

Postbus 10.001
5280 DA Boxtel
Bosscheweg 56
5283 WB Boxtel

Tel. (0411) 618 618
Fax (0411) 618 688
info@dommel.nl
www.dommel.nl

Besluit m.e.r.-beoordeling.

Z51199/204501

Aanvraag

Het dagelijks bestuur van Waterschap De Dommel heeft op 1 november 2018 een aanmeldnotitie m.e.r.-beoordeling ontvangen van Martens-Rijkers vof Hondsbosserdijk 10 5575XE te Luyksgestel.

De aanmeldnotitie is bij het waterschap geregistreerd onder nummer Z51199/204501

De locatie van de activiteit is kadastraal bekend: gemeente Liempde sectie E nummer 175 en in de omgeving van de Hondsbosserdijk 10 te Luyksgestel.

Het is een aanmeldnotitie als bedoeld in:

- de Wet milieubeheer;
- het Besluit milieueffectrapportage;
- de Keur waterschap de Dommel 2015.

Procedurele overwegingen:

In het kader van een m.e.r.-beoordeling, is een aanmeldnotitie getiteld "Pilot ondergrondse waterberging Melkveehouderij Martens te Luyksgestel" ontvangen met het verzoek te beoordelen of bij de voorbereiding van een watervergunning een milieueffectrapportage voor het infiltreren van schoon hemelwater in de bodem moet worden gemaakt.

Project pilot omschrijving

Er wordt gevraagd om gedurende 3 jaar middels een pilotproject, schoon hemelwater in de bodem te infiltreren via een bestaande beregeningsput.

Het betreft de infiltratie van 2600 m³ schoon hemelwater per jaar en een onttrekking van 25.000 m³ per jaar op een diepte van 20 tot 53 m minus maaiveld. De beregeningsput zal afwissend ingezet worden voor onttrekking en infiltratie om ook verstopping van de put te voorkomen. De netto onttrekking is dus 25.000m³ minus 2600 m³ per jaar.

Het betreft de infiltratie van schoon hemelwater dat op de daken van stallen en bedrijfsgebouwen valt. De filterstelling van de put is van 15 tot 53 meter minus maaiveld.

De bestaande beregeningsput is in augustus 2018 vergund onder nummer Z36713. De coördinaten van de bestaande beregeningsput is X 151241 en Y 364421.

De capaciteit van de beregeningsput is 45 m³ per uur, terwijl de infiltratie met maximaal 20 m³ per uur zal gebeuren.

Het Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r.) maakt onderscheid in m.e.r.-plichtige activiteiten (onderdeel C van de bijlage van het Besluit m.e.r.) en m.e.r.-beoordeling plichtige activiteiten (onderdeel D van de bijlage van het Besluit m.e.r.).

De aanmeldnotitie heeft betrekking op onderdeel D15.2 van de bijlage van het Besluit m.e.r. Hierdoor zijn de artikelen 7.16 tot en met 7.20 van de Wet milieubeheer van toepassing. De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd in overeenstemming met artikel 7.17 van de Wet milieubeheer.

Op basis van artikel 7.2, lid 1 onder b van de Wet milieubeheer en onder artikel 2, lid 2 van het Besluit m.e.r. moet het bevoegd gezag beoordelen of er belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu bestaan en er in dat geval een milieueffectrapportage moet worden opgesteld.

Inhoudelijke overwegingen:

Het verzoek bevat voldoende gegevens voor een goede beoordeling en voldoet aan de eisen zoals gesteld in artikel 7.16, lid 2 van de Wet milieubeheer.

De hoeveelheid te onttrekken grondwater voor de berekening is onder de drempelwaarde van onderdeel D15.2 van de bijlage van het Besluit m.e.r. Voor de infiltratie activiteit is een m.e.r.-beoordeling noodzakelijk.

Op 7 juli 2017 is het gewijzigde Besluit m.e.r. in werking getreden. Door deze wijziging is het bevoegd gezag op grond van artikel 2 lid 5 sub b van het Besluit m.e.r. verplicht om ook voor activiteiten onder de drempelwaarden uit de D-lijst een oordeel te vormen, of er al dan niet belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu optreden.

Op grond van bijlage D, onderdeel D15.2, is dat noodzakelijk wanneer er sprake is van een besluit op basis van artikel 6.4 of 6.5, sub c van de Waterwet dan wel een besluit tot vergunningverlening als bedoeld in de Keur van het Waterschap.

Het bevoegd gezag dient binnen zes weken na indiening van een volledige aanmeldnotitie, een m.e.r.-beoordelingsbesluit te nemen.

Voor het infiltreren van schoon hemelwater in de bodem is volgens artikel 3.10 van de Keur Waterschap De Dommel 2015 een watervergunning noodzakelijk. Bij de aanvraag voor deze watervergunning dient het besluit m.e.r. beoordeling te worden toegevoegd.

Beoordeling van de aanmeldnotitie m.e.r. beoordeling "Pilot ondergrondse waterberging Martens te Luyksgestel":

De aanvrager heeft voor de toetsing of er nadelige gevolgen zijn voor het milieu een aanmeldnotitie toegevoegd waarin de invloed van de infiltratie is bepaald. Hierin worden de effecten ten aanzien van de omgeving onderzocht.

De aanmeldnotitie is getoetst aan de criteria zoals opgenomen in bijlage III van de Europese richtlijn milieueffectbeoordeling. In deze bijlage staan drie hoofcriteria, aangevuld met sub criteria te weten:

1. kenmerken van de projecten;
2. plaats van de projecten;
3. kenmerken van de potentiële effecten in samenhang met de criteria 1 en 2.

De infiltratie van het schone hemelwater, heeft op een afstand van +/- 200 m een zeer kleine invloedssfeer van +/- 1 cm grondwaterstandsverhoging. De hemelwaterinfiltratie bevindt zich in een beschermd gebied waterhuishouding.

Binnen de beïnvloedingssfeer van de hemelwaterinfiltratie bevinden zich geen, bebouwing en infrastructuur, archeologische waarden, landbouwgronden, natuurwaarden, waardevolle groenvoorzieningen, of andere grondwateronttrekkingen die schade gaan ondervinden.

Tijdens de procedure voor het verkrijgen van de watervergunning voor de grondwateronttrekking, zullen bovenstaande omgevingsfactoren volgens het vergunningenbeleid worden afgewogen.

In het verzoek is voldoende ingegaan op de criteria uit bijlage III van de Europese richtlijn milieueffectbeoordeling.

Bij de beoordeling van de aanmeldnotitie, is vast komen te staan dat er ten gevolge van de activiteiten geen belangrijke nadelige milieueffecten zijn te verwachten.

Indien noodzakelijk zullen er in de watervergunning voor de grondwateronttrekking, aanvullende voorschriften worden opgenomen om nadelige gevolgen voor het milieu te voorkomen.

Er is getoetst aan art 7.20a Wet Milieubeheer (Wmb) en er zijn dus geen geplande maatregelen nodig om het effect te mitigeren.

Indien noodzakelijk zullen er in de watervergunning voor de grondwateronttrekking, aanvullende voorschriften worden opgenomen om nadelige gevolgen voor het milieu te voorkomen.


Conclusie:

Er is voldoende aangetoond dat er geen sprake is van belangrijke nadelige effecten en er dus geen geplande maatregelen nodig zijn, die de activiteiten voor het milieu kunnen hebben. Er is daarom geen aanleiding om een milieueffectrapportage op te stellen.

B E S L U I T:

Bij de voorbereiding van de watervergunning als bedoeld in artikel 3.10 van de Keur Waterschap De Dommel 2015 voor de 3 jarige pilot ondergrondse hemelwaterinfiltratie voor Martens-Rijkers vof aan de Hondsbosserdijk 10 5575XE te Luyksgestel, hoeft geen milieueffectrapportage te worden gemaakt als voorbereiding op de watervergunning aanvraag.

Boxtel, *4 december 2010*
namens het dagelijks bestuur,


A.F.H. Verhees
procesmanager Vergunningen