



# beschikking

**Datum**  
01-10-2015

---

Datum	1 oktober 2015
Nummer	RWS 2015/37493
Onderwerp	Watervergunning Pilot Blue Energy Redstack B.V.

---



## Inhoudsopgave

Inhoudsopgave .....	2	<b>Datum</b> 01-10-2015
1. Aanhef .....	3	<b>Nummer</b> RWS 2015/37493
2. Besluit .....	4	
3. Aanvraag .....	4	
3.1 Algemeen .....	4	
3.1.1 Aanleiding .....	4	
3.1.2 Bedrijfssituatie .....	4	
4. Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer .....	5	
5. Beoordeling van de aanvraag .....	5	
6. Procedure .....	6	
7. Conclusie .....	6	
8. Ondertekening .....	6	
9. Mededeling / bezwaarclausule .....	7	



## 1. Aanhef

De minister van Infrastructuur en Milieu heeft op 19 augustus 2015 een aanvraag ontvangen van Redstack B.V. om de vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw) voor het verrichten van handelingen in een watersysteem te wijzigen.

**Datum**  
01-10-2015

**Nummer**  
RWS 2015/37493

De aanvraag betreft:

1.1 het brengen van stoffen, afkomstig van de Pilotinstallatie Blue Energy van Redstack B.V., gelegen aan de Afsluitdijk ter hoogte van [REDACTED], [REDACTED] in het oppervlaktewaterlichaam ter plaatse van de Noorderhaven te Breezanddijk, en

1.2 het onttrekken aan en het brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam ter plaatse van de Noorderhaven te Breezanddijk en het onttrekken van water aan het oppervlaktewaterlichaam ter plaatse van de Zuiderhaven te Breezanddijk.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer RWS 2015/36827.



## 2. Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit de minister van Infrastructuur en Milieu als volgt:

**Datum**

01-10-2015

**Nummer**

RWS 2015/37493

- I. De aan Redstack B.V. verleende watervergunning van 13 juli 2010, met kenmerk DNN 2010/3028, het laatst gewijzigd bij besluit van 23 mei 2013, kenmerk RWS 2013/23856, als volgt te wijzigen:

De vergunning te verlenen tot en met 31 augustus 2017.

## 3. Aanvraag

### 3.1 Algemeen

#### 3.1.1 Aanleiding

Redstack B.V. (hierna Redstack) heeft bij besluit van 13 juli 2010, kenmerk DNN 2010/3028, een vergunning gekregen voor het verrichten van handelingen in een watersysteem. Het betreft handelingen vanuit een tijdelijke proefinstallatie voor het opwekken van energie uit het mengen van zoet en zout water (Blue Energy).

De vergunninghouder vraagt een wijziging aan van deze vergunning omdat gebleken is dat er meer tijd nodig is ter voorbereiding van het uitvoeren van onderzoek naar de omgevingseffecten van Blue Energy.

De vergunning van 13 juli 2010, met kenmerk DNN 2010/3028, is met het besluit van 23 mei 2013 met kenmerk RWS 2013/23856 verleend tot 1 september 2016. Het bedrijf heeft door bovengenoemde gewijzigde omstandigheden een langere termijn nodig. De wijziging betreft alleen een wijziging van de periode waarbinnen de activiteiten plaats mogen vinden.

De wijziging is van dien aard dat het noodzakelijk is de vergunning te actualiseren. Redstack heeft daarom een aanvraag ingediend om de vergunning van 13 juli 2010, met kenmerk DNN 2010/3028, te wijzigen.

#### 3.1.2 Bedrijfsituatie

Redstack past Blue Energy toe voor de opwekking van duurzame energie. Redstack is patenthouder van deze technologie waarmee energie wordt opgewekt via *Reverse Electro Dialysis* met behulp van zoet en zout water.



#### **4. Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer**

**Datum**  
01-10-2015  
**Nummer**  
RWS 2015/37493

De Waterwet omschrijft in artikel 6.21 in samenhang met 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In artikel 2.1 Wtw zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

1. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
2. in samenhang met de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
3. de vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen.

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer. Bij het beoordelen van de vergunningaanvraag is hier rekening mee gehouden.

#### **5. Beoordeling van de aanvraag**

De aanvraag voor de vergunning van 13 juli 2010, met kenmerk DNN 2010/3028, is getoetst aan de doelstellingen van het waterbeheer. De aangevraagde wijziging betreft een wijziging van de periode waarin de al vergunde activiteiten mogen plaatsvinden. De wijziging van deze periode zal niet leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu. Ook zal de wijziging geen nadelige gevolgen hebben voor de doelstellingen van het waterbeheer.



## 6. Procedure

De voorbereiding van de beschikking op grond van de Waterwet heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Algemene wet bestuursrecht plaatsgevonden.

**Datum**  
01-10-2015

**Nummer**  
RWS 2015/37493

## 7. Conclusie

De in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen bestaan er daarom geen bezwaren tegen het wijzigen van de gevraagde vergunning.

## 8. Ondertekening

De Minister van Infrastructuur en Milieu,  
Namens deze,  
Hoofd van de afdeling Vergunningverlening,  
Rijkswaterstaat Noord-Nederland,





## 9. Mededeling / bezwaarclausule

Om te bepalen of u meer informatie wilt over dit besluit, kunnen de volgende vragen en aandachtspunten u helpen:

- Is de inhoud van het besluit duidelijk en is helder wat het concreet voor u betekent?
- Kunt u beoordelen of het besluit inhoudelijk juist is of niet? Of heeft u behoefte aan een toelichting?
- Kloppen de gegevens over u in het besluit en heeft u alle gegevens verstrekt?

Ook wanneer u andere vragen heeft over het besluit of de procedure, of wanneer u zich op een of andere manier heeft gestoord aan de wijze waarop bij de besluitvorming met u of uw belangen is omgegaan, kunt u contact opnemen.

### **Bent u het niet eens met dit besluit?**

Dan kunt u op grond van de Algemene wet bestuursrecht bezwaar maken. U moet hiervoor wel belanghebbende bij het besluit zijn.

De volgende vragen en aandachtspunten kunnen u helpen bij het maken van bezwaar:

- Wat zijn de redenen dat u het met het besluit niet eens bent?
- Welk doel wilt u met uw bezwaar tegen het besluit bereiken? Wat verwacht u van Rijkswaterstaat?
- Is het u voldoende duidelijk wat een bezwaarprocedure inhoudt en weet u of u met een bezwaar uw doel kunt bereiken? Kunt u uw doel op een andere, wellicht eenvoudigere wijze bereiken?

Wanneer u vragen heeft of wanneer u zich afvraagt of het indienen van een bezwaarschrift voor u de geschikte aanpak is, kunt u ook hiervoor contact opnemen met de in de beschikking vermelde contactpersoon. De contactpersoon kan met u overleggen over de te volgen procedure en u informeren over andere mogelijkheden die Rijkswaterstaat u eventueel biedt om tot een oplossing te komen.

### **Hoe maakt u bezwaar?**

Om bezwaar te maken moet u, binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is bekendgemaakt een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan de minister van Infrastructuur en Milieu en gezonden aan de hoofdingenieur-directeur van Rijkswaterstaat Noord Nederland, ter attentie van de afdeling Werkenpakket, Postbus 2232, 3500 GE Utrecht.

In het bezwaarschrift moet in ieder geval het volgende staan:

- uw naam en adres, en liefst ook uw telefoonnummer;
- een duidelijke omschrijving van het besluit waartegen u bezwaar maakt (bijvoorbeeld door de datum en het kenmerk van het besluit te vermelden of door een kopie mee te sturen);
- de reden waarom u bezwaar maakt;
- de datum en uw handtekening.

**Datum**

01-10-2015

**Nummer**

RWS 2015/37493



### **Voorlopige voorziening**

Het indienen van een bezwaarschrift heeft geen schorsende werking. Dat betekent dat het besluit blijft gelden in de tijd dat uw bezwaarschrift in behandeling is. Als u dit niet wilt, bijvoorbeeld omdat het besluit onherstelbare gevolgen heeft voor u, dan kunt u een verzoek om voorlopige voorziening indienen. Dit doet u door de Voorzieningenrechter van de rechtbank in het gebied waar u woont te vragen een voorlopige voorziening te treffen. Indien u een bedrijf vertegenwoordigt dient u een voorlopige voorziening aan te vragen bij de rechtbank in het gebied waar het bedrijf is ingeschreven. De rechtbank zal u daarvoor wel griffierecht in rekening brengen.

**Datum**

01-10-2015

**Nummer**

RWS 2015/37493

Bij het verzoek dient voorts een afschrift van het bezwaarschrift te worden overgelegd. Zo mogelijk wordt tevens een afschrift van de beschikking waarop het geschil betrekking heeft overgelegd.

Indiening kan ook via de site <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Een afschrift van deze vergunning is gezonden aan:

- Fam [REDACTED] Breezanddijk;
- Zeehengelsport en kampeervereniging 'Het Wad', E.E. Napweg 12, 9684 BG, Finsterwolde;
- De Waddenvereniging, Postbus 90, 8860 AB, Harlingen;
- Het college van B&W van de Gemeente Wûnseradiel, Postbus 2, 8748 ZL Witmarsum;
- Het college van B&W van de Gemeente Harlingen, Postbus 10000, 8860 HA, Harlingen;
- Het college van GS van de provincie Fryslân, Postbus 20120, 8900 HM, Leeuwarden;
- Het Bureau verontreinigingsheffing rijkswateren, Postbus 20906, 2500 EX Den Haag.