



Zaaknummer : 01025462
Ons Kenmerk : ODH369018
Datum : 30 juni 2022

Postadres
Postbus 14060
2501 GB Den Haag
(070) 21 899 02
vergunningen@odh.nl
www.odh.nl

VERBETERDE EXPEDITIE

Beschikking

Waterwet

Onderwerp

Bij besluit van 15 november 2019 met kenmerk ODH-2019-00121128 hebben wij op grond van de Waterwet aan Synchron BV een vergunning verleend voor het onttrekken en retourneren van grondwater ten behoeve van een open bodemenergiesysteem voor de klimaatbeheersing van de gebouwen voor Rijnsburgerblok kavel 3 en 4 aan de Stationsweg 31 te Leiden.

Op 4 maart 2022 hebben wij namens Vaanster III B.V. een aanvraag om vergunning ontvangen als bedoeld in artikel 6.4 van de Waterwet. De aanvraag betreft het wijzigen van de op 15 november 2019, kenmerk ODH-2019-00121128, verleende vergunning van de monobron voor de gebouwen voor Rijnsburgerblok kavel 3 en 4. Het complex is gelegen aan de Stationsweg 31 te Leiden. De wijziging is nodig, omdat bij de plaatsing van de monobron deze anders is uitgevoerd dan was vergund.

De volgende wijzigingen zijn aangevraagd:

- Een filterstelling van het koude filter van 63 m -mv tot 79,5 m -mv, in plaats van vanaf 66 m -mv;
- Een filterlengte van 9,5 m voor het koude filter, in plaats van de vergunde 15 m;
- Een filterlengte van 13 m voor het warme filter, in plaats van de vergunde 15 m;
- Een plaatsing van het warme filter vanaf 100 m -mv, in plaats van vanaf 106 m -mv.

Besluit

Wij besluiten:

- I. a. de Waterwetvergunning van 15 mei 2020 met kenmerk ODH-2020-00056769 als volgt te wijzigen:

De tekst van de voorschriften 3, 8 en 10 wordt gewijzigd. De voorschriften 3, 8 en 10 komen te luiden:

Werkzaamheden ten behoeve van het bodemenergiesysteem

3.
 - a. Het warme filter wordt pas geplaatst vanaf 100 meter beneden het maaiveld en niet ondieper;
 - b. Het koude filter wordt pas geplaatst vanaf 63 meter beneden maaiveld en bij voorkeur niet dieper dan 81 meter beneden het maaiveld;
 - c. Bij de plaatsing van de filters wordt zoveel mogelijk aangesloten bij de filterstelling van de naast gelegen monobron van Schuttersveld waarbij de uitgangspunten onder a. en b. in acht worden genomen;
 - d. In de bron wordt minimaal 9,5 meter effectief koud filter en minimaal 13 m effectief warm filter geplaatst.

Aanleg van het bodemenergiesysteem

8. Het gebruik van het bodemenergiesysteem leidt niet tot grotere of andere negatieve effecten op bij het grondwater betrokken belangen dan welke zijn beschreven in de effectenstudie "Effectenstudie Waterwet integraal met aanmeldingsnotitie m.e.r.-beoordeling, Bodemenergie Rijnsburgerblok kavel 3 en 4 Leiden, Buro Bron, d.d. 4 mei 2022, referentie 18BB109", ingediend



d.d. 5 mei 2022. De vergunninghouder toont dit aan door voor de ingebruikname van de inrichting, en telkens wanneer de inrichting wezenlijk wordt gewijzigd, de hydrologische effecten zoals beschreven in de hierboven genoemde effectenstudie te verifiëren door middel van een hydrologische veldproef. De rapportage van de proef beschrijft de opzet en resultaten van de proef, alsmede een evaluatie van in hoeverre de effecten zoals waargenomen of berekend op grond van de proef binnen de marges blijven van de effecten zoals in de effectenstudie zijn berekend. De rapportage van de proef wordt uiterlijk twee weken voorafgaand aan de ingebruikname of wijziging van de inrichting aan het bevoegd gezag gezonden.

Gebruik en beheer van het bodemenergiesysteem

10. Het grondwater wordt uitsluitend onttrokken aan en teruggebracht in het tweede watervoerende pakket, op een diepte van NAP -62,65 m tot een diepte van ten hoogste NAP -149,65 m. ”

b. de wijziging van de vergunning te verlenen voor onbepaalde tijd;

II. de volgende documenten onderdeel te laten zijn van deze wijzigingsvergunning:

- De vergunningaanvraag ingediend via het Omgevingsloket Online (OLO) met als aanvraagnaam ‘Rijnsburgerblok 3&4 (Octagon)’ met kenmerk OLO-6787993, 4 maart 2022;
- Effectenstudie Waterwet integraal met aanmeldingsnotitie m.e.r.-beoordeling, Bodemenergie Rijnsburgerblok kavel 3 en 4 Leiden, Buro Bron, d.d. 4 mei 2022, referentie 18BB109, ingediend d.d. 5 mei 2022;

Ondertekening

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
namens dezen,

ing. L. Hopman
Hoofd Toetsing & Vergunningverlening Milieu
van de Omgevingsdienst Haaglanden

Rechtsmiddelen

Voor de mogelijkheid rechtsmiddelen aan te wenden tegen deze beschikking wijzen wij op de desbetreffende tekst in het begeleidend schrijven.



VOORSCHRIFTEN

Werkzaamheden ten behoeve van het bodemenergiesysteem

3.
 - a. Het warme filter wordt pas geplaatst vanaf 100 meter beneden het maaiveld en niet ondieper;
 - b. Het koude filter wordt pas geplaatst vanaf 63 meter beneden maaiveld en bij voorkeur niet dieper dan 81 meter beneden het maaiveld;
 - c. Bij de plaatsing van de filters wordt zoveel mogelijk aangesloten bij de filterstelling van de naast gelegen monobron van Schuttersveld waarbij de uitgangspunten onder a. en b. in acht worden genomen;
 - d. In de bron wordt minimaal 9,5 meter effectief koud filter en minimaal 13 m effectief warm filter geplaatst.

Aanleg van het bodemenergiesysteem

8. Het gebruik van het bodemenergiesysteem leidt niet tot grotere of andere negatieve effecten op bij het grondwater betrokken belangen dan welke zijn beschreven in de effectenstudie "Effectenstudie Waterwet integraal met aanmeldingsnotitie m.e.r.-beoordeling, Bodemenergie Rijnsburgerblok kavel 3 en 4 Leiden, Buro Bron, d.d. 4 mei 2022, referentie 18BB109, ingediend d.d. 5 mei 2022. De vergunninghouder toont dit aan door voor de ingebruikname van de inrichting, en telkens wanneer de inrichting wezenlijk wordt gewijzigd, de hydrologische effecten zoals beschreven in de hierboven genoemde effectenstudie te verifiëren door middel van een hydrologische veldproef. De rapportage van de proef beschrijft de opzet en resultaten van de proef, alsmede een evaluatie van in hoeverre de effecten zoals waargenomen of berekend op grond van de proef binnen de marges blijven van de effecten zoals in de effectenstudie zijn berekend. De rapportage van de proef wordt uiterlijk twee weken voorafgaand aan de ingebruikname of wijziging van de inrichting aan het bevoegd gezag gezonden.

Gebruik en beheer van het bodemenergiesysteem

10. Het grondwater wordt uitsluitend onttrokken aan en teruggebracht in het tweede watervoerende pakket, op een diepte van NAP -62,65 m tot een diepte van ten hoogste NAP -149,65 m.



OVERWEGINGEN

Aanleiding

Bij besluit van 15 november 2019 met kenmerk ODH-2019-00121128 hebben wij op grond van de Waterwet aan Synchron een vergunning verleend voor het onttrekken en retourneren van grondwater ten behoeve van een open bodemenergiesysteem voor de klimaatbeheersing van de gebouwen voor Rijnsburgerblok kavel 3 en 4 aan de Stationsweg 31 te Leiden.

Op 4 maart 2022 hebben wij een aanvraag om vergunning ontvangen als bedoeld in artikel 6.4 van de Waterwet. De aanvraag betreft het wijzigen van de op 15 november 2019, kenmerk ODH-2019-00121128, verleende vergunning van de monobron voor de gebouwen voor Rijnsburgerblok kavel 3 en 4. Het complex is gelegen aan de Stationsweg 31 te Leiden.

De volgende wijzigingen zijn aangevraagd:

- Een filterstelling van het koude filter van 63 m -mv tot 79,5 m -mv, in plaats van vanaf 66 m -mv;
- Een filterlengte van 9,5 m voor het koude filter, in plaats van de vergunde 15 m;
- Een filterlengte van 13 m voor het warme filter, in plaats van de vergunde 15 m;
- Een plaatsing van het warme filter vanaf 100 m -mv, in plaats van vanaf 106 m -mv.

Bij de aanvraag met OLO-kenmerk 6787993 en naam Rijnsburgerblok 3&4 (Octagon) zijn de volgende stukken gevoegd:

- Effectenstudie Waterwet integraal met aanmeldingsnotitie m.e.r.-beoordeling, Bodemenergie Rijnsburgerblok kavel 3 en 4 Leiden, Buro Bron, d.d. 3 maart 2022, referentie 18BB109;
- SPF Verklaring Bodemenergiesysteem, Nathan Systems BV, d.d. 9 april 2019, project Rijnsburgerblok K3/4;

Op 16 maart 2022 zijn de volgende aanvullende stukken binnengekomen.

- Notitie Rijnsburgerblok K3&4. Verzoek tot intrekken oude vergunning Rijnsburgerblok K3&4;
- Verklaring wijziging tenaamstelling vergunning Waterwet, Synchron, 17 februari 2022.

De tenaamstelling van de vergunning is daarmee gewijzigd van Synchron B.V. naar Vaanster III B.V..

Procedure

Titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht is toegepast op deze beschikking.

Adviezen

Bij deze procedure hebben wij betrokken:

- Burgemeester en wethouders van de gemeente Leiden;
- Dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland

Er zijn geen adviezen ontvangen.

Volledigheid van de aanvraag en aanvullende gegevens

Bij de beoordeling van de aanvraag bleek dat de gegevens onvoldoende waren om op te kunnen beslissen.

Op 25 april 2022 met kenmerk ODH296968 is per brief verzocht om aanvullende gegevens. Op 6 mei 2022 hebben wij de volgende aanvullende gegevens ontvangen:

- Effectenstudie Waterwet integraal met aanmeldingsnotitie m.e.r.-beoordeling, Bodemenergie Rijnsburgerblok kavel 3 en 4 Leiden, Buro Bron, d.d. 4 mei 2022, referentie 18BB109;

De aanvullende gegevens waren voldoende om op te kunnen beslissen. De procedure is op 6 mei 2022 hervat en met 11 dagen opgeschort geweest.



Verlenging proceduretermijn

Omdat wij meer dan acht weken nodig hadden om op de aanvraag te beslissen, hebben wij op 6 mei 2022 schriftelijk (brief met kenmerk ODH336878) meegedeeld dat wij de proceduretermijn met zes weken hebben verlengd.

M.e.r. beoordeling

M.e.r.- (beoordelings)plicht (onder drempelwaarden D-lijst)

De aangevraagde activiteit valt onder onderdeel D, categorie 15.2, van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage. Op 4 maart 2022 heeft de aanvrager een aanmeldingsnotitie ingediend om te laten beoordelen of er een milieueffectrapport moet worden gemaakt. Namens Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland hebben wij de aanmeldingsnotitie beoordeeld en besloten dat geen milieueffectrapport hoeft te worden gemaakt. Het betreft het besluit van 20 juni 2022 met kenmerk ODH365985.

Toetsingskader en grondslag beschikking

Op grond van artikel 6.4 van de Waterwet zijn wij bevoegd gezag om op deze aanvraag te beslissen. Bij de besluitvorming naar aanleiding van vergunningaanvragen krachtens de Waterwet dient volgens artikel 6.21 Waterwet rekening te worden gehouden met de doelstellingen in artikel 2.1 van de Waterwet. Provinciale Staten hebben op 29 juni 2016 het Regionaal Waterplan Zuid-Holland 2016 – 2021 vastgesteld. Dit Regionaal Waterplan bestaat uit de Omgevingsvisie Zuid-Holland, de Voortgangsnota Europese Kaderrichtlijn Water 2015 en het provinciaal Waterplan Zuid-Holland 2010-2015, voor zover dat ziet op hoofdstuk 4, 5 en bijlage 7 'Operationeel grondwaterbeleid'.

Op 26 juni 2018 is de Beleidsregel grondwatervergunningen Zuid-Holland 2018 vastgesteld. Deze regel is op 11 juli 2018 gepubliceerd en in werking getreden. Deze beleidsregel vervangt de bepalingen die in bovengenoemde bijlage 7 over vergunningverlening zijn opgenomen. Het toetsingskader voor de afweging van de bij het grondwaterbeheer betrokken belangen in het kader van bedoelde vergunningverlening is daarmee opgenomen in deze beleidsnotitie.

Beoordeling

De wijzigingsvergunning is aangevraagd voor het minder diep plaatsen van de koude bron, van 63 m -mv tot 79,3 m -mv, in plaats van vanaf 66 m -mv, een kortere filterlengte van de warme bron, een filterlengte van 13 m voor de warme bron, in plaats van de vergunde 15 m en een plaatsing van de warme bron vanaf 100 m -mv, in plaats van vanaf 106 m -mv.

Motivering besluit

Om negatieve effecten van grondwateronttrekkingen en -retourneringen op het bodemsysteem, op grondgebruikfuncties of op andere onttrekkingen en ingrepen in de ondergrond te voorkomen, worden er voorwaarden gesteld aan grondwateronttrekkingen en -retourneringen die vergunningplichtig zijn in het kader van de Waterwet.

In ieder geval noemen het Waterplan in bijlage 7 en de Beleidsregel grondwatervergunningen Zuid-Holland 2018 voor een grondwateronttrekking en -retournering de volgende voorwaarden:

- de aanvrager van de vergunning moet inzicht verschaffen in de verwachte effecten (op strategisch zoet grondwatervoorraden, zoet/brak en brak/zout grensvlakken, maaiveld en maaiveldfuncties, andere systemen die gebruik maken van bodem grondwater en bodemverontreinigingen) van de grondwateronttrekking op het grondwatersysteem. Indien sprake is van negatieve effecten (ter beoordeling van de provincie) dient



- aangegeven te worden welke maatregelen getroffen zullen worden om de negatieve effecten te voorkomen of te compenseren;
- bodemenergiesystemen in milieubeschermingsgebieden voor grondwater worden niet vergund.
- bodemenergiesystemen waarvan de filterstelling zich bevindt in een watervoerend pakket waarin zich het zoet-brakgrensvlak bevindt worden niet vergund.
- er wordt geen onttrekkingsvergunning verleend als uit berekeningen blijkt dat het grensvlak tussen zoet en brak grondwater binnen 20 jaar vanuit een onderliggende scheidende laag het watervoerende pakket in wordt getrokken (zoute kwel);
- monobronnen zijn niet toegestaan in het eerste watervoerende pakket in strategische zoet grondwatergebieden;
- er wordt geen vergunning verleend voor een grondwateronttrekkingssysteem dat bestaat uit bronnen in twee verschillende watervoerende pakketten waarbij het grondwater uit deze pakketten wordt gemengd;
- thermische energiesystemen moeten gesloten zijn, zodat er via het systeem geen verontreinigingen in de bodem kunnen komen;
- een warmteoverschot is niet toegestaan;
- er wordt niet meer koudeoverschot toegestaan dan nodig. Uit de aanvraag dient te blijken dat het aangevraagde koudeoverschot reëel is.
- de temperatuur van het te infiltreren water mag in pieken maximaal 30 °C bedragen, mits de gemiddelde temperatuur van het te infiltreren water 25 °C of lager bedraagt;
- om interactie met functies in het eerste watervoerende pakket te voorkomen, moeten open bodemenergiesystemen in stedelijk en glastuinbouwgebied uitwijken naar een dieper gelegen watervoerend pakket;
- negatieve interferentie, waardoor rendementsverliezen zullen optreden bij andere systemen, dient zoveel mogelijk voorkomen te worden;
- bij een vergunningaanvraag dient informatie gevoegd te zijn waaruit blijkt dat er overeenstemming is met de projectontwikkelaar/eigenaar van een bouwproject waarop de aangevraagde activiteit betrekking heeft.

Beschrijving project en te verwachten effecten

De aangevraagde wijzigingen betreffen de filterlengtes en de filterstellingen. In de vigerende vergunning is een minimale diepte voorgeschreven voor het koude filter, om te voorkomen dat deze in het eerste watervoerend pakket wordt geplaatst. Op de locatie is geen scheidende laag tussen het eerste en het tweede watervoerende pakket aanwezig. Uit de boorbeschrijving van de monobron lijkt het koude filter net in het tweede watervoerend pakket te staan, er is daar een wijziging in de korrelgrootteverdeling te zien, die de scheiding tussen het eerste en het tweede watervoerend pakket lijkt aan te geven. Dit watervoerend pakket loopt door tot onder de warme bron. Daarmee is de monobron in één watervoerend pakket geplaatst en voldoet die aan het provinciale beleid.

Zowel het koude als het warme filter zijn korter en minder diep geplaatst dan volgens de vergunning van 15 november 2019, kenmerk ODH-2019-00121128, omdat de bodemopbouw daar anders was dan verwacht. Voor het koude filter was de doorlatendheid alleen tussen 63 m -mv en 70 m -mv en tussen 77 m -mv en 79.5 m -mv voldoende om filter te kunnen zetten. Voor het warme filter was alleen tussen 100 m en 113 m de doorlatendheid voldoende om filter te kunnen zetten.

De stijghoogteverandering in het tweede watervoerend pakket is nu berekend op maximaal 3,4 m, ter hoogte van het warme filter, dit was 2,7 m in de originele effectenstudie. Uit de capaciteitstest, gedaan direct na plaatsing van de monobron is een verandering van de stijghoogte gemeten van 1,31 m ter hoogte van het koude filter en van 2,74 m ter hoogte van het warme filter.

Het maximale horizontale invloedsgebied is nu 500 m, dit was 70 m. Door het grotere maximale horizontale invloedsgebied is er nu wel sprake van beïnvloeding van nabijgelegen bodemenergiesystemen. Uit de aanmeldingsnotitie/ effectenstudie blijkt dat het systeem van Rijnsburgerblok 3 & 4 het grootste effect heeft op de



• warme bron van Schuttersveld met 0,4 m. Stijghoogteverschillen kleiner dan 1 m zorgen niet voor belemmeringen in de bedrijfsvoering, de berekende effecten blijven daar ver onder.

Het berekende hydrothermische invloedsgebied is met maximaal 155 m van de koude bron en 55 meter van de warme bron ook groter dan in de vergunde situatie. In het berekende thermische invloedsgebied van de monobron van Rijnsburgerblok 2&4 bevindt zich de koude bron Rijnsburgerblok (Lorentz) en net buiten het thermische invloedsgebied ligt de monobron van Schuttersveld en het nog te realiseren systeem van De Geus. Uit de cumulatieve berekeningen blijkt dat de temperaturen in de bronnen van Schuttersveld, Rijnsburgerblok (Lorentz) en De Geus een maximaal negatief effect van 0,15 °C ondervinden als gevolg van het systeem van Rijnsburgerblok 3 & 4. Deze temperatuursveranderingen zijn zo klein dat deze geen significante invloed hebben op het energetisch functioneren van de systemen. Er is derhalve geen sprake van significante negatieve thermische beïnvloeding van andere bodemenergiesystemen.

De aanvrager heeft middels de aanvraag, inclusief bijlagen en aanvullende gegevens, voldoende inzicht verschaft in de verwachte effecten door toedoen van het beoogde bodemenergiesysteem. Uit de aanvraag is gebleken dat de beoogde grondwateronttrekking en -retournering naar verwachting niet zullen leiden tot onaanvaardbare negatieve effecten op omgevingsbelangen.

Conclusie

Op grond van de aanvraag, inclusief bijlagen en aanvullende gegevens, komen wij tot de conclusie dat de beoogde wijzigingen van de vergunning niet in strijd zijn met het provinciaal beleid, alsmede de doelstellingen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet. Wij zien dan ook geen bezwaren tegen het verlenen van de aangevraagde wijzigingsvergunning.



BEGRIPPENLIJST

In dit besluit wordt verstaan onder:

Bevoegd gezag:	Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland, namens dezen de Omgevingsdienst Haaglanden, Postbus 14060, 2501 GB Den Haag, e-mailadres toezicht@odh.nl .
Bodemzijdig deel bodemenergiesysteem:	Het geheel van de grondwateronttrekkings- en infiltratieputten, het bijbehorend leidingwerk in de bodem en in het pand tot aan de warmtewisselaar, de grondwaterpomp(en), spoelwatervoorziening en de bijbehorende meet- en regeltechniek.
Bron/put:	Een buis met een geperforeerd deel die in de bodem wordt gebracht om grondwater te onttrekken of een vloeistof in de bodem te brengen. Onder een put wordt veelal verstaan het boorgat met de bron, peilbuizen, filtergrind, kleistoppen, aanvulgrond, pomp, leidingen en afwerking bovengronds.
Calamiteit:	Een niet-beoogde of onverwachte gebeurtenis (betrekking hebbende op de onttrekkingsinstallatie dan wel de infiltratie-installatie) of dreiging daarvan, waarbij er sprake is van dermate grote schade aan het milieu, dat direct en professioneel ingrijpen noodzakelijk is.
Cluster van bronnen:	een cluster bronnen bestaat alleen uit koude bronnen of alleen warme bronnen, welke zo dicht bij elkaar staan dat ze één thermische bel vormen.
Filter:	Het geperforeerde deel van een onttrekkings- of injectiebron of van een peilbuis waardoor het water de bron of peilbuis in of uit kan stromen.
Gebouwszijdig deel bodemenergiesysteem:	Het geheel van de warmte- en koude-afgiftebronnen in het gebouw, het bijbehorende leidingwerk in het gebouw tot en met de warmtewisselaar, de bijbehorende circulatiepompen en de bijbehorende meet- en regeltechniek.
Inrichting:	Een inrichting of werk, bestemd tot het onttrekken en/of injecteren van grondwater.
NAP:	Normaal Amsterdams Peil
Peilbuis:	Een buis met een geperforeerd deel die in de bodem wordt geplaatst om de grondwaterstand of stijghoogte te meten, de bodemtemperatuur te meten of grondwatermonsters te nemen.
Waarnemingsput:	Een boorgat, niet zijnde een boorgat ten behoeve van een bron/put, waarin één of meerdere peilbuizen zijn geplaatst. Met behulp van deze peilbuizen kunnen stijghoogten, grondwaterstanden en grondwatertemperatuur gemeten worden. Tevens kunnen uit de peilbuizen grondwatermonsters genomen worden.
Weerstandbiedende laag:	Dit is een bodemlaag, veelal bestaande uit klei en/of veen, waar het grondwater niet goed doorheen kan stromen.



OVERIGE TOELICHTINGEN

Aandachtspunten

Wij zijn bevoegd de wijzigingsvergunning in te trekken indien:

- de verstrekte gegevens zodanig onjuist of onvolledig blijken, dat op de wijzigingsvergunningaanvraag een andere beslissing zou zijn genomen indien bij de beoordeling daarvan de juiste gegevens bekend waren geweest;
- daarvan gedurende drie achtereenvolgende jaren geen gebruik is gemaakt;
- aan het onttrokken en geretourneerde water een andere bestemming wordt gegeven dan in de wijzigingsvergunning staat vermeld;
- de aan de wijzigingsvergunning verbonden voorschriften niet in acht worden genomen;
- blijkt uit omstandigheden of feiten, dat in verband met de bij het grondwaterbeheer betrokken belangen de grondwateronttrekking en -retournering in haar geheel dan wel gedeeltelijk niet langer toelaatbaar wordt geacht.

De rechtsopvolger van de vergunninghouder doet binnen vier weken nadat de wijzigingsvergunning voor hem is gaan gelden daarvan mededeling aan het bevoegd gezag.

Door het verlenen van de wijzigingsvergunning wordt niet vooruitgelopen op enig andere, door het provinciaal bestuur krachtens de wet of een provinciale verordening dan wel krachtens eigendomsrecht van de provincie over deze aangelegenheid eventueel te nemen beslissing.

Wettelijke regeling ten aanzien van ongewone voorvallen

Indien zich ten gevolge van de onttrekking een ongewoon voorval voordoet of heeft voorgedaan, waardoor nadelige gevolgen voor het watersysteem, waaronder de chemische kwaliteit van grondwaterlichamen, zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, treft de houder van de inrichting onmiddellijk de maatregelen die redelijkerwijs van hem kunnen worden verlangd om de gevolgen van het ongewone voorval te voorkomen of voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen zoveel mogelijk te beperken en ongedaan te maken.

De houder van de inrichting waarbij zich een ongewoon voorval als bedoeld in de Wet bodembescherming (Wbb) voordoet of heeft voorgedaan, meldt dat voorval zo spoedig mogelijk aan het bevoegd gezag Wbb. De houder van de inrichting verstrekt het bevoegd gezag Wbb tevens, zodra zij bekend zijn, de gegevens met betrekking tot:

- de omvang en de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
- de maatregelen die genomen zijn of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken.