

# Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

## Beschikking Omgevingsvergunning

Zaaknummer	Z2019-00012632
OLO-nummer	4613755
Aanvrager	Waterschap Drents Overijsselse Delta
Aangevraagde activiteiten	Het realiseren van een zonnepark op de RWZI Deventer. Het voorgenomen zonnepark bestaat uit een veldopstelling met een maximum van circa 3.400 zonnepanelen en een oppervlak van circa 10.570 m <sup>2</sup> . Het betreft een aanvraag voor: <ul style="list-style-type: none"><li>- het bouwen;</li><li>- handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening;</li><li>- milieuneutraal veranderen van een inrichting.</li></ul>
Locatie	Ronald Holstlaan 2 in Deventer
Datum ontvangst aanvraag	2 september 2019
Datum Beschikking	18 januari 2021

## BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

### I. Onderwerp

Op 2 september 2019 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Waterschap Drents Overijsselse Delta. Het betreft het realiseren van een zonnepark bij de RWZI Deventer. De aanvraag heeft betrekking op Ronald Holstlaan 2 in Deventer. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z2019-00012632.

### II. Besluit

Wij besluiten, gezien de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), de daarop betrekking hebbende uitvoeringsbesluiten en -regelingen aan Waterschap Drents Overijsselse Delta een (omgevings)vergunning:

- op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder a. (het bouwen van een bouwwerk) te verlenen voor het realiseren van een zonnepark. Aan de verlening van de vergunning zijn voorschriften verbonden. Deze staan in paragraaf 1 van dit besluit>.
- op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder c. (het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan te verlenen voor het overschrijden van het maximaal toegestane bebouwingspercentage. Aan de verlening van de vergunning zijn voorschriften verbonden. Deze staan in paragraaf 1 van dit besluit.
- op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e. (2° het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting) te verlenen voor het realiseren van een zonnepark. Aan de verlening van de vergunning zijn geen voorschriften verbonden.

En tevens:

- dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning:
  - Aanvraagformulier met OLO nummer 4613755;
  - bijlage Planuitwerking PV-installaties op RWZI locaties;
  - bijlage Zonnepark RWZI Deventer, Ruimtelijke onderbouwing

### III. Ondertekening en verzending

Met vriendelijke groet,  
Het college van Gedeputeerde Staten van Overijssel  
namens deze:

Martin Roelink  
Teammanager Vergunningen Omgevingsdienst IJsselland

*Dit document is door de OD-IJsselland digitaal vervaardigd en daarom niet van een handtekening voorzien*

## **RECHTSBESCHERMINGSMIDDELEN**

Deze beschikking wordt bekendgemaakt door toezending aan de aanvrager. Daarnaast worden de beschikking en een kennisgeving gepubliceerd op 21 januari 2021 op internet: <http://www.overheid.nl>. De aanvraag en de beschikking met de daarbij horende stukken worden op grond van de Algemene wet bestuursrecht ter inzage gelegd. Om stukken in te zien kunt u telefonisch een afspraak maken bij de provincie Overijssel bij het team vergunningverlening via telefoonnummer 038 - 499 76 00.

Ook kunt u de stukken inzien op het gemeentehuis van de gemeente Deventer. Inzage is mogelijk bij Publiekszaken, Grote Kerkhof 1 te Deventer.

# INHOUDSOPGAVE

<b>BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING .....</b>	<b>2</b>
RECHTSBESCHERMINGSMIDDELEN .....	3
<b>INHOUDSOPGAVE .....</b>	<b>4</b>
<b>VOORSCHRIFTEN OVERIGE ACTIVITEITEN .....</b>	<b>5</b>
<b>1    BOUWEN EN RUIMTELIJKE ORDENING .....</b>	<b>5</b>
1.1.    BOUWEN .....	5
1.2.    AFWIJKEN VAN HET BESTEMMINGSPAN .....	5
<b>OVERWEGINGEN ALGEMEEN.....</b>	<b>6</b>
<b>2.    PROCEDURELE ASPECTEN.....</b>	<b>7</b>
2.1.    GEGEVENS AANVRAGER.....	7
2.2.    OMSCHRIJVING VAN DE AANVRAAG .....	7
2.3.    HUIDIGE VERGUNNINGSSITUATIE.....	7
2.4.    VERGUNNINGPLICHT EN BEVOEGD GEZAG .....	7
2.5.    BEOORDELING VAN DE AANVRAAG .....	7
2.6.    PROCEDURE.....	8
2.7.    ADVIES EN VERKLARING VAN GEEN BEDENKINGEN.....	8
<b>3.    OVERWEGINGEN MILIEU.....</b>	<b>9</b>
3.1.    IPPC-RICHTLIJN .....	9
3.2.    BODEM.....	9
3.3.    LUCHTKWALITEIT .....	10
3.4.    AFVALWATER EN AFVALSTOFFEN .....	10
3.5.    ENERGIEPREVENTIE.....	10
3.6.    EXTERNE VEILIGHEID .....	10
3.7.    GELUID .....	10
3.8.    VERKEER EN MOBILITEIT.....	10
3.9.    CONCLUSIE .....	10
<b>4.    OVERWEGINGEN OVERIGE ACTIVITEITEN.....</b>	<b>11</b>
4.1.    BOUWEN .....	11
4.2.    AFWIJKEN VAN HET BESTEMMINGSPAN .....	11
<b>BIJLAGEN: .....</b>	<b>13</b>
<b>BIJLAGE 1 – COMPENSERENDE MAATREGELEN .....</b>	<b>13</b>
<b>BIJLAGE 2 – ZAAMENGELS I.V.M. EIKENPROCESSIERUPS (PDF) .....</b>	<b>15</b>

# Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

## VOORSCHRIFTEN OVERIGE ACTIVITEITEN

### 1 BOUWEN EN RUIMTELIJKE ORDENING

#### 1.1. Bouwen

1.1.1 De zonnepanelen en bijbehorende installaties, zoals transformatoren, dienen bereikbaar te zijn voor de brandweer. Hiertoe dient uiterlijk drie weken voor aanvang van de (bouw)werkzaamheden afgestemd te worden met de brandweer.

#### 1.2. Afwijken van het bestemmingsplan

1.1.2 Binnen 12 maanden na het onherroepelijk worden van de omgevingsvergunning dienen de gronden onder en nabij de zonnepanelen te worden ingezaaid met wildbloemen, in een streekeigen (dat wil zeggen, Sallands) soortmengsel bestaande uit zowel één- en tweejarige soorten als overblijvende soorten. Daaronder een aandeel van minstens 30% schermbloemen en 20% rode klaver. Het mengsel bestaat uit minstens 30 verschillende streekeigen soorten. Aan het gestelde ten aanzien van soorten wordt in ieder geval voldaan als wordt gezaaid met het "Cruydt-Hoeck Speciaalmengsel 2083 Streekeigen soorten Natuurlijke bestrijding Eikenprocessierups Deventer", mei 2020 (zie bijlage). De hoeveelheid zaad is 1,5 gram per vierkante meter. De wildbloemen dienen in stand te worden gehouden, dan wel, voor zover het één- en tweejarige soorten betreft, opnieuw ingezaaid te worden zo lang de zonnepanelen in stand worden gehouden. Het onderhoud van de wildbloemen bestaat uit maaien én maaisel afvoeren, uit te voeren in september.

1.1.3 Binnen 12 maanden na het onherroepelijk worden van de omgevingsvergunning dient er voorlichting en educatie over duurzame energie te worden gegeven zoals beschreven in het memo 'Compenserende maatregelen vergunningaanvraag zonnepanelen op RWZI terrein Deventer', van 19-08-2020 (zie bijlage).

# **Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht**

## **OVERWEGINGEN ALGEMEEN**

## 2. PROCEDURELE ASPECTEN

### 2.1. Gegevens aanvrager

Op 2 september 2019 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van: Waterschap Drents Overijsselse Delta.

### 2.2. Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende delen:

- Aanvraagformulier met OLO nummer 4613755;
- bijlage Planuitwerking PV-installaties op RWZI locaties;
- bijlage Zonnepark RWZI Deventer, Ruimtelijke onderbouwning;
- bijlage Zonnepark RWZI Deventer, Inrichtingstekening (Voorlopig ontwerp);
- bijlage Detail onderconstructie Snelfunderen;
- bijlage technische gegevens zonnepaneel.

### 2.3. Huidige vergunnings situatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

Soort vergunning	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Wabo	20-6-2019	2019-00004278	Actualisatie Lap3
Wabo	7-10-2015	2015/0152950	Revisievergunning (milieu)
Wet milieubeheer	25-09-2015	RWS-2014/38376	Maatwerk (indirecte lozing)

### 2.4. Vergunningplicht en bevoegd gezag

Gedeputeerde Staten zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo in samenhang met artikel 3.3 lid 1 van het Bor. De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C categorieën 27.1, 27,3 en 28.4 van het Bor en daarnaast betreft het een inrichting waartoe een Richtlijn Industriële Emissies (IPPC installatie) behoort. De inrichting is daarom vergunningplichtig. Gelet op vorenstaande, alsmede op het bepaalde in hoofdstuk 3 van het Bor en de daarbij horende bijlage zijn wij het bevoegd gezag. Daarbij zijn wij er procedureel en inhoudelijk voor verantwoordelijk dat in ons besluit alle aspecten aan de orde komen met betrekking tot de fysieke leefomgeving, zoals ruimte, milieu, natuur en aspecten met betrekking tot bouwen, monumenten en brandveiligheid. Verder dienen wij ervoor zorg te dragen dat de aan de omgevingsvergunning en maatwerk verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

### 2.5. Beoordeling van de aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager in de gelegenheid gesteld om de aanvraag aan te vullen. Op verzoek van de aanvrager is uitstel verleend voor het aanleveren van deze aanvullende gegevens op 18 november 2019. Daarnaast is per brief van 18 oktober 2019 aangegeven dat niet de reguliere, maar de uitgebreide procedure volgens de Wabo moet worden gevolgd.

Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag opnieuw getoetst op volledigheid. Voor de activiteiten “bouwen / Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening” bleken de aanvullingen onvoldoende op 6 mei 2020 is opnieuw om aanvullende gegevens verzocht. Op 21 september 2020 zijn de laatste aanvullingen ingediend. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag met de aanvullende gegevens voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

## **2.6. Procedure**

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag.

## **2.7. Advies en verklaring van geen bedenkingen**

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies aan de volgende instanties/bestuursorganen gezonden: gemeente Deventer.

Zij hebben op 6 november 2020 het volgende advies uitgebracht:

“Het plan voor zonnepanelen bij de RWZI te Deventer is in strijd met het bestemmingsplan. Dit omdat het maximaal toegestane bebouwingspercentage door de zonnepanelen wordt overschreven. Een omgevingsvergunning voor het bouwen kan alleen worden verleend met afwijking van het bestemmingsplan (artikel 2.12, eerste lid, onder a, onder 3\*, van de Wet algemene bepalingen omgevingswet). Dit advies heeft daarom betrekking op zowel het bouwen als op het afwijken van het bestemmingsplan.

Wij adviseren u de aangevraagde omgevingsvergunning voor het bouwen en het afwijken van het bestemmingsplan te verlenen, en daaraan de voorschriften te verbinden genoemd in dit advies.”

Dit advies met overwegingen en voorschriften is in deze beschikking opgenomen.

# Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

## 3. OVERWEGINGEN MILIEU

### 3.1. IPPC-richtlijn

De Europese IPPC-richtlijn (Integrated Pollution Prevention and Control) richt zich op een geïntegreerde aanpak om industriële verontreinigingen te voorkomen en te bestrijden, door toepassing van "best available techniques (BAT)". In het Nederlands worden deze de "beste beschikbare technieken" (BBT) genoemd. De IPPC-richtlijn verplicht de lidstaten tot informatie-uitwisseling tussen lidstaten en industrie om te komen tot een nadere invulling van BAT voor iedere afzonderlijke industriële sector. Als resultaat hiervan brengt de Europese Commissie zogenaamde BAT reference documents (BREF's) uit, waarin per sector een overzicht wordt gegeven van technieken die als BAT kunnen worden beschouwd.

Een installatie valt onder de IPPC richtlijn indien de activiteit in omvang valt onder een categorie van activiteiten die is aangewezen in bijlage 1 bij de Richtlijn 2010/75/EU inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) (RIE). De gevraagde vergunning die betrekking heeft op een fundering, zonnepanelen en transformatorunits heeft geen betrekking op een installatie die wordt bedoeld in de bijlage 1 van de RIE. Er zijn geen BBT-conclusies van toepassing op de gevraagde installatie-onderdelen.

In de Regeling omgevingsrecht zijn andere BBT documenten aangewezen die bij de vergunningverlening betrokken moeten worden. Deze BBT documenten komen in de verdere overwegingen aan de orde.

### 3.2. Bodem

Het toetsingskader voor de nieuwe bodembedreigende activiteiten binnen de inrichting is de Nederlandse Richtlijn bodembescherming. Voor nieuwe activiteiten binnen de inrichting wordt getoetst aan de NRB 2012. Het doel van de NRB is het ondersteunen van afwegingsprocedures rond mogelijke vormen van bodembescherming bij bodembedreigende activiteiten binnen inrichtingen, om een verwaarloosbaar risico te bereiken. De NRB beperkt zich tot normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten en richt zich niet op calamiteiten. De NRB is het richtinggevend instrument op basis waarvan kan worden bepaald welke combinaties van voorzieningen en maatregelen (cvm) leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico bij een bodembedreigende activiteit binnen een inrichting. De zonnepanelen en transformatorunits zijn geen bodembedreigende activiteiten. Indien een toepassing van bouwstoffen voldoet aan Het Besluit bodemkwaliteit, wordt de activiteit niet aangemerkt als bodembedreigende activiteit.

### **3.3. Luchtkwaliteit**

Het in werking hebben van de transformatoren en zonnepanelen heeft geen gevolgen voor de emissie van stoffen naar de lucht. Het inwerking hebben van de transformatoren en zonnepanelen heeft volgens de aanvraag geen gevolgen voor het aantal verkeersbewegingen van en naar het bedrijfsterrein. Het effect van de verandering op de luchtkwaliteit is niet in betekenende mate. Geur is geen item bij het aanleggen van het zonnepark.

### **3.4. Afvalwater en afvalstoffen**

Het in werking hebben van de transformatoren en zonnepanelen heeft geen gevolgen voor de emissie van stoffen naar afvalwater en er ontstaan geen nieuwe afvalstoffen.

### **3.5. Energiepreventie**

De zonnepanelen zijn bedoeld voor het opwekken van energie. Er is dus geen sprake van een toename van het totale energieverbruik door de inrichting. Door het zonnepark wordt juist energie opgewekt. Er is geen aanleiding om een energiebesparingsonderzoek te verlangen.

### **3.6. Externe veiligheid**

De gevraagde installatie en bouwwerken hebben volgens de aanvraag geen gevolgen voor externe veiligheid.

### **3.7. Geluid**

In de vigerende omgevingsvergunning zijn geluidnormen opgenomen op beoordelingspunten waar aan voldaan moet worden. In de aanvraag wordt gesteld dat er geen gevolgen zijn voor het geluid. Het opwekken van duurzame elektriciteit met zonnepanelen veroorzaakt geen geluidshinder.

### **3.8. Verkeer en mobiliteit**

Het inwerking hebben van de transformatoren en zonnepanelen heeft geen gevolgen voor het aantal verkeersbewegingen van en naar het bedrijfsterrein. Een mobiliteitsplan is derhalve niet aan de orde.

### **3.9. Conclusie**

Er is geen aanleiding gevonden om de aan de omgevingsvergunning onderdeel milieu verbonden voorschriften te wijzigen. De wijziging is als milieuneutraal te beschouwen.

# Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

## 4. OVERWEGINGEN OVERIGE ACTIVITEITEN

### 4.1. Bouwen

#### **Bouwen**

Het plan voldoet aan de vereisten van het Bouwbesluit en de Bouwverordening (Verordening fysieke leefomgeving) en aan de redelijke eisen van welstand.

De zonnepanelen dienen voldoende bereikbaar te zijn voor de brandweer. Omdat de ingediende situatie- en andere tekeningen hier onvoldoende inzicht in bieden, moet dit aspect in een later stadium alsnog onderzocht worden. Om dit te borgen adviseren is er een voorschrift opgenomen in paragraaf 1.

### 4.2. Afwijken van het bestemmingsplan

#### *Beleid*

Het plan betreft het realiseren van zonnepanelen op de grond bij de RWZI aan de Roland Holstaan te Deventer. Op het realiseren van zonnepanelen op de grond zijn de in juli 2019 door de gemeenteraad vastgestelde "Uitgangspunten zonnevelden" van toepassing.

Dit beleid vereist onder meer dat zonnepanelen op de grond in hun omgeving worden ingepast (landschappelijk dan wel stedenbouwkundig) en dat het verlies van waarden als gevolg van de zonnepanelen worden gecompenseerd door investeringen in de ruimtelijke kwaliteit. Deze investering dient minimaal in verhouding te staan tot de mate waarin van het bestemmingsplan afgeweken wordt.

#### *Inpassing*

Op basis van de verstrekte situatietekeningen wordt geconcludeerd dat het plan voorziet in een dichte, (ecologisch) waardevolle singelbeplanting rondom het panelenveld. Het panelenveld is daarmee voldoende in zijn omgeving ingepast.

#### *Compensatie*

Na afstemming met de aanvrager, WDO Delta, is het plan voorzien van compenserende maatregelen. Deze maatregelen bestaan uit:

- Het inzaaien van de gronden onder en bij de zonnepanelen met een wildbloemen zaadmengsel. Hiermee wordt een positieve bijdrage geleverd aan de biodiversiteit;
- Het investeren in voorlichting en educatie rondom de zonnepanelen bij de RWZI en de duurzame verwarming van de wijk Zandweerd met restwarmte van de RWZI.

Deze maatregelen compenseren naar ons oordeel voldoende het verlies aan waarden als gevolg van het realiseren van de zonnepanelen bij de RWZI te Deventer. Hierbij speelt mee dat de overschrijding van het maximaal toegestane bebouwingspercentage gering is, en dat de zonnepanelen zullen zijn afgeschermd van de omgeving door bestaande beplanting.

Om te borgen dat deze maatregelen worden uitgevoerd en in stand worden gehouden, zijn in paragraaf 1 voorschriften opgenomen.

# Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

## BIJLAGEN:

### BIJLAGE 1 – COMPENSERENDE MAATREGELEN

#### Compenserende maatregelen vergunningaanvraag zonnepanelen op RWZI terrein Deventer.

19-08-2020

##### **Aanleiding**

In de notitie Uitgangspunten Zonneparken Deventer (maart 2019) wordt een elftal uitgangspunten genoemd waarmee rekening wordt gehouden in de adviesverlening door gemeente Deventer bij de vergunningaanvraag voor zonnepanelen op het RWZI terrein te Deventer.

Het uitgangspunt “Creëer meerwaarde voor de omgeving” (p.7 notitie Uitgangspunten) wordt o.m. als volgt geduid:

Meerwaarde kan zijn:

“Een informatieve / educatieve functie: het zonnepark als uithangbord voor duurzame energie en andere duurzaamheidsaspecten (ecologie, klimaat)”

##### **Invulling meerwaarde**

Het waterschap gaat hier als volgt invulling aan geven.

##### Werkgebied waterschap

Het waterschap beschikt over actueel communicatie- en educatiebeleid waarin aandacht gegeven wordt aan het belang van een duurzame taakuitvoering van het waterschap. Daarin wordt ook aandacht gegeven aan de situatie dat het waterschap uiterlijk 2025 energieneutraal wil worden, en dat zonnepanelen en windturbines daaraan de belangrijkste bijdragen leveren, naast biogas uit slibvergisting. Op 16 RWZI terreinen worden zonnepanelen geplaatst. RWZI Deventer is daar ook een locatie van. De educatie-inspanningen richten zich met o.m. gastlessen en excursies op alle onderwijsgroepen van zeer jong tot ouder. Verduurzaming van energievoorziening van de RWZI Deventer met zonnepanelen zal qua item daarin ook aandacht krijgen.

Overigens in de gemeente Deventer wordt – voor o.m. gastlessen op scholen - samengewerkt met ‘De Ulebelt’ (Natuur- en Milieueducatie; Maatmansweg).

##### RWZI terrein Deventer

##### **-Openingshandeling zonneveld**

Als de zonnepanelen te zijner tijd geïnstalleerd zijn en in productie genomen worden, besteden we daar aandacht aan via onze communicatiekanalen. Daarvoor willen we op de RWZI een openingsevent organiseren waarin bijvoorbeeld bestuurders van de gemeente en het waterschap (en/of we kiezen voor juist jeugd daarbij) een ‘starthandeling’ verrichten. Daarbij benadrukken we het belang van duurzame

energievoorziening voor afvalwaterzuivering en wat een duurzaam werkende RWZI betekent voor de impact op duurzaamheid.

#### **- Rondleidingen RWZI Deventer**

Jaarlijks – buiten Coronatijden- worden er op de RWZI Deventer rondleidingen verzorgd waar gemiddeld genomen 220 à 250 belangstellende personen aan deelnemen; ook weer jong en oud. Via media wordt de aandacht gevestigd op de mogelijkheid van rondleidingen over het terrein.

Na realisatie van het zonneveld zal de voorlichtingsboodschap aangepast worden met de nadruk op de duurzame wijze waarop de RWZI voorziet in zijn eigen elektriciteitsvoorziening met zonnepanelen, uiteengezet wordt de werking en opbrengst van het zonneveld en de impact op duurzaamheid. De boodschap zal worden ondersteund met toegankelijk plaatmateriaal/infographics. Voor het plaatmateriaal/infographic is permanent plaats in de aanwezige voorlichtings-/ontvangstruimte op het terrein.

#### **-Samenwerkingsproject duurzame verwarming woonwijk Zandweerd**

Na een eerdere intentieovereenkomst (2018) wordt er momenteel een samenwerkingsovereenkomst voorbereid tussen gemeente Deventer (o.m. Otto Hettinga) en het waterschap om in de toekomst de naastliggende woonwijk Zandweerd te gaan voorzien van warmte uit gezuiverd afvalwater (=effluent). Deze zgn. TEA (thermische energie uit afvalwater) zorgt voor verwarming van nieuw te bouwen woningen. Er zal een buizenstelsel (warmtewisselaars) gemaakt worden tussen de RWZI installatie van het waterschap en het aan te leggen warmtenet in aan de andere kant van de weg komende nieuwe woonwijk Zandweerd. Het kan gaan om tenminste 750 woningen. Met mogelijk uitbreiding tot een maximum aantal van ongeveer 2300 woningen.

Gedurende de uitwerking en realisatie van het samenwerkingsproject willen we samen met samenwerkingspartners een voorlichtingsboodschap maken over dit duurzame warmte-concept met daarbij de rol en de duurzame energievoorziening van de RWZI. Het wordt ook met beeldmateriaal (digitaal/materieel) ondersteund wordt.

Ook zal in de gerealiseerde woonwijk te zijner tijd op een toegankelijk locatie voor bewoners en passanten de totale boodschap van het 'duurzame warmte-concept' voor de woonhuizen en de rol van de afvalwaterzuivering gebracht worden op een nader te bepalen medium (bijv. een bord).

Dat kan er toe leiden dat de nieuwsgierigheid van toekomstige bewoners (jong en oud) in de wijk geprikkeld wordt en zo gaan deelnemen aan de rondleidingen op de naastliggende RWZI.

A.J. Schutte  
WDODelta

**BIJLAGE 2 – ZAAIMENGELS I.V.M. EIKENPROCESSIERUPS  
(PDF)**