

Annoteren omgevingsplanwijzigingen: voorbeeld hemel- en grondwater

Bijlagen

Dit document bevat bijlagen 1 en 2 van [het voorbeeld van het annoteren van een omgevingsplanwijziging voor regels voor het lozen van hemel- en grondwater](#) op de website van de VNG.

Bijlage 1: Was/Wordt regels en annotaties

Hieronder zijn de juridische regels en bijbehorende annotaties vermeld na doorvoering van de wijzigingen (de 'wordt-situatie'). De 'was-situatie' betreft het bruidsschat-gedeelte van het omgevingsplan van rechtswege en wordt eerst kort toegelicht. Alleen de artikelen die een rol spelen in dit voorbeeld worden vermeld.

Was-situatie regels en annotaties

De 'was-situatie' betreft het bruidsschat-gedeelte van het omgevingsplan van rechtswege. Oftewel, hoofdstuk 1 met een enkele regel, de gereserveerde hoofdstukken 2 tot en met 21 en hoofdstuk 22 met 'de bruidsschatregels'. Daarvan zijn hier relevant de paragrafen 22.3.8.1: 'Lozen van grondwater bij sanering of ontwatering' en 22.3.8.2: 'Lozen van afvloeiend hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening' in paragraaf 22.3.8: 'Afvalwaterbeheer' van afdeling 22.3: 'Milieubelastende activiteiten'.

Wordt-situatie regels en annotaties

Toevoegingen ten opzichte van de was-situatie zijn in **rood** vermeld. Verwijderingen zijn in ~~rood vermeld en doorgehaald~~.

Hoofdstuk 1 Algemene bepalingen

[...]

Hoofdstuk 2

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 3

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 4 **Aanwijzingen in de fysieke leefomgeving**

~~[Gereserveerd]~~

Afdeling 4.1 Thema's

Paragraaf 4.1.1 (Bouw)werken

[Gereserveerd]

Paragraaf 4.1.2 Woonruimte

[Gereserveerd]

Paragraaf 4.1.3 Infrastructuur en voor publiek toegankelijke ruimte

[Gereserveerd]

Paragraaf 4.1.4 Cultureel erfgoed

[Gereserveerd]

Paragraaf 4.1.5 Natuur

[Gereserveerd]

Paragraaf 4.1.6 Milieu

Artikel 4.1 Doelen

Voor milieu gelden de volgende doelen:

- a. het waarborgen van de veiligheid;
- b. het beschermen van de gezondheid; en
- c. het beschermen van het milieu, voor zover het gaat om:
 1. het beschermen tegen milieuverontreiniging;
 2. het beschermen en verbeteren van de kwaliteit van lucht, bodem en de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen;
 3. het doelmatig gebruik van energie en grondstoffen;
 4. een doelmatig beheer van afvalstoffen;
 5. het voorkomen of beperken van geluidhinder, trillinghinder, lichthinder en geurhinder;
 6. het beperken van de kans op en het voorkomen van ongewone voorvallen en de nadelige gevolgen daarvan, bedoeld in artikel 19.1, eerste lid, van de wet;
 7. het beschermen van de doelmatige werking van voorzieningen voor het beheer van afvalwater;
 8. het voorkomen en beperken van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
 9. het vervullen van de maatschappelijke functies door watersystemen;
 10. het beschermen van de duisternis en het donkere landschap; of
 11. het voorkomen of beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu van het verkeer van personen en goederen van en naar een activiteit.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)

Artikel 4.2 Afvloeiend hemelwater en grondwater bij ontwatering lozen

Met het oog op de doelen, bedoeld in artikel 4.1, wordt bij het lozen van afvloeiend hemelwater en grondwater bij ontwatering voldaan aan paragraaf 5.2.1 Lozen van afvloeiend hemelwater en grondwater bij ontwatering.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)

- grondwater van ontwatering lozen (anders geduid)

- hemelwater lozen (anders geduid)

Paragraaf 4.1.7 Duurzaamheid

[Gereserveerd]

Paragraaf 4.1.8 Klimaat

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 5 Activiteiten

{Gereserveerd}

Afdeling 5.1 Algemene bepalingen

Artikel 5.1 Toepassingsbereik

Met uitzondering van afdeling 5.1 [en paragraaf 5.3.1] is een paragraaf in dit hoofdstuk alleen van toepassing voor zover dat in hoofdstuk 4 is bepaald.

[. . . .]

Afdeling 5.2 Thematische activiteiten

Paragraaf 5.2.1 Lozen van afvloeiend hemelwater en grondwater

Artikel 5.2 Aanwijzing activiteiten

Deze paragraaf gaat over het lozen van:

- a. grondwater afkomstig van ontwatering; en
- b. afvloeiend hemelwater dat:
 1. niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
 2. geen drainagewater als bedoeld in paragraaf 4.77 van het Besluit activiteiten leefomgeving is; en
 3. geen afvalwater van een kas als bedoeld in paragraaf 4.78 van dat besluit is.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)

- grondwater van ontwatering lozen (anders geduid)

- hemelwater lozen (anders geduid)

Artikel 5.3 Oogmerken

De regels in deze paragraaf zijn gesteld met het oog op:

- a. het doelmatig beheer van afvalwater; en
- b. het beschermen van de doelmatige werking van voorzieningen voor het beheer van afvalwater.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)

- grondwater van ontwatering lozen (anders geduid)

- hemelwater lozen (anders geduid)

Artikel 5.4 Informatieplicht lozen van grondwater

1. Ten minste vier weken voor het begin van het lozen van grondwater afkomstig van ontwatering worden aan het college van burgemeester en wethouders gegevens en bescheiden verstrekt over:
 - a. de aard en omvang van de lozing;
 - b. de verwachte datum van het begin van de activiteit;
 - c. <of het een tijdelijke of permanente lozing betreft>; en
 - d. <bij een tijdelijke lozing: de verwachte duur van de lozing>.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)

- grondwater van ontwatering lozen (informatieplicht)

2. Het eerste lid geldt niet als:
 - a. het lozen niet langer dan 48 uur duurt; of
 - b. het lozen plaatsvindt bij wonen.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)
- grondwater van ontwatering lozen (toegestaan)

3. In afwijking van het eerste lid worden de gegevens en bescheiden ten minste vijf werkdagen voor het begin van het lozen verstrekt, als het lozen langer duurt dan 48 uur maar niet langer dan 8 weken.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)
- grondwater van ontwatering lozen (informatieplicht)

Artikel 5.5 Informatieplicht lozen van hemelwater

Ten minste zes maanden voor de voorgenomen aanleg van buiten de bebouwde kom gelegen rijkswegen en provinciale wegen en daarbij behorende bruggen, viaducten en andere kunstwerken, worden aan het college van burgemeester en wethouders gegevens en bescheiden verstrekt over:

- a. de aard en omvang van de lozing van afvloeiend hemelwater; en
- b. de verwachte datum van het begin van de activiteit.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)
- hemelwater lozen (informatieplicht)

Artikel 5.6 Lozen van grondwater bij ontwatering

1. Met het oog op het doelmatig beheer van afvalwater kan grondwater bij ontwatering, dat niet afkomstig is van een bodemsanering, een grondwatersanering of een onderzoek voorafgaand aan een bodemsanering of grondwatersanering en dat geen drainagewater als bedoeld in paragraaf 4.77 van het Besluit activiteiten leefomgeving is, worden geloosd op of in de bodem of in een voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)
- grondwater van ontwatering lozen (toegestaan)

2. Voor het lozen van dat grondwater in een schoonwaterriool is de emissiegrenswaarde voor opgeloste stoffen 50 mg/l en voor ijzer 5 mg/l, gemeten in een steekmonster.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)
- grondwater van ontwatering lozen (toegestaan)

3. Voor het lozen van dat grondwater in een vuilwaterriool is de emissiegrenswaarde voor opgeloste stoffen 300 mg/l.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)
- grondwater van ontwatering lozen (toegestaan)

4. Het lozen van dat grondwater in een vuilwaterriool duurt niet langer dan 8 weken en de geloosde hoeveelheid is ten hoogste 5 m³/u.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)

- grondwater van ontwatering lozen (toegestaan)

5. Het tweede tot en met vierde lid zijn niet van toepassing op het lozen van grondwater afkomstig van ontwatering bij wonen.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)

- grondwater van ontwatering lozen (toegestaan)

Artikel 5.7 Lozen van afvloeiend hemelwater

1. Met het oog op het doelmatig beheer van afvalwater kan afvloeiend hemelwater worden geloosd op of in de bodem of in een schoonwaterriool.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)

- hemelwater lozen (toegestaan)

2. Afvloeiend hemelwater wordt alleen in een vuilwaterriool geloosd als het lozen op of in de bodem, in een schoonwaterriool of op een oppervlaktewaterlichaam redelijkerwijs niet mogelijk is.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)

- hemelwater lozen (toegestaan)

3. Het tweede lid is niet van toepassing op het lozen van afvloeiend hemelwater dat:
- afkomstig is van wonen; of
 - al plaatsvond voordat het Activiteitenbesluit milieubeheer of het Besluit lozen buiten inrichtingen op de lozing van toepassing werd.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)

- hemelwater lozen (toegestaan)

4. In afwijking van het eerste lid wordt afvloeiend hemelwater afkomstig van buiten de bebouwde kom gelegen rijkswegen en provinciale wegen, alleen in een schoonwaterriool geloosd als lozen op of in de bodem redelijkerwijs niet mogelijk is.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)

- hemelwater lozen (toegestaan)

5. Bij het lozen vanuit een pompkelder van een tunnel of een verdiept weggedeelte is, als dat redelijkerwijs mogelijk is, een voorziening aanwezig om, in afwijking van het vierde lid, het meest vervuilde hemelwater in een vuilwaterriool te lozen.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)

- hemelwater lozen (toegestaan)

Artikel 5.8 Meet- en rekenbepalingen

1. Op het bemonsteren van afvalwater is NEN 6600-1 van toepassing, en een monster is niet gefiltreerd.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)
- grondwater van ontwatering lozen (anders geduid)
- hemelwater lozen (anders geduid)

2. Op het conserveren van een monster is NEN-EN-ISO 5667-3 van toepassing.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)
- grondwater van ontwatering lozen (anders geduid)
- hemelwater lozen (anders geduid)

3. Bij het analyseren van een monster worden onopgeloste stoffen meegenomen, en op het analyseren is van toepassing:

- a. voor onopgeloste stoffen: NEN-EN 872; en
- b. voor ijzerverbindingen: NEN-EN-ISO 17294-2.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)
- grondwater van ontwatering lozen (anders geduid)
- hemelwater lozen (anders geduid)

Artikel 5.9 Verbod lozen hemelwater en grondwater in vuilwaterriool

1. Het is, in afwijking van de artikelen 5.6, eerste lid en vijfde lid, en 5.7, tweede en derde lid, verboden binnen het 'afkoppelgebied hemel- en grondwater' afvloeiend hemelwater en grondwater te lozen in een vuilwaterriool.

Annotaties:

Werkingsgebied: Afkoppelgebied hemel- en grondwater

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)
- grondwater van ontwatering lozen (verbod)
- hemelwater lozen (verbod)

2. Het verbod geldt met ingang van <x> maanden vanaf het moment waarop het eerste lid op de locatie van toepassing is geworden.

Annotaties:

Werkingsgebied: Afkoppelgebied hemel- en grondwater

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)
- grondwater van ontwatering lozen (verbod)
- hemelwater lozen (verbod)

3. Het college kan een omgevingsvergunning verlenen voor afwijken van het verbod, als van de eigenaar van het bouwwerk of het perceel redelijkerwijs geen andere wijze van afvoer van hemelwater of grondwater kan worden gevergd.

Annotaties:

Werkingsgebied: Afkoppelgebied hemel- en grondwater

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)
- grondwater van ontwatering lozen (verbod)
- hemelwater lozen (verbod)

Hoofdstuk 6

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 7

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 8

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 9

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 10

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 11 Overgangsrecht

~~[Gereserveerd]~~

Afdeling 11.1 Overgangsrecht algemeen

[Gereserveerd]

Afdeling 11.2

[Gereserveerd]

Afdeling 11.3 Bruidsschat

Artikel 11.1 Afbakening regels lozen grondwater

Paragraaf 22.3.8.1 is niet van toepassing op lozingen van grondwater afkomstig van ontwatering als bedoeld in artikel 5.2, onder a.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- water lozen (anders geduid)

- grondwater van ontwatering lozen (anders geduid)

- Grondwater, afkomstig van een sanering, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)

Hoofdstuk 12

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 13

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 14

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 15

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 16

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 17

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 18

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 19

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 20

[Gereserveerd]

Hoofdstuk 21

[Gereserveerd]

HOOFDSTUK 22 ACTIVITEITEN

AFDELING 22.1 ALGEMEEN

[.....]

AFDELING 22.2 ACTIVITEITEN MET BETREKKING TOT BOUWWERKEN, OPEN ERVEN EN TERREINEN

[.....]

AFDELING 22.3 MILIEUBELASTENDE ACTIVITEITEN

[.....]

§ 22.3.8 Afvalwaterbeheer

§ 22.3.8.1 Lozen van grondwater bij sanering of ontwatering

Artikel 22.137 Toepassingsbereik

Deze paragraaf is van toepassing op het lozen van grondwater afkomstig van:

- a. een bodemsanering of grondwatersanering;
- b. een onderzoek voorafgaand aan een grondwatersanering; en
- c. ontwatering.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- Grondwater, afkomstig van een sanering ~~of ontwatering~~, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)

Artikel 22.138 Gegevens en bescheiden

1. Ten minste vier weken voor het begin van de activiteit, bedoeld in artikel 22.137, worden aan het college van burgemeester en wethouders gegevens en bescheiden verstrekt over:

- a. de aard en omvang van de lozing; en
- b. de verwachte datum van het begin van de activiteit.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- Grondwater, afkomstig van een sanering ~~of ontwatering~~, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)

2. Ten minste vier weken voordat de activiteit wijzigt, worden de gewijzigde gegevens verstrekt aan het college van burgemeester en wethouders.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- Grondwater, afkomstig van een sanering ~~of ontwatering~~, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)

3. Het eerste en tweede lid gelden niet voor het lozen van grondwater afkomstig van ontwatering, als:

- a. het lozen niet langer dan 48 uur duurt; of
- b. het lozen plaatsvindt bij wonen.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- Grondwater, afkomstig van een sanering ~~of ontwatering~~, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)

4. In afwijking van het eerste en tweede lid worden de gegevens en bescheiden ten minste vijf werkdagen voor het begin van het lozen van grondwater afkomstig van ontwatering verstrekt, als het lozen langer duurt dan 48 uur maar niet langer dan 8 weken.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- Grondwater, afkomstig van een sanering ~~of ontwatering~~, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)

Artikel 22.139 Lozen van grondwater bij saneringen

1. Met het oog op het doelmatig beheer van afvalwater kan grondwater afkomstig van een bodemsanering of grondwatersanering of een onderzoek voorafgaand aan een grondwatersanering, worden geloosd op of in de bodem of in een schoonwaterriool.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- Grondwater, afkomstig van een sanering ~~of ontwatering~~, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)

2. Voor het lozen van dat grondwater op of in de bodem zijn de emissiegrenswaarden de waarden, bedoeld in bijlage XIX bij het Besluit kwaliteit leefomgeving, gemeten in een steekmonster.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- Grondwater, afkomstig van een sanering ~~of ontwatering~~, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)

3. Voor het lozen van dat grondwater in een schoonwaterriool zijn de emissiegrenswaarden de waarden, bedoeld in tabel 22.3.26, gemeten in een steekmonster.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- Grondwater, afkomstig van een sanering ~~of ontwatering~~, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)

4. Dat grondwater wordt niet geloosd in een vuilwaterriool.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- Grondwater, afkomstig van een sanering ~~of ontwatering~~, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)

Tabel 22.3.26 Emissiegrenswaarden

Stof	Emissiegrenswaarden in µg/l of mg/l
Naftaleen	0,2 µg/l
PAK's	1 µg/l
BTEX	50 µg/l
Vluchtige organohalogeene-verbindingen uitgedrukt als chloor	20 µg/l
Aromatische organohalogeene-verbindingen	20 µg/l
Minerale olie	500 µg/l
Cadmium	4 µg/l
Kwik	1 µg/l
Koper	11 µg/l
Nikkel	41 µg/l
Lood	53 µg/l
Zink	120 µg/l
Chroom	24 µg/l
Onopgeloste stoffen	50 mg/l

Artikel 22.140 Lozen van grondwater bij ontwatering

[Vervallen]

~~1. Met het oog op het doelmatig beheer van afvalwater kan grondwater bij ontwatering, dat niet afkomstig is van een bodemsanering, een grondwatersanering of een onderzoek voorafgaand aan een bodemsanering of grondwatersanering en dat geen drainage water als bedoeld in paragraaf 4.77 van het Besluit activiteiten leefomgeving is, worden geloosd op of in de bodem of in een voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.~~

Annotaties:~~*Werkingsgebied: Ambtsgebied*~~~~*Activiteit(en) met regelkwalificatie:*~~~~— *Grondwater, afkomstig van een sanering of ontwatering, lozen in het riool of op of in de bodem (anders gedeut)*~~

~~2. Voor het lozen van dat grondwater in een schoonwaterriool is de emissiegrenswaarde voor onopgeloste stoffen 50 mg/l en voor ijzer 5 mg/l, gemeten in een steekmonster.~~

Annotaties:~~*Werkingsgebied: Ambtsgebied*~~~~*Activiteit(en) met regelkwalificatie:*~~~~— *Grondwater, afkomstig van een sanering of ontwatering, lozen in het riool of op of in de bodem (anders gedeut)*~~

~~3. Voor het lozen van dat grondwater in een vuilwaterriool is de emissiegrenswaarde voor onopgeloste stoffen 300 mg/l.~~

Annotaties:~~*Werkingsgebied: Ambtsgebied*~~~~*Activiteit(en) met regelkwalificatie:*~~~~— *Grondwater, afkomstig van een sanering of ontwatering, lozen in het riool of op of in de bodem (anders gedeut)*~~

~~4. Het lozen van dat grondwater in een vuilwaterriool duurt niet langer dan 8 weken en de geloosde hoeveelheid is ten hoogste 5 m³/u.~~

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

~~— Grondwater, afkomstig van een sanering of ontwatering, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)~~

~~5. Het tweede tot en met vierde lid zijn niet van toepassing op het lozen van grondwater afkomstig van ontwatering bij wonen.~~

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

~~— Grondwater, afkomstig van een sanering of ontwatering, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)~~

Artikel 22.141 Meet- en rekenbepalingen

1. Op het bemonsteren van afvalwater is NEN 6600-1 van toepassing, en een monster is niet gefiltreerd.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

~~- Grondwater, afkomstig van een sanering of ontwatering, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)~~

2. Op het conserveren van een monster is NEN-EN-ISO 5667-3 van toepassing.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

~~- Grondwater, afkomstig van een sanering of ontwatering, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)~~

3. Bij het analyseren van een monster worden onopgeloste stoffen meegenomen, en op het analyseren is van toepassing:

a. voor BTEX: NEN-EN-ISO 15680;

b. voor polycyclische aromatische koolwaterstoffen: NEN-EN-ISO 17993;

c. voor tetrachlooretheen, trichlooretheen, 1,2-dichlooretheen, 1,1,1-trichloorethaan, vinylchloride, de som van de vijf hiervoor genoemde stoffen, monochloorbenzeen, dichloorbenzeen, trichloorbenzenen: NEN-EN-ISO 10301 of NEN-EN-ISO 15680, waarbij voor vinylchloride enkel NEN-EN-ISO 15680 gebruikt kan worden;

d. voor minerale olie: NEN-EN-ISO 9377-2;

e. voor cadmium, koper, nikkel, lood, zink en chroom: NEN 6966 of NEN-EN-ISO 17294-2 of NEN-EN-ISO 11885, waarbij de elementen worden ontsloten volgens NEN-EN-ISO 15587-1 of NEN-EN-ISO 15587-2;

f. voor kwik: NEN-EN-ISO 17294-2 of NEN-EN-ISO 12846 of NEN-EN-ISO 17852, waarbij kwik wordt ontsloten volgens NEN-EN-ISO 15587-1 of NEN-EN-ISO 15587-2;

g. voor onopgeloste stoffen: NEN-EN 872;

h. voor chloride: NEN-EN-ISO 15682;

i. voor cyaniden totaal: NEN-EN-ISO 14403-1 en NEN-EN-ISO 14403-2;

j. voor ammonium, nitraat, totaal-fosfaat en sulfaat: NEN-ISO 15923-1;

k. voor fluoride: NEN 6589 of NEN 6578;

l. voor endosulfan, α -HCH, γ -HCH (lindaan), DDT (incl. DDD en DDE), aldrin, dieldrin, endrin, hexachloorbutadieen en hexachloorbenzeen: NEN-EN 16693;

m. voor dichloorpropeen: NEN-EN-ISO 15680;

n. voor mecoprop: NEN-EN-ISO 15913;

o. voor trichloorfenolen, tetrachloorfenol, dichloorfenolen en pentachloorfenol: NEN-EN 12673;

p. voor minerale olie: NEN-EN-ISO 9377-2;

q. voor anthraceen, fenanthreen, chryseen, fluorantheen, benzo(a)anthraceen,

benzo(k)fluorantheen, benzo(a)pyreen, benzo(ghi)peryleen en indeno(123cd)pyreen: NEN-EN-ISO 17993;

r. voor trihalomethanen (THM): ISO 11423-1;

s. voor adsorbeerbare organische halogeenverbindingen (AOX): NEN-EN-ISO 9562;

t. voor de zuurgraad (pH): NEN-EN-ISO 10523; en

u. voor ijzerverbindingen: NEN-EN-ISO 17294-2.

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

- Grondwater, afkomstig van een sanering ~~of ontwatering~~, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)

§ 22.3.8.2 Lozen van afvloeiend hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening

Artikel 22.142 Toepassingsbereik

[Vervallen]

~~Deze paragraaf is van toepassing op het lozen van afvloeiend hemelwater dat:~~

~~a. niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;~~

~~b. geen drainagewater als bedoeld in paragraaf 4.77 van het Besluit activiteiten leefomgeving is;~~

~~en~~

~~c. geen afvalwater van een kas als bedoeld in paragraaf 4.78 van dat besluit is.~~

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

~~-Afvloeiend hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)~~

Artikel 22.143 Gegevens en bescheiden

[Vervallen]

~~1. Ten minste zes maanden voor de voorgenomen aanleg van buiten de bebouwde kom gelegen rijkswegen en provinciale wegen en daarbij behorende bruggen, viaducten en andere kunstwerken, worden aan het college van burgemeester en wethouders gegevens en bescheiden verstrekt over:~~

~~a. de aard en omvang van de lozing van afvloeiend hemelwater; en~~

~~b. de verwachte datum van het begin van de activiteit.~~

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

~~-Afvloeiend hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)~~

~~2. Ten minste zes maanden voor het veranderen van het lozen door een reconstructie of ingrijpende wijziging van die wegen of daarbij behorende bruggen, viaducten en andere kunstwerken, worden de gewijzigde gegevens verstrekt aan het college van burgemeester en wethouders.~~

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

~~-Afvloeiend hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)~~

Artikel 22.144 Lozen van afvloeiend hemelwater

[Vervallen]

~~1. Met het oog op het doelmatig beheer van afvalwater kan afvloeiend hemelwater worden geloosd op of in de bodem of in een schoonwaterriool.~~

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

~~–Afvloeiend hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)~~

~~2. Afvloeiend hemelwater wordt alleen in een vuilwaterriool geloosd als het lozen op of in de bodem, in een schoonwaterriool of op een oppervlaktewaterlichaam redelijkerwijs niet mogelijk is.~~

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

~~–Afvloeiend hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)~~

~~3. Het tweede lid is niet van toepassing op het lozen van afvloeiend hemelwater dat:~~

~~a. afkomstig is van wonen; of~~

~~b. al plaatsvond voordat het Activiteitenbesluit milieubeheer of het Besluit lozen buiten inrichtingen op de lozing van toepassing werd.~~

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

~~–Afvloeiend hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)~~

~~4. In afwijking van het eerste lid wordt afvloeiend hemelwater afkomstig van buiten de bebouwde kom gelegen rijkswegen en provinciale wegen, alleen in een schoonwaterriool geloosd als lozen op of in de bodem redelijkerwijs niet mogelijk is.~~

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

~~–Afvloeiend hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)~~

~~5. Bij het lozen vanuit een pompkelder van een tunnel of een verdiept weggedeelte is, als dat redelijkerwijs mogelijk is, een voorziening aanwezig om, in afwijking van het vierde lid, het meest vervuilde hemelwater in een vuilwaterriool te lozen.~~

Annotaties:

Werkingsgebied: Ambtsgebied

Activiteit(en) met regelkwalificatie:

~~–Afvloeiend hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening, lozen in het riool of op of in de bodem (anders geduid)~~

§ 22.3.8.3 Lozen van huishoudelijk afvalwater

[. . . .]

Bijlage 2: Was/Wordt functionele structuur

Hieronder is de functionele structuur vermeld na doorvoering van de wijzigingen (de 'wordt-situatie'). De 'was-situatie' betreft het bruidsschat-gedeelte van het omgevingsplan van rechtswege en wordt eerst kort toegelicht. Alleen de activiteiten die een rol spelen in dit voorbeeld worden vermeld.

Was-situatie functionele structuur

De 'was-situatie' bevat alleen de functionele structuur v.w.b. de in 'de bruidsschat' geannoteerde activiteiten. Voor dit voorbeeld zijn daarvan de volgende activiteiten relevant:

- Activiteit met gevolgen voor de fysieke leefomgeving
 - Activiteit gereguleerd in het omgevingsplan
 - Activiteit gereguleerd in het omgevingsplan gemeente [gemeentenaam]
 - Activiteit gereguleerd in omgevingsplanregels van rijkswege
 - Milieubelastende activiteit gereguleerd in het omgevingsplan
 - Afvloeiend hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening, lozen in het riool of op of in de bodem
 - Grondwater, afkomstig van een sanering of ontwatering, lozen in het riool of op of in de bodem

Dit is verder uitgewerkt in de 'wordt-situatie'.

Wordt-situatie functionele structuur

Toevoegingen ten opzichte van de 'was-situatie' zijn in **rood** vermeld, verwijderingen zijn in ~~rood vermeld en doorgehaald~~. Verplaatste activiteiten zijn op de oorspronkelijke plek in ~~groen vermeld en doorgehaald~~ en op de nieuwe plek in groen vermeld en onderstreept. Verwijderingen op de nieuwe plek zijn in groen vermeld, onderstreept en doorgehaald.

Ook vermeld zijn de gekoppelde werkzaamheden en de zgn. regelbeheerobjecten (conclusie, maatregelen e.d.) met bijbehorend STTR-bestand (indien van toepassing), ook al maken die formeel geen deel uit van de functionele structuur. Indien de structuur niet verandert maar de inhoud van een (aan een regelbeheerobject gekoppeld) STTR-bestand wel, dan is dat STTR-bestand *cursief en in rood* vermeld.

- Activiteit met gevolgen voor de fysieke leefomgeving
 - [...]
 - Activiteit gereguleerd in het omgevingsplan
 - Activiteit gereguleerd in het omgevingsplan gemeente [gemeentenaam]
 - Activiteit gereguleerd in omgevingsplanregels van rijkswege
 - Bouwactiviteit (omgevingsplan)
 - [...]
 - Milieubelastende activiteit gereguleerd in het omgevingsplan
 - [...]
 - ~~Afvloeiend hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening, lozen in het riool of op of in de bodem~~
 - Werkzaamheden:
 - ~~Regenwater lozen~~
 - Regelbeheerobjecten:
 - ~~Maatregelen (STTR-bestand)~~

