

HOOFDSTUK 1 ALGEMENE BEPALINGEN	2
HOOFDSTUK 2 BESCHERMING GRONDWATER MET HET OOG OP DE WATERWINNING	4
<i>Paragraaf 1 Beschermingsgebieden</i>	4
<i>Paragraaf 2 Regels voor waterwingebieden</i>	5
<i>Paragraaf 3 Bijzondere regels waterwingebied Bethunepolder</i>	7
<i>Paragraaf 4 Regels voor grondwaterbeschermingsgebieden</i>	9
<i>Paragraaf 5 Regels voor boringsvrije zones</i>	12
HOOFDSTUK 3 STILTEGEBIEDEN	14
HOOFDSTUK 4 PROCEDURE MELDINGEN EN ONTHEFFINGEN	18
HOOFDSTUK 5 HANDHAVING	19
HOOFDSTUK 6 OVERGANGSRECHT	19
HOOFDSTUK 7 SLOTBEPALINGEN	22
Bijlage 1. Overzichtskaarten	23
Bijlage 1A. Grondwater	23
Bijlage 1B. Stille gebieden	23
Bijlage 1C. Gezamenlijke kaart	23
Bijlage 2. Kaarten beschermingsgebieden met het oog op de waterwinning	24
Bijlage 2A. Overzichtlijst milieubeschermingsgebieden grondwater	24
Bijlage 2B. Detailkaarten grondwater	24
Bijlage 3. Kaarten Stiltegebieden	25
Bijlage 3A. Overzichtlijst milieubeschermingsgebieden stilte	25
Bijlage 3B. Detailkaarten stiltegebieden	25
Bijlage 4. Modelborden voor de aanduiding van milieubeschermingsgebieden	26
Bijlage 5. Lijst met verboden inrichtingen	27
Bijlage 6. Niet-toelaatbare voor het grondwater schadelijke stoffen	28
Bijlage 7. Tabel hoeveelhedsdrempel voor stoffen	30

Voorontwerp

Besluit van Provinciale Staten van ... (datum), nr....(nummer), houdende regels ter bescherming van het milieu (Provinciale milieuverordening Utrecht)

Gelezen het voorstel van Gedeputeerde Staten van ...(datum), nr. ...(nummer);

Gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht en de Wet milieubeheer;

Gezien het advies van de provinciale milieucommissie d.d. ... ;

Overwegende dat het nodig is de provinciale milieuverordening te actualiseren en te vereenvoudigen;

Besluiten de volgende verordening vast te stellen:

HOOFDSTUK 1 ALGEMENE BEPALINGEN

Artikel 1 Definities

In deze verordening wordt verstaan onder:

- a. bodemenergiesysteem: warmte- koudeopslagsysteem of warmteopslagsysteem;
- b. boorput: boring of een met daartoe geschikte werktuigen aangebrachte put;
- c. boringsvrije zone: het gebied rondom een waterwingebied of grondwaterbeschermingsgebied waarbij het grondwater wordt gewonnen uit een watervoerende pakket dat is beschermd met een afdichtende kleilaag;
- d. buisleiding: buisleiding voor het transport van gas (met uitzondering van aardgas), olie of chemicaliën alsmede een leiding voor het transport van elektriciteit die wordt gekoeld met olie of chemicaliën;
- e. diepinfiltratie: infiltratie van hemelwater in de bodem, op een diepte van 10 meter of meer onder het maaiveld;
- f. drinkwaterbedrijf: drinkwaterbedrijf als bedoeld in artikel 1, eerste lid, van de Drinkwaterwet;
- g. gehandicapt voertuig: voertuig als bedoeld in artikel 1.1 van de Regeling voertuigen;
- h. gesloten bodemenergiesysteem: installatie waarmee gebruik wordt gemaakt van de bodem voor de levering van warmte of koude ten behoeve van de verwarming of koeling van ruimten in bouwwerken, door middel van een gesloten circuit van leidingen, met inbegrip van het bovengrondse deel van de installatie;

- i. grond- of funderingswerk: werk in de bodem, daaronder begrepen sonderingen, het plaatsen of verwijderen van palen, dam-, scherm- of diepwanden en folies;
- j. grondwaterbeschermingsgebied: het gebied rondom een waterwingebied waarbij de reistijd van het grondwater naar de onttrekkingsputten maximaal 25 jaar bedraagt;
- k. inrichting: inrichting zoals bedoeld in artikel 1.1 van de Wet milieubeheer en artikel 1.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht;
- l. langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$: langtijdgemiddeld beoordelingsniveau als gedefinieerd in de Handleiding meten en rekenen industrielawaai (1999), echter zonder toepassing van een toeslag K_x voor bijzondere geluiden;
- m. $L_{Aeq,1h} / L_{Aeq,24h}$: A-gewogen equivalent geluidsniveau ten opzichte van een referentiedruk van $20 \mu Pa$ over een periode van 1 uur respectievelijk 24 uur, met als eenheid: dB(A);
- n. motorrijtuig: voertuig als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onder c, van de Wegenverkeerswet 1994;
- o. niet-toelaatbare voor het grondwater schadelijke stof: stof die als zodanig is aangewezen in bijlage 6 bij deze verordening;
- p. openbare weg: weg als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onder b, van de Wegenverkeerswet 1994, met uitzondering van de wegen die krachtens deze wet alleen openstaan voor voetgangers of fietsers;
- q. open bodemenergiesysteem: installatie waarmee gebruik wordt gemaakt van de bodem voor de levering van warmte of koude ten behoeve van de verwarming of koeling van ruimten in bouwwerken, door grondwater te onttrekken en na gebruik in de bodem terug te brengen, met inbegrip van het bovengrondse deel van de installatie;
- r. parkeerplaats: locatie bestemd voor het parkeren van motorvoertuigen;
- s. potentieel voor het grondwater schadelijke stof: stof die behoort tot een categorie als bedoeld in artikel 9.2.3.1, tweede lid, van de Wet milieubeheer;
- t. stille kern: het feitelijk stille gebied binnen een stiltegebied, zoals op de kaart in bijlage 3 bij deze verordening is aangeduid;
- u. stiltegebied: beschermingsgebied aangewezen op grond van artikel 1.2, tweede lid, onder b, van de Wet milieubeheer;
- v. toestel: toestel als bedoeld in artikel 1 van de Wet geluidhinder;
- w. verharding: alle parkeerplaatsen, alsmede wegen, paden, pleinen en erven met een verhard oppervlak die zijn bestemd of mede bestemd voor verkeer met motorvoertuigen;
- x. waterscooter: motorboot als bedoeld in artikel 1.01, onderdeel A, onder 18, van het Binnenvaartpolitiereglement.
- y. Waterwingebied: het gebied waar de onttrekkingsputten voor drinkwater zijn gelegen en waarbij de reistijd van het grondwater naar de onttrekkingsputten maximaal 60 dagen bedraagt;
- z. 100-jaarsaandachtsgebied: het gebied dat als extra schil om een grondwaterbeschermingsgebied heen ligt waarbij de reistijd van het grondwater naar de onttrekkingsputten maximaal 100 jaar bedraagt.

Artikel 2 Inspraak

1. Afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht is van toepassing op de voorbereiding van:
 - a. een provinciaal milieuprogramma of de wijziging daarvan;
 - b. een provinciaal milieubeleidsplan of de wijziging daarvan;
 - c. een wijziging van deze verordening.
2. Bij de toepassing van het eerste lid dragen Gedeputeerde Staten er zorg voor dat een ieder bij hen zijn zienswijze omtrent het ontwerp naar voren kan brengen.

Artikel 3 Toepassingsbereik agrarische bedrijfsvoering

Deze verordening is niet van toepassing op de agrarische bedrijfsvoering in de gebieden die de Minister van Infrastructuur en Milieu op grond van artikel 1.2, vijfde lid, van de Wet milieubeheer heeft aangewezen.

HOOFDSTUK 2 BESCHERMING GRONDWATER MET HET OOG OP DE WATERWINNING***Paragraaf 1 Beschermingsgebieden*****Artikel 4 Bijzondere zorgplicht grondwater**

1. Een ieder is verplicht verontreiniging van het grondwater in een beschermingsgebied als bedoeld in artikel 5 te voorkomen of, voor zover verontreiniging niet kan worden voorkomen, deze zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken.
2. Degene die grondwater verontreinigt of dreigt te verontreinigen, dan wel degene onder wiens verantwoordelijkheid dit gebeurt, informeert terstond Gedeputeerde Staten en de directeur van het betrokken drinkwaterbedrijf. Daarbij wordt aangegeven welke maatregelen zijn of worden genomen ter voorkoming, beperking of ongedaanmaking van de verontreiniging.
3. Dit artikel geldt niet:
 - a. voor zover artikel 1.1a, artikel 9.2.1.2 of artikel 10.1 van de Wet milieubeheer of artikel 13 van de Wet bodembescherming van toepassing is;
 - b. met betrekking tot inrichtingen waarvoor een vergunning op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht is vereist.

Artikel 5 Aanwijzing beschermingsgebieden

1. De beschermingsgebieden, bedoeld in artikel 1.2, tweede lid, onder a, van de Wet milieubeheer, zijn met hun onderverdeling in waterwingebieden,

grondwaterbeschermingsgebieden, boringsvrije zones of 100- jaars aandachtsgebieden aangewezen op de lijst- en kaartbijlagen 1 en 2 bij deze verordening.

2. Gedeputeerde Staten kunnen een grens van een beschermingsgebied nader bepalen.
3. Het betrokken drinkwaterbedrijf plaatst langs alle openbare wegen en vaarwegen die toegang geven tot een waterwingebied of een grondwaterbeschermingsgebied dan wel daaraan grenzen, op of bij de grenzen van dat gebied bijbehorende borden waarvan het model is vastgesteld in bijlage 4, deel I, bij deze verordening.
4. Gedeputeerde Staten zijn bevoegd bijlage 4, deel I, bij deze verordening te wijzigen.

Paragraaf 2 Regels voor waterwingebieden

Artikel 6 Verboden inrichtingen in waterwingebieden

1. Het is verboden in een waterwingebied een inrichting op te richten of in werking te hebben die behoort tot een categorie die is aangewezen in bijlage I bij het Besluit omgevingsrecht.
2. Het eerste lid geldt niet voor de eigenaar of exploitant van een drinkwaterbedrijf, als het oprichten of in werking hebben van de inrichting noodzakelijk is voor de openbare drinkwatervoorziening.

Artikel 7 Verboden activiteiten buiten inrichtingen in waterwingebieden

1. Het is buiten een inrichting in een waterwingebied verboden:
 - a. stoffen, combinaties van stoffen of vloeistoffen, preparaten of andere producten te hebben, te gebruiken, te vervoeren of op of in de bodem te brengen, waarvan degene die deze handeling verricht, weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat ze, op of in de bodem gebracht of gerakend, de bodem verontreinigen of kunnen verontreinigen;
 - b. een constructie of werk op of in de bodem op te richten, tot stand te brengen, aan te leggen, te hebben of te gebruiken, als daarmee verspreiding van schadelijke stoffen in de bodem of aantasting van de beschermende werking van bodemlagen ontstaat of kan ontstaan;
 - c. handelingen te verrichten waardoor direct of indirect warmte aan het grondwater wordt onttrokken of toegevoegd, met inbegrip van het oprichten, in exploitatie nemen of hebben van een bodemenergiesysteem.
2. Onder de stoffen, bedoeld in het eerste lid, onder a, worden in elk geval begrepen aardolie en aardolieproducten, afvalstoffen, IBC-bouwstoffen, grond of baggerspecie waarvan de kwaliteit de achtergrondwaarde

overschrijdt, meststoffen als bedoeld in de Meststoffenwet alsmede gewasbeschermingsmiddelen en biociden als bedoeld in de Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden.

3. Onder de constructies of werken, bedoeld in het eerste lid, onder b, worden in elk geval begrepen boorputten, grond- en funderingswerken, wegen, parkeergelegenheden voor motorvoertuigen, kampeerterreinen, recreatiecentra, leidingen, installaties, opslagreservoirs, begraafplaatsen en terreinen voor de uitstrooiing van as.

Artikel 8 Vrijstellingen artikel 7

1. De verboden, gesteld in artikel 7, eerste lid, onder a en b, gelden niet voor:
 - a. het oprichten en hebben van boorputten voor de controle van het grondwater ten behoeve van de openbare drinkwatervoorziening;
 - b. het oprichten en hebben van boorputten voor het onttrekken van grondwater ten behoeve van een noodvoorziening;
 - c. aardgasleidingen;
 - d. het toepassen van strooizout ten behoeve van de gladheidbestrijding;
 - e. stoffen aanwezig in en benodigd voor het doen functioneren van motorvoertuigen, motorwerktuigen of bromfietsen;
 - f. het vervoeren van stoffen in afgesloten en vloeistofdichte tanks of in een deugdelijke gesloten verpakking, mits deugdelijk geladen, afdoende beschermd tegen invloeden van weersomstandigheden en op zodanige wijze dat geen gevaar voor verspreiding of verstuiwing bestaat;
 - g. het hebben of gebruiken van geringe hoeveelheden stoffen, niet zijnde gewasbeschermingsmiddelen of biociden, bij woningen en andere gebouwen, die dienen of gediend hebben voor normaal gebruik ter plaatse of afkomstig zijn van normaal gebruik van die woningen of gebouwen, mits bewaard in een deugdelijke verpakking en afdoende beschermd tegen invloeden van weersomstandigheden;
 - h. het op of in de bodem brengen van dierlijke meststoffen als gevolg van beweiding;
 - i. het verspreiden van baggerspecie die vrijkomt bij regulier onderhoud van watergangen, over het aangrenzend perceel met inachtneming van het Besluit bodemkwaliteit;
 - j. het onderzoeken en saneren van de bodem met inachtneming van de Wet bodembescherming of de Wet milieubeheer;
 - k. het aanleggen en in stand houden van rioleringen door het waterleidingkanaal van het waterwingebied Bethunepolder, die aansluiten op bestaande rioleringen.
2. De verboden, gesteld in artikel 7, gelden niet voor de eigenaar of exploitant van een drinkwaterbedrijf, als de activiteit noodzakelijk is voor de openbare drinkwatervoorziening.

Artikel 9 Buitengebruikstelling boorput

Bij buitengebruikstelling van een boorput is de eigenaar of exploitant verplicht binnen twee weken daarna:

- a. de boorput geheel af te dichten met een degelijke, niet verontreinigende afdichting van klei, grout of bentoniet en ter hoogte van zandlagen schoon aanvulzand aan te brengen;
- b. aanwezige buizen tot 1,5 meter beneden het maaiveld te verwijderen, en een kleiprop van 1 meter aan te brengen aan de bovenzijde van de overblijvende buis.

Paragraaf 3 Bijzondere regels waterwingebied Bethunepolder**Artikel 10 Toepasselijke regime Bethunepolder**

1. Voor het waterwingebied Bethunepolder, met uitzondering van het waterleidingkanaal, geldt niet paragraaf 2 (Regels voor waterwingebieden) maar gelden:
 - a. deze paragraaf (Bijzondere regels waterwingebied Bethunepolder), en
 - b. paragraaf 4 (Regels voor grondwaterbeschermingsgebieden).
2. Voor het waterleidingkanaal, bedoeld in het eerste lid, geldt paragraaf 2 (Regels voor waterwingebieden).

Artikel 11 Bestrijdingsmiddelen en glyfosaat Bethunepolder

1. Het is in het waterwingebied Bethunepolder, met uitzondering van het waterleidingkanaal, verboden bestrijdingsmiddelen voorhanden te hebben, in voorraad te hebben of toe te passen.
2. Het verbod, gesteld in het eerste lid, geldt niet voor het in een besloten ruimte voorhanden hebben, in voorraad hebben of toepassen van een geringe hoeveelheid van een gewasbeschermingsmiddel of biocide, als dit:
 - a. zonder bewerking kan worden toegepast;
 - b. dient of gediend heeft voor normaal gebruik ter plaatse of afkomstig is van normaal gebruik binnen een gebouw;
 - c. bewaard wordt in een deugdelijke verpakking; en
 - d. afdoende beschermd is tegen weersinvloeden.
3. Het verbod, gesteld in het eerste lid, geldt niet voor de toepassing van glyfosaat voor het bestrijden van de onkruiden grote brandnetel, ridderzuring, akkerdistel en ruwe smele in grasland, indien deze toepassing plaatsvindt:
 - a. als bestrijding met niet-chemische middelen redelijkerwijs niet kan worden gevergd;
 - b. volgens de onkruidbestrijdingsmethode;
 - c. door een deskundige met een licentie als bedoeld in de Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden;

- d. als de weersomstandigheden dat toelaten en de hoogte van het gras redelijkerwijs geen beletsel vormt om de onkruiden aan te strijken zonder het gras te raken; en tevens
- e. met inachtneming van een afstand van tenminste één meter tot geulen en greppels en tenminste twee meter tot sloten.

Artikel 12 Meldingsplicht glysofaat Bethunepolder

1. Degene die het voornemen heeft om tijdens een groeiseizoen glysofaat overeenkomstig artikel 11, derde lid, toe te passen, meldt dit aan Gedeputeerde Staten en het betrokken drinkwaterbedrijf.
2. Op de melding is artikel 31 van toepassing, met dien verstande dat:
 - a. het voornemen tot toepassing van glysofaat tenminste twee weken vantevoren schriftelijk aan Gedeputeerde Staten wordt gemeld, en tenminste 24 uur vantevoren telefonisch aan het betrokken drinkwaterbedrijf;
 - b. de schriftelijke melding plaatsvindt met behulp van een daarvoor vastgesteld formulier;
 - c. de melding niet meer dan één groeiseizoen betreft; en
 - d. Gedeputeerde Staten de melder binnen vijf werkdagen een schriftelijke bevestiging van ontvangst zenden.

Artikel 13 Parkeren Bethunepolder

1. Onverminderd het gestelde bij of krachtens de Wegenverkeerswet 1994 en in afwijking van artikel 16, eerste lid, onder i, is het in het waterwingebied Bethunepolder toegestaan om te parkeren:
 - a. in de wegberm langs de Nieuweweg op de door het bevoegde gezag aangewezen parkeerplaatsen ten behoeve van zomerrecreatie bij De Strook; en
 - b. in wegbermen en op weilanden op de door het bevoegde gezag aangewezen parkeerplaatsen ten behoeve van schaatsrecreatie.
2. Parkeerplaatsen als bedoeld in het eerste lid, onder b, worden slechts aangewezen, voor zover er geen toereikende alternatieve parkeermogelijkheden aanwezig zijn, de ondergrond van bedoelde wegbermen en weilanden bevroren is en na overleg met het drinkwaterbedrijf.
3. Bij de aanwijzing van parkeerplaatsen, bedoeld in het eerste lid, onder b, treft het bevoegd gezag alle maatregelen die nodig zijn om verontreiniging van de bodem te voorkomen of, voor zover verontreiniging niet kan worden voorkomen, deze zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken.

Paragraaf 4 Regels voor grondwaterbeschermingsgebieden

Artikel 14 Verboden inrichtingen in grondwaterbeschermingsgebieden

Het is verboden in een grondwaterbeschermingsgebied een inrichting op te richten of in werking te hebben indien die inrichting behoort tot een categorie die is aangewezen in bijlage 5 bij deze verordening.

Artikel 15 Inrichtingen in grondwaterbeschermingsgebieden

1. Het bevoegd gezag verbindt aan de omgevingsvergunning voor een inrichting in een grondwaterbeschermingsgebied die is aangewezen in bijlage I van het Besluit omgevingsrecht, in ieder geval de volgende voorschriften:
 - a. het voorschrift dat in de inrichting geen sprake mag zijn van een niet-toelaatbare voor het grondwater schadelijke stof, met uitzondering van de beschikbaarheid van een kleine werkvoorraad van maximaal 25 liter of kilogram;
 - b. het voorschrift dat in de inrichting uitsluitend sprake mag zijn van een potentieel voor het grondwater schadelijke stof tot de hierna aangegeven hoeveelheid:
 - 1^e. in geval van een giftige of anderszins schadelijke stof als bedoeld in bijlage 7 bij deze verordening: de in die bijlage aangegeven hoeveelheidsdrempel;
 - 2^e. in geval van een andere potentieel voor het grondwater schadelijke stof:
 - maximaal 5 kubieke meter per opslageenheid bij een tot vloeistof gekoeld gas of een vloeistof;
 - maximaal 5000 kilogram per opslageenheid bij een visceuze of vaste stof.
2. Het bevoegd gezag verbindt aan een omgevingsvergunning voor een inrichting waar een potentieel voor het grondwater schadelijke stof aanwezig is als bedoeld in het eerste lid, onder b, het voorschrift dat de bodembeschermende voorzieningen en maatregelen worden toegepast die de hoogst mogelijke vorm van bescherming bieden. Hieronder wordt verstaan dat opslag bovengronds en boven een vloeistofdichte voorziening plaatsvindt en dat proces of overslag boven een vloeistofdichte of vloeistofkerende voorziening plaatsvinden. In geval van een vloeistofkerende voorziening worden aan de omgevingsvergunning bedrijfsvoeringsvoorschriften verbonden met tenminste eenzelfde inhoud als artikel 2.3 van de Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer.
3. In aanvulling op dit artikel verbindt het bevoegd gezag aan een omgevingsvergunning voor een inrichting in een grondwaterbeschermingsgebied voorschriften met eenzelfde inhoud als artikel 16 en 17, voor zover het een activiteit vanuit de inrichting betreft.

4. De voorschriften, bedoeld in dit artikel, zijn rechtstreeks van toepassing, als voor een inrichting in een grondwaterbeschermingsgebied geen vergunning op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht is vereist.
5. Dit artikel is niet van toepassing, voor zover op grond van een algemene maatregel van bestuur of een ministeriële regeling reeds eenzelfde of strengere voorschriften gelden.

Artikel 16 Verboden activiteiten buiten inrichtingen in grondwaterbeschermingsgebieden

1. Het is buiten een inrichting in een grondwaterbeschermingsgebied verboden:
 - a. boorputten op te richten, in exploitatie te nemen of te hebben met een boordiepte van 40 meter of meer onder maaiveld;
 - b. grond- of funderingswerken uit te voeren of te hebben op een diepte van 40 meter of meer onder het maaiveld;
 - c. een buisleiding te leggen, te hebben, te vervangen, te veranderen of te verleggen;
 - d. werken tot stand te brengen of handelingen te verrichten waardoor direct of indirect warmte aan het grondwater wordt onttrokken of toegevoegd, met inbegrip van het oprichten, in exploitatie nemen of hebben van een bodemenergiesysteem;
 - e. meststoffen op of in de bodem te brengen;
 - f. een begraafplaats of uitstrooiveld als bedoeld in de Wet op de lijkbezorging of een dierenbegraafplaats aan te leggen of te hebben;
 - g. afstromend hemelwater via diepinfiltratie in het grondwater te lozen;
 - h. afstromend hemelwater van gebouwen en verhardingen binnen de bebouwde kom op of in de bodem te lozen;
 - i. een parkeerplaats voor meer dan 10 voertuigen of met een groter oppervlak dan 150 vierkante meter aan te leggen of in stand te houden, dan wel daarop te laten parkeren, voor zover deze niet voorzien is van een deugdelijke aaneengesloten verharding.
2. In afwijking van het eerste lid, onder a, en b, geldt:
 - a. voor de grondwaterbeschermingsgebieden Amersfoort-Berg, Doorn, Soestduinen en Woerden een diepte van 3 meter of meer onder maaiveld;
 - b. voor de grondwaterbeschermingsgebieden Driebergen, Leersum en Rhenen een diepte van 10 meter of meer onder maaiveld;
 - c. voor het grondwaterbeschermingsgebied Beerschoten een diepte van 30 meter of meer onder maaiveld.
3. Dit artikel is niet van toepassing, voor zover op grond van een algemene maatregel van bestuur of een ministeriële regeling reeds eenzelfde of strengere voorschriften gelden.

Artikel 17 Vrijstellingen artikel 16

1. Het verbod, gesteld in artikel 16, eerste lid, onder a en b, en tweede lid, geldt niet voor:
 - a. boorputten voor de controle van het grondwater ten behoeve van de openbare drinkwatervoorziening;
 - b. het oprichten en hebben van boorputten voor het onttrekken van grondwater ten behoeve van een noodvoorziening;
 - c. tijdelijke bronbemalingen;
 - d. het onderzoeken of saneren van de bodem in het kader van de Wet milieubeheer of de Wet bodembescherming;
 - e. sonderingen;
 - f. ontgroningen;
 - g. grondwerken voor zover bij verwijdering van de grond het bodemprofiel zodanig wordt hersteld dat tenminste dezelfde beschermende werking van de bodem ontstaat als voor de grondwerken;
 - h. funderingswerken voor zover daarbij uitsluitend gebruik gemaakt wordt van:
 - 1^e. grondverdringende gladde geprefabriceerde palen zonder verbrede voet;
 - 2^e. in de grond gevormde palen waarbij een hulpbuis wordt gebruikt die niet plaatselijk verbreed is en grondverdringend wordt ingebracht;
 - 3^e. schroefpalen.
2. Het verbod voor het vervangen, veranderen of verleggen van een buisleiding, gesteld in artikel 16, eerste lid, onder c, geldt niet, als met een risicoanalyse van een deskundige overeenkomstig Richtlijn PGS 3 “Guidelines for quantitative risk assessments” is aangetoond dat de kans op grondwaterverontreiniging door dat vervangen, veranderen of verleggen gelijk blijft of kleiner wordt ten opzichte van de daaraan voorafgaande situatie.
3. Het verbod, gesteld in artikel 16, eerste lid, onder e, geldt niet voor het op of in de bodem brengen van:
 - a. dierlijke meststoffen;
 - b. anorganische meststoffen, compost of kalkmeststoffen als bedoeld in het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet.
4. Het verbod, gesteld in artikel 16, eerste lid, onder f, geldt niet voor het hebben of uitbreiden van een begraafplaats, uitstrooiveld of dierenbegrafplaats, als daardoor de kwaliteit van het grondwater met het oog op de waterwinning niet negatief wordt beïnvloed. Bij een begraafplaats of uitstrooiveld wordt de Inspectierichtlijn Lijkbezorging in acht genomen.
5. Het verbod, gesteld in artikel 16, eerste lid, onder h, geldt niet voor het lozen van afstromend hemelwater van:
 - a. gebouwen waaraan vanuit het dakmateriaal, de gevels, de hemelwaterafvoer of anderszins tot aan het op de bodem brengen geen

verontreinigende stoffen worden toegevoegd of redelijkerwijs kunnen worden toegevoegd;

- b. verhardingen die schoon of beperkt schoon zijn dan wel verhardingen die deel uitmaken van particuliere erven en tuinen;
- c. andere gebouwen en verhardingen waarbij afstromend hemelwater wordt geleid door een doelmatig werkend zuiveringssysteem waardoor de kwaliteit van het geïnfiltreerde water minimaal voldoet aan de streefwaarden, genoemd in de Circulaire bodemsaneringen 2009, bijlage 1, tenzij het betreft:
 - 1^e. gebouwen met grote gevels of daken met uitlogbare materialen die in contact staan met hemelwater;
 - 2^e. verhardingen waar chemische onkruidbestrijding plaatsvindt;
 - 3^e. verhardingen van bedrijfsterreinen, marktplaatsen, laad- en losplaatsen, overslagterreinen, busstations, trambanen en tunnels.

6. Artikel 9 is van overeenkomstige toepassing.

Artikel 18 Meldingsplicht grondwaterbeschermingsgebieden

Degene die het voornemen heeft om binnen de vrijstelling van artikel 17:

- a. een grond- of funderingswerk uit te voeren;
- b. een buisleiding te vervangen, te veranderen of te verleggen;
- c. een begraafplaats, uitstrooiveld of dierenbegrafplaats uit te breiden of te veranderen;
- d. afstromend hemelwater van gebouwen en verhardingen binnen de bebouwde kom op of in de bodem te lozen,

meldt dit bij Gedeputeerde Staten. Op de melding is artikel 31 van toepassing.

Paragraaf 5 Regels voor boringsvrije zones

Artikel 19 Inrichtingen in boringsvrije zones

1. Het bevoegd gezag verbindt aan de omgevingsvergunning voor een inrichting in een boringsvrije zone die is aangewezen in bijlage I van het Besluit omgevingsrecht, in ieder geval voorschriften met eenzelfde inhoud als de artikelen 20 en 21, voor zover het een activiteit vanuit de inrichting betreft.
2. Dit artikel is rechtstreeks van toepassing, als voor een inrichting als bedoeld in eerste lid geen omgevingsvergunning is vereist.
3. Dit artikel is niet van toepassing, voor zover op grond van een algemene maatregel van bestuur of een ministeriële regeling reeds eenzelfde of strengere voorschriften gelden.

Artikel 20 Verboden activiteiten buiten inrichtingen in boringsvrije zones

1. Het is buiten een inrichting in een boringsvrije zone verboden:

- a. boorputten op te richten, in exploitatie te nemen of te hebben met een boordiepte van 40 meter of meer onder maaiveld;
 - b. grond- of funderingswerken uit te voeren of te hebben op een diepte van 40 meter of meer onder het maaiveld;
 - c. werken tot stand te brengen of handelingen te verrichten waardoor direct of indirect warmte aan het grondwater wordt onttrokken of toegevoegd, met inbegrip van het oprichten, in exploitatie nemen of hebben van een bodemenergiesysteem.
2. In afwijking van het eerste lid geldt:
- a. voor de boringsvrije zones Amersfoort-Koedijkerweg, Rhenen en Woudenberg een diepte van 10 meter of meer onder maaiveld;
 - b. voor de boringsvrije zone Veenendaal een diepte van 30 meter of meer onder maaiveld.

Artikel 21 Vrijstellingen artikel 20

1. Het verbod, gesteld in artikel 20, eerste lid, onder a en b, en tweede lid, geldt niet voor:
 - a. boorputten voor de controle van het grondwater ten behoeve van de openbare drinkwatervoorziening;
 - b. het oprichten en hebben van boorputten voor het onttrekken van grondwater ten behoeve van een noodvoorziening;
 - c. tijdelijke bronbemalingen;
 - d. het onderzoeken of saneren van de bodem in het kader van de Wet milieubeheer of de Wet bodembescherming;
 - e. sonderingen;
 - f. ontgrondingen;
 - g. grondwerken voor zover bij verwijdering van de grond het bodemprofiel zodanig wordt hersteld dat tenminste dezelfde beschermende werking van de bodem ontstaat als voor de grondwerken;
 - h. funderingswerken voor zover daarbij uitsluitend gebruik gemaakt wordt van:
 - 1^e. rondverdringende gladde geprefabriceerde palen zonder verbrede voet;
 - 2^e. in de grond gevormde palen waarbij een hulpbuis wordt gebruikt die niet plaatselijk verbreed is en grondverdringend wordt ingebracht;
 - 3^e. schroefpalen.
2. Het verbod, gesteld in artikel 20, geldt niet voor een open bodemenergiesysteem, als:
 - a. de boorputten niet dieper zijn gelegen dan in artikel 20, eerste en tweede lid, is aangegeven; en
 - b. hiervoor vergunning kan worden verleend op grond van de Waterwet.
3. Het verbod, gesteld in artikel 20, geldt niet voor een gesloten bodemenergiesysteem, als:
 - a. de boorputten niet dieper zijn gelegen dan in artikel 20, eerste en tweede lid, is aangegeven;

- b. de temperatuur van de circulatievloeistof in de ondergrondse buis niet hoger is dan 30° celsius en niet lager dan 6° celsius;
- c. de ISSO-publicatie 73, Ontwerp en uitvoering van verticale bodemwarmtewisselaars, in acht wordt genomen;
- d. de ISSO-publicatie 73 bij de installatie van horizontale bodemwarmtewisselaars in acht wordt genomen;
- e. de koelvloeistof in de buis uitsluitend leidingwater, monopropyleen glycol of een stof met een vergelijkbare biologische afbreekbaarheid bevat.

Artikel 22 Meldingsplicht boringsvrije zones

1. Degene die het voornemen heeft om binnen de vrijstelling van artikel 21:
 - a. een boorputten in een gesloten bodemenergiesysteem op te richten of in exploitatie te nemen;
 - b. een grond- of funderingswerk uit te voeren,meldt dit bij Gedeputeerde Staten. Op de melding is artikel 31 van toepassing.
2. Een melding van een activiteit als bedoeld in het vorige lid, onder a, bevat in aanvulling op artikel 31 tenminste de volgende gegevens:
 - a. de naam, adres – en woonplaatsgegevens van degene in wiens opdracht de boorput wordt opgericht en de eigenaar of erfpachter van de boorputlocatie;
 - b. de kadastrale gegevens van de boorputlocatie;
 - c. de thermische gegevens van het gesloten systeem voor koude – en warmte opslag, gedetailleerde informatie over de warmtepompinstallatie, de toe te passen materialen, boormethode, het aantal lussen en de diameters van de buisleidingen;
 - d. een situatietekening waarop is aangegeven:
 - 1°. de exacte ligging van de boorput;
 - 2°. een gedetailleerde beschrijving van de boorwerkzaamheden met bijbehorende boorprofiel;
 - e. een verklaring waaruit blijkt dat het boorbedrijf gecertificeerd is tot uitvoering van mechanische boringen conform het VKB-protocol 2006, vrijgegeven op 20 september 2007 door het Centraal College van Deskundigen Bodembeheer, ondergebracht bij de Stichting Infrastructuur Kwaliteitsborging Bodembeheer te Gouda;
 - f. een verklaring waaruit blijkt dat wordt voldaan aan de kwaliteits- en beheerseisen, alsmede de uitvoeringsrichtlijnen, zoals vastgelegd in de ISSO-publicatie 73, Ontwerp en uitvoering van verticale bodemwarmtewisselaars.

HOOFDSTUK 3 STILTEGEBIEDEN

Artikel 23 Bijzondere zorgplicht stiltegebieden

1. Een ieder is verplicht schade aan het bijzondere belang van een stiltegebied te voorkomen of, voor zover schade niet kan worden voorkomen, deze zoveel mogelijk te beperken.
2. Dit artikel is niet van toepassing:
 - a. voor zover artikel 1.1a van de Wet milieubeheer van toepassing is;
 - b. met betrekking tot inrichtingen waarvoor een vergunning op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht is vereist.

Artikel 24 Aanwijzing stiltegebieden

1. De stiltegebieden, bedoeld in artikel 1.2, tweede lid, onder b, van de Wet milieubeheer, zijn met hun begrenzing aangewezen op de lijst- en kaartbijlagen 1 en 3 bij deze verordening.
2. Gedeputeerde Staten kunnen een grens van een stiltegebied nader bepalen.
3. Langs alle openbare wegen en vaarwegen die toegang geven tot een stiltegebied dan wel daaraan grenzen, worden op of bij de grenzen van dat gebied bijbehorende borden geplaatst waarvan het model is vastgesteld in bijlage 4, deel II, bij deze verordening.
4. Gedeputeerde Staten zijn bevoegd bijlage 4, deel II, bij deze verordening te wijzigen.

Artikel 25 Richtwaarden equivalent geluidsniveau

1. Als richtwaarde voor het maximaal toelaatbare equivalente geluidsniveau vanwege een geluidsbron die binnen een stiltegebied is gesitueerd en geen onderdeel uitmaakt van een inrichting, geldt een geluidsniveau van 35 dB(A) $L_{Aeq,24h}$ op 50 meter van de geluidsbron.
2. Als richtwaarde voor het maximaal toelaatbare equivalente geluidsniveau vanwege een geluidsbron die buiten een stiltegebied is gesitueerd en geen onderdeel uitmaakt van een inrichting, geldt een geluidsniveau van 35 dB(A) $L_{Aeq,24h}$ op 50 meter in een stiltegebied gerekend vanaf de grens van het stiltegebied.
3. Gedeputeerde staten geven voor 31 december 2018 aan in hoeverre genoemde richtwaarden herziening behoeven.

Artikel 26 Richtwaarde voor inrichtingen in stiltegebieden

1. Als richtwaarde voor het maximaal toelaatbare geluidsniveau vanwege een inrichting binnen een stiltegebied geldt in de dag-, de avond- en de nachtperiode een langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ van 35 dB (A) op een afstand van 50 meter vanaf de grens van de inrichting.

2. Als richtwaarde voor het maximaal toelaatbare geluidsniveau vanwege een inrichting buiten een stiltegebied geldt in de dag-, de avond- en de nachtperiode een langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ van 35 dB (A) op een afstand van 50 meter in een stiltegebied gerekend vanaf de grens van het stiltegebied.
3. Dit artikel is niet van toepassing op een inrichting waarbinnen een activiteit wordt verricht waarvoor een vrijstelling geldt als bedoeld in artikel 29, voor zover het de geluiduitstraling betreft die direct met bedoelde activiteit verband houdt.
4. Dit artikel is niet van toepassing, voor zover op grond van een algemene maatregel van bestuur of een ministeriële regeling reeds eenzelfde of strengere grenswaarden gelden.
4. Gedeputeerde staten geven voor 31 december 2018 aan in hoeverre genoemde richtwaarden herziening behoeven.

Artikel 27 Doorwerking richtwaarden

1. Met de richtwaarden, genoemd in artikel 25 en 26, wordt rekening gehouden bij gebruik van:
 - a. de bevoegdheden, bedoeld in de artikelen 2.1, 2.2, 3.1, 3.6, 3.26, 3.38, 4.1 en 4.2 van de Wet ruimtelijke ordening;
 - b. de bevoegdheden in een gemeentelijke verordening als bedoeld in artikel 108, eerste lid, van de Gemeentewet;
 - c. de bevoegdheden tot het treffen van verkeersmaatregelen op basis van de Wegenverkeerswet 1994;
 - d. de bevoegdheden, bedoeld in artikel 2.1 lid 1 onder 2 en artikel 2.1 lid 1 onder i van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht en artikel 8.40 lid 1 van de Wet milieubeheer.
2. Dit artikel is van toepassing, voor zover het gebruik van de bevoegdheden gevolgen heeft voor het belang waarvoor de richtwaarden zijn gesteld.
3. Dit artikel is niet van toepassing op een activiteit die onder een vrijstelling van artikel 29 valt.

Artikel 28 Verboden activiteiten buiten inrichtingen in stiltegebieden

Zonder ontheffing als bedoeld in artikel 30 is het buiten een inrichting in een stiltegebied verboden:

- a. een toestel te gebruiken, indien daardoor de ervaring van de natuurlijke geluiden kan worden verstoord. Een toestel als bedoeld in de eerste volzin is in elk geval:
 - 1^e. een airgun en andere knalapparatuur;
 - 2^e. een motorisch aangedreven werktuig met bijbehorende transportmiddelen, te gebruiken bij seismologisch onderzoek, opsporingsonderzoek naar of ontginning van bodemstoffen;

- 3^e. een omroepinstallatie, sirene, hoorn en ander vergelijkbaar toestel, bestemd voor het versterken of voortbrengen van geluid;
 - 4^e. een modelvliegtuig, modelboot en modelauto, indien aangedreven door een verbrandingsmotor;
 - 5^e. een vuurwapen.
- b. een muziekinstrument of ander vergelijkbaar geluidsapparaat, al dan niet gekoppeld aan een geluidsversterker, te gebruiken waarvan het hoogste geluidsniveau op een afstand van 50 meter meer dan 35 dB(A) LAeq,1h bedraagt;
 - c. met een motorrijtuig te rijden buiten de openbare weg of andere voor bestemmingsverkeer openstaande wegen of terreinen;
 - d. een toertocht voor motorrijtuigen te houden of daaraan deel te nemen;
 - e. met een waterscooter te varen;
 - f. met een vaartuig of ander vervoermiddel te varen met een hogere snelheid dan 12 kilometer per uur, indien het wordt voortbewogen door een verbrandings- of explosiemotor;
 - g. vuurwerk te gebruiken.

Artikel 29 Vrijstellingen artikel 28

1. De verboden, gesteld in artikel 28, gelden niet voor een activiteit die rechtstreeks verband houdt met:
 - a. de uitoefening van land-, tuin- of bosbouw of beroepsmatige visserij;
 - b. de openbare drinkwater- of energievoorziening;
 - c. de aanleg, het onderhoud of de exploitatie van infrastructurele of telecommunicatiewerken;
 - d. de bouw of het onderhoud van gebouwen;
 - e. de bescherming, het onderhoud of het beheer van een gebied, inclusief dijkwerkzaamheden
 - f. de openbare veiligheid of de afwending van dreigend gevaar;
 - g. de uitoefening van een functie met opsporingsbevoegdheid.
2. De verboden, gesteld in artikel 28, gelden niet voor:
 - a. het gebruik van een toestel dat wordt gebruikt in of bij een woonhuis en waarbij het hoogste geluidsniveau op een afstand van 50 meter van dat woonhuis of toestel niet meer dan 35 dB(A) LAeq,1h bedraagt;
 - b. het gebruik van een vuurwapen:
 - 1^e door een persoon met opsporingsbevoegdheid in de uitoefening van zijn functie;
 - 2^e in geval van nood;
 - 3^e in het kader van de Flora- en faunawet, met inachtneming van de daar gestelde voorschriften.
 - c. het gebruik van een gehandicaptenvoertuig voor het vervoer van een minder valide;
 - d. een toertocht met elektrisch aangedreven motorrijtuigen;
 - e. het varen met een elektrisch aangedreven waterscooter of vaartuig;
 - f. het gebruik van vuurwerk indien dat:
 - 1^e noodzakelijk is ter oproeping van personen of ter afwending van dreigend gevaar;

- 2^e plaatsvindt ter gelegenheid van de jaarwisseling gedurende een bij het Vuurwerkbesluit aangewezen periode;
- g. het parkeren van een motorvoertuig, bedoeld in artikel 13.

Artikel 30 Ontheffing artikel 28

1. Gedeputeerde Staten kunnen ontheffing verlenen van de verboden, gesteld in artikel 28.
2. Voor een activiteit binnen de stille kern van een stiltegebied wordt slechts ontheffing verleend, voor zover zwaarwegende maatschappelijke belangen daartoe nopen en alternatieven buiten die kern ontbreken.
3. Voor een activiteit buiten de stille kern van een stiltegebied wordt slechts ontheffing verleend, als rekening wordt gehouden met het karakter van het stiltegebied.
4. Onverminderd artikel 41 kan in een stiltegebied slechts ontheffing worden verleend voor in totaal 12 activiteiten per kalenderjaar, elk met een maximale tijdsduur van 24 uur.
5. Een afschrift van een verleende ontheffing wordt toegezonden aan de gemeenten waarbinnen het stiltegebied ligt.

HOOFDSTUK 4 PROCEDURE MELDINGEN EN ONTHEFFINGEN

Artikel 31 Melding

1. Als bij of krachtens deze verordening een melding is voorgeschreven, bevat deze melding:
 - a. de naam en het adres van degene die de melding doet;
 - b. de dagtekening;
 - c. een beschrijving van de activiteit en locatie waarop de melding betrekking heeft, en hoe aan de geldende voorschriften kan worden voldaan;
 - d. de aanvangsdatum van de activiteit.
2. De melding wordt gedaan bij Gedeputeerde Staten uiterlijk zes weken voor aanvang van de activiteit waarop de melding betrekking heeft.
3. Gedeputeerde Staten zenden de melder binnen drie weken na ontvangst van de melding een schriftelijke ontvangstbevestiging. Daarin geven zij hun oordeel over de volledigheid van de melding en, als de melding volledig is bevonden, hun oordeel of aan de geldende voorschriften kan worden voldaan.
4. Als Gedeputeerde Staten de ontvangstbevestiging niet tijdig toezenden, wordt hun oordeel geacht instemmend te zijn.

5. Als de aanvangsdatum van de activiteit afwijkt van de melding, bedoeld in het eerste lid, onder d, geeft de melder Gedeputeerde Staten hiervan uiterlijk twee weken voor de uitvoering van de activiteit kennis.

Artikel 32 Ontheffing stiltegebied

1. Een aanvraag om ontheffing als bedoeld in artikel 30 wordt ingediend op een door GS vastgesteld aanvraagformulier.
2. De ontheffing kan worden verleend onder voorschriften en beperkingen ter bescherming van het betrokken milieubelang.
3. De ontheffing kan worden gewijzigd of ingetrokken als:
 - a. bij de aanvraag onjuiste gegevens zijn verstrekt en de ontheffing op basis van de juiste gegevens anders of niet zou zijn verleend;
 - b. de voorschriften of beperkingen niet of niet geheel worden nageleefd of veranderingen worden aangebracht ten opzichte van de gegevens op basis waarvan de ontheffing is verleend;
 - c. gewijzigde inzichten of omstandigheden dat vergen.
4. Op de voorbereiding van de ontheffing is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht niet van toepassing, tenzij het een ontheffing van artikel 28, onder c en d, betreft.

HOOFDSTUK 5 HANDHAVING

Artikel 33 Aanduiding strafbare feiten

Een gedraging in strijd met de artikelen 4, 6, 7, 9, 11, 14, 16, 20, 23 en 28 is een strafbaar feit.

HOOFDSTUK 6 OVERGANGSRECHT

Artikel 34 Overgangsrecht verboden inrichtingen in waterwin- of grondwaterbeschermingsgebieden

1. De verboden tot het in werking hebben van een inrichting in een waterwingebied of grondwaterbeschermingsgebied, gesteld in de artikelen 6 en 14, zijn niet van toepassing op een inrichting die onmiddellijk voorafgaand aan de inwerkingtreding van deze regeling in overeenstemming met de voor die inrichting geldende regels van de provinciale milieuverordening in werking is.
2. Ten aanzien van een inrichting als bedoeld in het eerste lid blijven de onmiddellijk voorafgaand aan de inwerkingtreding van deze regeling

geldende regels van de provinciale milieuverordening van toepassing tot en met het derde jaar na de inwerkingtreding van deze regeling.

3. Indien voor een inrichting als bedoeld in het eerste lid een omgevingsvergunning voor een inrichting is verleend, verbindt het bevoegd gezag binnen drie jaar na de inwerkingtreding van deze regeling aan de vergunning de voorschriften die zijn bedoeld in artikel 15. Deze regels treden in werking op de eerste dag van het vierde jaar na de inwerkingtreding van deze regeling.
4. Indien voor een inrichting als bedoeld in het eerste lid geen omgevingsvergunning voor een inrichting is vereist, is artikel 15 rechtstreeks van toepassing met ingang van de eerste dag van het vierde jaar na de inwerkingtreding van deze regeling.
5. In aanvulling op het derde en vierde lid geldt voor inrichtingen voor het afleveren van vloeibare brandstoffen voor motorvoertuigen voor het wegverkeer of aan beroepsvaartuigen het voorschrift, dat aanwezige enkelwandige ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstoffen worden vervangen door dubbelwandige ondergrondse tanks met lekdetectie. De verplichting geldt vanaf het moment dat deze tanks wettelijk verplicht moeten worden gekeurd en beoordeeld.
6. Het is verboden een inrichting als bedoeld in het eerste lid of de werking van een dergelijke inrichting te veranderen, indien redelijkerwijs moet worden aangenomen dat die verandering naar aard of omvang nadelige gevolgen kan hebben voor de kwaliteit van het grondwater met het oog op de waterwinning.

Artikel 35 Overgangsrecht activiteiten buiten inrichtingen in waterwingebieden

Het verbod tot het hebben en gebruiken van een constructie of een werk in een waterwingebied, gesteld in artikel 7, eerste lid, onder b, is niet van toepassing op een constructie of een werk welke onmiddellijk voorafgaand aan de inwerkingtreding van artikel 7 in overeenstemming met de daarvoor tot op dat moment geldende regels van de provinciale milieuverordening werd gehouden of gebruikt. Indien de constructie of het werk bestaat uit een gebouw, een weg of een andere verharding zijn de artikelen 16, 17 en 18 van overeenkomstige toepassing vanaf het moment dat de constructie of het werk wordt onderworpen aan herstructurering of groot onderhoud.

Artikel 36 Overgangsrecht overige inrichtingen in grondwaterbeschermingsgebieden

1. Voor zover bij de inwerkingtreding van deze regeling de voorschriften, bedoeld in artikel 15, nog niet opgenomen zijn in de omgevingsvergunning voor een inrichting waarop dit artikel van toepassing is, draagt het bevoegd gezag er zorg voor dat binnen drie jaar gerekend vanaf de dag van inwerkingtreding van deze regeling de omgevingsvergunning overeenkomstig

deze regeling aangepast is. Deze voorschriften treden in werking op de eerste dag van het vierde jaar na de inwerkingtreding van deze regeling.

2. Indien voor een inrichting in een grondwaterbeschermingsgebied geen omgevingsvergunning is vereist, is artikel 15 rechtstreeks van toepassing met ingang van de eerste dag van het vierde jaar na de inwerkingtreding van deze regeling.
3. Tot aan de inwerkingtreding van de aangepaste voorschriften, bedoeld in het eerste en tweede lid, blijven de onmiddellijk voorafgaand aan de inwerkingtreding van deze regeling geldende regels van de provinciale milieuverordening van toepassing.

Artikel 37 Overgangsrecht activiteiten buiten inrichtingen in grondwaterbeschermingsgebieden

1. Artikel 16, eerste lid, onder a, b, c, d en h, is niet van toepassing op de activiteit die onmiddellijk voorafgaand aan de inwerkingtreding van deze regeling wordt ondernomen in overeenstemming met de voor die activiteit geldende regels op grond van de provinciale milieuverordening, indien ten aanzien van grondwerken onderscheidenlijk boorputten artikel 17, eerste en zesde lid, in acht wordt genomen.
2. Het verbod tot het in stand houden van een parkeerplaats voor meer dan 10 voertuigen of met een groter oppervlak dan 150 vierkante meter, gesteld in artikel 16, eerste lid, onder i, geldt niet als onmiddellijk voorafgaand aan de inwerkingtreding van deze regeling die parkeerplaats overeenkomstig de daarvoor geldende regels op grond van de provinciale milieuverordening is aangelegd. Bij uitbreiding van de parkeerplaats dient de uitbreiding deugdelijk aaneengesloten verhard te zijn.

Artikel 38 Overgangsrecht inrichtingen in boringsvrije zones

1. Voor zover bij de inwerkingtreding van deze regeling de voorschriften, bedoeld in artikel 19, nog niet opgenomen zijn in de omgevingsvergunning voor een inrichting waarop dit artikel van toepassing is, draagt het bevoegd gezag er zorg voor dat binnen drie jaar gerekend vanaf de dag van inwerkingtreding van deze regeling de omgevingsvergunning overeenkomstig deze regeling aangepast is. Deze voorschriften treden in werking op de eerste dag van het vierde jaar na de inwerkingtreding van deze regeling.
2. Indien voor een inrichting in een boringsvrije zone geen omgevingsvergunning is vereist, is artikel 19 rechtstreeks van toepassing met ingang van de eerste dag van het vierde jaar na de inwerkingtreding van deze regeling.

Artikel 39 Overgangsrecht activiteiten buiten inrichtingen in boringsvrije zones

Artikel 20 is niet van toepassing op de activiteit die onmiddellijk voorafgaand aan de inwerkingtreding van deze regeling wordt ondernomen in overeenstemming met de daarvoor geldende regels op grond van de provinciale milieuverordening. Op deze activiteit blijven bedoelde regels van toepassing, met inbegrip van het gestelde in artikel 9.

Artikel 40 Overgangsrecht stiltegebieden

De artikelen 25 en 26 zijn slechts van toepassing op besluiten, activiteiten en inrichtingen die tot stand komen na de inwerkingtreding van deze regeling. Hieronder wordt ook begrepen de uitbreiding van een bestaande inrichting.

Artikel 41 Overgangsrecht ontheffing stiltegebieden

In afwijking van artikel 30, tweede en vierde lid, wordt op verzoek ontheffing verleend voor bestaande activiteiten in een stille kern van een stiltegebied indien deze activiteiten zijn aangeduid op de kaart, bedoeld in artikel 24.

HOOFDSTUK 7 SLOTBEPALINGEN

Artikel 42 Intrekking

De Provinciale Milieuverordening Utrecht 1995 wordt ingetrokken.

Artikel 43 Inwerkingtreding

1. Deze verordening treedt in werking met ingang van de dag na de datum van uitgifte van het provinciaal blad waarin het wordt geplaatst of op(datum) of op een door Gedeputeerde Staten te bepalen tijdstip.
2. Bij besluit van Gedeputeerde Staten kan een ander tijdstip worden vastgesteld waarop door hen aan te wijzen artikelen of artikeldelen in werking treden.

Artikel 44 Citeertitel

Deze verordening wordt aangehaald als: Provinciale milieuverordening Utrecht.

Aldus vastgesteld in de openbare vergadering van Provinciale Staten van Utrecht van(datum).

Provinciale Staten van Utrecht,

R.C. Robbertsen, voorzitter

L.C.A.W. Graafhuis, griffier.

Bijlage 1. Overzichtskaarten

Bijlage 1A. Grondwater

Bijlage 1B. Stille gebieden

Bijlage 1C. Gezamenlijke kaart

Bijlage 2. Kaarten beschermingsgebieden met het oog op de waterwinning

Bijlage 2A. Overzichtlijst milieubeschermingsgebieden grondwater

<i>Nr.</i>	<i>Naam gebied</i>	<i>Waterwingebied</i>	<i>Grondwater beschermingsgebied</i>	<i>Boringsvrije zone</i>	<i>100-jaarsaandachtgebied</i>
1.	Amersfoort-Berg	X	X	-	X
2.	Amersfoort-Koedijkerweg	X	-	X	-
3.	Beerschoten	X	X	-	X
4.	Bethunepolder	X	X	-	X
5.	Bilthoven	X	X	X	X
6.	Blokland	X	-	X	-
7.	Bunnik	X	X	X	X
7.	Cothen	X	X	X	-
9.	De Meern	X	-	X	-
10.	Doorn	X	X	-	X
11.	Driebergen	X	X	-	X
12.	Eempolder	X	-	X	-
13.	Groenekan	X	X	X	X
14.	Leersum	X	X	-	X
15.	Leidsche Rijn	X	-	X	-
16.	Lexmond	-	-	X	-
17.	Linschoten	X	X	X	-
18.	Lopik	X	-	X	-
19.	Montfoort	X	-	X	-
20.	Nieuwegein	X	-	X	-
21.	Rhenen	X	X	X	-
22.	Soestduinen	X	X	-	X
23.	Tull en 't Waal	X	-	X	-
24.	Veenendaal	X	-	X	-
25.	Vianen	X	-	X	-
26.	Vianen-Panoven	X	-	X	-
27.	Woerden	X	X	-	X
28.	Woudenberg	X	-	X	-
29.	Zeist	X	X	-	X

Bijlage 2B. Detailkaarten grondwater Volgen in ontwerp

Bijlage 3. Kaarten Stiltegebieden

Bijlage 3A. Overzichtlijst milieubeschermingsgebieden stilte

1. Eemland
2. Westbroek en omgeving
3. Loenderveense Plas
4. Kockengen/Teckop
5. Hoenkoop/Polsbroek
6. Willeskop/Benschop
7. Blokland/Broek
8. Hei- en Boeicop
9. Beverweerd/Rijsenburg
10. Overlangbroek
11. Boswachterij Leersum
12. Amerongse Berg
13. Achterbergse Hooilanden

Bijlage 3B. Detailkaarten stiltegebieden

Volgen in ontwerp

Bijlage 4. Modelborden voor de aanduiding van milieubeschermingsgebieden

I Borden met betrekking tot waterwin- en grondwaterbeschermingsgebieden

A. Oud model; op termijn te vervangen.



B. Nieuw model; te gebruiken bij nieuwe en vervangende bebording



II Borden met betrekking tot stiltegebieden



Bijlage 5. Lijst met verboden inrichtingen

Aanwijzing van categorieën van inrichtingen die niet in grondwaterbeschermingsgebied mogen worden opgericht of in werking worden gehouden

- a. inrichtingen voor het winnen van mergel, zand of grind, kalkzandsteen, kalk, steenkolen, turf of andere delfstoffen;
- b. inrichtingen voor het opslaan, overslaan of bewerken van steenkool, ertsen of derivaten van ertsen;
- c. inrichtingen voor het vervaardigen van ruw ijzer, ruw staal, of primaire non-ferro metalen;
- d. inrichtingen voor het vervaardigen van cokes uit steenkool;
- e. inrichtingen voor de op- en overslag, verbranding of andere wijze van verwijdering van afvalstoffen;
- f. inrichtingen voor het opslaan of storten van baggerspecie op land of op of in oppervlaktewateren;
- g. inrichtingen voor het storten of het anderszins op of in de bodem brengen van afvalstoffen;
- h. inrichtingen voor het vervaardigen, onderhouden, repareren of het behandelen van de oppervlakte van schepen voor de beroepsvaart;
- i. inrichtingen voor het afleveren van vloeibare brandstoffen voor motorvoertuigen voor het wegverkeer of aan beroepsvaartuigen;
- j. inrichtingen voor de opslag van vloeibare brandstoffen, afgewerkte olie, gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of andere bodembelastende stoffen in ondergrondse opslag tanks;
- k. inrichtingen voor het reinigen van tankschepen;
- l. inrichtingen voor het inwendig reinigen van mobiele tanks, tankwagens, tankcontainers of bulkcontainers;
- m. inrichtingen waar gelegenheid wordt geboden voor het afmeren van pleziervaartuigen en waar afgewerkte olie, bilgewater, huishoudelijk afvalwater of andere afvalstoffen worden opgeslagen;
- n. zuiveringstechnische werken en bedrijfsafvalwaterzuiveringen die zelfstandig een inrichting vormen;
- o. inrichtingen voor het recreatievissen of het kweken van siervis of consumptievis in een bassin dat in contact staat met bodem, grondwater of oppervlaktewater;
- p. inrichtingen voor oppervlaktebehandeling van metalen of kunststoffen door middel van een elektrolytisch of chemisch procedé, of het aanbrengen van gesmolten metaal waarbij de gebruikte behandelingsbaden direct in of op de bodem zijn geplaatst;
- q. inrichtingen voor schieten in de open lucht zonder gebruikmaking van kogelvangers, met vuurwapens of wapens werkend met luchtdruk of gasdruk;
- r. inrichtingen voor aardolie- of aardgaswinning;
- s. inrichtingen voor de bewerking van splijt- en kweekstoffen;
- t. inrichtingen voor het parkeren van vervoerseenheden met gevaarlijke stoffen;
- u. inrichtingen voor het gebruiken van bromfietsen, motorvoertuigen of andere gemotoriseerde voertuigen of vaartuigen in wedstrijdverband of voor recreatieve doeleinden in de open lucht;
- v. inrichtingen voor het opslaan of bewerken van meer dan vier autowrakken.

Bijlage 6. Niet-toelaatbare voor het grondwater schadelijke stoffen



1. Als niet-toelaatbare voor het grondwater schadelijke stof worden aangewezen de stoffen en mengsels die staan vermeld in de hierna opgenomen tabel.
2. Een stof is *niet* een niet-toelaatbare voor het grondwater schadelijke stof indien deze deel uitmaakt van:
 - a) een geneesmiddel in de zin van Richtlijn 2001/83/EG of een geneesmiddel voor diergeneeskundig gebruik in de zin van Richtlijn 2001/82/EG en;
 - b) cosmetische producten in de zin van Richtlijn 76/768/EEG
 - c) de volgende brandstoffen en olieproducten:
 - benzine en dieselbrandstof als bedoeld in Richtlijn 98/70/EG,
 - derivaten van minerale oliën, bestemd voor gebruik als brandstof in mobiele of vaste verbrandingsinstallaties,
 - brandstoffen die in een gesloten systeem worden verkocht (bijvoorbeeld flessen vloeibaar gas);
 - d) kunstschilderverven die onder Verordening (EG) nr. 1272/2008 vallen;
 - e) asbest, erioniet en vuurvaste keramische vezels;
 - f) derivaten van aardolie of minerale oliën die in overeenstemming met de geldende wet- en regelgeving worden gebruikt in wegverhardingen of dakbedekkingen (bij voorbeeld asfalt).
3. Gedeputeerde staten kunnen ten aanzien van een in de tabel opgenomen stof bepalen dat die stof vanwege haar specifieke eigenschappen geen gevaar voor de kwaliteit van het grondwater met het oog op de openbare drinkwatervoorziening veroorzaakt en wel mag worden toegepast..
4. Gedeputeerde staten kunnen ten aanzien van een in de tabel opgenomen stof categorieën van gevallen aanwijzen waarin die stof vanwege specifieke daarbij aangegeven gebruiksomstandigheden geen gevaar voor de kwaliteit van het grondwater met het oog op de openbare drinkwatervoorziening veroorzaakt en wel mag worden toegepast.

<i>CMR-stoffen:</i>	<i>Indeling volgens 67/548/EEG of 1999/45/EG</i>	<i>Indeling volgens 1272/2008/EG</i>
Stoffen en mengsels die op grond van Richtlijn 67/548/EEG of richtlijn 1999/45/EG zijn ingedeeld als: <ul style="list-style-type: none"> - kankerverwekkend (categorie 1 of 2), - mutageen (categorie 1 of 2), of: - giftig voor de voortplanting (categorie 1 of 2) dan wel op grond van Verordening (EG) 1272/2008 zijn ingedeeld als <ul style="list-style-type: none"> - kankerverwekkend (categorie 1A of 1B) - Mutageen (categorie 1A of 1B), of: - Giftig voor de voortplanting 	R45 R46 R49 R60 R61	H350 H350i H340 H360F H360D H360FD

(categorie 1A of 1B) met een of meer van de hiernaast vermelde veiligheidszinnen.		H360Df H360Fd
Overige stoffen en mengsels waarin de volgende stoffen voorkomen in een concentratie van meer dan 0,1massa-%:		CAS nr.
1.	Polybroombifenylen	59536-65-1
2.	Kwikverbindingen	--
3.	Arseenverbindingen	--
4.	Organische tinverbindingen	--
5.	Trichloormethaan (Chloroform)	67-66-3
6.	1,1,2-Trichloorethaan	79-00-5
7.	1,1,2,2-tetrachloorethaan	79-34-5
8.	1,1,1,2-tetrachloorethaan	630-20-6
9.	Pentachloorethaan	76-01-7
10.	1,1-dichlooretheen	75-35-4
11.	Hexachloorethaan	67-72-1
12.	Gechloreerde parafines met een korte keten (C ₁₀₋₁₃ , SCCP's)	85535-84-8
13.	Tolueen	108-88-3
14.	Trichloorbenzeen	12002-48-1
14a	1,2,4- Trichloorbenzeen,	120-82-1
14b	1,3,5- Trichloorbenzeen,	108-70-3
14c	1,2,3- Trichloorbenzeen	87-61-6
15.	Pentachloorbenzeen	608-93-5
16.	Broommethaan (methylbromide)	74-83-9
17.	Dichloormethaan (methyleenchloride)	75-09-2
18.	Hexachloorbutadieen	87-68-3
19.	Tetrachlooretheen	127-18-4
20.	Trichlooretheen	79-01-6
21.	Vinylbromide	593-60-2
22.	Perfluorooctanilsulfonzuren en hun zouten	--
23.	Hexachloorcyclopentadieen	77-47-4
24.	1,2 dichlooretheen (cis en trans)	540-59-0

Bijlage 7. Tabel hoeveelheddrempel voor stoffen





Tabel 7.1 WMS-tabel

Etiket		Stofcategorie met bijbehorende R-zin	Hoeveelheddrempel
	1	Zeer giftig (T+) R26 R27 R28 Comb R26/27/28 R39 icm R26/27/28	500 kg of 0,5 m ³
	2	Giftig (T) R23 R24 R25 Comb R23/24/25 R39 icm R23/24/2 R48 icm R23/24/25	500 kg of 0,5 m ³
	9i	Giftig voor het milieu m.u.v. als brandstof gebruikte minerale oliën R50 R50/53 R51/53	500 kg of 0,5 m ³
Geen etiket zie VIB		Schadelijk voor het milieu m.u.v. als brandstof gebruikte minerale oliën* R52/53 R52 R53	2000 kg of 2 m ³
Geen etiket zie EURAL- code**		Gevaarlijke afvalstoffen met niet nader gespecificeerde gevaarseigenschappen* Niet bekend	500 kg of 0,5 m ³

* Voor de toepassing van de beoordelingssystematiek worden ook deze stoffen als giftig aangemerkt.

** Afvalstoffen worden onder de Europese Afvalstoffenlijst (EURAL) geclassificeerd als gevaarlijk of niet-gevaarlijk (de EURAL-code van gevaarlijke stoffen bevat een *). Indien de gevaarseigenschappen van de afvalstof wel bekend zijn wordt in eerste instantie rekening gehouden met de toegekende gevaarseigenschappen.

Tabel 7.2 Tabel CLP-verordening

Etiket	Stofcategorie met bijbehorende H-zin		Hoeveelheidsdrempel
 GEVAARLIJK	Acute toxiciteit categorie 1 Acute toxiciteit categorie 2 Acute toxiciteit categorie 3	H300 H301 H310 H311 H330 H331	500 kg of 0,5 m ³
 GEVAARLIJK	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling categorie 1 Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaaldelijke blootstelling categorie 1	H370 H372	500 kg of 0,5 m ³
 WAARSCHUWING	Aquatisch acuut	H400	500 kg of 0,5 m ³
 Signaalwoord niet van belang	Aquatisch acuut categorie 1 Chronische aquatische toxiciteit categorie 1 Chronische aquatische toxiciteit categorie 2 m.u.v. als brandstof gebruikte minerale oliën*	H400 H410 H411	500 kg of 0,5 m ³
Geen etiket zie VIB	Chronische aquatische toxiciteit categorie 3 Chronische aquatische toxiciteit categorie 4 m.u.v. als brandstof gebruikte minerale oliën*	H412 H413	2000 kg of 2 m ³
Geen etiket zie EURAL-code**	Gevaarlijke afvalstoffen met niet nader gespecificeerde gevaareigenschappen*	Niet bekend	500 kg of 0,5 m ³

* Voor de toepassing van de beoordelingssystematiek worden ook deze stoffen als giftig aangemerkt.

** Afvalstoffen worden onder de Europese Afvalstoffenlijst (EURAL) geclassificeerd als gevaarlijk of niet-gevaarlijk (de EURAL-code van gevaarlijke

stoffen bevat een *). Indien de gevaarseigenschappen van de afvalstof wel bekend zijn wordt in eerste instantie rekening gehouden met de toegekende gevaarseigenschappen.