bij de aanvraag van een vergunning of maatwerkvoorschrift wanneer die het drinkwaterbelang kan raken en bij het bepalen of de zorgplicht voldoende wordt nageleefd.</p> <p>Zie onze eerdere opmerkingen over specifieke zorgplicht bij art. 2.11. Art. 6.5 lid 2 en 3 aanpassen conform ons voorstel om art. 2.11 lid 2 en 3 aan te passen.</p> <p>Artikel 6.5 lid 2 onder e. aanvullen met 'chemische toestand'. Nu worden alleen nadelige gevolgen van de ecologische toestand voorkomen.</p>
7. Hoofdstuk 16 Grondwateronttrekkingen Art. 16.1 jo. 16.3	Wateronttrekkingsactiviteiten drinkwater: bevoegd gezag provincie. Volgens de NvT p. 141 wordt bij de aanwijzing van het bevoegd gezag in hoofdzaak aangesloten bij de bevoegdheidsverdeling zoals die was voor inwerkingtreding van dit besluit.	Bevoegd gezag behouden bij provincie is voor Vewin een belangrijk punt, omdat de provincie het totale overzicht heeft wat betreft de ruimtelijke- en milieueffecten op grondwaterwinningen en de bescherming daarvan om de duurzame drinkwatervoorziening veilig te stellen.
8. Art. 4.749 Lozen oppervlaktewaterlichaam	Voor het afvalwater dat wordt geloosd in een oppervlaktewaterlichaam, is de emissiegrenswaarde 100 mg/l voor opgeloste stoffen, gemeten in een steekmonster.	Toevoegen dat deze norm strenger is bij een lager debiet. Bij een lager debiet is de verontreinigingsgraad van het totale water immers hoger, hetgeen voor problemen kan zorgen voor de drinkwatervoorziening.
9. par. 4. 64 Gebruiken van gewasbeschermingsmiddelen of meststoffen op braakliggende landbouwgronden of bij teelt van gewassen.	Deze paragraaf stelt eisen aan gebruik van gewasbeschermingsmiddelen.	Vewin is van mening dat opgenomen moet worden dat de normen m.b.t. gewasbeschermingsmiddelen niet mogen worden overschreden.

Besluit kwaliteit leefomgeving	Strekking artikel	Voorstel Vewin
10. par. 4.76 Drainwater of spoelwater van filters bij substraatteelt in een kas.	Deze paragraaf stelt eisen aan drinkwater of spoelwater van filters bij substraatteelt in een kas. O.a. betreft het zuivering gewasbeschermingsmiddelen (art. 4.791d) en emissie grenswaarde lozing (art. 4.791e).	Vewin is van mening dat opgenomen moet worden dat het te lozen afvalwater de normen m.b.t. nutriënten (nitraat, fosfaat) niet mag overschrijden.
11. Art. 16.15a, 16.16, 16.17 Verplichte aanwijzing adviseurs	Artikel 16.15a e.v. Omgevingswet regelt de bevoegdheid van instemming van andere bestuursorganen bij een aanvraag om een besluit. Art. 16.17 geeft aan dat bij AMvB gronden worden aangewezen voor het verlenen of onthouden van instemming.	Vewin is van mening dat Rijkswaterstaat over een bindend adviesrecht (instemming) moet beschikken bij indirecte lozingen, mede omdat zij de deskundigheid hebben m.b.t. lozingsstoffen in relatie tot zuiveringstechnieken en rekening houden met innamepunten t.b.v. drinkwater en de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening. Het is van belang lozingen te voorkomen die een bedreiging vormen voor de productie van drinkwater.
Bruidsschat	De Bruidsschat bestaat uit huidige Rijksregels die vervallen.	Vewin is van mening dat het Rijk in overleg met de andere overheden de regels uit de Bruidsschat die betrekking hebben op de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwatervoorziening borgt in bestuurlijke afspraken, zodat deze regels door de waterschappen en gemeenten behouden blijven en, waar relevant, ingezet worden. De regels uit de Bruidsschat die relevant zijn voor de drinkwatervoorziening zijn in een aparte bijlage toegevoegd. Toelichting: Voorkomen moet worden dat deze Rijksregels verdwijnen of in elke gemeente/waterschap anders toegepast worden.

Bruidschat: relevantie drinkwatervoorziening

 Direct effect	 Direct effect
 Indirect effect	 Indirect effect

Paragraaf	Artikel	Onderwerp/relevantie	Direct/Indirect effect	Pagina
AFDELING 2.2 ACTIVITEITEN MET BETREKKING TOT BOUWWERKEN, OPEN ERVEN EN TERREINEN				
§ 2.2.1 Algemeen	Artikel 2.2.1.1 (maatwerkvoorschriften)		Indirect	46
§ 2.2.2 Algemene regels over het verrichten van bouw- en sloopwerkzaamheden	Artikel 2.2.2.2 (specifieke zorgplicht beschermen omgeving bouw- en sloopwerkzaamheden)	".....de werkzaamheden kunnen leiden tot beschadiging of belemmering van [...] openbaar water"	Indirect	46
§ 2.2.3 Algemene regels over het bouwen en in stand houden van bouwwerken	Artikel 2.2.3.4 (aansluiting op distributienet voor drinkwater)	Een voorziening voor het afnemen en gebruiken van drinkwater in een bouwwerk aangesloten op het distributienet voor drinkwater als de aansluitafstand niet groter is dan 40 m of groter is dan 40 m en de aansluitkosten niet hoger zijn dan bij een aansluitafstand van 40 m.	Direct	47
	Artikel 2.2.3.5 (aansluiting van afvoer huishoudelijk afvalwater en hemelwater)		Indirect	47
§ 2.2.4 Algemene regels over het gebruik van bouwwerken	Artikel 2.2.4.3 (specifieke zorgplicht gebruik bouwwerk)	Verplichting om maatregelen te nemen om o.a. verontreiniging te voorkomen/stoppen.	Indirect	49
§ 2.2.5 Algemene regels over het in stand houden en gebruiken van open erven en terreinen	Artikel 2.2.5.1 (aanwezigheid brandgevaarlijke stoffen nabij bouwwerken) Tabel 2.2.5.1 Brandgevaarlijke stoffen		Indirect	50
	Artikel 2.2.5.2. (specifieke zorgplicht staat en gebruik open erven en terreinen)	Verplichting om maatregelen te nemen om o.a. verontreiniging te voorkomen/stoppen.	Indirect	51
§ 2.2.7 Binnenplanse vergunningplicht voor omgevingsplanactiviteit bouwwerken	Artikel 2.2.7.2 (aanwijzing binnenplanse vergunningvrije gevallen)	Verbod bouwwerk: een buisleiding waarop artikel 3.101 van het Besluit activiteiten leefomgeving niet van toepassing is;	Indirect	52

AFDELING 2.3 MILIEUBELASTENDE ACTIVITEITEN				
§ 2.3.1 Algemene bepalingen	Artikel 2.3.1.2 (oogmerken)	"Het beschermen van het milieu, waaronder het beschermen en verbeteren [...] bodem en de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen [...] en een doelmatig beheer van afvalstoffen".	Direct	56
	Artikel 2.3.1.3 (normadressaat) Artikel 2.3.1.4 (specifieke zorgplicht) Artikel 2.3.1.5 (maatwerkvoorschriften)	Verplichting gevolg milieubelastende activiteit	Direct	56
	Artikel 2.3.1.9 (informereren over een ongewoon voorval) Artikel 2.3.1.10 (gegevens en bescheiden bij een ongewoon voorval)	Transparantie	Indirect	58
§ 2.3.4 Geluidhinder	Artikel 2.3.4.27 (geluid: onderzoek)	Onderzoek bij het reinigen van afvalwater door middel van waterstraal- of oppervlaktebeluchters met een capaciteit van 120.000 of meer vervuilingseenheden;	Indirect	68
§ 2.3.7 Afvalwaterbeheer		Alleen aangewezen activiteiten zijn verboden- voorstel huidige wetgeving te handhaven: 'lozen verboden tenzij'	Indirect	84-86
§ 2.3.7.1 Lozen van grondwater	Artikel 2.3.7.1.1 (toepassingsbereik) Artikel 2.3.7.1.2 (gegevens en bescheiden) Artikel 2.3.7.1.3 (lozen van grondwater bij grondwatersanering) Artikel 2.3.7.1.4 (lozen van grondwater bij ontwatering) Artikel 2.3.7.1.5 (meetmethoden)		Indirect	84
§ 2.3.7.2 Lozen van afvloeiend hemelwater	Artikel 2.3.7.2.1 (toepassingsbereik) Artikel 2.3.7.2.2 (gegevens en bescheiden) Artikel 2.3.7.2.3 (lozen van afvloeiend hemelwater)		Indirect	86
§ 2.3.7.3 Lozen van huishoudelijk afvalwater	Artikel 2.3.7.3.1 (toepassingsbereik) Artikel 2.3.7.3.2 (gegevens en bescheiden) Artikel 2.3.7.3.3 (geen voedselvermaling) Artikel 2.3.7.3.4 (lozen van huishoudelijk afvalwater)			87

	Artikel 2.3.7.3.5 (zuiveringsvoorziening huishoudelijk afvalwater) Tabel 2.3.7.3.5 Emissiegrenswaarden Artikel 2.3.7.3.6 (meetmethoden)			
§ 2.3.7.4 Lozen van koelwater	Artikel 2.3.7.4.1 (toepassingsbereik) Artikel 2.3.7.4.2 (gegevens en bescheiden) Artikel 2.3.7.4.3 (koelwater)		Indirect	88
§ 2.3.7.5 Lozen bij werkzaamheden aan bouwwerken	Artikel 2.3.7.5.1 (toepassingsbereik) Artikel 2.3.7.5.2 (reinigen en conserveren)		Indirect	89
§ 2.3.7.6 Lozen bij opslaan en overslaan van goederen	Artikel 2.3.7.6.1 (toepassingsbereik) Artikel 2.3.7.6.2 (inerte goederen) Artikel 2.3.7.6.3 (gegevens en bescheiden) Artikel 2.3.7.6.4 (lozen bij overslaan van inerte goederen) Artikel 2.3.7.6.5 (meetmethoden) Artikel 2.3.7.6.6 (uitzondering voorgeschreven lozingsroute uitlogende goederen)		Indirect	90
§ 2.3.7.7 Lozen bij schoonmaken drinkwaterleidingen	Artikel 2.3.7.7.1 (toepassingsbereik) Artikel 2.3.7.7.2 (schoonmaken drinkwaterleidingen)		Direct	90
§ 2.3.7.8 Lozen bij calamiteitenoefeningen	Artikel 2.3.7.8.1 (toepassingsbereik) Artikel 2.3.7.8.2 (gegevens en bescheiden) Artikel 2.3.7.8.3 (lozen bij calamiteitenoefeningen)	Afvalwater dat vrijkomt bij een calamiteitenoefening kan worden geloosd op of in de bodem of in een voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.	Indirect	91
§ 2.3.9 In werking hebben van een installatie voor het doorvoeren, bufferen of keren van rioolwater	Artikel 2.3.9.1 (toepassingsbereik) Artikel 2.3.9.2 (gegevens en bescheiden)	O.a. verplichting aangeven: ligging bedrijfsriolering en lozingspunten	Indirect	92
§ 2.3.10 In werking hebben van een acculader	Artikel 2.3.10.2 (gegevens en bescheiden)	O.a. verplichting aangeven: ligging bedrijfsriolering en lozingspunten	Indirect	93
	Artikel 2.3.10.3 (bodem: bodembeschermende voorziening)	Met het oog op het voorkomen van verontreiniging van de bodem vindt het laden van een accu plaats boven een aaneengesloten bodemvoorziening.		
	Artikel 2.3.10.4 (bodem: logboek)	Logboek met: bevindingen van controles van en onderhoud aan de	Indirect	94

		bodembeschermende voorziening; en maatregelen die zijn genomen na een incident met bodembedreigende stoffen dat kan hebben geleid tot een verontreiniging van de bodem.		
	Artikel 2.3.10.5 (bodem: bewaren certificaten)		Indirect	94
§ 2.3.11 Bieden van parkeergelegenheid in een parkeergarage	Artikel 2.3.11.2 (gegevens en bescheiden)	O.a. verplichting aangeven: ligging bedrijfsriolering en lozingspunten	Indirect	94
§ 2.3.12 Telen en kweken van gewassen	Artikel 2.3.12.2 (gegevens en bescheiden) Artikel 2.3.12.3 (lozen vanuit een kas) Artikel 2.3.12.5 (lozen bij spoelen van biologisch geteelde gewassen) Artikel 2.3.12.6 (lozen bij sorteren van biologisch geteeld fruit) Artikel 2.3.12.7 (uitzondering voorgeschreven lozingsroute afvalwater uit een kas of ander gebouw) Artikel 2.3.12.8 (meetmethoden)	Verplichtingen omtrent lozing (afval) water van het telen en kweken van gewassen.	Indirect	95
§ 2.3.13 Bereiden van voedingsmiddelen	Artikel 2.3.13.2 (gegevens en bescheiden)	O.a. verplichting aangeven: bedrijfsriolering en lozingspunten	Indirect	97
	Artikel 2.3.13.3 (water)	Afvalwaterlozing	Indirect	97
§ 2.3.14 Traditioneel schieten	Artikel 2.3.14.3 (bodem en externe veiligheid) Artikel 2.3.14.4 (bodem: bodembeschermende voorziening) Artikel 2.3.14.5 (bodem: logboek bodembeschermende voorziening) Artikel 2.3.14.6 (bodem: bewaren resultaten, beoordelingen en bewijzen) Artikel 2.3.14.7 (eindonderzoek bodem) Artikel 2.3.14.8 (rapport van het eindonderzoek bodem) Artikel 2.3.14.9 (gegevens en bescheiden: beëindigen activiteit) Artikel 2.3.14.10 (herstel van de bodemkwaliteit) Artikel 2.3.14.11 (informereren: herstelwerkzaamheden)	Kogels die de bodem kunnen verontreinigen.	Indirect	99
§ 2.3.15 Bieden van gelegenheid voor het beoefenen van sport in de buitenlucht	Artikel 2.3.15.2 (gegevens en bescheiden)	O.a. verplichting aangeven: ligging bedrijfsriolering en lozingspunten	Indirect	101

	Artikel 2.3.16.2 (gegevens en bescheiden)	O.a. verplichting aangeven: ligging bedrijfsriolering en lozingspunten	Indirect	102
	Artikel 2.3.16.3 (water: lozingsroute)		Indirect	102
§ 2.3.17 Lozen bij maken van betonmortel	Artikel 2.3.17.1 (toepassingsbereik) Artikel 2.3.17.2 (gegevens en bescheiden) Artikel 2.3.17.3 (water) Artikel 2.3.17.4 (meetmethoden)	Afvalwater lozing	Indirect	102
§ 2.3.18 Uitwassen van beton	Artikel 2.3.18.2 (gegevens en bescheiden) Artikel 2.3.18.3 (water) Artikel 2.3.18.4 (meetmethoden)	Afvalwater lozing	Indirect	103
§ 2.3.19 Ontwikkelen of afdrukken van fotografisch materiaal	Artikel 2.3.19.2 (gegevens en bescheiden) Artikel 2.3.19.3 (water) Artikel 2.3.19.4 (meetmethoden)	Lozing afvalwater. O.a. verplichting aangeven: ligging bedrijfsriolering en lozingspunten	Indirect	104
§ 2.3.20 Wassen van motorvoertuigen	Artikel 2.3.20.2 (bodem) Artikel 2.3.20.3 (water) Artikel 2.3.20.4 (meetmethoden)		Indirect	105
§ 2.3.21 Opslaan van vaste mest	Artikel 2.3.21.2 (gegevens en bescheiden) Artikel 2.3.21.3 (bodem: opslag) Artikel 2.3.21.4 (bodem: logboek bodembeschermende voorziening) Artikel 2.3.21.5 (bodem: bewaren resultaten, beoordelingen en bewijzen) Artikel 2.3.21.6 (water: lozingsroute) Artikel 2.3.21.7 (water: riooltekening)	O.a. verplichting aangeven: ligging bedrijfsriolering en lozingspunten	Indirect	106
§ 2.3.22 Opslaan van kuilvoer en vaste bijvoedermiddelen	Artikel 2.3.22.2 (gegevens en bescheiden)	O.a. verplichting aangeven: lozingspunten; lozingsroutes; als op een oppervlaktewaterlichaam wordt geloosd:	Indirect	107
	Artikel 2.3.22.3 (bodem: bodembeschermende voorziening) Artikel 2.3.22.4 (bodem: logboek bodembeschermende voorziening) Artikel 2.3.22.5 (bodem: bewaren resultaten, beoordelingen en bewijzen) Artikel 2.3.22.6 (water: lozingsroute vrijkomende vloeistoffen) Artikel 2.3.22.7 (water: lozingsroutes afvalwater bodembeschermende voorziening) Artikel 2.3.22.8 (water: riooltekening)	Bodemverontreiniging + afval water lozing	Indirect	108

§ 2.3.23 <i>Het fokken, houden of trainen van vogels of zoogdieren</i>	Artikel 2.3.23.2 (gegevens en bescheiden)	O.a. verplichting aangeven: ligging bedrijfsriolering en lozingspunten	Indirect	109
	Artikel 2.3.23.3 (bodem: bodembeschermende voorziening) Artikel 2.3.23.4 (bodem: logboek) Artikel 2.3.23.5 (bodem: bewaren certificaten) Artikel 2.3.23.6 (water: lozingsroute) Artikel 2.3.23.7 (water: emissiegrenswaarden lozing op een vuilwaterriool)	Bodemverontreiniging + afval water lozing	Indirect	109
§ 2.3.24 <i>Slachten van dieren, uitsnijden van vlees of vis of bewerken van dierlijke bijproducten</i>	Artikel 2.3.24.2 (gegevens en bescheiden)	O.a. verplichting aangeven: ligging bedrijfsriolering en lozingspunten	Indirect	110
	Artikel 2.3.24.3 (water) Artikel 2.3.24.5 (bodem: bodembeschermende voorziening) Artikel 2.3.24.6 (bodem: logboek bodembeschermende voorziening) Artikel 2.3.24.7 (bodem: bewaren resultaten, beoordelingen en bewijzen) Artikel 2.3.24.8 (eindonderzoek bodem) Artikel 2.3.24.9 (rapport van het eindonderzoek bodem) Artikel 2.3.24.10 (gegevens en bescheiden: beëindigen activiteit) Artikel 2.3.24.11 (herstel van de bodemkwaliteit) Artikel 2.3.24.12 (informereren: herstelwerkzaamheden) Artikel 2.3.24.13 (water)	Bodemverontreiniging + afval water lozing	Indirect	111
§ 2.3.26 <i>Vergunningplichten voor milieubelastende activiteiten</i>	Artikel 2.3.26.3 (omgevingsvergunning installeren gesloten bodemenergiesysteem)		Direct	116
§ 2.3.28 <i>Beoordelingsregels aanvraag omgevingsvergunning milieubelastende activiteit</i>	Artikel 2.3.28.3 (beoordelingsregels milieubelastende activiteit installeren gesloten bodemenergiesysteem)	Artikel betreft doelmatig functioneren van de systemen. Voorstel: de duurzame veiligstelling van de openbare drinkwater voorziening in acht nemen.	Direct	
AFDELING 7.2 BRUIDSSCHAT IN WATERSCHAPSVERORDENING Artikel 7.4 (hoofdstukken bruidsschat waterschapsverordening)				

HOOFDSTUK 1 ALGEMENE BEPALINGEN				
§ 1.1 Begripsbepalingen	Artikel 1.1.1 (begripsbepalingen)		Indirect	127
§ 1.2 Algemene bepalingen omgevingsvergunningen voor wateractiviteiten	Artikel 1.2.1 (algemene aanvraagvereisten) omgevingsvergunning wateractiviteiten) Artikel 1.2.2 (beoordelingsregel omgevingsvergunning wateractiviteiten)		Direct	127
HOOFDSTUK 2 LOZINGSACTIVITEITEN OP EEN OPPERVLAKTEWATERLICHAAM OF EEN ZUIVERINGTECHNISCH WERK				
§ 2.1 Algemeen	Artikel 2.1.1 (toepassingsbereik) Artikel 2.1.2 (oogmerken) Artikel 2.1.3 (normadressaat) Artikel 2.1.4 (specifieke zorgplicht) Artikel 2.1.5 (maatwerkvoorschriften)	Alleen aangewezen activiteiten zijn verboden- voorstel huidige wetgeving te handhaven: 'lozen verboden tenzij'	Direct	128
§ 2.2 Lozen van grondwater	Artikel 2.2.1 (lozen van grondwater bij grondwatersanering) Tabel 2.2.1 Emissiegrenswaarden Artikel 2.2.2 (lozen van grondwater bij ontwatering) Artikel 2.2.3 (meetmethoden)	Voorstel huidige wetgeving: De emissiegrenswaarden uit tabel 2.2.1 afstemmen op de Kader Richtlijn Water (KRW)	Direct	130
§ 2.3 Lozen van afvloeiend hemelwater			Indirect	132
§ 2.4 Lozen van huishoudelijk afvalwater				
§ 2.5 Lozen van koelwater				
§ 2.6 Lozen bij werkzaamheden aan bouwwerken				
§ 2.7 Lozen bij overslaan van inerte goederen				
§ 2.8 Lozen bij overslaan van andere dan inerte goederen				
2.9 Lozen uit gemeentelijke voorzieningen voor inzameling en transport van afvalwater				
§ 2.10 Lozen bij handelingen in een oppervlaktewaterlichaam	Artikel 2.10.1 (lozen bij ontgravingen en baggerwerkzaamheden) Artikel 2.10.2 (werkstructie bij verontreinigde waterbodem) Artikel 2.10.3 (lozen bij werkzaamheden door de waterbeheerder) Artikel 2.10.4 (lozen van algen en bacteriën) Artikel 2.10.5 (gegevens en bescheiden)			

§ 2.11 Lozen bij schoonmaken drinkwaterleidingen		1. Met het oog op het doelmatig beheer van afvalwater kan afvalwater dat vrijkomt bij het schoonmaken en in gebruik nemen van de middelen voor opslag, transport en distributie van drinkwater of warm tapwater als bedoeld in artikel 1 van de Drinkwaterwet, of van huishoudwater als bedoeld in artikel 1 van het Drinkwaterbesluit, op een oppervlaktewaterlichaam worden geloosd. 2. Aan het water dat voor het schoonmaken en in gebruik nemen wordt gebruikt, worden geen chemicaliën toegevoegd.	Direct	140
§ 2.12 Lozen bij calamiteitenoefeningen			Indirect	140
§ 2.13 Lozen bij agrarische activiteiten				
§ 2.14 Lozen bij maken van betonmortel en uitwassen van beton				
§ 2.15 Lozen bij voedselbereiding				
§ 2.16 Lozen van spuiwater uit recreatieve visvijvers				
§ 2.17 Gewasbeschermingsmiddelen bij sport- en recreatieterreinen				
§ 2.18 Lozen vanaf vaartuigen				
§ 2.19 Asverstrooiing				
§ 2.20 Andere lozingen				
HOOFDSTUK 3 WATERONTTREKKINGSACTIVITEITEN				
§ 3.1 Onttrekken van grondwater en infiltreren van water	Artikel 3.1.1 (gegevens en bescheiden vergunningvrije wateronttrekkingsactiviteiten)	Vier weken voor het begin van een wateronttrekkingsactiviteit het verstrekken van bepaalde gegevens	Direct	148
	Artikel 3.1.2 (aanvraagvereisten omgevingsvergunning wateronttrekkingsactiviteiten)		Direct	148
	Artikel 3.1.3 (beoordelingsregel omgevingsvergunning infiltratie van water)		Direct	149
	Artikel 3.1.4 (voorschriften omgevingsvergunning infiltratie van water)		Direct	149
	Artikel 3.1.5 (meetverplichting onttrekken van grondwater en infiltratie van water)		Direct	150

§ 3.2 <i>Onttrekken van oppervlaktewater</i>	Artikel 3.2.1 (aanvraagvereisten omgevingsvergunning wateronttrekkingsactiviteiten)		Direct	151
HOOFDSTUK 4 BEPERKINGENGEBIEDACTIVITEITEN MET BETREKKING TOT EEN WATERSTAATSWERK				
§ 4.1 <i>Aanvraagvereisten omgevingsvergunning beperkingengebiedactiviteiten</i>	Artikel 4.1.1 (aanvraagvereisten)		Direct	152