

Gemeente Gemert Bakel
T.a.v. de heer H. Niezen
Postbus 10.000
5420 DA Gemert

T 088 178 80 00
F 088 178 80 01
E info@aaenmaas.nl
W www.aaenmaas.nl

Geachte heer Niezen, beste Henk,

Op 31 juli 2020 hebben wij van BV Exploitatie Maatschappij "De Peelhorst" een aanvraag voor een tijdelijke watervergunning ontvangen. Deze is geregistreerd onder zaaknummer 0000D20200731150123107 en betreft het realiseren van een tijdelijke leidingbrug over a-waterloop 2530190 (plaatselijk bekend als Snelle Loop) ter hoogte van de kruising met de Hekker te Bakel (gemeente Gemert-Bakel).

Via deze brief informeren wij u over het besluit dat op de aanvraag is genomen. U ontvangt deze brief omdat voor de behandeling van deze aanvraag de coördinatieprocedure op grond van de Wro wordt toegepast en u de coördinatie van de benodigde vergunningen verzorgt.

Verlenen watervergunning

Op grond van uw verzoek is besloten de uitgebreide uniforme voorbereidingsprocedure te volgen. Wij zijn voornemens de watervergunning te verlenen. Het ontwerpbesluit daartoe treft u aan achter deze brief.

In het ontwerpbesluit staan de handelingen vermeld waar de vergunning voor verleend is.

Ik verzoek u ons te informeren over de verzending van de ontwerpbeslissing aan de aanvrager en te informeren over de bekendmaking van de ontwerpbeslissing.

Informatie

Mocht u naar aanleiding van deze brief vragen hebben dan kunt u contact opnemen met het Waterwetloket, telefoonnummer 073 - 615 8333 of via e-mail info@aaenmaas.nl. Wij verzoeken u daarbij het zaaknummer te vermelden.

Met vriendelijke groet,

Wilco van Laarhoven
Senior Vergunningverlener Waterwet

Ontwerpbeschikking tijdelijke Watervergunning

Aanhef

Het dagelijks bestuur heeft een aanvraag voor een tijdelijke watervergunning ontvangen. De aanvraag is 31 juli 2020 op digitaal ontvangen via het omgevingsloket onder OLO nummer 4994981 en geregistreerd onder zaaknummer 0000D20200731150123107.

In combinatie met de aanvraag voor een tijdelijke watervergunning heeft de gemeente Gemert-Bakel verzocht mee te werken aan de gecoördineerde afhandeling van de voor deze werkzaamheden benodigde besluiten. Bij deze gecoördineerde afhandeling is in afwijking van de reguliere procedure de afhandeling overeenkomstig de uitgebreide uniforme voorbereidingsprocedure voorzien.

Besluit

Gelet op de Waterwet, de Algemene wet bestuursrecht, de Keur waterschap Aa en Maas 2015, Wet ruimtelijke ordening en de in dit besluit genoemde overwegingen,

besluit het dagelijks bestuur:

1. in te stemmen met het verzoek van de gemeente Gemert-Bakel om voor deze aanvraag de gecoördineerde procedure op grond van artikel 3.30 Wro toe te passen;
2. op grond van de gecoördineerde procedure voor deze aanvraag de uitgebreide uniforme voorbereidingsprocedure (afdeling 3.4 Awb) toe te passen;
3. aan BV Exploitatie Maatschappij "De Peelhorst" te Bakel vergunning te verlenen voor het ter hoogte van de Hekker te Bakel uitvoeren van diverse handelingen bij de A-waterloop 2530190 (plaatselijk bekend als Snelle Loop); handelingen zoals bedoeld in artikel 3.1 lid 1 van de Keur waterschap Aa en Maas 2015;
4. aan de vergunning voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen;
5. de in bijlage 1 beschreven tekening en opgenomen figuur 1 deel te laten uitmaken van de vergunning.
6. de vergunning te verlenen voor een periode van vijf jaar, gerekend vanaf het moment dat de vergunning in werking treedt.

Voorschriften

Voorschrift 1 Uit te voeren handelingen

De uit te voeren handelingen/activiteiten zoals genoemd in het besluit onder punt 3 mogen uitsluitend bestaan uit:

- a. het ter hoogte van de Hekker te Bakel over a-waterloop 2530190 en bijbehorende beschermingszone aanbrengen van een tijdelijke leidingbrug;
- b. het voor het einde van deze vergunning verwijderen van onder a genoemde tijdelijke leidingbrug;
- c. het gedurende de looptijd van de vergunning vervangen van de aanwezige leidingen;

- d. het ter hoogte van de leidingbrug in de beschermingszone aan de noordzijde van de a-waterloop 25301890 tijdelijk verhogen van het maaiveld.
 - e. het voor het einde van deze vergunning verwijderen van de onder d genoemde tijdelijke verhoging van het maaiveld
2. De in voorschrift 1 beschreven werkzaamheden tijdelijke activiteiten over de Snelle Loop worden uitgevoerd ter plaatse en conform de van deze vergunning deel uitmakende tekeningen (bijlage 1);

Voorschrift 2 Algemene voorschriften

1. De in het besluit beschreven werkzaamheden die bestaan uit het aanbrengen en na circa 4 jaar verwijderen van een leidingstraat, verhogen van het maaiveld alsmede het na circa twee jaar vervangen van de aanwezige leidingen in deze leidingstraat, worden uitgevoerd ter plaatse en conform de van deze vergunning deel uitmakende tekening (bijlage 1).
2. Indien als gevolg van bijzondere omstandigheden niet aan de vergunning wordt voldaan en/of nadelige gevolgen dreigen te ontstaan:
 - a. moeten passende en/of door het waterschap opgedragen maatregelen worden getroffen; en
 - b. moet de gebeurtenis direct telefonisch worden gemeld bij de afdeling Handhaving via telefoonnummer 088-1788000; en
 - c. moet de gebeurtenis zo spoedig mogelijk worden bevestigd via info@aaenmaas.nl.
3.
 - a. Vijf dagen voor aanvang en zo spoedig mogelijk na voltooiing van de onder voorschrift 3.b genoemde momenten, moeten deze momenten worden gemeld door middel van het webformulier op <https://www.aaenmaas.nl/regelen/melden-start-einde-vergunning/>;
 - b. De in voorschrift 3.a bedoelde momenten betreffen:
 1. Het realiseren van de tijdelijke leidingstraat;
 2. Het gedurende de looptijd van deze vergunning vervangen van de in gebruik zijnde leidingen
 3. Het verwijderen van de tijdelijke leidingstraat.
4. Een kopie van de vergunning moet tijdens de uitvoering van de vergunde werkzaamheden op locatie aanwezig zijn.
5. Binnen 20 dagen na voltooiing van de uitvoering van de werkzaamheden moeten alle materialen, gereedschappen, werktuigen en/of tijdelijke voorzieningen worden verwijderd.
6. De vergunninghouder richt, na een tijdelijke handeling of bij aanleg en/of na verwijdering van het kunstwerk of ander object, het oppervlaktewaterlichaam en/of beschermingszone in conform de afmetingen van de naastgelegen waterbodembodem, taluds en het aansluitend profiel boven- en benedenstreams of zoals deze zijn vastgelegd in de legger, zie bijlage 1 figuur 1.
7. Het vergunde moet zo worden uitgevoerd dat het tijdens de uitvoering geen belemmering geeft voor de waterafvoer van de aangrenzende/omliggende percelen. De waterafvoer moet te allen tijde gewaarborgd blijven.
8. Binnen een straal van 0,5 meter rondom het werk moeten al het voor het functioneren van het oppervlaktewaterlichaam schadelijke begroeiingen en afval wordt verwijderd.

Voorschrift 3 Voorschriften met betrekking tot het tijdelijk ophogen van het maaiveld

1. De ophoging is in lagen van maximaal 0,2 meter mechanisch verdicht waarbij de draagkracht vergelijkbaar is met de onderliggende grond in de beschermingszone.
2. Het leidingwerk heeft voldoende draagkracht zodat geen schade ontstaat door passerende onderhoudsmachines.

Ondertekening

Hoogachtend,
namens het dagelijks bestuur,

M.P. Baumann
afdelingshoofd Planadvies en Vergunningen

Dit besluit is digitaal ondertekend.

Aanvraag en toetsing

Samenvatting aanvraag

Er is vergunning aangevraagd voor het realiseren van een tijdelijke leidingbrug over A-waterloop 2530190 (plaatselijk bekend als Snelle Loop) ter hoogte van de kruising met de Hekker te Bakel (gemeente Gemert-Bakel). De leidingen betreffen water- en retourwaterleidingen die gebruikt worden bij de zandwinning die gestart gaat worden nabij de bestaande locatie van Exploitatiemaatschappij De Peelhorst te Bakel

De uitvoering vindt plaats ter hoogte van de percelen kadastraal bekend als gemeente Bakel, sectie U, nummers 525, 526 en het perceel sectie B nummer 946.

Rondom deze waterloop is aan beide zijde van de loop een beschermingszone op grond van de Keur waterschap Aa en Maas 2015 van toepassing. Met uitzondering van beheer- en onderhoudsaspecten is geen specifiek beschermingsbeleid van toepassing op de aangevraagde activiteiten. Zie afbeelding 1.



Afbeelding 1 Locatie van de activiteiten

Toetsing van de aanvraag

In de Bakelse Plassen wordt sinds 2009 zand gewonnen. Vanwege onvoldoende kwaliteit van het zand binnen de bestaande ontgrondingslocatie, zijn plannen ontwikkeld om op een nabijgelegen perceel ten zuiden van huidige locatie zand van betere kwaliteit te gaan winnen. Om gebruik te kunnen maken van de verwerkingsvoorzieningen binnen de bestaande inrichting op de Bakelse plassen, dient het ontgonnen zand vanaf de nieuwe locatie naar de bestaande locatie getransporteerd te worden.

Voor dit transport wordt gebruik gemaakt van water dat met behulp van leidingen van en naar de nieuwe locatie wordt gepompt. De betreffende leidingen worden in een "leidingstraat" of leidingbrug over de Snelle Loop gerealiseerd.

Een leidingbrug over een waterloop kan beschouwd worden als een werk of object in de beschermingszone danwel als leidingen die een waterloop haaks kruisen. In de beoordeling van deze aanvraag is daarom gebruik gemaakt van de toetsingscriteria voor werken en objecten in de beschermingszone aangevuld met nog niet specifiek beoordeelde criteria voor het aanbrengen en gebruiken van leidingen bij een oppervlaktewaterlichaam.

De leidingen kruisen de Snelle Loop haaks maar niet bij een bestaande duiker en of brug.

De kruising met de Snelle Loop wordt gerealiseerd in combinatie met een doorgang onder de Hekker. Het kruisen bij een bestaande duiker levert een onaanvaardbare verhoging in de straat op.

De aanvraag is getoetst aan de doelstellingen van de Waterwet en de Keur waterschap Aa en Maas 2015. Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang de basis voor vergunningverlening. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of de aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer.

Vergunningplicht

Op grond van artikel 3.1 lid 1 van de Keur waterschap Aa en Maas 2015 zijn de werkzaamheden die behoren bij het realiseren en gebruiken van een tijdelijke leidingbrug over de Snelle Loop vergunningplichtige activiteiten.

Bij de werkzaamheden wordt water gebruikt als transportmedium. Nadat het gewonnen zand uit het water is verwijderd valt niet uit te sluiten dat het water in de bestaande ontgrondingsplas wordt gebracht. Omdat er vanuit deze plas geen afvoer plaats vindt naar het omliggende watersysteem beschouwen wij de plas als onderdeel van de inrichting en het productieproces. Dat heeft tot gevolg dat er geen sprake is van het brengen van stoffen in een oppervlaktewater en daarmee geen vergunningverlening op grond van artikel 6.2 Waterwet noodzakelijk is.

De handelingen voor het realiseren van een tijdelijke leidingbrug zijn getoetst aan;

- Beleidsregel 3 werken en objecten in watergangen en beschermingszones,
- Beleidsregel 7 kabels en leidingen,
- Beleidsregel 10 ophogen maaiveld.

De toetsing is op de volgende pagina's opgenomen.

Procedure

Gelet op de verwezenlijking van een onderdeel van het gemeentelijke ruimtelijk beleid past de gemeente Gemert -Bakel de coördinatieprocedure overeenkomstig de Wet ruimtelijke ordening (artikel 3.30 Wro) toe. Op grond daarvan is voor de Wabo-vergunning en overige voor deze werkzaamheden betrokken besluiten de coördinatieprocedure als bedoeld in paragraaf 3.6.1 Wro alsmede de uniforme voorbereidingsprocedure (afdeling 3.4 Awb) van toepassing (art 3.31 Wro).

Aangezien voor de afhandeling van een aanvraag Waterwet normaliter de reguliere procedure, met definitieve besluitvorming binnen 8 weken, van toepassing is, is in deze beschikking tevens het besluit opgenomen in te stemmen met de coördinatieprocedure overeenkomstig de Wro en de uniforme voorbereidingsprocedure toe te passen. (zie besluit onder 1 en 2).

Tijdelijkheid van de vergunning

De ontgrondingswerkzaamheden worden gedurende een periode van 4 jaar uitgevoerd waardoor er sprake is van tijdelijke situatie. Rekening houdende met voorbereidende en afrondende werkzaamheden is in het besluit een periode van 5 jaar opgenomen.

Beleidsregel 3: Werken en objecten in de watergang en beschermingszone

Toetsingscriteria

Oppervlaktewaterlichaam

1. Werken in of op a-wateren kunnen worden toegestaan als er geen probleem voor de doorstroming en benodigde bergingscapaciteit ontstaat en de huidige en toekomstige wijze van uitvoeren van onderhoud niet wordt verzwaard of gehinderd.
2. Bomen, andere oeverbeplanting en andere eenvoudig te verwijderen werken op een flauw talud dat buiten het natte profiel valt en die het onderhoud niet hinderen, kunnen worden toegestaan. Een flauw talud is een talud waar vanaf de onderhoudsmachines zonder nadere maatregelen het onderhoud kunnen uitvoeren. Doorgaans wordt dit mogelijk vanaf een taludhelling van 1:8.
3. Bij werken in a-wateren wordt getoetst op het effect op de vastgestelde natuurwaarden. Negatieve effecten op deze natuurwaarden worden niet toegestaan.

Toetsing

Er is gekozen voor een leidingbrug om enerzijds het transport van water en zand zo gemakkelijk mogelijk (weinig weerstand, lager energiegebruik) uit te voeren alsmede vanwege de noodzaak om leiding iedere twee jaar te vervangen. Deze tweejaarlijkse vervanging van leidingen vindt plaats om leidingbreuk te voorkomen. Om deze vervangingswerkzaamheden eenvoudig uit te kunnen voeren is een onderdoorgang op zo'n 1,75 tot 2,00 m-mv over een grotere afstand (Hekker inclusief waterloop) niet wenselijk.

De onderkant leidingbrug is voorzien op +23.89 mNAP. Ter hoogte van de leidingkruising ligt het streefpeil van de waterloop op +23.45 mNAP en de hoogwaterlijn op +23.60 mNAP. De onderkant van de leidingbrug ligt daarmee lager ten opzichte van de hoogwaterlijn dan bij reguliere bruggen in beginsel wordt voorgeschreven. Hiermee ontstaat een groter risico op vuilophoping en opstuwning.

Een verhoging van de leidingbrug zodat er meer ruimte tussen het hoge peil en de onderkant leidingbrug ontstaat is lastig te realiseren omdat de leiding niet alleen over de waterloop ligt maar ook onder de Hekker. Wanneer de leidingbrug hoger wordt gerealiseerd, zal in de Hekker een verkeerskundig gevaarlijke "drempel" ontstaan. In de vergunning is met deze verkeerskundige situatie, gelet op de beschikbare ruimte rondom de waterloop en het behouden van voldoende doorstroming rekening gehouden door het opnemen van een aanvullend voorschrift dat voorziet in verwijdering van schadelijke begroeiingen en het opgehoopte vuil in de Snelle Loop ter hoogte van de tijdelijke leidingbrug.
(voorschrift 2 lid 8)

Beschermingszone

1. Indien objecten gelijk met, onder of boven het maaiveld worden aangebracht en die geen belemmeringen met zich meebrengen voor het huidige en toekomstige onderhoud (zoals bijvoorbeeld bestrating, steiger, veegvuiluitdraaiplaatsen of overhangende takken), kan een watervergunning aan beide zijden worden verleend zolang de stabiliteit van het oppervlaktewaterlichaam gewaarborgd blijft en de taluds niet uitspoelen of inzakken bij belasting door onderhoudsmachines.
2. Een oppervlaktewaterlichaam moet altijd voor onderhoud en inspecties bereikbaar blijven.
3. In de vergunning kan de voorwaarde worden gesteld dat, onverminderd de onderhoudsplichten van de Keur, binnen een straal van 0,5 meter rondom het werk, al het voor het functioneren van het oppervlaktewaterlichaam schadelijke begroeiingen en afval wordt verwijderd door de vergunninghouder.

Toetsing

De leidingbrug betreft een circa 65 cm hoog obstakel dat haaks op de waterloop in de beschermingszone wordt gerealiseerd. Dit obstakel is aan de straatzijde te passeren via de straat. Ter bescherming van de leidingen wordt onder de straat en tot circa 2 meter vanaf de insteek van de waterloop een betonnen aan de bovenzijde afgesloten leidingkoker aangelegd. Aan de overzijde wordt de beschermingszone circa 70 tot 80 cm opgehoogd. Hierdoor is de leidingstraat aan beide zijden door onderhoudsmachines passeerbaar. In de voorschriften is opgenomen dat de ophoging dermate stevig dient te zijn dat er geen schade aan de leidingstraat kan ontstaan als gevolg van het passeren van de onderhoudsmachines

Stabiliteit

Een werk of object mag de stabiliteit van het talud en/of de beschermingszone niet negatief beïnvloeden.

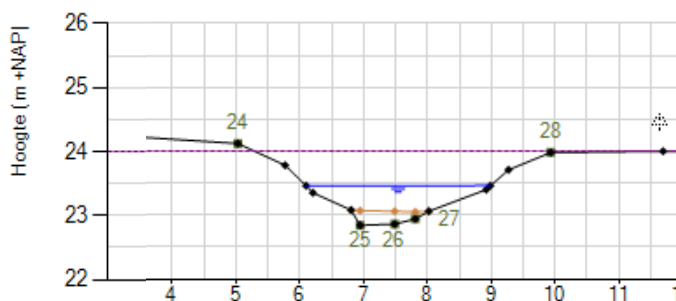
Toetsing

De leidingstraat wordt gerealiseerd op het huidige maaiveld. Het gewicht van de leidingstraat is vergeleken met onderhoudsmachines te verwaarlozen en heeft geen invloed op de stabiliteit van het talud of beschermingszone

Ecologie/waterkwaliteit

De negatieve effecten op flora en fauna moeten worden gecompenseerd zodat er geen sprake kan zijn van een significante afname van een bepaalde soort en/of een significante afname van de ecologische kwaliteit.

Ter hoogte van de leidingkruising heeft de Snelle loop aan beide zijden een talud helling van 1:2. (zie afbeelding 2)



Afbeelding 2 (profiel Snelle Loop)

Op grond van het Technische Achtergronddocument Ecologische doelen Kaderrichtlijn Water 2016-2021 (Waterschap Aa en Maas, d.d. 30 oktober 2014) is de Snelle Loop (KRW-aanduiding NL38_2K) aangewezen als een sterk veranderd waterlichaam type R4. Dit watertype wordt omschreven als een permanent langzaam stromende bovenloop op zand die door open of gesloten bos slingert. Meandert met korte bochten door het landschap, tot 2, plaatselijk 3 meter breed. Dwarsprofiel asymmetrisch met zandbanken en overhangende oevers; ook rustig stromende plakken met plaatselijk fijn grind. Een waterlichaam type R4 wordt vooral gevoed door de regen. Vanwege de afvoerfunctie in een gebied met hoofdzakelijke landbouwgronden geldt voor de Snelle Loop een Maximaal of Goed Ecologisch potentieel dat behoort bij landbouwgebied.

De plaatsing van twee leidingen over de Snelle Loop heeft geen significant negatief effect op de ontwikkeling tot een goed ecologisch potentieel. Vanwege de tijdelijke aanwezigheid van

de leidingen is het mogelijk om in de toekomst op deze plek verbeteringen te realiseren waarmee de doelstelling Goed Ecologisch Potentieel bereikt kan worden. Omdat deze verbeteringen vooralsnog niet op deze locatie zijn voorzien kan worden ingestemd met de tijdelijke aanwezigheid van de leidingen.

Beleidsregel 10: Aanpassen maaiveld

Toetsingscriteria

Stabiliteit en oeverbescherming

Bij het verhogen van het maaiveld wordt de taludhelling bij voorkeur gelijk gehouden aan de bestaande helling. In ieder geval mag de taludhelling niet steiler worden.

Toetsing

Uit de aanvraag blijkt dat bij de ophoging van het talud de talud helling gelijk wordt gehouden met de bestaande helling.

Onderhoud

Het maaiveld binnen de beschermingszone moet te allen tijde geschikt blijven voor het uitvoeren van het onderhoud. Bij een maaiveldverlaging wordt in ieder geval bezien of de beschermingszone voldoende drooglegging heeft om machinaal onderhoud uit te voeren. Door het ophogen of verlagen van het maaiveld mag er niet een zodanig hoogteverschil ten opzichte van aansluitende percelen ontstaan, dat de bereikbaarheid van de beschermingszone ten behoeve van het uitvoeren van onderhoud wordt belemmerd of gevaarlijke situaties kunnen ontstaan. Indien een hoogteverschil ontstaat, moet in ieder geval een overbrugbare aansluiting gemaakt worden met het bestaande omliggende maaiveld.

Het onderhoud van de watergang wordt niet aangepast naar aanleiding van de ophoging/aanpassing van het maaiveld. Dit betekent dat de watergang en beschermingszone geschikt moeten blijven voor het huidige en toekomstige onderhoud.

Toetsing

Het onderhoudsregime van de watergang wordt niet aangepast. Het hoogteverschil wordt gerealiseerd met een overbrugbare aansluiting op het bestaande omliggende maaiveld.

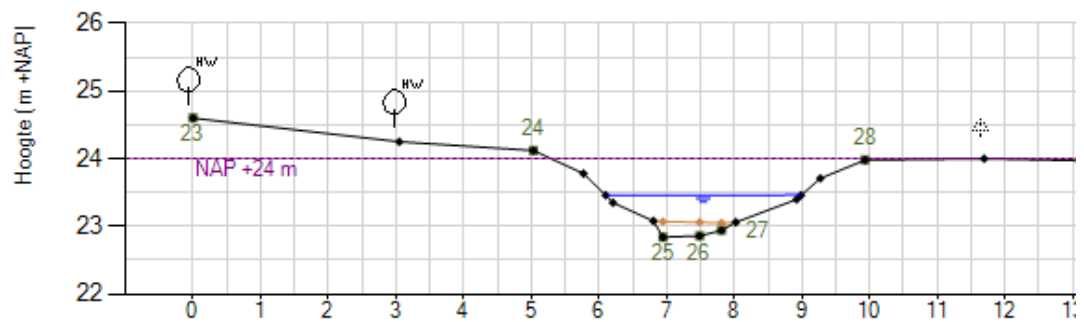
Conclusie na toetsing

De in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. De vergunning kan worden verleend.

Bijlage 1 Van de vergunning deel uit makende tekeningen

- a. Tekening KRUISING TRANSPORTLEIDING Hekker / Snelle Loop
Situatie en dwarsprofielen
Projectcode BAKP03-3, tekeningnummer 6100 versie c; d.d. 11-06-2020
documentnummer Waterschap ZS00041636

- b. Figuur 1 Leggerprofiel Snelle Loop ter hoogte van de leidingkruising



Figuur 1 Leggerprofiel

Bijlage 2 Rechtsbescherming

Zienschijze

U kunt als belanghebbende zienschijze indienen, wanneer u het niet eens bent met dit besluit. Dat kan gedurende 6 weken na de verzenddatum van dit besluit. Uw zienschijze moet op grond van artikel 3:4 Algemene wet bestuursrecht tenminste bevatten:

- de naam en het adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen uw zienschijze is gericht;
- de gronden van het zienschijze;
- uw handtekening.

Richt uw zienschijze, onder vermelding van zienschijze Watervergunning aan het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Gemert Bakel, Postbus 10.000, 5420 DA te Gemert.

Bijlage 3 Belangrijke mededelingen

Voorschriften

U moet de aan de vergunning verbonden voorschriften naleven. Tegen het niet naleven van deze voorschriften kunnen wij handhavend optreden.

Andere vergunningen of toestemmingen

Mogelijk hebt u naast deze vergunning nog andere vergunningen, ontheffingen en/of (privaatrechtelijke) toestemmingen nodig voor de vergunde activiteiten. U moet hiervoor zelf contact opnemen met de mogelijk overige bevoegde gezagen en/of belanghebbenden.

Schade

Maakt u gebruik van dit besluit en brengt u daarmee schade toe aan derden, dan kunt u voor die schade aansprakelijk worden gesteld. Calamiteiten moeten direct telefonisch worden gemeld bij de afdeling Handhaving of calamiteitenwacht van het waterschap op nummer 088-1788000.

Kabels en leidingen

Tijdens uw werkzaamheden kan het voorkomen dat u kabels en leidingen aantreft die niet bekend waren volgens de Klic-melding. Voor het indienen van een Klic-melding bent u zelf verantwoordelijk. Treft u een onbekende kabel en/of leiding aan neem dan contact op met het waterschap.

Geen gebruik van vergunning

Als gedurende drie achtereenvolgende jaren geen gebruik is gemaakt van deze vergunning kunnen wij besluiten deze vergunning geheel of gedeeltelijk in te trekken.