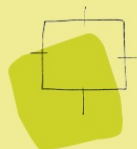


Ruimtelijke  
onderbouwing  
Groeveweg 15a,  
Oostwold



**BügelHajema**

Ruimte voor de leefomgeving



**Ruimtelijke onderbouwing  
Groeveweg 15a, Oostwold**

## Inhoudsopgave

|                                                          |           |
|----------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Toelichting</b>                                       | <b>5</b>  |
| <b>Hoofdstuk 1    Inleiding</b>                          | <b>7</b>  |
| 1.1    Aanleiding                                        | 7         |
| 1.2    Ligging, begrenzing en juridische status          | 7         |
| 1.3    Opbouw onderbouwing                               | 8         |
| <b>Hoofdstuk 2    Projectbeschrijving</b>                | <b>9</b>  |
| 2.1    Huidige situatie                                  | 9         |
| 2.2    Nieuwe situatie                                   | 9         |
| <b>Hoofdstuk 3    Beleidskader</b>                       | <b>11</b> |
| 3.1    Rijksbeleid                                       | 11        |
| 3.2    Provinciaal beleid                                | 11        |
| 3.3    Gemeentelijk beleid                               | 12        |
| <b>Hoofdstuk 4    Milieu en overige randvoorwaarden</b>  | <b>15</b> |
| 4.1    Bodem                                             | 15        |
| 4.2    Geluid                                            | 15        |
| 4.3    Verkeer en parkeren                               | 15        |
| 4.4    Luchtkwaliteit                                    | 16        |
| 4.5    Externe veiligheid                                | 17        |
| 4.6    Waterhuishouding                                  | 18        |
| 4.7    Archeologie en cultuurhistorie                    | 19        |
| 4.8    Milieuzonering                                    | 20        |
| 4.9    Ecologie                                          | 20        |
| 4.10    Ladder voor duurzame verstedelijking             | 22        |
| 4.11    M.e.r.-beoordeling                               | 22        |
| <b>Hoofdstuk 5    Juridische vormgeving</b>              | <b>25</b> |
| <b>Hoofdstuk 6    Economische uitvoerbaarheid</b>        | <b>27</b> |
| <b>Hoofdstuk 7    Maatschappelijke uitvoerbaarheid</b>   | <b>29</b> |
| <b>Bijlage toelichting</b>                               | <b>31</b> |
| <b>Bijlage 1        Watertoets</b>                       | <b>33</b> |
| <b>Bijlage 2        Uitgangspuntennotitie waterschap</b> | <b>41</b> |
| <b>Bijlage 3        Beknopte natuurtoets</b>             | <b>53</b> |



## **Toelichting**



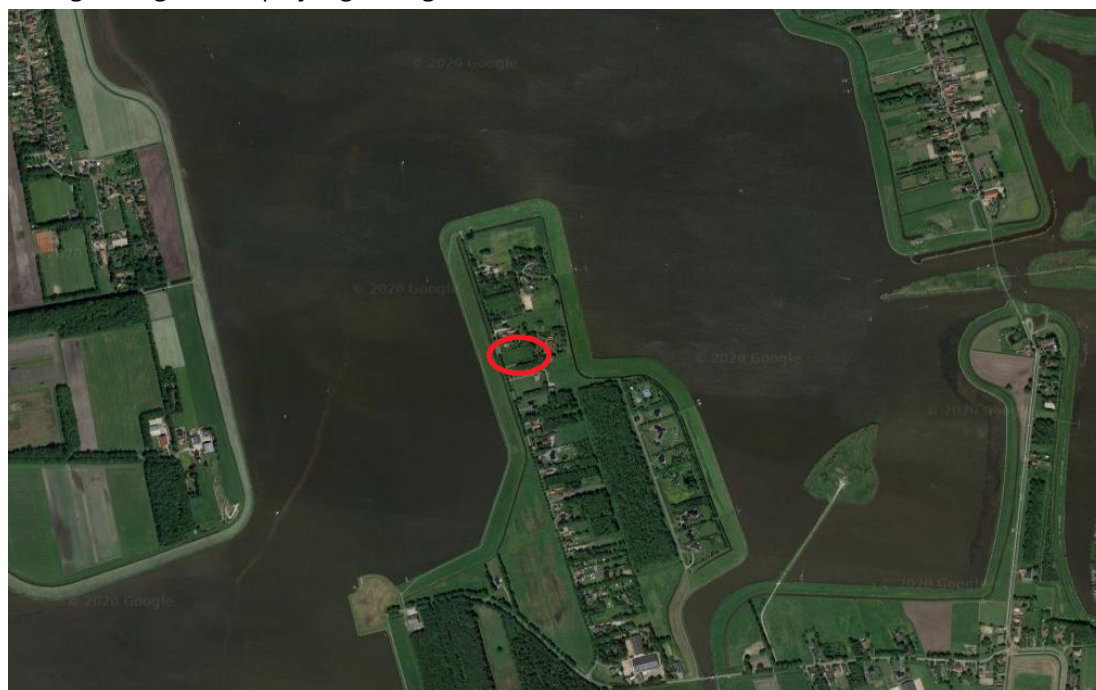
## Hoofdstuk 1 Inleiding

### 1.1 Aanleiding

Aan de Groeveweg 15a te Oostwold bevindt zich een onbebouwd perceel. Initiatiefnemer wil een woning realiseren op het perceel. Uit de bouwregels van het vigerende bestemmingsplan 'Blauwestad 2012' (vastgesteld op 26 juni 2013) volgt dat enkel het bestaande aantal woningen is toegestaan. Het perceel is nu onbebouwd en er is geen woning toegestaan. Dit initiatief is daarom binnen het huidige planologische regime niet mogelijk. Initiatiefnemer wil daarom zijn voornemen mogelijk maken via een buitenplanse omgevingsvergunning in de zin van artikel 2.12 lid 1, sub a, onder 3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. Onderstaande ruimtelijke onderbouwing is opgesteld voor de ruimtelijke afweging van deze vergunning. De omgevingsvergunning wordt meegenomen in het kader van de Herziening bestemmingsplan Blauwestad 2020.

### 1.2 Ligging, begrenzing en juridische status

Het projectgebied bevindt zich aan de (doodlopende) Groeveweg 15a te Oostwold. Het projectgebied ligt in de gemeente Oldambt, ten noorden van Blauwestad. Het projectgebied wordt omgeven door andere woningen en natuur. Hieronder is een weergave van de ligging van het projectgebied opgenomen, waarbij de begrenzing van het projectgebied gemarkeerd is.



Afbeelding 1.1: Weergave omgeving projectgebied (bron: Google Maps)



Afbeelding 1.2: Ligging projectgebied (bron: Google Maps)

Het vigerende bestemmingsplan is 'Blauwestad 2012' (vastgesteld op 26 juni 2013). Het projectgebied heeft de bestemming 'Wonen'. Hieronder is een uitsnede van de verbeelding van het vigerende bestemmingsplan opgenomen, waarbij de begrenzing is aangeduid met de rode lijn.



Afbeelding 1.3: Uitsnede verbeelding (bron: ruimtelijkeplannen.nl)

### 1.3 Opbouw onderbouwing

De projectbeschrijving gaat allereerst in hoofdstuk 2 in op de huidige en de nieuwe situatie. In hoofdstuk 3 komt het beleidskader aan bod, waarbij het provinciaal, regionaal en gemeentelijk beleid wordt beschreven. Daarna komen de omgevingsaspecten in hoofdstuk 4 aan de orde. Vervolgens wordt in hoofdstuk 5 de juridische vormgeving beschreven. Tot slot komen in hoofdstuk 6 en 7 de economische en maatschappelijke uitvoerbaarheid aan bod.

## **Hoofdstuk 2    Projectbeschrijving**

### **2.1    Huidige situatie**

In de huidige situatie is het perceel onbebouwd, zoals op afbeelding 1.1 is te zien. Een woning toevoegen op het perceel is op dit moment niet mogelijk op grond van het bestemmingsplan 'Blauwestad 2012' (vastgesteld op 26 juni 2013).

Uit de bouwregels van het vigerende bestemmingsplan 'Blauwestad 2012' (vastgesteld op 26 juni 2013) volgt namelijk dat alleen het bestaande aantal woningen is toegestaan, met uitzondering van de woningen ter plaatse van de aanduiding 'maximum aantal wooneenheden', waarvoor geldt dat maximaal dat aangegeven aantal mag worden gebouwd. Omdat het perceel een dergelijke aanduiding niet heeft en nu onbebouwd is, is dus geen woning toegestaan.

### **2.2    Nieuwe situatie**

Initiatiefnemer wil via een planologische afwijking een woning realiseren op het perceel, waardoor het aantal woningen toeneemt.

De overige bouwregels uit het vigerend bestemmingsplan blijven van toepassing.



## Hoofdstuk 3 Beleidskader

### 3.1 Rijksbeleid

#### 3.1.1 Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte

De Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (SVIR) geeft een totaalbeeld van het ruimtelijk en mobiliteitsbeleid op rijksniveau en is de 'kapstok' voor bestaand en nieuw rijksbeleid met ruimtelijke consequenties. De SVIR vervangt de Nota Ruimte, de Structuurvisie Randstad 2040, de Nota Mobiliteit, de Mobiliteits-Aanpak en de Structuurvisie voor de Snelwegomgeving. Tevens vervangt het de ruimtelijke doelen en uitspraken in de volgende documenten: PKB Tweede structuurschema Militaire terreinen, de agenda landschap, de agenda Vitaal Platteland en Pieken in de Delta.

De SVIR schetst hoe Nederland er in 2040 uit moet zien: concurrerend, bereikbaar, leefbaar en veilig. Het ruimtelijke beleid en mobiliteitsbeleid wordt meer aan provincies en gemeenten overgelaten. Hieronder valt bijvoorbeeld het landschapsbeleid. De rijksoverheid richt zich op nationale belangen, zoals een goed vestigingsklimaat, een degelijk wegennet en waterveiligheid. Voor de periode tot 2028 zijn in de SVIR drie Rijksdoelen geformuleerd:

- De concurrentiekracht vergroten door de ruimtelijk-economische structuur van Nederland te versterken. Dit betekent bijvoorbeeld een aantrekkelijk (internationaal) vestigingsklimaat.
- Het verbeteren van bereikbaarheid.
- Zorgen voor een leefbare en veilige omgeving met unieke natuurlijke en cultuurhistorische waarden.

De provincies en gemeenten hebben in het nieuwe ruimtelijke beleid en mobiliteitsbeleid meer bevoegdheden, bijvoorbeeld op het gebied van landschappen, verstedelijking en het behoud van groene ruimte. Provincies en gemeenten zijn namelijk beter op de hoogte van de situatie in de regio en de vraag van bewoners, bedrijven en organisaties. Daardoor kunnen zij beter afwegen wat er in een gebied moet gebeuren. Het opstellen van onderhavige onderbouwing past in die lijn. Gezien de relatief kleinschalige aard en omvang van de ontwikkeling kan worden geconcludeerd dat het rijksbeleid zelf niet direct relevant is voor het project.

Naast het SVIR is bij gebiedsontwikkeling 'een zorgvuldige afweging en transparante besluitvorming bij alle ruimtelijke en infrastructurele besluiten' van belang. Hierbij hanteert het Rijk de ladder van duurzame verstedelijking. Deze is opgenomen in het Besluit ruimtelijke ordening (Bro). In de paragraaf 'Ladder voor duurzame verstedelijking' (paragraaf 4.10) wordt hier verder op ingegaan.

### 3.2 Provinciaal beleid

#### 3.2.1 Omgevingsvisie en Omgevingsverordening

De provincie Groningen heeft op 1 juni 2016 de Omgevingsvisie provincie Groningen 2016-2020 vastgesteld. De Omgevingsvisie is doorvertaald naar een verordening, voor zover het planologisch relevante aspecten betreft. Die Omgevingsverordening is op 1 juni 2016 door Provinciale Staten vastgesteld. De visie en verordening zijn inmiddels al enkele malen geactualiseerd. De Omgevingsvisie bevat de integrale lange termijnvisie van de provincie op de fysieke leefomgeving. Deze is in de plaats van het Provinciaal Omgevingsplan (POP) gekomen. Uit de Omgevingsvisie vloeien richtlijnen en voorschriften voort, die zijn vastgelegd in de provinciale Omgevingsverordening.

##### *Provinciale omgevingsvisie*

Het projectgebied in de gebieden waar de volgende opgaven gelden: Ruimte, Schaalvergroting landbouw, Intensieve veehouderij, Landschap, Water, Opgaven (gaswinning en groei & krimp).

Wat betreft de kaart Ruimte ligt het plangebied in et stedelijk gebied. De provincie heeft de wens stedelijke ontwikkelingen zoveel mogelijk te laten plaatsvinden binnen bestaand stedelijk gebied, zodat het contrast tussen stedelijk gebied en buitengebied wordt behouden. Het initiatief wordt gerealiseerd in bestaand stedelijk gebied. Daarnaast is de ladder voor duurzame verstedelijking positief doorlopen (paragraaf 4.10).

Wat betreft de kaart Landschap ligt het projectgebied in Oldambt. Kenmerkend voor het Oldambt is een

groot contrast tussen de groene bebouwingslinten op de hoger gelegen glaciale ruggen en de grootschalige open Dollarpolders met een structuur van opeenvolgende (voormalige) slaperdijken en boerderijreeksen. Vastgoedontwikkeling is één van de peilers, waar dit initiatief op aansluit. Het initiatief maakt geen inbreuk op de landschapskenmerken.

Wat betreft de kaart Water is het gebied aangewezen als aandachtsgebied voor veenoxidatie, bergingsgebied en laaggelegen gebied. De provincie wil gebieden aanwijzen waar het watersysteem meer leidend is bij het toekennen van de functie. Dit is onder meer bij veengebieden die bij lage peilen steeds verder zakken en bij laaggelegen gebieden die gevoelig zijn voor wateroverlast en waar waterrobuust gebouwd moet worden. Samen met de waterschappen onderzoekt de provincie de gebieden die zich hiervoor lenen en of zij hiervoor ruimtelijke voorwaarden moeten vastleggen. Zij willen hiermee onder andere veenoxidatie voorkomen. Het Oldambtmeer beslaat een belangrijk deel van het projectgebied. Dit meer heeft een waterbergende functie en is derhalve bestemd als Water. De waterkeringen rondom het meer zorgen voor een grote opvangcapaciteit.

Wat betreft de kaart Opgaven zijn gaswinning en groei en krimp van belang. In Noordoost-Groningen heeft de gaswinning geleid tot een toename van het aantal aardbevingen, die schade aan huizen en andere panden tot gevolg hebben. Gecombineerd met de krimp, doet dit een forse aanslag op de vitaliteit van dit gebied. De opgave Gaswinning heeft met name betrekking op aardbevingen waardoor schade aan huizen en andere panden ontstaat. Dit heeft invloed op de vitaliteit, culturele identiteit, ruimtelijke kwaliteit en leefbaarheid van het gebied. Wat betreft de woningopgave wordt het initiatief, bestaande uit de toevoeging van één woning, in bestaand stedelijk gebied gerealiseerd. De woning zal onderdeel worden van de bestaande lintbebouwing.

Verder heeft het project geen link met de opgaven Schaalvergroting landbouw en Intensieve veehouderij.

#### *Provinciale omgevingsverordening (POV)*

De provincie Groningen heeft in de Omgevingsverordening haar beleid uitgewerkt in voorschriften. Wat betreft de bergingsgebieden stelt artikel 2.21.1 POV dat de geschiktheid van het projectgebied voor de functie van berging moet worden gewaarvord. Er geldt in ieder geval een verbod om op andere wijze dan hoogwaterbestendig te bouwen en een verbod op op een andere wijze dan hoogwaterbestendig infrastructuur aan te leggen.

Verder volgen uit artikel 3.6 POV normen voor de gemiddelde overstromingskans per jaar. Voor het projectgebied bestaat een overstromingskans van 1:100 jaar.

Daarnaast volgt uit artikel 2.9.1 POV dat een project dat betrekking heeft op het aardbevingsgebied, regels stelt ter bescherming van de hoofdvorm van de karakteristieke en beeldbepalende gebouwen. Omdat in het projectgebied geen sprake is van karakteristieke en beeldbepalende bebouwing, is dit niet van toepassing.

De kaarten Windenergie (een verbod op nieuwe windturbines) en Intensieve veehouderij zijn niet van toepassing op het projectgebied.

### **3.3 Gemeentelijk beleid**

#### **3.3.1 Omgevingsvisie**

Ter voorbereiding op de nieuwe Omgevingswet, die naar verwachting in 2021 van kracht wordt, heeft de gemeenteraad van de gemeente Oldambt op 30 oktober 2017 de Omgevingsvisie vastgesteld. In de visie staat hoe de gemeente over de toekomst van Oldambt denkt en welke koers er gevolgd gaat worden. Oostwold is een beschermd dorpsgezicht met bijzondere cultuurhistorische en stedenbouwkundige waarden. Deze bijzondere status wordt gekoesterd. Het Oldambtmeer zorgt voor een verbindend element tussen verschillende kernen, waaronder Oostwold. Iedere kern heeft zijn eigen identiteit, water is wat ze met elkaar verbindt. Samen vormen ze een aantrekkelijk gebied. Om dit te versterken kunnen de dorpen zich richting het water ontwikkelen. Belangrijk is dat nieuwe ontwikkelingen bij de identiteit van het gebied passen en zo mogelijk de kernwaarden versterken. Kwaliteiten zijn onder ander rust en ruimte. Naast de belevingswaarde van rust en ruimte, biedt de ruimte ook kansen voor nieuwe ontwikkelingen. Het initiatief sluit aan op de omgevingsvisie.

### **3.3.2 Woonvisie**

Op 16 oktober 2015 is de Woonvisie Oldambt 2015-2020 vastgesteld. Met de woonvisie wil de gemeente een bijdrage leveren aan een aantrekkelijk woonklimaat voor alle typen huishoudens. In het licht van de demografische ontwikkelingen (bevolkingsdaling en vergrijzing) ligt de nadruk niet op nieuwbouw, maar op het aantrekkelijker maken van de bestaande woningvoorraad en de woonomgeving voor bewoners en nieuwe bewoners. De nieuwe woning gaat onderdeel uitmaken van het bestaande lint en past in die zin binnen de Woonvisie.

### **3.3.3 Welstandsnota**

Op 21 maart 2013 is de Welstandsnota Gemeente Oldambt vastgesteld. Het doel van de welstandsnota is een bijdrage leveren aan het behouden en versterken van de beeldkwaliteit. Waar het bestemmingsplan vooral de functies en het ruimtebeslag van de bouwwerken regelt, gaat de welstandsnota over de architectonische vormgeving van bouwwerken.

### **3.3.4 Nota archeologie**

In oktober 2010 heeft de gemeenteraad van Oldambt de Nota Archeologie en de bijbehorende Beleidskaart Archeologie vastgesteld. In de Nota Archeologie wordt beschreven hoe de gemeente omgaat met de archeologische, cultuurhistorische en cultuurlandschappelijke waarden binnen haar grondgebied. Bekende en te verwachten archeologische waarden zijn op de beleidskaart weergegeven. Anderzijds zijn grote delen van de bebouwde kernen vrijgesteld van archeologisch onderzoek omdat door moderne verstoringen hier al geen sprake meer is van archeologische waarden. De beleidskaart kent een vierdeling voor te beschermen gebieden. De eerste twee groepen zijn bekende terreinen en onder 3 en 4 betreft het terreinen met verwachtingswaarden:

1. AMK-terreinen en andere terreinen van cultuurhistorische waarde: voor deze terreinen wordt gestreefd naar behoud. Als dat niet mogelijk is, vindt bureauonderzoek plaats;
2. historische dorpskernen en bebouwing, alsmede cultuurlandschappelijke waardevolle relictten: bij ingrepen > 100 m<sup>2</sup> vindt bureauonderzoek plaats;
3. gebieden met een hoge archeologische verwachtingswaarden: bij ingrepen >200 m<sup>2</sup> vindt bureauonderzoek plaats;
4. gebieden met lage archeologische verwachtingswaarden: bij ingrepen >500 m<sup>2</sup> vindt bureauonderzoek plaats

De Nota Archeologie geeft richtlijnen voor de vertaling naar bestemmingsplanregels. Zie verder paragraaf 4.7.1.

### **3.3.5 Gemeentelijk Verkeer- en Vervoersplan (2011)**

Na de fusie van de gemeenten Winschoten, Scheemda en Reiderland is voor de gemeente Oldambt in 2011 een nieuw Gemeentelijk Verkeer- en Vervoersplan (GVVP) opgesteld. In het plan is na een beschrijving van de aanwezige situatie en de toekomstige ontwikkelingen een beleid voor de toekomst van verkeer en vervoer beschreven. Dat vindt gebiedsgedifferentieerd plaats, afgestemd op de aanwezige ruimtelijke kenmerken van bijvoorbeeld dorpsgebieden en landelijke gebieden.

Naast algemene maatregelen worden in het GVVP verder per kern maatregelen aangegeven. Deze zijn niet relevant voor het initiatief en het initiatief beïnvloedt de maatregelen niet.



## **Hoofdstuk 4 Milieu en overige randvoorwaarden**

### **4.1 Bodem**

Voor de bodemkwaliteit geldt de Wet bodembescherming (Wbb) en het (bijbehorende) Besluit bodemkwaliteit. Gestreefd wordt naar een duurzaam gebruik van de bodem. Bij een ruimtelijk initiatief dient de bodemkwaliteit van het betreffende gebied inzichtelijk te worden gemaakt. Het uitgangspunt wat betreft de bodem in het projectgebied is dat de kwaliteit ervan zodanig moet zijn dat er geen risico's zijn voor de volksgezondheid bij het gebruik van het projectgebied voor de voorgenomen functie.

Een bodemonderzoek is verplicht voor bouwwerken waaraan voortdurend of nagenoeg voortdurend mensen kunnen verblijven. Bij woningen is dit het geval. In de onderbouwing dient aangegeven te worden wat de kwaliteit van de bodem ter plaatse van het projectgebied is. Tevens dient op basis van de Ministeriële regeling omgevingsrecht (indieningsvereisten) bij de aanvraag van een omgevingsvergunning voor de activiteit bouwen een rapportage van een recent uitgevoerd verkennend bodemonderzoek toegevoegd te worden. Voor verkennend bodemonderzoek op een locatie wordt de norm NEN 5740 gehanteerd.

Op grond van de informatie van het Bodemloket kan ervan worden uitgegaan dat het hier een onverdachte locatie betreft en dat het initiatief daarom uitvoerbaar is. Wel zal nog een verkennend bodemonderzoek moeten worden uitgevoerd. Initiatiefnemer zal de rapportage van het verkennend bodemonderzoek moeten indienen bij de aanvraag omgevingsvergunning voor het bouwen.

### **4.2 Geluid**

Een akoestisch onderzoek is op grond van de Wet geluidhinder verplicht wanneer een geluidgevoelig gebouw gelegen is binnen een door deze wet aangewezen geluidzone. In principe zijn alle wegen zoneringsplichtig behalve:

- wegen die deel uitmaken van een woonerf (art. 74.2a);
- wegen waarvoor een maximumsnelheid van 30 km/uur geldt (art. 74. 2b).

Langs zoneringsplichtige wegen is een geluidzone gelegen waarvan de breedte wordt bepaald door het aantal rijstroken alsmede de ligging in stedelijk of buitenstedelijk gebied conform artikel 74 van de Wet geluidhinder.

In het onderhavige geval bedraagt de zonebreedte 250 meter ter weerszijden van de weg. Indien wordt gebouwd binnen deze geluidzone, verplicht de Wet geluidhinder door middel van akoestisch onderzoek aandacht te besteden aan de geluidssituatie.

De nieuw te realiseren woning bevindt zich binnen de geluidzone van de Groeveweg en formeel is daarmee akoestisch onderzoek aan de orde. De Groeveweg is ter hoogte van het nieuwe woonperceel echter doodlopend en kent ter plaatse een verkeersintensiteit die zeer laag is. De afstand tussen de te realiseren woning en de weg is in de regels vastgelegd en bedraagt ten minste 20 meter. Op grond hiervan mag worden gesteld dat de geluidsbelasting op de gevels van de te realiseren woning ruim onder de voorkeursgrenswaarde van 48 dB blijft en dat verder onderzoek niet nodig is.

### **4.3 Verkeer en parkeren**

Voor een ruimtelijk project geldt dat de verkeerseffecten die optreden als gevolg van een projectvoornemen in het kader van een goede ruimtelijke ordening moeten worden onderbouwd. De nadruk ligt daarbij op de effecten van de ontwikkeling op de verkeersafwikkeling en parkeren (bereikbaarheid), de verkeersveiligheid en de verkeershinder (leefbaarheid). In publicatie nr. 381: Toekomstbestendig parkeren (2018) van CROW zijn vuistregels en kengetallen aangereikt om verkeerseffecten bij ontwikkelingen te bepalen.

Bij de beoordeling of er voldoende parkeergelegenheid bestaat hoeft alleen rekening te worden gehouden met de toename van de parkeerbehoefte als gevolg van het realiseren van het bouwplan. De publicatie heeft voor verschillende variabelen parkeerkerncijfers, dit projectgebied is geclassificeerd als weinig stedelijk en in de rest bebouwde kom. Het gaat om één vrijstaande koopwoning.

Voor deze woning geldt een parkeerbehoefte van 1,9 tot 2,7 parkeerplaatsen. Op het terrein bij de woning is voldoende ruimte om de parkeerplaatsen te realiseren.

De woning leidt tot een verkeersgeneratie van 7,8 tot 8,6 verkeersbewegingen per dag. De weg waarop het projectgebied is ontsloten, de Groeveweg, heeft voldoende capaciteit om deze toename aan te kunnen.

Het voornemen leidt niet tot een verslechtering van de verkeerssituatie in het projectgebied en de parkeerbehoefte wordt opgelost op eigen erf. Wat betreft verkeerseffecten wordt het voornemen dan ook uitvoerbaar geacht.

## **4.4 Luchtkwaliteit**

### **Inleiding**

Nederland heeft de regels ten aanzien van luchtkwaliteit geïmplementeerd in de Wet milieubeheer. De in deze wet gehanteerde normen gelden overal, met uitzondering van een arbeidsplaats (hierop is de Arbeidsomstandighedenwet van toepassing) en locaties waartoe het publiek gewoonlijk geen toegang heeft.

Kern van de wet is het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL). Hierin staat wanneer en hoe overschrijdingen van de luchtkwaliteit moeten worden aangepakt. Het programma houdt rekening met nieuwe ontwikkelingen zoals bouwprojecten of de aanleg van infrastructuur. Projecten die passen in dit programma, hoeven niet meer te worden getoetst aan de normen (grenswaarden) voor luchtkwaliteit.

Ook projecten die 'niet in betekenende mate' (nibm) van invloed zijn op de luchtkwaliteit hoeven niet meer te worden getoetst aan de grenswaarden voor luchtkwaliteit. De criteria om te kunnen beoordelen of er voor een project sprake is van nibm, zijn vastgelegd in de AMvB-nibm.

In de AMvB-nibm is vastgelegd dat na vaststelling van het NSL of een regionaal programma een grens van 3% verslechtering van de luchtkwaliteit (een toename van maximaal 1,2 µg/m<sup>3</sup> NO<sub>2</sub> of PM<sub>10</sub>) als 'niet in betekenende mate' wordt beschouwd.

### **Onderzoek NIBM**

Voor kleinere ruimtelijke en verkeersplannen die effect kunnen hebben op de luchtkwaliteit is de nibm-tool ontwikkeld. Daarmee kan op een eenvoudige en snelle manier worden bepaald of een project niet in betekenende mate bijdraagt aan luchtverontreiniging. Met behulp van deze rekentool is de toename van de stoffen NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> bepaald.

Het initiatief maakt het planologisch mogelijk één woning toe te voegen. De regio Oldambt is weinig stedelijk en het projectgebied ligt in de 'rest bebouwde kom'. Voor de verkeersgeneratie van een vrijstaand woonhuis zijn 8,2 verkeersbewegingen per etmaal opgenomen in de CROW-publicatie 381. Dat levert de volgende resultaten op.

## Worst-case berekening voor de bijdrage van het extra verkeer als gevolg van een plan op de luchtkwaliteit

|                                                                                                  |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Jaar van planrealisatie                                                                          | 2020 |
| Extra verkeer als gevolg van het plan                                                            |      |
| Extra voertuigbewegingen (weekdaggemiddelde)                                                     | 8,2  |
| Aandeel vrachtverkeer                                                                            | 5,0% |
| Maximale bijdrage extra verkeer                                                                  |      |
| NO <sub>2</sub> in µg/m <sup>3</sup>                                                             | 0,01 |
| PM <sub>10</sub> in µg/m <sup>3</sup>                                                            | 0,00 |
| Grens voor "Niet In Betekenende Mate" in µg/m <sup>3</sup>                                       | 1,2  |
| <b>Conclusie</b>                                                                                 |      |
| <b>De bijdrage van het extra verkeer is niet in betekenende mate; geen nader onderzoek nodig</b> |      |

Uit de berekeningen met de nibm-tool blijkt dat het initiatief de grens van 3% (een toename van 1,2 µg/m<sup>3</sup> NO<sub>2</sub> of PM<sub>10</sub>) niet overschrijdt. Het project kan derhalve worden beschouwd als een nibm-project. Nader onderzoek naar de luchtkwaliteit vanwege de toename van het verkeer is niet noodzakelijk.

### Onderzoek achtergrondniveaus

Hoewel geconstateerd is dat het project een zogenaamd nibm-project betreft, dient ook te worden gezien of de luchtkwaliteit in het projectgebied niet zodanig is dat de normen voor een goed woonklimaat worden overschreden.

Daartoe is gebruik gemaakt van de Grootschalige Concentratiekaarten Nederland 2017, die in 2018 is gepubliceerd. Deze kaarten geven een beeld van de luchtkwaliteit in Nederland en betreffen zowel recente als toekomstige jaren. Per kilometervak worden de concentraties voor de verschillende luchtverontreinigende stoffen weergegeven waarvoor Europese regelgeving bestaat. De kaarten op deze website hebben een juridisch-formele status.

Uit onderzoek blijkt dat in de omgeving van het projectgebied de achtergrondniveaus ruim onder de grenswaarden voor stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>) en fijnstof (PM<sub>10</sub> en PM<sub>2,5</sub>) blijven.

### Conclusie

Het project kan worden beschouwd als een nibm-project. Daarnaast is de luchtkwaliteit in en rond het projectgebied zodanig dat de normen voor een goed woonklimaat worden gewaarborgd.

Nader onderzoek naar de luchtkwaliteit kan derhalve achterwege blijven.

## 4.5 Externe veiligheid

Externe veiligheid betreft het risico dat aan bepaalde activiteiten verbonden is voor niet bij de activiteit betrokken personen. Externe veiligheid is gericht op het beheersen van de risico's die ontstaan bij de productie, de opslag, de verlading, het gebruik en het transport van gevaarlijke stoffen. Er moet worden voldaan aan strikte risicogrenzen. Het gaat om risicovolle inrichtingen, vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg, het spoor en water en transport van gevaarlijke stoffen via buisleidingen.

In de regelgeving over externe veiligheid, het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi), het Besluit transportroutes externe veiligheid (Btev) en het Besluit externe veiligheid buisleidingen (Bevb), zijn voorwaarden opgenomen. De voorwaarden zijn opgenomen voor nieuwe en bestaande situaties ten aanzien van het plaatsgebonden risico en het groepsrisico van inrichtingen waarin bepaalde gevaarlijke stoffen worden gebruikt, opgeslagen of geproduceerd.

Uit een inventarisatie van de risicokaart (risicokaart.nl) blijkt dat zich in de directe omgeving van het projectgebied geen spoor-, weg-, en waterwegen bevinden die relevant zijn in het kader van externe veiligheid.

Ook bevinden zich geen risicovolle inrichtingen in de buurt van het projectgebied. Op 1 kilometer afstand, aan de overkant van het water, bevindt zich een inrichting, zijnde een procesinstallatie. Gezien de grote afstand ligt het projectgebied buiten de invloedssfeer van de inrichting.

Het projectgebied ligt aldus niet in het invloedsgebied van risicovolle inrichtingen, transportroutes of leidingen. Het initiatief leidt, aangezien het slechts de toevoeging van één woning betreft, tot een geringe toevoeging van het aantal mensen in het gebied. Vanuit het oogpunt van externe veiligheid bestaan geen belemmeringen voor de voorgenomen ontwikkeling van het projectgebied.

## 4.6 Waterhuishouding

In het kader van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) is het verplicht de watertoets uit te voeren. De watertoets is een waarborg voor water in ruimtelijke plannen en besluiten. Op 17 april 2020 is de digitale watertoets (dewatertoets.nl) van het waterschap Hunze en Aa's doorlopen. Uit deze toets blijkt dat de normale procedure wordt doorlopen. De watertoets is als Bijlage 1 toegevoegd. Hieronder wordt het afgegeven advies verwoord. De uitgangspuntennotitie van het waterschap is als Bijlage 2 opgenomen.

### *Overstromingsgevoeligheid*

Uit de watertoets volgt dat het projectgebied ligt in een overstromingsgevoelig gebied. Nieuwe woningen, bedrijven en andere infrastructuur worden bij voorkeur op de hogere locaties gebouwd. Als er toch voor wordt gekozen om in deze lagere delen te bouwen, is het raadzaam om overstromingsbestendig te bouwen. Dit kan bijvoorbeeld door het bouwpeil te verhogen (verhoogd te bouwen) en/of kaden aan te leggen. Gemeenten dragen zorg voor het waarborgen van vluchtroutes bij de inrichting van bouwlocaties in overstromingsgevoelige gebieden. Dit kan bijvoorbeeld door vluchtroutes op voldoende hoogte aan te leggen (Beheerprogramma 2016-2021).

### *Scheiden schoon hemelwater en vuilwater*

In grote delen van het beheergebied zijn nog gemengde rioolsystemen aanwezig. In dergelijke systemen wordt het relatief schone hemelwater vermengd met vuilwater en wordt het vervolgens naar de rioolwaterzuiveringsinstallaties (RWZI) van het waterschap gebracht. Na zuivering wordt het water geloosd op het oppervlaktewatersysteem. Het transport van schoon hemelwater via het gemeentelijk rioolstelsel en het behandelen via een RWZI is niet duurzaam. Om deze reden zal hemelwater alleen op het vuilwaterriool kunnen worden geloosd als het hemelwater; niet kan worden hergebruikt (opvang) en/of kan afvoeren via de bodem, het openbaar regenwaterstelsel, een oppervlaktewaterlichaam zonder een specifieke functie, of via een kwetsbaar oppervlaktewaterlichaam. Wijzigingen in de behandeling van het hemelwater en vuilwater kunnen echter voor overlast zorgen als mogelijke ongewenste gevolgen onvoldoende bekend zijn en waar nodig zijn verholpen. Rechtstreekse afkoppeling van hemelwater (via een hemelwaterriool) naar het oppervlaktewater (vijvers en sloten) kan wateroverlast veroorzaken, als het ontvangende oppervlaktewater niet hiervoor de capaciteit heeft en/of aanwezige kunstwerken (o.a. duikers, stuwen en inlaatwerken) het aangeboden water niet kunnen verwerken.

### *Grondwaterstand en ontwateringsdiepte*

Om grondwateroverlast te voorkomen is een minimale ontwateringsdiepte (de afstand tussen het maaiveld en de grondwaterstand) nodig. In het projectgebied is de Gemiddeld Hoogste Grondwaterstand (GHG) (plaatselijk) relatief hoog, waardoor de kans op overlast toeneemt. De voor het plan noodzakelijke ontwateringsnorm wordt mogelijk niet in het hele projectgebied gehaald. Voor primaire wegen is de ontwateringsnorm 1,0 m-mv, voor woningen met kruipruimtes, industrieterreinen en secundaire wegen is dit 0,7 m-mv, voor tuinen en plantsoenen is dit 0,5 m-mv, en voor woningen zonder kruipruimte is de norm 0,3 m-mv. Mocht de beoogde functie van het ingediende plan overlast kunnen ondervinden door onvoldoende ontwateringsdiepte, is het te adviseren om hier rekening mee te houden in het ontwerp en bij de inrichting.

### *Waterkwaliteit*

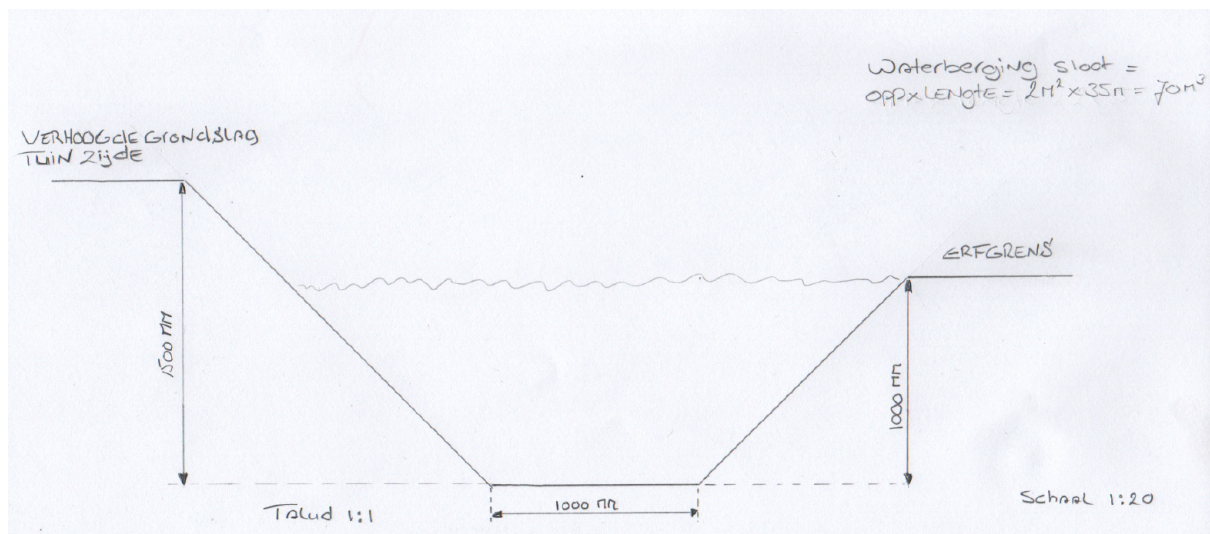
Vervuiling van het oppervlaktewater moet in ieder geval zoveel mogelijk voorkomen worden. Om deze reden vraagt het waterschap op de toepassing van uitlogende materialen zoveel mogelijk te beperken en om vervuiling door bedrijfsmatige activiteiten te voorkomen. Afstromend hemelwater dat vervuild is geraakt, moet zo veel mogelijk gescheiden worden afgevoerd, of moet worden gezuiverd. Dit volgt de trits ; "schoonhouden, scheiden, zuiveren".

### Veenoxidatie

In het beheergebied van het waterschap worden aandachtsgebieden voor veenoxidatie onderscheiden, waar direct onder de bouwvoor of tot in het maaiveld nog dikkere veenlagen aanwezig zijn. Veen en moerige gronden, in contact met zuurstof, oxideren en leiden daarmee tot bodemdaling. Het plangebied ligt in een aandachtsgebied voor veenoxidatie, waar in lengte van jaren nog bodemdaling door veenoxidatie kan optreden. Het waterschap hanteert een stand-still beginsel bij aandachtsgebieden met veenoxidatie. Dit houdt in dat niet zondermeer waterpeilen worden verlaagd om aan de droogleggingsnorm te blijven voldoen. Bij het verlagen van waterpeilen zal nog aanwezig veen wederom in aanraking komen met zuurstof en opnieuw tot oxidatie en hernieuwde bodemdaling leiden. Het waterschap streeft duurzame maatregelen na, die deze vicieuze cirkel kan doorbreken en in de toekomst niet zal leiden tot extra maatregelen in het watersysteem.

### Opgave waterberging

Initiatiefnemer zal een waterberging aanleggen, zoals onderstaand aangegeven, waarmee een watercompensatie van 70 m<sup>3</sup> kan worden gerealiseerd.



Afbeelding 4.1: Voorstel waterberging

## 4.7 Archeologie en cultuurhistorie

### 4.7.1 Archeologie

#### Toetsingskader

Archeologische waarden dienen op grond van de Erfgoedwet te worden mee gewogen in de besluitvorming over ruimtelijke ingrepen. Bij ruimtelijke beslissingen dient dan ook rekening te worden gehouden met zowel de bekende als de te verwachten archeologische waarden.

Op de archeologische beleidskaart heeft het projectgebied een lage archeologische verwachting. Uit de Nota archeologie vindt bureauonderzoek plaats bij ingrepen groter dan 500 m<sup>2</sup> (paragraaf 3.3.4). Het initiatief overschrijdt deze afmetingen niet. Voor het aspect archeologie treden er daarom geen belemmeringen op.

#### **4.7.2 Cultuurhistorie**

De Monumentenwet 1988 is per 1 juli 2016 vervallen. Een deel van de wet is op deze datum overgegaan naar de Erfgoedwet. Het deel dat betrekking heeft op de besluitvorming in de fysieke leefomgeving gaat over naar de Omgevingswet, wanneer deze naar verwachting in 2021 in werking treedt. Vooruitlopend op de datum van ingang van de Omgevingswet zijn deze artikelen te vinden in het Overgangsrecht in de Erfgoedwet, waar ze ongewijzigd van toepassing blijven zolang de Omgevingswet nog niet van kracht is. Rijksmonumenten worden beschermd door de Erfgoedwet. Met monumenten worden alle 'onroerende zaken' bedoeld. Tot die onroerende zaken horen gebouwen en objecten, zoals vaarten, bruggen, wegen, bomen en pleinen, die tenminste vijftig jaar oud zijn. Zij moeten van belang zijn door hun schoonheid, de wetenschappelijke en/of hun cultuurhistorische betekenis. Een monument kan worden aangewezen als rijksmonument wanneer het aan deze regels voldoet en als het een nationale, unieke waarde heeft. Naast rijksmonumenten worden op provinciaal niveau en gemeentelijk niveau monumenten aangewezen op grond van de respectievelijk provinciale- en gemeentelijke monumentenverordening.

Omdat het perceel nu onbebouwd is, is van bebouwing met een cultuurhistorische waarde geen sprake. Het aspect cultuurhistorie vormt dan ook geen belemmering voor het initiatief.

#### **4.8 Milieuzonering**

Uit de geactualiseerde publicatie 'Bedrijven en milieuzonering' (2009) van de Vereniging van Nederlandse Gemeenten (VNG) wordt de richtafstandenlijst voor milieubelastende activiteiten gehanteerd. Bij de ontwikkeling van milieubelastende activiteiten of milieugevoelige objecten wordt aan deze richtafstanden getoetst. Uit de toetsing blijkt of door de ontwikkeling een aanvaardbaar woon- en leefklimaat gegarandeerd kan worden. Van belang is namelijk dat de omgevingskwaliteit passend is voor de nieuwe bestemmingen. Andersom geldt dat met de nieuwe bestemmingen de aanwezige bedrijven en functies niet worden belemmerd in hun bedrijfsvoering en ontwikkeling.

In de VNG-publicatie wordt uitgegaan van richtafstanden in een rustig buitengebied of rustige woonwijk. Indien er sprake is van een 'gemengd gebied', met functiemenging, kan gesteld worden dat de milieubelasting in het gebied hoger is dan in een rustig buitengebied of woonwijk. Daarom kan in een gemengd gebied een verkleining van de richtafstanden worden toegepast.

De omgeving van het projectgebied bestaat uit natuur, water, bos en andere woningen. Op 600 meter van het projectgebied bevindt zich een bedrijfsbestemming, waar activiteiten van milieucategorie 1 en 2 zijn toegestaan, met uitzondering van geluidszoneringplichtige en risicovolle inrichtingen. Het projectgebied ligt ver genoeg van het bedrijf. Door de realisatie van de woning wordt het bedrijf niet in zijn bedrijfsvoering belemmerd en wordt andersom de gevoelige functie van de woning ook niet belemmerd.

#### **4.9 Ecologie**

##### **Toetsingskader**

Om de uitvoerbaarheid van het project te toetsen, is een inventarisatie van natuurwaarden uitgevoerd. Het doel hiervan is om na te gaan of aanvullend onderzoek in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb) of het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid noodzakelijk is. Ten behoeve van het initiatief is een beknopte natuurtoets uitgevoerd (Bijlage 3)

##### **Soortenbescherming**

Onderdeel van de Wnb is soortenbescherming van planten en dieren. Dit betreffen:

- alle van nature in Nederland in het wild voorkomende vogels die vallen onder de Vogelrichtlijn (Wnb art. 3.1-3.4);
- dier- en plantensoorten die beschermd zijn op grond van de Habitatrichtlijn en de verdragen van Bern en Bonn (Wnb art. 3.5-3.9);
- nationaal beschermde dier- en plantensoorten genoemd in de bijlage van de wet (Wnb art. 3.10-3.11).

Van deze laatst genoemde groep beschermde soorten mogen provincies een zogenaamde 'lijst met vrijstellingen' opstellen (art. 3.11 Wnb). Voor de soorten op deze lijst geldt bij ruimtelijke ontwikkelingen een

vrijstelling van de verboden genoemd in art. 3.10 eerste lid van de Wnb.

#### Toetsing

Door het initiatief zullen geen vleermuisverblijfplaatsen of jaarrond beschermde nestplaatsen van vogels verloren gaan. Het plangebied vormt hooguit een klein onderdeel van het foerageergebied van de buizerd, sperwer, vleermuizen en steenmarter. Bovendien is in de directe omgeving in ruime mate alternatief en deels hoogwaardiger foerageergebied voor deze soorten aanwezig. Negatieve effecten op vogels met jaarrond beschermde nesten en op zoogdieren door verlies van foerageergebied treden dan ook niet op. Verder vormt het plangebied geen onderdeel van een belangrijke vliegroute voor vleermuizen. Om verstoring in het broedseizoen (voor de meeste vogels van ongeveer 15 maart tot 15 juli) te voorkomen, dient hiermee met de planning en uitvoering van de werkzaamheden rekening te worden gehouden. Als gevolg van de ontwikkelingen kunnen enkele verblijfplaatsen van algemene amfibieën- en zoogdiersoorten worden verstoord en vernietigd. Ook kunnen hierbij enkele exemplaren worden gedood. De te verwachten algemene soorten worden niet in hun voortbestaan bedreigd en vallen in de vrijstellingsregeling bij ruimtelijke ontwikkelingen van de provincie Groningen. Voor deze soorten hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd. Wel geldt voor deze soorten de zorgplicht van de Wnb.

#### **Gebiedsbescherming**

Voor onderhavig projectgebied is de volgende wet- en regelgeving op het gebied van gebiedsbescherming relevant: de Wnb en de provinciale structuurvisie en verordening.

#### *Wet natuurbescherming*

In de Wnb is de bescherming van specifieke natuurgebieden geregeld. Het betreft de Natura 2000-gebieden, die een internationale bescherming genieten. Plannen en projecten met negatieve effecten op deze gebieden zijn vergunningsplichtig. Relevant daarbij is dat de Wnb een externe werking kent. Van externe werking is sprake als activiteiten buiten een Natura 2000-gebied van invloed zijn op de natuurwaarden in een Natura 2000-gebied.

#### *Natuurnetwerk Nederland*

Het Natuurnetwerk Nederland (NNN) (voormalig Ecologische Hoofdstructuur) is een samenhangend netwerk van bestaande en nog te ontwikkelen belangrijke natuurgebieden in Nederland en vormt de basis voor het natuurbeleid. Het NNN is als beleidsdoel opgenomen in de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte. De provincies zijn verantwoordelijk voor de begrenzing, ontwikkeling en bescherming van het NNN. De begrenzing en ruimtelijke bescherming van het NNN is voor de provincie Groningen uitgewerkt in de Provinciale Omgevingsvisie 2016-2020 en de Omgevingsverordening provincie Groningen 2016. Van belang is dat de provincie geen externe werking kent voor het NNN.

#### *Natuur buiten het NNN*

Vanuit het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid wordt verder buiten de NNN-gebieden bij ruimtelijke projecten specifiek ingezet op de bescherming van bestaande bos- en natuurgebieden en weidevogel- en akkervogelleefgebieden.

#### Toetsing

Gezien de grote afstand tot het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied 'Waddenzee' en de inrichting van het tussenliggende gebied met bebouwing en wegen een toename van verstoring door geluid, verlichting of optische verstoring worden uitgesloten. Op basis van de aard van de ontwikkeling en de grote afstand tot stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden als de Waddenzee, zijn effecten door stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden op voorhand uit te sluiten.

Gezien de afstand tot de beschermde gebieden en de aard van het plan zijn geen negatieve effecten te verwachten op het NNN, natuur buiten het NNN en weidevogel- of akkervogelleefgebieden.

#### **Conclusie**

De voorgenoemde activiteiten leiden niet tot wettelijke consequenties in het kader van soort- of

gebiedsbescherming. Er hoeft geen nader onderzoek uitgevoerd te worden en er hoeft geen ontheffing aangevraagd te worden om de voorgenomen activiteiten uit te kunnen voeren in overeenstemming met wet- en regelgeving voor beschermde soorten en -gebieden. Wel dient bij de planning en uitvoering van de werkzaamheden met het broedseizoen van volgens rekening te worden gehouden.

#### **4.10 Ladder voor duurzame verstedelijking**

De Ladder voor duurzame verstedelijking (hierna: Ladder) is een instrument voor efficiënt ruimtegebruik, met een motiveringsvereiste voor het bevoegd gezag als nieuwe stedelijke ontwikkelingen planologisch mogelijk worden gemaakt. Bij besluit van 28 augustus 2012 is de Ladder toegevoegd aan artikel 3.1.6 van het Besluit ruimtelijke ordening (Bro) en vervolgens op 1 oktober 2012 in werking getreden. Op 1 juli 2017 is het Bro gewijzigd, waarbij een nieuwe Laddersystematiek geldt.

De Ladder staat als instrument niet op zichzelf, maar geeft mede vorm aan de systeemverantwoordelijkheid van de minister van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties voor een goede ruimtelijke ordening. Deze verantwoordelijkheid brengt met zich mee, dat de minister er voor zorgt dat decentrale overheden over de juiste instrumenten kunnen beschikken voor een zorgvuldige benutting van de ruimte. Hieronder wordt begrepen het voorkomen van overprogrammering, het faciliteren van groei, het anticiperen op stagnatie en het leefbaar houden van krimpregio's.

De Ladder is onder andere van toepassing op bouwplannen die worden aangemerkt als nieuwe stedelijke ontwikkeling. Bij het bepalen óf en hoe de Ladder moet worden toegepast zijn de volgende aspecten van belang:

1. Is er sprake van een stedelijke ontwikkeling?
2. Is de stedelijke ontwikkeling nieuw?
3. Wat is het ruimtelijk verzorgingsgebied?
4. Is er behoefte aan de voorgenomen ontwikkeling?
5. Ligt de ontwikkeling in bestaand stedelijk gebied?

##### *Ad. 1.*

De Ladder is van toepassing op woningbouwplannen die worden aangemerkt als nieuwe stedelijke ontwikkeling. De eerste afweging in de toetsing aan de Ladder is het beantwoorden van de vraag of er sprake is van een nieuwe stedelijke ontwikkeling. Hiervoor kan worden gekeken naar jurisprudentie. Hieruit blijkt dat niet iedere ontwikkeling als een nieuwe stedelijke ontwikkeling valt te kwalificeren. De aard en omvang van de ontwikkeling in relatie tot de omgeving bepaalt of er sprake is van een stedelijke ontwikkeling. In het geval van wonen geldt dat voor woningbouwlocaties vanaf twaalf woningen sprake is van een stedelijke ontwikkeling die 'Ladderplichtig' is, waarbij tevens geldt dat het een nieuwe ontwikkeling betreft.

Gezien het feit dat het voornemen betrekking heeft op het realiseren van één woning mag er redelijkheidshalve van worden uitgegaan dat het hier geen nieuwe stedelijke ontwikkeling betreft en dat een ladderonderbouwing niet van toepassing is.

Geconcludeerd kan worden dat het project voldoet aan de Ladder van duurzame verstedelijking. Er is geen sprake van een nieuwe stedelijke ontwikkeling. Wanneer er geen sprake is van een nieuwe stedelijke ontwikkeling, zijn de overige vragen van de Ladder niet meer van toepassing. Ondanks dat er geen sprake is van een nieuwe stedelijke ontwikkeling moet de behoefte aan de voorgenomen ontwikkeling wel worden aangetoond. In paragraaf 3.2.1 is hier nader op ingegaan.

#### **4.11 M.e.r.-beoordeling**

Milieueffectrapportage (m.e.r.) is bedoeld om het milieubelang vroegtijdig en volwaardig in de plan- en besluitvorming in te brengen. M.e.r. is altijd gekoppeld aan een besluit, bijvoorbeeld aan de vaststelling van een structuurvisie, aan een bestemmingsplan of aan het verlenen een vergunning.

In lijst D van de bijlage bij het Besluit m.e.r. zijn activiteiten opgenomen die m.e.r.-beoordelingsplichtig zijn. Wanneer de activiteiten onder de in kolom 2 van de lijst D opgenomen drempelwaarden blijven, moet het bevoegd gezag zich er nog steeds van vergewissen of de activiteiten geen aanzienlijke milieugevolgen

kunnen hebben, de zogenaamde 'vergewisplicht'.

Als gevolg van de meest recente wijziging van het Besluit m.e.r. op 21 april 2017 (in werking getreden op 7 juli 2017) geldt de verplichting om een aanmeldnotitie voor een vormvrije m.e.r.-beoordeling op te stellen en in te dienen bij het bevoegd gezag, waarin informatie wordt gegeven over de kenmerken van het project, de plaats van het project en de kenmerken van de potentiële effecten. Het bevoegd gezag moet op grond van deze aanmeldnotitie vervolgens beoordelen of voor de activiteit een m.e.r.-beoordeling of milieueffectrapportage moet worden gemaakt. Dit wordt gemotiveerd in de overwegingen van het projectbesluit.

In onderdeel D 11.2 van de bijlage van het Besluit m.e.r. zijn de drempelwaarden voor een stedelijk ontwikkelingsproject opgenomen. Voor woningbouw zijn die drempelwaarden een oppervlakte van 100 hectare of meer of een aaneengesloten gebied met 2.000 of meer woningen. De beoogde ontwikkeling uit voorliggend initiatief blijft naar schaal en omvang ruimschoots onder de drempelwaarden van de activiteiten zoals opgenomen in onderdeel D van de bijlage van het Besluit m.e.r.

Gelet op de aard en omvang van de nieuwe ontwikkeling wordt het project niet als een stedelijk ontwikkelingsproject gekwalificeerd in de zin van onderdeel D 11.2. Daaruit volgt dat er geen vormvrije m.e.r.-beoordeling hoeft plaats te vinden.



## **Hoofdstuk 5    Juridische vormgeving**

Een besluit over een omgevingsvergunning dient te worden genomen op basis van een goede ruimtelijke onderbouwing. Dit houdt in dat moet worden ingegaan op:

- de huidige en de toekomstige situatie, zowel van het gebruik en de inrichting, als van de planologisch-juridische situatie;
- de wijze waarop het bouwplan voldoet aan het provinciaal beleid en het gemeentelijk beleid;
- de milieuaspecten, zoals bodemkwaliteit, milieuzonering, luchtkwaliteit, geluidhinder en externe veiligheid, water, archeologie, cultuurhistorie en ecologie;
- de economische en maatschappelijke uitvoerbaarheid.

Deze aspecten zijn in de voorliggende ruimtelijke onderbouwing aan de orde gekomen.

De omgevingsvergunning voorziet in de mogelijkheid tot het realiseren van een woning op het perceel aan de Groeveweg 15a te Oostwold. De omgevingsvergunning wordt meegenomen in het kader van de herziening van het bestemmingsplan Blauwestad 2020.



## **Hoofdstuk 6      Economische uitvoerbaarheid**

Door middel van de grondexploitatieregeling beschikt de gemeente over de mogelijkheid tot het verhalen van kosten, bijvoorbeeld voor het bouw- en woonrijp maken en kosten voor de ruimtelijke procedure. Wanneer sprake is van een bouwplan als bedoeld in artikel 6.12 Wro en 6.2.1 Bro moet de gemeente hiervoor in beginsel een exploitatieplan vaststellen. Hiervan kan worden afgezien als het kostenverhaal anderszins verzekerd is. In dit geval komen de kosten ten laste van de initiatiefnemer.



## **Hoofdstuk 7      Maatschappelijke uitvoerbaarheid**

De ruimtelijke onderbouwing wordt meegenomen in de procedure voor het bestemmingsplan Herziening bestemmingsplan Blauwestad 2020.



## **Bijlage toelichting**



## **Bijlage 1 Watertoets**



datum 17-4-2020  
dossiercode 20200417-33-23068

## Bouw woning, Oostwold, Groeveweg 15a



**Vooralsnog ontvang u van het waterschap een voorlopige standaard uitgangspuntennotitie. Deze notitie zal op basis van uw plan nader uitgewerkt worden. Binnen 6 weken ontvangt u de definitieve uitgangspuntennotitie.**

### **Uitgangspuntennotitie Watertoets normale procedure**

Via de digitale watertoets is het Waterschap op de hoogte gesteld van dit plan. De aanmelding heeft ertoe geleid dat de normale procedure wordt doorlopen. Dit houdt in dat het waterschap een uitgangspuntennotitie levert. Deze uitgangspuntennotitie moet gebruikt worden bij het opstellen van de waterparagraaf. De uitgewerkte waterparagraaf moet voorgelegd worden aan de beleidsmedewerker planvorming.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Plannaam zoals aangemeld bij de digitale watertoets</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Bouw woning, Oostwold, Groeveweg 15a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Wijzigingen in verhard oppervlak</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Het voornemen bestaat uit de realisatie van een woning van maximaal 600 m <sup>3</sup> met een bijgebouw van maximaal 70 m <sup>2</sup> op een perceel waar in de huidige situatie geen verharding aanwezig is. Naar alle waarschijnlijkheid zal er een oprijlaan en een terras in de tuin aangelegd worden. In dit stadium van het planproces zijn de aantallen m <sup>2</sup> echter nog niet bekend. |
| <b>Fysieke watersysteemveranderingen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geen                                                                                                                                                               |
| <b>Vuilwater-, en hemelwaterbehandeling</b>                                                                                                                        |
| In de huidige situatie bestaat het perceel uit grasland. In de toekomstige situatie zal, indien mogelijk, het hemel- en het vuilwater gescheiden worden afgevoerd. |

**Contactgegevens:**

**Planindiener:**

██████████  
Bügel Hajema  
Vaart NZ 48-50  
9401 GN Assen

██████████@bugelhajema.nl

**Gemeente Oldambt:**

██████████  
0597 ██████████  
██████████@gemeente-oldambt.nl

**Waterschap Hunze en Aa's:**

██████████  
(0598) ██████████  
██████████@hunzeenaas.nl

**Inhoud:**

- 1. Specifieke en aanvullende uitgangspunten
- 2. Inleiding
- 3. Waterveiligheid
- 4. Waterkwantiteit
- 5. Waterkwaliteit
- 6. Aanvullende belangen Waterschap
- 7. Verdere betrokkenheid waterschap
- 8. Bronnenlijst

# 1 Specifieke en aanvullende uitgangspunten

*In dit onderdeel wordtspecifiek planadvies gegeven.*

**Gemiddeld Hoogste Grondwaterstand (GHG)**

De hoge grondwaterstanden die in het plangebied (deels) voorkomen, kunnen de toepasbaarheid van infiltratiemaatregelen beperken.

# 2 Inleiding

Waterschappen zijn verantwoordelijk voor het waarborgen van waterveiligheid en het voorkomen van wateroverlast en watertekort (waterkwantiteit). Daarnaast zorgen waterschappen voor het verbeteren van de waterkwaliteit van het oppervlaktewater, zowel chemisch als ecologisch. Het is van belang dat deze taken zowel nu als in de toekomst gewaarborgd blijven. Om dit te kunnen doen worden ruimtelijke plannen en ontwikkelingen getoetst op hun impact op het goed blijven functioneren van het watersysteem. Waterschap Hunze en Aa's streeft ernaar om de impact van dergelijke plannen en ontwikkelingen zoveel mogelijk waterneutraal te houden en waar mogelijk positieve ontwikkelingen te stimuleren.

Op grond van het Besluit Ruimtelijke Ordening (Art.12), moeten ruimtelijke plannen zijn voorzien van een waterparagraaf. Om deze waterparagraaf te kunnen opstellen moet de waterbeheerder worden geraadpleegd door middel van de Watertoets, door; vroegtijdige betrokkenheid, meedenken, informeren, adviseren en het afwegen van belangen (vooroverleg). Tot en met de uiteindelijke vaststelling van het ruimtelijk plan (voorontwerp, ontwerp en vaststelling) blijft de waterbeheerder betrokken bij het planproces.

In de waterparagraaf (+ bijlage) moet door het waterschap afgegeven advies zijn verwoord. Bij het afwijken van het wateradvies, dient er door de gemeente een onderbouwing te zijn opgenomen die tot het afwijken van het wateradvies heeft geleid. In de definitieve uitgangspuntennotitie (onderdeel 1) zijn plan specifieke en aanvullende uitgangspunten (adviezen) opgenomen voor dit plan. De verdere opbouw van dit document bestaat uit 5 thema's; waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, aanvullende belangen waterschap en gerelateerde belangen van derden. Per thema is voor dit plan relevante informatie opgenomen en zijn uitgangspunten opgesteld. Ten slotte is de verdere gewenste betrokkenheid van het waterschap bij het vervolg van het planproces beschreven.

---

## 3 Waterveiligheid

Waterveiligheid betreft het voorkomen, zo mogelijk uitsluiten, van levensbedreigende overstromingsrisico's voor mens en dier en het voorkomen van schade aan have en goed. Risico's die met name zullen optreden bij het doorbreken van een zeekering (primaire kering) of boezemkade (secundaire kering). Binnen dit thema zijn, indien van toepassing, alle waterschapsbelangen beschreven die vanwege de waterveiligheid extra bescherming genieten of anderzijds van belang zijn voor de waterveiligheid.

### Overstromingsgevoeligheid

Voor het beheersgebied van het waterschap Hunze en Aa's is onderzocht welke gebieden overstromingsgevoelig zijn vanuit de boezem. Het plangebied ligt (deels) in een overstromingsgevoelig gebied. Nieuwe woningen, bedrijven en andere infrastructuur worden bij voorkeur op de hogere locaties gebouwd. Als er toch voor wordt gekozen om in deze lagere delen te bouwen, is het raadzaam om overstromingsbestendig te bouwen. Dit kan bijvoorbeeld door het bouwpeil te verhogen (verhoogd te bouwen) en/of kaden aan te leggen. Gemeenten dragen zorg voor het waarborgen van vluchtroutes bij de inrichting van bouwlocaties in overstromingsgevoelige gebieden. Dit kan bijvoorbeeld door vluchtroutes op voldoende hoogte aan te leggen (Beheerprogramma 2016-2021).

---

## 4 Waterkwantiteit

Het waterschap heeft als taak de zorg voor voldoende water in droge perioden als de afvoer in perioden van overvloed. Een vergrote kans op wateroverlast of watertekort dient dus voorkomen te worden. Binnen dit thema zijn, indien van toepassing, de voor dit plan gerelateerde belangen beschreven die in meer of mindere mate de waterkwantiteit beïnvloeden.

Wateroverlast vanuit het oppervlaktewater moet in ieder geval zoveel mogelijk voorkomen worden. Overtollig grond- en hemelwater dat tot afvoer komt volgt de trits ; "vasthouden, bergen, afvoeren".

### Scheiden schoon hemelwater en vuilwater

In grote delen van het beheergebied zijn nog gemengde rioolsystemen aanwezig. In dergelijke systemen wordt het relatief schone hemelwater vermengd met vuilwater en wordt het vervolgens naar de rioolwaterzuiveringsinstallaties (RWZI) van het waterschap gebracht. Na zuivering wordt het water geloosd op het oppervlaktewatersysteem. Het transport van schoon hemelwater via het gemeentelijk rioolstelsel en het behandelen via een RWZI is niet duurzaam. Om deze reden zal hemelwater alleen op het vuilwaterriool kunnen worden geloosd als het hemelwater; niet kan worden hergebruikt (opvang) en/of kan afvoeren via de bodem, het openbaar regenwaterstelsel, een oppervlaktewaterlichaam zonder een specifieke functie, of via een kwetsbaar oppervlaktewaterlichaam. Wijzigingen in de behandeling van het hemelwater en vuilwater kunnen echter voor overlast zorgen als mogelijke ongewenste gevolgen onvoldoende bekend zijn en waar nodig zijn verholpen. Rechtstreekse afkoppeling van hemelwater (via een hemelwaterriool) naar het oppervlaktewater (vijvers en sloten) kan dit wateroverlast veroorzaken, als het ontvangende oppervlaktewater niet hiervoor de capaciteit heeft en/of aanwezige kunstwerken (o.a. duikers, stuwen en inlaatwerken) het aangeboden water niet kan verwerken.

### Grondwaterstand en ontwateringsdiepte

Om grondwateroverlast te voorkomen is een minimale ontwateringsdiepte (de afstand tussen het maaiveld en de grondwaterstand) nodig. In het plangebied is de Gemiddeld Hoogste Grondwaterstand (GHG) (plaatselijk) relatief hoog, waardoor de kans op overlast toeneemt. De voor het plan noodzakelijke ontwateringsnorm wordt mogelijk niet in het hele plangebied gehaald. Voor primaire wegen is de ontwateringsnorm 1,0 m-mv, voor woningen met kruipruimtes, industrieterreinen en secundaire wegen is dit 0,7 m-mv, voor tuinen en plantsoenen is dit 0,5 m-mv, en voor woningen zonder kruipruimte is de norm 0,3 m-mv. Mocht de beoogde functie van het ingediende plan overlast kunnen ondervinden door onvoldoende ontwateringsdiepte, is het te adviseren om hier rekening mee te houden in het ontwerp en bij de inrichting.

---

## 5 Waterkwaliteit

Om de waterkwaliteit te waarborgen heeft het waterschap de zorg voor het realiseren van schoon en ecologisch gezond water, waarin systeem-specifieke dieren en planten voorkomen. In de eerste plaats is dit van belang voor de grotere beken, kanalen en meren waarvoor binnen de Europese Kaderrichtlijn Water (KRW) doelen en maatregelen zijn opgesteld voor aangewezen waterlichamen. Daarnaast is een goede waterkwaliteit van belang voor het recreatief medegebruik als zwemmen en kanoën en voor het stelsel van kleinere watergangen voor water aan- en afvoer. In dit thema zijn, indien van toepassing, alle voor dit plan specifieke waterschapsbelangen beschreven die impact hebben op de waterkwaliteit.

Vervuiling van het oppervlaktewater moet in ieder geval zoveel mogelijk voorkomen worden. Om deze reden vraagt het waterschap op de toepassing van uitlogende materialen zoveel mogelijk te beperken en om vervuiling door bedrijfsmatige activiteiten te voorkomen. Afstromend hemelwater dat vervuild is geraakt moet zo veel mogelijk gescheiden worden afgevoerd, of moet worden gezuiverd. Dit volgt de trits ; "schoonhouden, scheiden, zuiveren".

---

## 6 Aanvullende waterschapsbelangen

Onder dit thema zijn een aantal onderwerpen opgenomen die mogelijk een belang raakt voor het waterschap of die van gerelateerde partners. Dit betreft enerzijds locatie specifieke eigenschappen die in een toekomstige situatie de effecten op het waterbeheer kunnen vergroten. Anderzijds kunnen ook watergerelateerde gebiedseigenschappen zijn opgenomen buiten de jurisdictie van het waterschap, maar die wel indirect de belangen van het waterbeheer raken.

### Veenoxidatie

In het beheergebied van het waterschap worden aandachtsgebieden voor veenoxidatie onderscheiden, waar direct onder de bouwvoor of tot in het maaiveld nog dikkere veenlagen aanwezig zijn. Veen en moerige gronden, in contact met zuurstof, oxideren en daarmee tot bodemdaling leiden. Het plangebied ligt in een aandachtsgebied voor veenoxidatie, waar in lengte van jaren nog bodemdaling door veenoxidatie kan optreden. Het waterschap hanteert een stand-still beginsel bij aandachtsgebieden met veenoxidatie. Dit houdt in dat niet zondermeer waterpeilen worden verlaagd om aan de droogleggingsnorm te blijven voldoen. Bij het verlagen van waterpeilen zal nog aanwezig veen wederom in aanraking komen met zuurstof en opnieuw tot oxidatie en hernieuwde bodemdaling leiden. Het waterschap streeft duurzame maatregelen na, die deze vicieuze cirkel kan doorbreken en in de toekomst niet zal leiden tot extra maatregelen in het watersysteem.

---

## 7 Verdere betrokkenheid waterschap

Voor alle voor dit plan relevante watergerelateerde onderwerpen zijn in dit document uitgangspunten opgenomen. Voor de verdere procedurele afhandeling van het ruimtelijk plan (voorontwerp en ontwerp), is het van belang om het waterschap te blijven informeren en te betrekken en hierin rekening te houden met deze uitgangspunten.

In de waterparagraaf dient worden aangegeven op welke wijze invulling zal worden gegeven aan de belangen met betrekking tot het waterbeheer. Het waterschap kan altijd geraadpleegd worden voor overleg en nadere uitleg.

---

## 8 Bronnen

Keur waterschap Hunze en Aa s. Waterschap Hunze en Aa s, Veendam (2010)

Beheerprogramma 2016-2021. Waterschap Hunze en Aa s, Veendam (2016)

---

**datum** 17-4-2020  
**dossiercode** 20200417-33-23068

### **Samenvatting watertoets (Normale procedure)**

In dit document bevat een samenvatting van de ingevulde antwoorden en gegevens op de website [www.dewatertoets.nl](http://www.dewatertoets.nl). De toets is uitgevoerd voor een ruimtelijke ontwikkeling binnen het beheergebied van het waterschap Hunze en Aa's. Op basis van deze toets wordt de normale procedure gevolgd. Dit houdt in dat voor dit plan belangen in het waterbeheer worden geraakt en er hiervoor een maatwerk wateradvies zal worden afgegeven. De normale behandelingstijd is 6 weken.

**Naam plan:** Bouw woning, Oostwold, Groeveweg 15a

---

#### **Aanvrager / initiatiefnemer:**

**Naam:** [REDACTED] Hajema  
**Postadres:** Vaart NZ 48-50  
**PC/plaats:** 9401 GN Assen  
**Telefoon:**  
**Fax:**  
**E-mail:** [REDACTED]@bugelhajema.nl

---

#### **Gemeente Oldambt**

**Contactpersoon:** [REDACTED]  
**Telefoon:** 0597 [REDACTED]  
**E-mail:** [REDACTED]@gemeente-oldambt.nl

---

## **Beantwoorde vragen en ingevoerde plangegevens:**

Welke gemeente omvat het grootste deel van het door u getekende plangebied? **Oldambt**

#### **Toetsingsvragen:**

1)1) Betreft het plan één van de volgende planvormen: een bestemmings-, en/of functiewijziging zonder fysieke aanpassingen, een m.e.r. procedure, een bestemmingsplan buitengebied of een structuurvisieprocedure?

Antwoord: nee

2)Neemt in het plan het totale verharde oppervlak van bebouwing en bestrating toe met meer dan 1500 m2 in het landelijk gebied of met 150 m2 in het stedelijk gebied of glastuinbouwgebied?

Antwoord: nee

3)Worden in het plan fysieke veranderingen aan het watersysteem uitgevoerd, zoals het dempen of verleggen van watergangen of het verwijderen of verplaatsen van kunstwerken (zoals duikers)?

Antwoord: nee

4)Verandert de behandeling van hemelwater binnen het plan ten opzichte van de huidige situatie (bijvoorbeeld door afkoppeling van het

gemengde rioolstelsel naar een gescheiden stelsel of door lozing op een ander oppervlaktewaterlichaam)?

Antwoord: ja

5)Wilt u voor het plan het waterpeil blijvend aanpassen?

Antwoord: nee

#### **Aanvullende vragen - Normale procedure:**

6)Betreft het plan de plaatsing van een mestopslag of biomassaopslag?

Antwoord: nee

7)Welke wijzigingen vinden er naar aanleiding van het plan plaats met betrekking op het verharde oppervlak? Beschrijf hoeveel m2 verhardingstoename of verhardingsafname maximaal plaats zal vinden, voor zowel de bebouwing als voor de bestrating.

Het voornemen bestaat uit de realisatie van een woning van maximaal 600 m3 met een bijgebouw van maximaal 70 m2 op een perceel waar in de huidige situatie geen verharding aanwezig is. Naar alle waarschijnlijkheid zal er een oprijlaan en een terras in de tuin aangelegd worden. In dit stadium van het planproces zijn de aantallen m2 echter nog niet bekend.

8)Welke fysieke veranderingen aan het watersysteem worden doorgevoerd en waarom? Indien u geen veranderingen wilt doorvoeren kunt u hier geen invullen.

Geen

9)Hoe wordt hemelwater en vuilwater in de huidige situatie afgevoerd en vinden hierin veranderingen plaats? Als er binnen de behandeling van vuilwater en/of hemelwater veranderingen plaatsvinden, beschrijf dan ook hoe de behandeling wijzigt en waarom.

In de huidige situatie bestaat het perceel uit grasland. In de toekomstige situatie zal, indien mogelijk, het hemel- en het vuilwater gescheiden worden afgevoerd.

## **Bijlage 2   Uitgangspuntennotitie waterschap**





watertoets

17 april 2020

dossiercode 20200417-33-23068

waterschap

28 april 2020

kenmerk IN20- Z25338

## Bouw woning, Oostwold, Groeveweg 15a



### **Uitgangspuntennotitie Watertoets normale procedure**

Via de digitale watertoets is het Waterschap op de hoogte gesteld van dit plan. De aanmelding heeft ertoe geleid dat de normale procedure wordt doorlopen. Dit houdt in dat het waterschap een uitgangspuntennotitie levert. Deze uitgangspuntennotitie moet gebruikt worden bij het opstellen van de waterparagraaf. De uitgewerkte waterparagraaf moet voorgelegd worden aan de beleidsmedewerker planvorming.

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| <b>Plannaam zoals aangemeld bij de digitale watertoets</b> |
| Bouw woning, Oostwold, Groeveweg 15a                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Wijzigingen in verhard oppervlak</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Het voornemen bestaat uit de realisatie van een woning van maximaal 600 m3 met een bijgebouw van maximaal 70 m2 op een perceel waar in de huidige situatie geen verharding aanwezig is. Naar alle waarschijnlijkheid zal er een oprijlaan en een terras in de tuin aangelegd worden. In dit stadium van het planproces zijn de aantallen m2 echter nog niet bekend. |
| <b>Fysieke watersysteemveranderingen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Geen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Vuilwater-, en hemelwaterbehandeling</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| In de huidige situatie bestaat het perceel uit grasland. In de toekomstige situatie zal, indien mogelijk, het hemel- en het vuilwater gescheiden worden afgevoerd.                                                                                                                                                                                                  |

---

**Contactgegevens:****Planindieners:**

Gijs Textor  
Bügel Hajema  
Vaart NZ 48-50  
9401 GN Assen

[g.textor@bugelhajema.nl](mailto:g.textor@bugelhajema.nl)

**Gemeente Oldambt:**

E. Abbas  
0597 48 20 00  
[engelko.abbas@gemeente-oldambt.nl](mailto:engelko.abbas@gemeente-oldambt.nl)

**Waterschap Hunze en Aa's:**

Sander Dijk  
(0598) 69 3617  
[s.dijk@hunzeenaas.nl](mailto:s.dijk@hunzeenaas.nl)

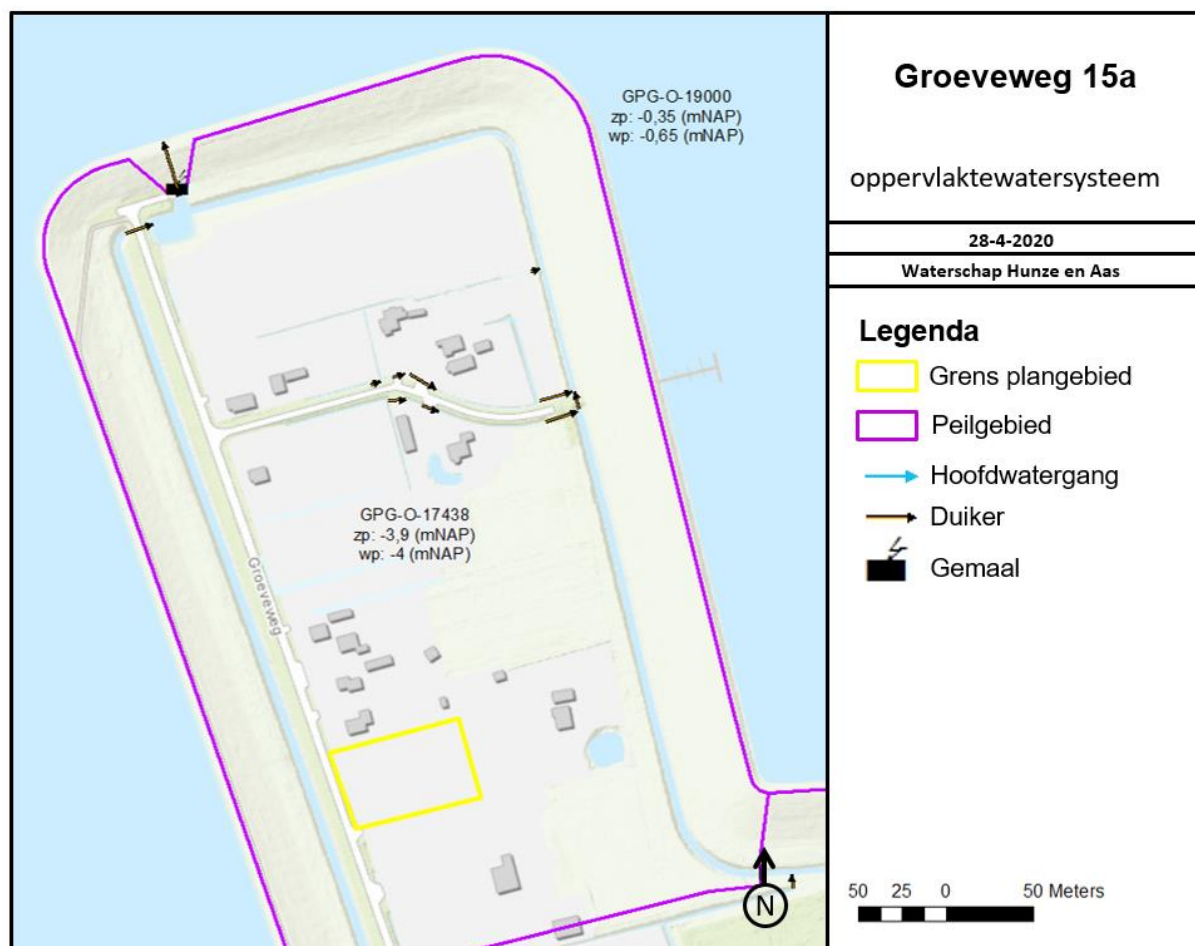
---

**Inhoud:**

1. Specifieke en aanvullende uitgangspunten
  2. Inleiding
  3. Waterveiligheid
  4. Waterkwantiteit
  5. Waterkwaliteit
  6. Aanvullende belangen Waterschap
  7. Verdere betrokkenheid waterschap
  8. Bronnenlijst
-

## 1 Specifieke en aanvullende uitgangspunten

Het plangebied ligt in een peilgebied met een zomerpeil van -3,9 m NAP en een winterpeil -4 m NAP. Het dichtstbijzijnde waterlichaam is een hoofdwatgang aan de westzijde van het plangebied, welke in noordelijke richting via een gemaal afwatert op het Oldambtmeer (figuur 1).

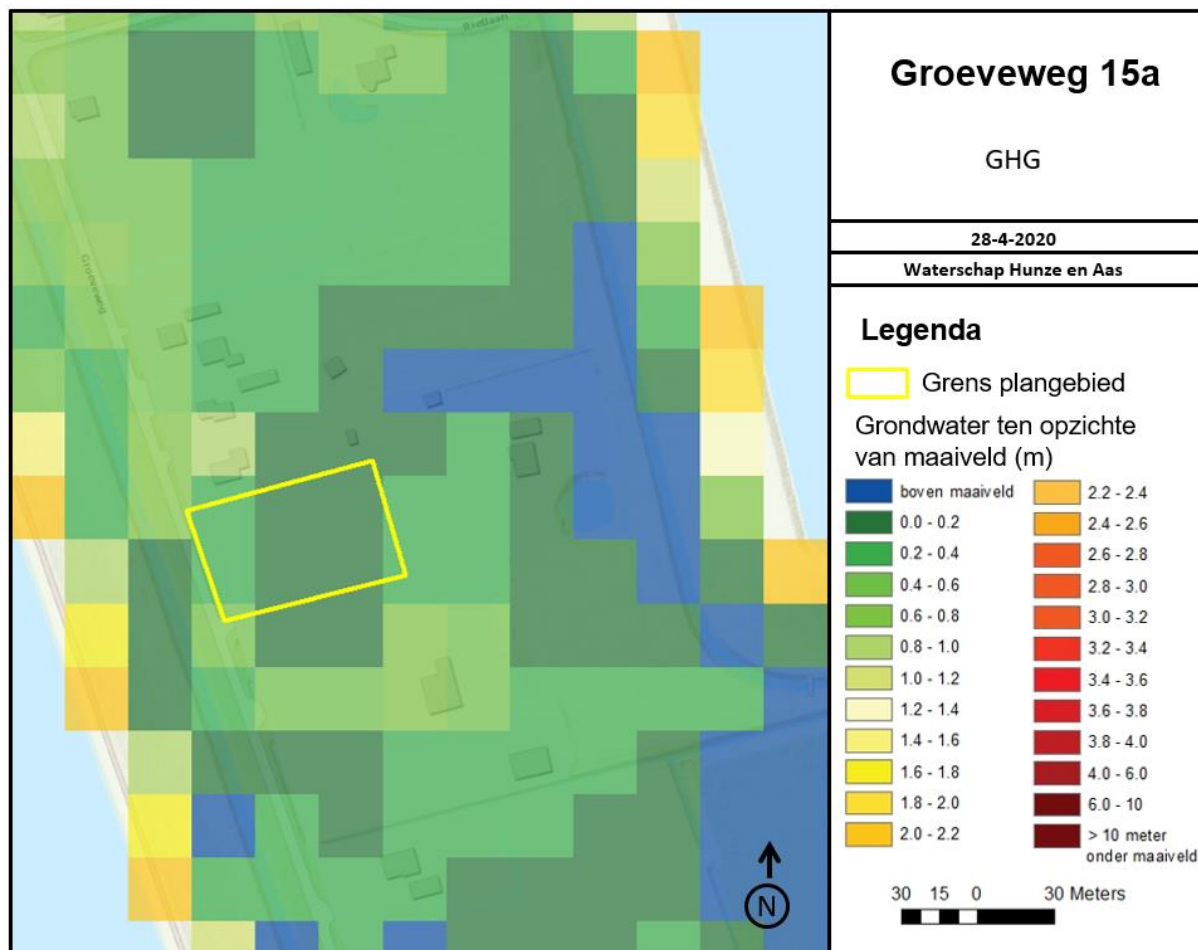


Figuur 1: oppervlaktewatersysteem

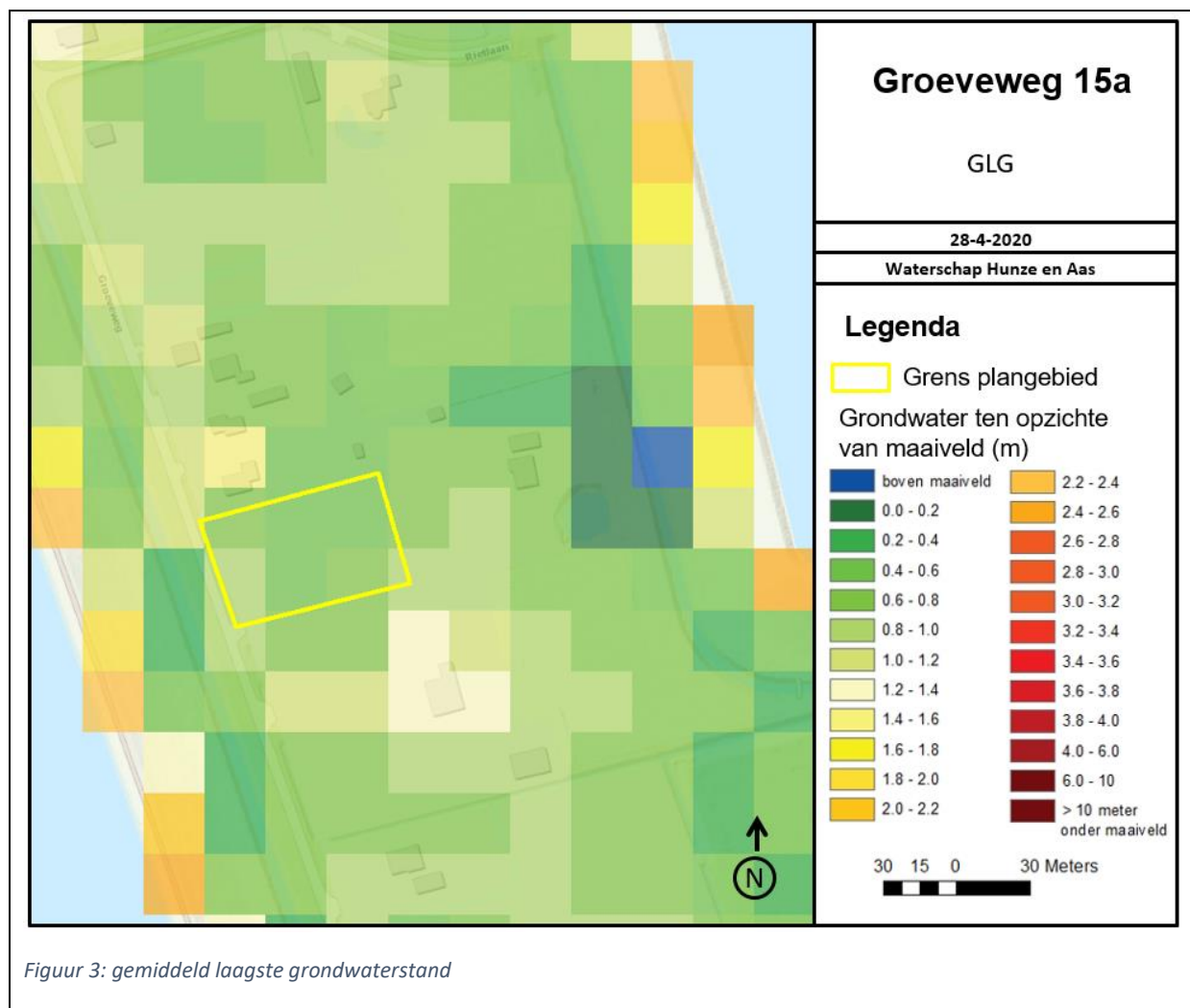
Het plan maakt ruimte voor 670 m<sup>2</sup> bebouwing. De hoeveelheid verhardingstoename door bestrating is nog onbekend; als schatting gebaseerd op de omringende kavels wordt uitgegaan van ongeveer 330 m<sup>2</sup> bestrating. Met een verhardingstoename van ongeveer 1000 m<sup>2</sup> wordt de compensatiedrempel voor het bebouwde gebied (150 m<sup>2</sup>) overschreden. Door 81 m<sup>3</sup> water vertraagd af te voeren wordt de gebiedsspecifieke afvoer van 1,4 l/sec/ha niet overschreden. Deze bergingsopgave zal afhankelijk van de werkelijke hoeveelheid bestrating naar boven of naar beneden worden aangepast.

De initiatiefnemer dient een voorstel te doen voor de invulling van de bergingsopgave. Hierbij kan bijvoorbeeld worden gedacht aan uitbreiding van het oppervlaktewatersysteem, berging middels een groen dak of waterbak of berging middels infiltratiemaatregelen zoals zaksloten, bergingskratten, of een infiltratieriool. Zeker wanneer infiltratiemaatregelen worden overwogen dient goed onderzocht te worden of deze hier qua bodemgesteldheid en grondwaterstanden toepasbaar zijn. In het plangebied komen lokaal hoge grondwaterstanden voor (figuur 2, 3), wat de toepasbaarheid van infiltratiemaatregelen beperkt.

De grondwaterstanden in het plangebied zijn lokaal erg hoog. De gemiddeld hoogste grondwaterstand is ongeveer 0,2 m onder maaiveld (figuur 2), waarmee de ontwateringnorm van 0,7 m onder maaiveld voor woningen (met kruipruimte) niet wordt gehaald. Ook de gemiddeld laagste grondwaterstand is met 0,5 m hoger dan deze ontwateringsnorm (figuur 3). Om grondwateroverlast te voorkomen wordt geadviseerd hiervoor maatregelen te treffen. Dit kan bv. door het aanpassen van de bouwwijze, door een verhoogd bouwpeil te hanteren, of de kavel op te hogen (met ongeveer 0,5 m). Vermoedelijk is er ondiep in de ondergrond veen aanwezig. Het verlagen van de grondwaterstand kan zorgen voor verdere oxidatie van het veen, wat tot lokale en onregelmatige maaiveld daling kan leiden. Dit dient te worden voorkomen.



Figuur 2: gemiddeld hoogste grondwaterstanden



## 2 Inleiding

Waterschappen zijn verantwoordelijk voor het waarborgen van waterveiligheid en het voorkomen van wateroverlast en watertekort (waterkwantiteit). Daarnaast zorgen waterschappen voor het verbeteren van de waterkwaliteit van het oppervlaktewater, zowel chemisch als ecologisch. Het is van belang dat deze taken zowel nu als in de toekomst gewaarborgd blijven. Om dit te kunnen doen worden ruimtelijke plannen en ontwikkelingen getoetst op hun impact op het goed blijven functioneren van het watersysteem. Waterschap Hunze en Aa's streeft ernaar om de impact van dergelijke plannen en ontwikkelingen zoveel mogelijk waterneutraal te houden en waar mogelijk positieve ontwikkelingen te stimuleren.

Op grond van het Besluit Ruimtelijke Ordening (Art.12), moeten ruimtelijke plannen zijn voorzien van een waterparagraaf. Om deze waterparagraaf te kunnen opstellen moet de waterbeheerder worden geraadpleegd door middel van de Watertoets, door; vroegtijdige betrokkenheid, meedenken, informeren, adviseren en het afwegen van belangen (vooroverleg). Tot en met de uiteindelijke vaststelling van het ruimtelijk plan (voorontwerp, ontwerp en vaststelling) blijft de waterbeheerder betrokken bij het planproces.

In de waterparagraaf (+ bijlage) moet door het waterschap afgegeven advies zijn verwoord. Bij het afwijken van het wateradvies, dient er door de gemeente een onderbouwing te zijn opgenomen die tot het afwijken van het wateradvies heeft geleid.

In de definitieve uitgangspuntennotitie (onderdeel 1) zijn plan specifieke en aanvullende uitgangspunten (adviezen) opgenomen voor dit plan. De verdere opbouw van dit document bestaat uit 5 thema's; waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, aanvullende belangen waterschap en gerelateerde belangen van derden. Per thema is voor dit plan relevante informatie opgenomen en zijn uitgangspunten opgesteld. Ten slotte is de verdere gewenste betrokkenheid van het waterschap bij het vervolg van het planproces beschreven.

---

## 3 Waterveiligheid

Waterveiligheid betreft het voorkomen, zo mogelijk uitsluiten, van levensbedreigende overstromingsrisico's voor mens en dier en het voorkomen van schade aan have en goed. Risico's die met name zullen optreden bij het doorbreken van een zeekering (primaire kering) of boezemkade (secundaire kering). Binnen dit thema zijn, indien van toepassing, alle waterschapsbelangen beschreven die vanwege de waterveiligheid extra bescherming genieten of anderzijds van belang zijn voor de waterveiligheid.

### Overstromingsgevoeligheid

Voor het beheersgebied van het waterschap Hunze en Aa's is onderzocht welke gebieden overstromingsgevoelig zijn vanuit de boezem. Het plangebied ligt (deels) in een overstromingsgevoelig gebied. Nieuwe woningen, bedrijven en andere infrastructuur worden bij voorkeur op de hogere locaties gebouwd. Als er toch voor wordt gekozen om in deze lagere delen te bouwen, is het raadzaam om overstromingsbestendig te bouwen. Dit kan bijvoorbeeld door het bouwpeil te verhogen (verhoogd te bouwen) en/of kaden aan te leggen. Gemeenten dragen zorg voor het waarborgen van vluchtroutes bij de inrichting van bouwlocaties in overstromingsgevoelige gebieden. Dit kan bijvoorbeeld door vluchtroutes op voldoende hoogte aan te leggen (Beheerprogramma 2016-2021).

---

## 4 Waterkwantiteit

Het waterschap heeft als taak de zorg voor voldoende water in droge perioden als de afvoer in perioden van overvloed. Een vergrote kans op wateroverlast of watertekort dient dus voorkomen te worden. Binnen dit thema zijn, indien van toepassing, de voor dit plan gerelateerde belangen beschreven die in meer of mindere mate de waterkwantiteit beïnvloeden.

Wateroverlast vanuit het oppervlaktewater moet in ieder geval zoveel mogelijk voorkomen worden. Overtollig grond- en hemelwater dat tot afvoer komt volgt de trits ; "vasthouden, bergen, afvoeren".

### **Scheiden schoon hemelwater en vuilwater**

In grote delen van het beheergebied zijn nog gemengde rioolsystemen aanwezig. In dergelijke systemen wordt het relatief schone hemelwater vermengd met vuilwater en wordt het vervolgens naar de rioolwaterzuiveringsinstallaties (RWZI) van het waterschap gebracht. Na zuivering wordt het water geloosd op het oppervlaktewatersysteem. Het transport van schoon hemelwater via het gemeentelijk rioolstelsel en het behandelen via een RWZI is niet duurzaam. Om deze reden zal hemelwater alleen op het vuilwaterriool kunnen worden geloosd als het hemelwater; niet kan worden hergebruikt (opvang) en/of kan afvoeren via de bodem, het openbaar regenwaterstelsel, een oppervlaktewaterlichaam zonder een specifieke functie, of via een kwetsbaar oppervlaktewaterlichaam. Wijzigingen in de behandeling van het hemelwater en vuilwater kunnen echter voor overlast zorgen als mogelijke ongewenste gevolgen onvoldoende bekend zijn en waar nodig zijn verholpen. Rechtstreekse afkoppeling van hemelwater (via een hemelwaterriool) naar het oppervlaktewater (vijvers en sloten) kan dit wateroverlast veroorzaken, als het ontvangende oppervlaktewater niet hiervoor de capaciteit heeft en/of aanwezige kunstwerken (o.a. duikers, stuwen en inlaatwerken) het aangeboden water niet kan verwerken.

### **Grondwaterstand en ontwateringsdiepte**

Om grondwateroverlast te voorkomen is een minimale ontwateringsdiepte (de afstand tussen het maaiveld en de grondwaterstand) nodig. In het plangebied is de Gemiddeld Hoogste Grondwaterstand (GHG) (plaatselijk) relatief hoog, waardoor de kans op overlast toeneemt. De voor het plan noodzakelijke ontwateringsnorm wordt mogelijk niet in het hele plangebied gehaald. Voor primaire wegen is de ontwateringsnorm 1,0 m-mv, voor woningen met kruipruimtes, industrieterreinen en secundaire wegen is dit 0,7 m-mv, voor tuinen en plantsoenen is dit 0,5 m-mv, en voor woningen zonder kruipruimte is de norm 0,3 m-mv. Mocht de beoogde functie van het ingediende plan overlast kunnen ondervinden door onvoldoende ontwateringsdiepte, is het te adviseren om hier rekening mee te houden in het ontwerp en bij de inrichting.

---

## 5 Waterkwaliteit

Om de waterkwaliteit te waarborgen heeft het waterschap de zorg voor het realiseren van schoon en ecologisch gezond water, waarin systeemspecifieke dieren en planten voorkomen. In de eerste plaats is dit van belang voor de grotere beken, kanalen en meren waarvoor binnen de Europese Kaderrichtlijn Water (KRW) doelen en maatregelen zijn opgesteld voor aangewezen waterlichamen. Daarnaast is een goede waterkwaliteit van belang voor het recreatief medegebruik als zwemmen en

kanoën en voor het stelsel van kleinere watergangen voor water aan- en afvoer. In dit thema zijn, indien van toepassing, alle voor dit plan specifieke waterschapsbelangen beschreven die impact hebben op de waterkwaliteit.

Vervuiling van het oppervlaktewater moet in ieder geval zoveel mogelijk voorkomen worden. Om deze reden vraagt het waterschap op de toepassing van uitlogende materialen zoveel mogelijk te beperken en om vervuiling door bedrijfsmatige activiteiten te voorkomen. Afstromend hemelwater dat vervuild is geraakt moet zo veel mogelijk gescheiden worden afgevoerd, of moet worden gezuiverd. Dit volgt de trits ; "schoonhouden, scheiden, zuiveren".

---

## 6 Aanvullende waterschapsbelangen

Onder dit thema zijn een aantal onderwerpen opgenomen die mogelijk een belang raakt voor het waterschap of die van gerelateerde partners. Dit betreft enerzijds locatie specifieke eigenschappen die in een toekomstige situatie de effecten op het waterbeheer kunnen vergroten. Anderzijds kunnen ook watergerelateerde gebiedseigenschappen zijn opgenomen buiten de jurisdictie van het waterschap, maar die wel indirect de belangen van het waterbeheer raken.

### Veenoxidatie

In het beheergebied van het waterschap worden aandachtsgebieden voor veenoxidatie onderscheiden, waar direct onder de bouwvoor of tot in het maaiveld nog dikkere veenlagen aanwezig zijn. Veen en moerige gronden, in contact met zuurstof, oxideren en daarmee tot bodemdaling leiden. Het plangebied ligt in een aandachtsgebied voor veenoxidatie, waar in lengte van jaren nog bodemdaling door veenoxidatie kan optreden. Het waterschap hanteert een stand-still beginsel bij aandachtsgebieden met veenoxidatie. Dit houdt in dat niet zondermeer waterpeilen worden verlaagd om aan de droogleggingsnorm te blijven voldoen. Bij het verlagen van waterpeilen zal nog aanwezig veen wederom in aanraking komen met zuurstof en opnieuw tot oxidatie en hernieuwde bodemdaling leiden. Het waterschap streeft duurzame maatregelen na, die deze vicieuze cirkel kan doorbreken en in de toekomst niet zal leiden tot extra maatregelen in het watersysteem.

---

## 7 Verdere betrokkenheid waterschap

Voor alle voor dit plan relevante watergerelateerde onderwerpen zijn in dit document uitgangspunten opgenomen. Voor de verdere procedurele afhandeling van het ruimtelijk plan (voorontwerp en ontwerp), is het van belang om het waterschap te blijven informeren en te betrekken en hierin rekening te houden met deze uitgangspunten.

In de waterparagraaf dient worden aangegeven op welke wijze invulling zal worden gegeven aan de belangen met betrekking tot het waterbeheer. Het waterschap kan altijd geraadpleegd worden voor overleg en nadere uitleg.

---

## 8 Bronnen

Keur waterschap Hunze en Aa s. Waterschap Hunze en Aa s, Veendam (2010)

Beheerprogramma 2016-2021. Waterschap Hunze en Aa s, Veendam (2016)

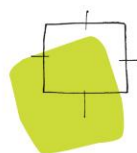
---

**De watertoets 2020**



## **Bijlage 3   Beknopte natuurtoets**





**BügelHajema**

Ruimte voor de leefomgeving

## **Beknopte natuurtoets Groeveweg 15a, Oostwold**

projectnummer: 195.00.13.00.00.00

Onderwerp: Beknopte natuurtoets Groeveweg 15a

Datum: 18-05-2020

### **Inleiding**

#### **KADER**

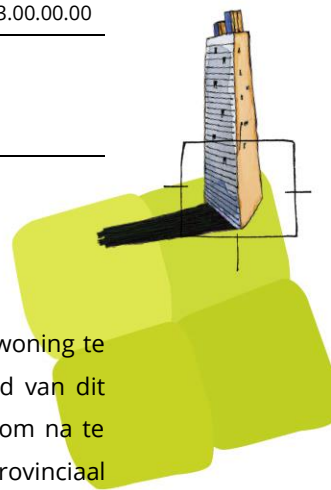
De initiatiefnemer is voornemens om op een perceel aan de Groeveweg in Oostwold een woning te bouwen. Hiervoor wordt een planologische procedure doorlopen. Om de uitvoerbaarheid van dit plan te toetsen, is een inventarisatie van natuurwaarden uitgevoerd. Het doel hiervan is om na te gaan of aanvullend onderzoek in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb)<sup>1</sup> of het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid noodzakelijk is. Naast het raadplegen van bronnen is het plangebied ten behoeve van de inventarisatie op 29 april 2020 bezocht door een ecooloog van BügelHajema Adviseurs. De weersomstandigheden waren: bewolkt, circa 13°C, droog en een vrij krachtige wind.

#### **PLANGEBIED**

Het plangebied betreft een perceel grasland grenzend dat is gelegen aan de Groeveweg in Oostwold (zie figuur 1). Het plangebied wordt aan de noord-, oost- en zuidzijde begrensd door woonerven en aan de westzijde door de Groeveweg. Het plangebied ligt op een schiereiland, genaamd Meerland, in het Oldambtmeer. Aan de zuidzijde van het plangebied is een oprit aanwezig voor de woning die ten oosten van het perceel aanwezig is. Direct ten oosten van het perceel staat een bomenrij. Verder is permanent oppervlaktewater en bebouwing niet aanwezig in het plangebied.

De ontwikkeling bestaat uit de realisatie van één woning op het perceel. Voor deze ontwikkeling wordt grond vergraven. De opgaande beplanting aan de oostrand van het plangebied wordt behouden.

<sup>1</sup> De Wet natuurbescherming is op 1 januari 2017 in werking getreden en betreft zowel soortenbescherming als bescherming van (Europese) natuurgebieden.





Figuur 1. Topografische kaart met de locatie van het plangebied (rood). (Bron: ruimtelijkeplannen.nl)



Foto's 1 en 2. Impressie van het plangebied op 29 april 2020. Links het aanzicht op het plangebied vanaf het westen. Rechts een impressie van het plangebied vanuit het noordoosten.



## Soortenbescherming

Onderdeel van de Wnb is soortenbescherming van planten en dieren. Dit betreffen:

- alle van nature in Nederland in het wild voorkomende vogels die vallen onder de Vogelrichtlijn (Wnb art. 3.1-3.4);
- dier- en plantensoorten die beschermd zijn op grond van de Habitatrichtlijn en de verdragen van Bern en Bonn (Wnb art. 3.5-3.9);
- nationaal beschermde dier- en plantensoorten genoemd in de bijlage van de wet (Wnb art. 3.10-3.11).

Van deze laatst genoemde groep beschermde soorten mogen provincies een zogenaamde 'lijst met vrijstellingen' opstellen (Wnb art. 3.11). Voor de soorten op deze lijst geldt een vrijstelling van de verboden genoemd in art. 3.10 eerste lid van de Wnb.

## INVENTARISATIE

Uit het raadplegen van de Nationale Database Flora en Fauna<sup>2</sup> (NDFF) (© NDFF 13-05-2020 08:30:53) blijkt dat in de omgeving van het plangebied diverse beschermde diersoorten bekend zijn. Het gaat om vogels met jaarrond beschermde nesten, zoogdieren, reptielen, een enkele ongewervelde en een enkele vaatplant.

De vegetatie in het plangebied bestaat voornamelijk uit een aantal algemene gras- en kruidensoorten, zoals gestreepte witbol, paardenbloem, kleine veldkers en fluitenkruid. Deze soorten duiden op voedselrijke omstandigheden. De opgaande beplanting aan de oostzijde van het plangebied bestaat voornamelijk uit beuk en een enkele sierappel.

Uit de directe omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van de beschermde plantensoort knolspirea (NDFF). Deze soort is gezien de terreingesteldheid niet in het plangebied te verwachten. Overige beschermde plantensoorten zijn gezien de terreingesteldheid en de voedselrijkdom ook niet te verwachten.

Er is een aantal vogelsoorten met jaarrond beschermde nestplaatsen bekend uit de directe omgeving van het plangebied, zoals huismus, gierzwaluw, buizerd en sperwer (NDFF). In het plangebied is geen bebouwing aanwezig die mogelijkheid kan bieden voor huismus of gierzwaluw om een nest te bouwen. Verder zijn geen nesten aanwezig in de bomen rondom het plangebied die geschikt zijn voor roofvogels, uilen of andere vogels met jaarrond beschermde nestplaatsen.

---

<sup>2</sup> De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.



Het plangebied is matig geschikt als foerageergebied van een aantal soorten roofvogels met jaarrond beschermde nesten, zoals buizerd en sperwer.

In de bomen en struiken rondom het plangebied kunnen mogelijk algemeen voorkomende broedvogels tot broeden komen, zoals merel en houtduif. De nesten van deze algemene soorten zijn alleen tijdens de broedperiode beschermd.

Uit de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van een aantal vleermuissoorten, zoals gewone dwergvleermuis, watervleermuis en ruige dwergvleermuis (NDFF). Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor gebouwbewonende vleermuizen door het ontbreken van bebouwing met voor vleermuizen geschikte besloten ruimtes. Verblijfplaatsen van vleermuizen in de bomen rondom het plangebied zijn niet te verwachten vanwege het ontbreken van geschikte holtes en scheuren in de bomen. Het plangebied kan mogelijk onderdeel vormen van het foerageergebied van vleermuizen als gewone dwergvleermuis en ruige dwergvleermuis. Het plangebied vormt geen onderdeel van aaneengesloten rijen opgaande beplanting of watergangen die kunnen fungeren als vliegroute voor vleermuizen.

Het plangebied biedt geschikt leefgebied voor een aantal algemene grondgebonden zoogdiersoorten, zoals veldmuis en bosmuis (NDFF). Voor deze soorten geldt in de provincie Groningen een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb. Een aantal niet-vrijgestelde grondgebonden zoogdiersoorten zijn bekend uit de directe omgeving van het plangebied, namelijk das, eekhoorn, grote bosmuis, steenmarter en waterspitsmuis (NDFF). Leefgebied van waterspitsmuis bestaat uit oeverzones met veel begroeiing; deze zijn in het plangebied niet aanwezig. Verder zijn in het plangebied geen houtstapels aanwezig die geschikt zijn als verblijfplaats voor steenmarter. Bebouwing met geschikte openingen voor steenmarter is eveneens niet aanwezig. Bomen met nesten van eekhoorn zijn niet waargenomen op het perceel. Verder zijn tijdens het veldbezoek geen sporen van das, zoals burchten of wissels of graafsporen, waargenomen. Geschikt leefgebied voor grote bosmuis, zoals oude open eiken- en beukenbossen met uitgebreide struiklaag, is niet aanwezig op het perceel.

Waarnemingen van enkele algemene amfibieënsoorten, zoals bruine kikker en gewone pad zijn bekend vanuit de directe omgeving van het plangebied (NDFF). Het plangebied biedt geschikt landbiotoop voor deze soorten. Voor deze soorten geldt in de provincie Groningen een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen. Niet-vrijgestelde amfibieënsoorten zijn niet bekend uit de directe omgeving van het plangebied (NDFF). Geschikt voortplantingswater en landbiotoop voor niet-vrijgestelde soorten is ook niet aanwezig in en direct om het plangebied. Niet-vrijgestelde amfibieënsoorten zijn daarom niet te verwachten in het plangebied.



In de directe omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van de beschermde grote weerschijnvlinder (NDFF). Vanwege het ontbreken van geschikt biotoop, zoals bossen met zonnige bosranden is het plangebied niet geschikt als leefgebied. Ook voor andere beschermde ongewervelden is het plangebied niet geschikt als leefgebied, en zijn deze niet in het plangebied te verwachten.

Waarnemingen van de beschermde reptielensoort levendbarende hagedis zijn bekend vanuit de omgeving van het plangebied (NDFF). Vanwege het ontbreken van geschikt biotoop in het plangebied, zoals heide en hoogveen, worden deze en andere beschermde reptielensoorten niet verwacht.

Waarnemingen van beschermde vissensoorten zijn vanuit de directe omgeving van het plangebied niet bekend (NDFF). Beschermde vissensoorten zijn niet in het plangebied te verwachten vanwege het ontbreken van watergangen.

#### TOETSING

Als gevolg van de plannen zullen geen vleermuisverblijfplaatsen of jaarrond beschermde nestplaatsen van vogels verloren gaan. Negatieve effecten op verblijfplaatsen van vleermuizen en jaarrond beschermde nestplaatsen kunnen daardoor uitgesloten worden.

Bij uitvoering van het plan wordt het plangebied mogelijk minder geschikt als foerageergebied voor buizerd en sperwer, vleermuizen of steenmarter. Het plangebied vormt echter hooguit een klein onderdeel van het foerageergebied van deze soorten en bovendien is in de directe omgeving in ruime mate alternatief en deels hoogwaardiger foerageergebied voor deze soorten aanwezig. Negatieve effecten op vogels met jaarrond beschermde nesten en op zoogdieren door verlies van foerageergebied treden dan ook niet op. Verder vormt het plangebied geen onderdeel van een belangrijke vliegroute voor vleermuizen, zodat ook ten aanzien hiervan geen negatief effect optreedt.

Voor de overige vogelsoorten geldt dat, indien de werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd, in gebruik zijnde nesten van vogels kunnen worden verstoord of vernietigd. Dit is bij wet verboden. Vernietiging of verstoring van in gebruik zijnde nestplaatsen kan voorkomen worden door bij de planning en uitvoering van de werkzaamheden rekening te houden met het broedseizoen. Een standaardperiode voor het broedseizoen is er niet; van belang is of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode. Voor de meeste vogels geldt dat het broedseizoen ongeveer van 15 maart tot 15 juli duurt.

Als gevolg van de ontwikkelingen kunnen enkele verblijfplaatsen van algemene amfibieën- en zoogdiersoorten worden verstoord en vernietigd. Ook kunnen hierbij enkele exemplaren worden gedood.



De te verwachten algemene soorten worden niet in hun voortbestaan bedreigd en vallen in de vrijstellingsregeling bij ruimtelijke ontwikkelingen van de provincie Groningen. Voor deze soorten hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd. Wel geldt voor deze soorten de zorgplicht van de Wnb.

### **Gebiedsbescherming**

Voor onderhavig plangebied is de volgende wet- en regelgeving op het gebied van gebiedsbescherming relevant: de Wnb en de provinciale structuurvisie en verordening.

#### **WET NATUURBESCHERMING**

In de Wnb is de bescherming van Natura 2000-gebieden geregeld. Plannen en projecten met negatieve effecten op deze gebieden zijn vergunningsplichtig. Relevant daarbij is dat de Wnb een externe werking kent. Van externe werking is sprake als activiteiten buiten een Natura 2000-gebied van invloed zijn op de natuurwaarden in een Natura 2000-gebied.

#### **NATUURNETWERK NEDERLAND**

Het Natuurnetwerk Nederland (NNN - voormalige Ecologische Hoofdstructuur) is een samenhangend netwerk van bestaande en nog te ontwikkelen belangrijke natuurgebieden in Nederland en vormt de basis voor het natuurbeleid. Het NNN is als beleidsdoel opgenomen in de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte. De provincies zijn verantwoordelijk voor de begrenzing, ontwikkeling en bescherming van het NNN. De begrenzing en ruimtelijke bescherming van het NNN is voor de provincie Groningen uitgewerkt in de Provinciale Omgevingsvisie 2019 en de Omgevingsverordening provincie Groningen 2019. Van belang is dat de provincie geen externe werking kent voor het NNN.

#### **NATUUR BUITEN HET NNN**

Vanuit het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid wordt verder buiten de NNN-gebieden bij ruimtelijke plannen specifiek ingezet op de bescherming van bestaande bos- en natuurgebieden en weidevogel- en akkervogelleefgebieden.

#### **INVENTARISATIE**

In het kader van de Wnb beschermde gebieden liggen op ruime afstand van het plangebied. Het meest nabijgelegen beschermde gebied betreft het Natura 2000-gebied 'Waddenzee' dat gelegen is op een afstand van circa 8,9 kilometer ten noordoosten van het plangebied. Het meest nabijgelegen NNN-gebied ligt op circa 650 meter ten zuidwesten van het plangebied. Het dichtstbijzijnde gebied dat is aangewezen als 'Natuur buiten het NNN' omvat een bos dat op circa 100 meter afstand ten zuidoosten van het plangebied is gelegen. Het dichtstbijzijnde weidevogelleefgebied ligt op circa 2 kilometer ten noorden van het plangebied.



#### TOETSING

Gezien de grote afstand tot het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied 'Waddenzee' en de inrichting van het tussenliggende gebied met bebouwing en wegen een toename van verstoring door geluid, verlichting of optische verstoring worden uitgesloten. Op basis van de aard van de ontwikkeling en de grote afstand tot stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden als de Waddenzee, zijn effecten door stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden op voorhand uit te sluiten.

Gezien de afstand tot de beschermde gebieden en de aard van het plan zijn geen negatieve effecten te verwachten op het NNN, natuur buiten het NNN en weidevogel- of akkervogelleefgebieden.

#### Conclusie

Op basis van de uitgevoerde natuurtoets d.d. 29 april 2020 is gezien de aangetroffen terreinomstandigheden en de aard van de ontwikkeling een voldoende beeld van de natuurwaarden ontstaan. Een ontheffing van de Wnb voor beschermde soorten is niet nodig.

In verband met de soortbescherming van de Wnb is het wel nodig om bij de planning van de werkzaamheden rekening te houden met het broedseizoen van vogels.

Een nadere analyse in het kader van de gebiedsbescherming van de Wnb of het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid is niet noodzakelijk. Het plan is daarnaast op het punt van provinciaal natuurbeleid niet in strijd met het provinciaal beleid. Een vergunning van de Wnb is niet nodig.

