



Gemeente Loon op Zand
T.a.v. mevrouw M. van der Lans
Postbus 7
5170 AA KAATSHEUVEL

uw kenmerk	uw bericht van	ons kenmerk	datum
	28 juli 2022	Z-2022-001301/D-2022-065242	25 januari 2023
onderwerp	contactgegevens		
Melding IOV	e-mail : grondwater@odzob.nl		
Van Haestrechtstraat-Wielstraat Kaatsheuvel	tel : 0883690369		

Geachte mevrouw Van der Lans,

Op 28 juli 2022, laatst aangevuld op 24 januari 2023, hebben wij van u een melding ontvangen voor de Interim omgevingsverordening Noord-Brabant (IOV). De melding gaat om het op of in de bodem lozen van afstromend hemelwater van de Van Haestrechtstraat en de Wielstraat te Kaatsheuvel (Loon op Zand). Deze locatie ligt in grondwaterbeschermingsgebied Waalwijk.

Beschrijving activiteit

U gaat een reconstructie uitvoeren van de Van Haestrechtstraat en Wielstraat. Het afstromend hemelwater van de straten waar de reconstructie wordt uitgevoerd infiltreert binnen het grondwaterbeschermingsgebied. Het betreft ontsluitingswegen die matig belast zijn. Het afstromend hemelwater valt hiermee onder emissiecategorie 2. De uitvoering van de werkzaamheden vindt plaats in vier fasen. De planning is als volgt:

- fase 1: in uitvoering
- fase 2: waarschijnlijk afgerond in maart 2023
- fase 3: waarschijnlijk afgerond in juli 2024
- fase 4: waarschijnlijk afgerond in oktober 2024.

Het afstromend hemelwater infiltreert deels direct in de berm en wordt deels afgevoerd naar zaksloten waar het vervolgens infiltreert. De verdeling berm-zakslot is opgenomen in het op 18 januari 2023 aangeleverde document met de naam: *20230118 onderbouwing project gemeente Loon op zand, Bijlage bij Aangeleverde gegevens 18 januari 2023 Melding IOV Van Haestrechtstraat_Wielstraat.*

De onderkant van de zaksloten ligt boven de GHG. Het hemelwater stroomt via 1.100 meter pvc-riool af naar de zaksloten. Het in eerdere instantie geplande infiltratieriool over een lengte van 400 meter



wordt vervangen door een pvc-riool, omdat in grondwaterbeschermingsgebied een infiltratieriool verboden is.

Berm als zuiverende voorziening

Voor een emissiecategorie 2 moet bij berminfiltratie de bovenste 50 cm van de berm over een breedte van 1 meter minimaal 2% humus en minimaal 2% lutum bevatten. Uit bodemonderzoek blijkt dat dit nu bij een groot aantal mengmonsters niet het geval is.

Om te voldoen aan de gestelde eisen van de IOV wordt in de berm over een breedte van 1 meter een zuiverende laag van 50 cm dik aangebracht. De zuiverende laag bestaat uit molmest die minimaal 2% humus en minimaal 2% lutum bevat. De hoeveelheid molmest die gemengd gaat worden met de gebiedseigen grond is nog niet bekend. In overleg met de leverancier van de molmest wordt er een berekening gemaakt van de mengverhoudingen, afhankelijk van de gehalten humus en lutum van de molmest. Na het aanbrengen van de molmest wordt er opnieuw een bodemonderzoek uitgevoerd (volgens de geldende Nennormen) waarbij aangetoond gaat worden dat aan de vereiste gehalten humus en lutum wordt voldaan.

Wat betreft beheer en onderhoud vindt er jaarlijks controle plaats op vervuiling en doorlatendheid van de berm en worden zo nodig maatregelen getroffen. Er wordt regulier onderhoud gepleegd. Op de lange termijn wordt bij verzadiging de toplaag vervangen.

Zaksloot als zuiverende voorziening

Voor een emissiecategorie 2 moet de toplaag van de zaksloot (onderkant en zijkanen) over een dikte van 30-50 cm minimaal 2% humus en minimaal 1% lutum bevatten. Uit bodemonderzoek blijkt dat dit op de meeste plekken niet het geval is.

Om te voldoen aan de gestelde eisen van de IOV wordt in de sloten een zuiverende laag van 30 cm dik aangebracht (zijkanen en onderkant). De hoeveelheid molmest die gemengd gaat worden met de gebiedseigen grond is nog niet bekend. In overleg met de leverancier van de molmest wordt er een berekening gemaakt van de mengverhoudingen, afhankelijk van de gehalten humus en lutum van de molmest.

Na het aanbrengen van de molmest wordt er opnieuw een bodemonderzoek uitgevoerd (volgens de geldende NEN-normen) waarbij aangetoond gaat worden dat aan de vereiste gehalten humus en lutum wordt voldaan.

Wat betreft beheer en onderhoud van de sloten vindt jaarlijks controle plaats op eventuele vervuiling en doorlatendheid en worden zo nodig maatregelen getroffen.

De zaksloten worden regulier jaarlijks onderhouden door middel van maaien en opschonen. Indien nodig wordt de toplaag opengewerkt en de sliblaag vervangen.

De toplaag wordt na 20 jaar vervangen of onderzocht op verzadiging. Indien de toplaag onderzocht wordt zal op basis van het resultaat worden besloten of de toplaag vervangen wordt of dat er een vervolgonderzoek wordt ingepland.



Ons besluit op uw ingediende melding

Wij besluiten dat uw melding voldoet aan de daarvoor gestelde eisen in de IOV. Wij stellen daarbij de volgende aanvullende eisen:

- op grond van artikel 6.10 lid 5 sub a mag u twee jaar na datum van dit besluit gebruik maken van deze melding. Als u binnen twee jaar niet gestart bent met de uitvoering van de laatste fase van de werkzaamheden, moet u voor de nog niet gestarte fasen een nieuwe melding indienen;
- om toezicht te kunnen houden is het van belang dat wij de datum weten waarop een fase van het project is afgerond en het afstromend hemelwater daadwerkelijk via de zuiverende voorziening in de bodem geloosd wordt. Op grond van artikel 6.10 lid 5 onder c besluiten wij dat u per fase, uiterlijk twee weken voordat hier sprake van is, deze datum aan ons moet doorgeven. U kunt dit doen door een e-mail te sturen aan grondwater@odzob.nl;
- de gegevens van het bodemonderzoek waarmee u aantoont dat aan de vereisten gehaltenes humus en lutum voldaan wordt, moet u per fase binnen vier weken na uitvoering werkzaamheden mailen naar: grondwater@odzob.nl. Dit betreft een door een gecertificeerde instantie uitgevoerd bodemonderzoek (monsternamen en analyse volgens van toepassing zijnde NEN-normen) dat aantoont dat de grond aan de vereisten wat betreft humus en lutum voldoet. De bermen en zaksloten mogen pas in gebruik genomen worden als zuiverende voorziening voor het afstromend hemelwater van verharde wegen voor gemotoriseerd verkeer, indien aan de voorwaarden voor humus en het lutum wordt voldaan.

Let op

- Wij wijzen u erop dat als u grond gaat toepassen binnen grondwaterbeschermingsgebied u moet voldoen aan de rechtstreeks werkende regels uit artikel 2.17 van de IOV.
- Andere aspecten dan gerelateerd aan de regelgeving IOV- onderdeel grondwaterbescherming zijn niet betrokken bij de beoordeling van deze melding. Dit neemt niet weg dat ook aan andere van toepassing zijnde wet- en regelgeving moet worden voldaan. U heeft een eigen verantwoordelijkheid dit na te gaan.

Bezwaar

Tegen dit besluit met betrekking tot artikel 2.13 van de Interim omgevingsverordening kan binnen zes weken na verzending bezwaar worden ingesteld door belanghebbenden. Onderaan deze brief leest u meer over de bezwaarmogelijkheid onder het kopje rechtsmiddelen.

**Heeft u nog vragen?**

Als u nog vragen heeft kunt u mailen of bellen. Uw contactpersoon is mevrouw M. Aben. De contactgegevens staan boven in deze brief vermeld. Wij verzoeken u om bij uw correspondentie het kenmerk van deze brief te vermelden: Z-2022-001301/D-2022-065242.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

Namens deze,

drs. G.T. Schermers
Manager



Rechtsmiddelen

Bezwaar

Bezwaren tegen dit besluit kunnen binnen zes weken na de verzending van dit besluit worden ingediend bij:

Het college van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

Secretariaat van de hoor- en adviescommissie

Postbus 90151

5200 MC 's-Hertogenbosch

Wij verzoeken u om op de linkerbovenhoek van de envelop het woord 'bezwaarschrift' te vermelden.

Voor meer informatie over de behandeling van bezwaarschriften verwijzen wij u naar www.brabant.nl/bezwaar. Het secretariaat van de hoor- en adviescommissie is bereikbaar op telefoonnummer (073) 680 83 04, faxnummer (073) 680 76 16.

Voorlopige voorziening

Bovenstaand besluit treedt in werking, ook al wordt een bezwaarschrift ingediend. Het is mogelijk om gelijktijdig met of na het indienen van een bezwaarschrift een voorlopige voorziening te vragen. Deze kunt u richten aan:

Voorzieningenrechter van de Rechtbank Oost-Brabant

Postbus 90125

5200 MA 's-Hertogenbosch

Een voorlopige voorziening is in feite het nemen van een tijdelijke maatregel, bijvoorbeeld het schorsen van het besluit gedurende een bepaalde periode. Voorwaarde om een voorlopige voorziening te vragen is dat er sprake moet zijn van een spoedeisend belang. Er zijn kosten verbonden aan het vragen van een voorlopige voorziening.