

datum 4-2-2020
dossiercode 20200204-59-22397

Geachte

U heeft een watertoets uitgevoerd op de website www.dewatertoets.nl. Op basis van deze digitale toets concluderen wij dat belangen van het waterschap worden geraakt. U volgt daarom de **normale procedure**. Binnen 4 weken neemt waterschap Drents Overijsselse Delta contact met u op en ontvangt u een uitgangspuntennotitie. Deze notitie ontvangt u op het door u opgegeven emailadres

In de uitgangspuntennotitie vindt u meer informatie over de bestaande waterhuishouding en vindt u concrete uitgangspunten voor uw plan. Wij adviseren u deze uitgangspunten te verwerken in uw plan. Over het vervolg van het watertoetsproces vindt u in de uitgangspuntennotitie meer informatie.

Verklaring

Dit document is een automatisch gegenereerd bestand op basis van de door u ingevulde gegevens. U bent akkoord gegaan met de door u ingevulde gegevens en u heeft verklaard alles naar waarheid te hebben ingevuld.

www.dewatertoets.nl

datum 4-2-2020
dossiercode 20200204-59-22397

Samenvatting van de watertoets

In dit document vindt u een overzicht van de door u ingevoerde gegevens op www.dewatertoets.nl. De aanvraag is uitgevoerd op een ruimtelijke ontwikkeling in het beheergebied van het waterschap Drents Overijsselse Delta. Voor algemene informatie over het proces van de watertoets kunt u ook terecht op onze website www.wdodelta.nl. Mocht u specifieke vragen hebben naar aanleiding van uw aanvraag dan kunt u ons bereiken via telefoonnummer 088 - 2331200. U kunt ook een email sturen naar info@wdodelta.nl. Vermeld in de mail om welk plan het gaat.

Uit deze toets volgt de **normale procedure**. U heeft hierover in een afzonderlijk document informatie ontvangen. Hieronder vindt u puntsgewijs een overzicht van de door u ingevulde gegevens.

Plangegevens Drijvend zonnepark zandwinplas De Mussels:

"GroenLeven is voornemens een drijvend zonnepark te bouwen op zandwinplas De Mussels te Beilen. Het gaat om een park met een omvang van circa 10 hectare. Een plattegrond van het zonnepark is opgenomen als bijlage. WDOD is in een vroegtijdig stadium geïnformeerd over dit plan. Het waterschap heeft daarbij haar voorkeur uitgesproken voor bodemverankering. Verankering van het zonnepark aan de kades kan de onderhoudswerkzaamheden van WDOD bemoeilijken. GroenLeven zal bodemverankering toepassen. Ook is tijdens het vooroverleg met WDOD gesproken over het risico van bresvorming en bresvloeiingen. Op dit punt wordt verwezen naar de eveneens bijgevoegde bresanalyse van Wiertsema & Partners. Daaruit blijkt dat de verankering van het zonnepark zowel in de aanleg- als gebruiksfase geen risicofactor vormt als daarvoor gerichte maatregelen worden genomen. De genoemde maatregelen worden door GroenLeven opgevolgd."

Ligging plan:
De Mussels 2-2a
9411 VN
Beilen

Uw gegevens:

Gegevens gemeente:

Samenvatting resultaat

Kaartlagen:

Heeft u een beperkingsgebied geraakt?

ja

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

Midden-Drenthe

Vragen:

Gaat het om een ruimtelijk plan dat uitsluitend een functiewijziging van bestaande bebouwing inhoudt?

nee

Is er sprake van een uitbreiding van de lozing van huishoudelijk afvalwater in het landelijk gebied groter dan 9 vervuilingseenheden (ve) of in het stedelijk gebied van 30 ve?

nee

Is er in of rondom het plangebied sprake van wateroverlast of grondwateroverlast?

nee

Neemt in het plan het verharde oppervlak van bebouwing en bestrating toe met meer dan 1500m²?

nee

Maakt het plan deel uit van een groter plan dat in ontwikkeling is?

nee

Worden er op bedrijfsmatige wijze activiteiten verricht waardoor het verharde oppervlak verontreinigd raakt?

nee

Heeft het plan een permanente waterpeilverandering tot gevolg?

nee

Aanvullende vragen ten behoeve van de normale procedure

In het plan wordt het afvalwater en het hemelwater behandeld via (de gekozen optie wordt hieronder bevestigd met ja):
een gemengd stelsel

een gescheiden stelsel: hemelwater wordt geïnfiltreerd

een gescheiden stelsel: hemelwater wordt afgevoerd naar oppervlaktewater

ja

een gescheiden stelsel: hemelwater wordt afgevoerd naar een hemelwaterriool

het afvalwater wordt aangesloten op een IBA.

het afvalwater wordt afgevoerd via drukriolering

Wat is de toename of afname van het verharde oppervlak in m²?

25 m² (vanwege inkoopstation op oever)

Worden er materialen gebruikt waardoor het afstromende hemelwater verontreinigd kan raken?

nee

Vindt er een lozing plaats in oppervlaktewater?

nee

Vindt er een tijdelijke of permanente onttrekking van grondwater plaats?

nee



Verklaring

Dit document is een automatisch gegenereerd bestand op basis van de door u ingevulde gegevens. U bent akkoord gegaan met de door u ingevulde gegevens en u heeft verklaard alles naar waarheid te hebben ingevuld.

www.dewatertoets.nl

Willem Heesen <willemheesen@wdodelta.nl>

22-4-2020 13:49

Wateradvies drijvend Zonnepark Mussels, Beilen

Geachte

Onlangs heeft u een digitale watertoets uitgevoerd ten behoeve van de realisatie van een drijvend zonnepark op zandwinplas de Mussels nabij Beilen. De zogenaamde 'normale procedure' was de uitkomst, vanwege het raken van A-watergangen van WDOdelta.

Op basis van de digitale watertoets heeft Waterschap Drents Overijsselse Delta een uitgangspuntennotitie geschreven (bijlage – Watertoets), met uitgangspunten die voor WDOdelta van belang zijn om terug te zien in de vormgeving en uitvoering van het plan voor het drijvende zonnepark. Deze uitgangspunten betreffen onder andere beheerbaarheid van de watergangen, voldoende speling van de verankering van het zonnepark ten aanzien van peilfluctuaties en de waterkwaliteit.

Deze punten zijn in de onderbouwing van het initiatief meegenomen en verwerkt, met her en der nog wat consistentie-aandachtspunten zoals aangegeven in de mail van 18 april 2020 (waarvan de punten al zijn verwerkt, in de bijlage) en de mail van woensdag 22 april 2020. Ten behoeve van de te doorlopen ruimtelijke procedure, bij deze een positieve reactie op de verwerkte punten van de watertoets in de onderbouwing.

Telefonisch is op 22 april 2020 besproken dat het waterkwaliteitsaspect extra aandacht behoeft, en dat initiatiefnemer dit verder uitwerkt en WDOdelta hierin meeneemt. In dit kader is onder andere gesproken over een nulmeting van de waterkwaliteit/ecologie en monitoringsprogramma onder toezicht van een onafhankelijk bureau.

Ik zie te zijner tijd graag het complete (concept) bestemmingsplan tegemoet ten behoeve van onze formele reactie, en later bij de aanvraag van de watervergunning.

Met vriendelijke groet,

Willem Heesen

Beleidsadviseur



Waterschap Drents Overijsselse Delta
Dokter van Deenweg 186, 8025 BM Zwolle
Postbus 60, 8000 AB Zwolle

Volg ons:

