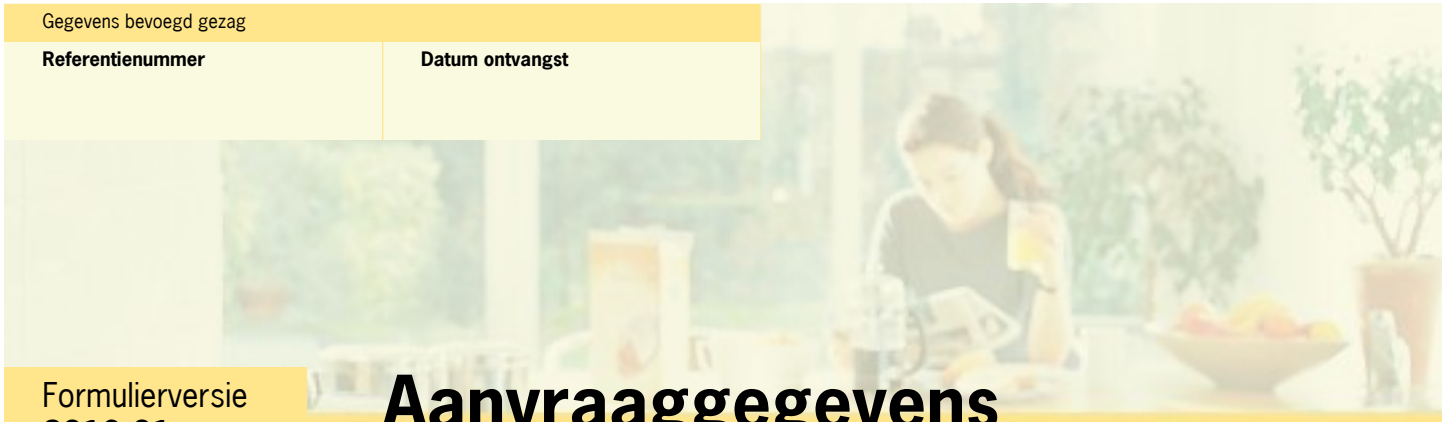
Gegevens bevoegd gezag

Referentienummer	Datum ontvangst



Formulierversie
2019.01

Aanvraaggegevens

Publiceerbare aanvraag/melding

Aanvraagnummer	4625263
Aanvraagnaam	Zonneweide nabij rwzi Broek
Uw referentiecode	-
Ingediend op	30-08-2019
Soort procedure	Reguliere procedure
Projectomschrijving	Opstellen van zonnepanelen aansluitend aan het terrein van de rioolwaterzuivering voor het opwekken van duurzame energie met bijhorende hekken.
Opmerking	-
Gefaseerd	Nee
Blokkerende onderdelen weglaten	Nee
Kosten openbaar maken	Nee
Bijlagen die later komen	nvt
Bijlagen n.v.t. of al bekend	nvt

Bevoegd gezag

Naam:	Gemeente De Fryske Marren
Bezoekadres:	Herema State 1 8501 AA JOURE
Postadres:	Postbus 101 8500 AC JOURE
Telefoonnummer:	14 05 14
E-mailadres:	info@defryskemarren.nl
Website:	www.defryskemarren.nl
Contactpersoon:	de heer W.J. Tadema / afd. VVH

Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Aanvragergegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

- Zonnepaneel of -collector plaatsen
  - Bouwen
- Erf- of perceelafscheiding plaatsen
  - Bouwen

Bijlagen

Formulierversie
2019.01

Aanvrager bedrijf

1 Bedrijf

KvK-nummer	01174741
Vestigingsnummer	000014513471
Statutaire naam	Wetterskip Fryslân
Handelsnaam	-

2 Contactpersoon

Geslacht	☐ Man ☑ Vrouw
Voorletters	P
Voorvoegsels	-
Achternaam	Heeres
Functie	Projectmanager cluster projecten

3 Vestigingsadres bedrijf

Postcode	8914BZ
Huisnummer	3
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Fryslanplein
Woonplaats	Leeuwarden

4 Correspondentieadres

Postbus	36
Postcode	8900AA
Plaats	Leeuwarden

Formulierversie
2019.01

Gemachtigde bedrijf

1 Bedrijf

KvK-nummer	01098335
Vestigingsnummer	000019676395
Statutaire naam	Interra Civiel B.V.
Handelsnaam	-

2 Contactpersoon

Geslacht	☑ Man ☐ Vrouw
Voorletters	N
Voorvoegsels	-
Achternaam	Reichart
Functie	partner

3 Vestigingsadres bedrijf

Postcode	8502CV
Huisnummer	163
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Oer de Feart
Woonplaats	Joure

4 Correspondentieadres

Adres	Oer de Feart 163 8502CV Joure

6 Akkoordverklaring

Akkoordverklaring	☑ Hierbij verklaar ik dat ik de aanvraag/melding naar waarheid heb ingevuld, dat ik correspondentie over mijn aanvraag/melding wil ontvangen op het door mij opgegeven e-mailadres of op het door mij opgegeven adres van de berichtenbox en dat ik weet dat er kosten verbonden kunnen zijn aan het indienen van een aanvraag.

Formulierversie
2019.01

Locatie

1 Kadastraal perceelnummer

Burgerlijke gemeente	De Fryske Marren
Kadastrale gemeente	Langweer
Kadastrale sectie	L
Kadastraal perceelnummer	624
Bouwplannaam	-
Bouwnummer	-
Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?	☐ Ja ☑ Nee

3 Toelichting

Eventuele toelichting op locatie	perceel direct aansluitend aan rwzi Broek Tramwei 2 8512AT

Formulierversie
2019.01

Bouwen

Zonnepaneel of -collector plaatsen

1 De bouwwerkzaamheden

Wat is er op het bouwwerk van toepassing?	☐ Het wordt geheel vervangen ☐ Het wordt gedeeltelijk vervangen ☑ Het wordt nieuw geplaatst
Eventuele toelichting	er worden zonnepanelen op een constructie op de grond geplaatst; bouwwerken geen gebouwen zijnde
Hebt u voor deze bouwwerkzaamheden al eerder een vergunning aangevraagd?	☐ Ja ☑ Nee

2 Plaats van het bouwwerk

Waar gaat u bouwen?	Terrein

3 Seizoensgebonden en tijdelijke bouwwerken

Gaat het om een seizoensgebonden bouwwerk?	☐ Ja ☑ Nee
Gaat het om een tijdelijk bouwwerk?	☐ Ja ☑ Nee

4 Uiterlijk bouwwerk/welstand

5 Mondeling toelichten

Ik wil mijn bouwplan mondeling toelichten voor de welstandscommissie/ stadsbouwmeester.	☐ Ja ☑ Nee

Formulierversie
2019.01

Bouwen

Erf- of perceelafscheiding plaatsen

1 De bouwwerkzaamheden

Wat is er op het bouwwerk van toepassing?	☐ Het wordt geheel vervangen ☐ Het wordt gedeeltelijk vervangen ☑ Het wordt nieuw geplaatst
Eventuele toelichting	de verzekering eist dat de zonneweide is omheind, dus waar nodig wordt een nieuwe omheining geplaatst
Hebt u voor deze bouwwerkzaamheden al eerder een vergunning aangevraagd?	☐ Ja ☑ Nee

2 Plaats van het bouwwerk

Waar gaat u bouwen?	Terrein

3 Seizoensgebonden en tijdelijke bouwwerken

Gaat het om een seizoensgebonden bouwwerk?	☐ Ja ☑ Nee
Gaat het om een tijdelijk bouwwerk?	☐ Ja ☑ Nee

4 Uiterlijk bouwwerk/welstand

5 Mondeling toelichten

Ik wil mijn bouwplan mondeling toelichten voor de welstandscommissie/ stadsbouwmeester.	☐ Ja ☑ Nee

Formulierversie
2019.01

Bijlagen

Formele bijlagen

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
121611_Joure_pdf	121611_Joure.pdf	Anders	2019-08-30	In behandeling
121613_Joure_pdf	121613_Joure.pdf	Bestemmingsplan, beheersverordening en bouwverordening eenvoudige bouwwerken Plattegronden en doorsneden bouwen eenvoudige bouwwerken	2019-08-30	In behandeling
121614_Joure_pdf	121614_Joure.pdf	Bestemmingsplan, beheersverordening en bouwverordening eenvoudige bouwwerken Plattegronden en doorsneden bouwen eenvoudige bouwwerken Constructieve veiligheid eenvoudige bouwwerken	2019-08-30	In behandeling
_gaashekwerk_technische_specificatie_pdf	brochure_gaashekwerk_technische_specificatie-.pdf	Bestemmingsplan, beheersverordening en bouwverordening eenvoudige bouwwerken Plattegronden en doorsneden bouwen eenvoudige bouwwerken Constructieve veiligheid eenvoudige bouwwerken	2019-08-30	In behandeling
Standaard_WF_hek_1_JPG	Standaard WF hek 1.JPG	Bestemmingsplan, beheersverordening en bouwverordening eenvoudige bouwwerken Plattegronden en doorsneden bouwen eenvoudige bouwwerken	2019-08-30	In behandeling
Satndaard_WF_hek_2_JPG	Satndaard WF hek 2.JPG	Bestemmingsplan, beheersverordening en bouwverordening eenvoudige bouwwerken Plattegronden en doorsneden bouwen eenvoudige bouwwerken Constructieve veiligheid eenvoudige bouwwerken	2019-08-30	In behandeling
Standaard_WF_hek_3_JPG	Standaard WF hek 3.JPG	Bestemmingsplan, beheersverordening en bouwverordening eenvoudige bouwwerken Plattegronden en doorsneden bouwen eenvoudige bouwwerken Constructieve veiligheid eenvoudige bouwwerken	2019-08-30	In behandeling

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
Standaard_WF_hek_4_JPG	Standaard WF hek 4.JPG	Bestemmingsplan, beheersverordening en bouwverordening eenvoudige bouwwerken Plattegronden en doorsneden bouwen eenvoudige bouwwerken Constructieve veiligheid eenvoudige bouwwerken	2019-08-30	In behandeling
jke_onderbouwing_rwzi_Joure_16082019_pdf	ruimtelijke onderbouwing rwzi Joure 16082019.pdf	Anders	2019-08-30	In behandeling
_bijlage_20190816104706_RPrBtV1X2gHd_pdf	AERIUS_bijlage-_20190816104706-_RPrBtV1X2gHd.pdf	Anders	2019-08-30	In behandeling
dschappelijke_inpassing_31_juli_2019_pdf	Landschappelijke inpassing 31 juli 2019.pdf	Welstand	2019-08-30	In behandeling
ie_aan_Provincie_Fryslan_zon_op_RWZI_pdf	Notitie aan Provincie Fryslan zon op RWZI.pdf	Anders	2019-08-30	In behandeling
natuurtoets_RWZI_Joure_pdf	natuurtoets RWZI Joure.pdf	Anders	2019-08-30	In behandeling

BESTAANDE MAATVOERING IN HET WERK KONTROLEREN

REVISIE	
DATUM	PAR.

RIOOLWATERZUIVERINGSINSTALLATIE JOURE
bestaande situatie T.B.V. ZONNEWEIDES DEEL2

WATERSCHAP FRIESLAND

GET:	GECAL:	GEC:	AFD.HFD:	GEW:	GEW:	GEW:	FORM: A0
W.G.	W.G.						SCHAAL: 1:200
15-6-18	15-6-18						BESTEK:
TEK. No.	1	2	16	11			BLAD: 2 IN 5 BLADEN

A0/10-M\acad\acadcte\acaddwg\rwzi Zonnepanelen\16 rwzi Joure\121610-11_Joure.dwg

Gemeente De Fryske Marren
LWR 02L 627

Wetterskip Fryslan
LWR 02L 666

Wetterskip Fryslan
LWR 02L 666

Energieveld 1
816 panelen

Energieveld 2
5936 panelen

Wetterskip Fryslan
LWR 02L 626

TE GRAVEN SLOOT

Gemeente
De Fryske Marren
LWR 02L 625

HERPROFILEREN SLOOT

HERPROFILEREN SLOOT

slibretourgemaal 1

struiken

struiken

slib-
indikker

Wetterskip Fryslan
LWR 02L 623

slibdecanteerbak

bedrijfs-
gebouw

betonput

strkn

strkn

slibdecanteerbak

slibretourgemaal 2

selector

Kenter
Liander

bomen en
struiken

bomen

bomen

bomen

struiken

Gemeente
De Fryske Marren
LWR 02L 624

TE GRAVEN SLOOT

Wetterskip Fryslan
LWR 02L 623

Provincie Fryslan
LWR 02L 663

Provincie Fryslan
LWR 02B 4621

BESTAANDE MAATVOERING IN HET WERK KONTROLEREN

REVISIE	
DATUM	PAR.

RIOOLWATERZUIVERINGSINSTALLATIE JOURE
LEGPLAN ZONNEWEIDES DEEL 2

WATERSCHAP FRIESLAND

GET:	GECAL:	GEC:	AFD.HFD:	GEW:	GEW:	GEW:	FORM: A0
W.G.	W.G.						SCHAAL: 1:200
11-6-18	11-6-18						BESTEK:
TEK. NO.	1	2	16	13			BLAD: 4 IN 5 BLADEN

A0/10-M:\acad\acadcte\acaddwg\rwzi Zonnepanelen\16 rwzi Joure\121612-14_Joure.dwg

GAASHEKWERK MET BOVENBUIS

MATEN IN MM

TYPE	TOEVOEGING			SPECIFICATIES							
Type	Verzinkt	Gecoat	Aluminium	Typenummer	Gaashoogte	Totaal hoogte ca.	Ø Staander	Ø Bovenbuis	Aantal spandraden	Aantal puntdrader	HOH staanders
BOVENBUIS CONSTRUKTIE ZONDER PUNTDRADEN											
GZB	•	•	•	100	1000	1000	60,3	41,5	2		3000
GZB	•	•	•	125	1250	1000	60,3	41,5	2		3000
GZB	•	•	•	150	1500	1000	60,3	41,5	2		3000
GZB	•	•	•	180	1800	1000	60,3	41,5	2		3000
GZB	•	•	•	200	2000	1000	60,3	41,5	2		3000
GZB	•	•	•	300	3000	1000	60,3	41,5	4		3000
BOVENBUIS CONSTRUKTIE MET RECHTE ALUMINIUM PUNTDRAADHOUDERS											
GRB	•	•	•	153	1500	2000	60,3	41,5	2	3	3000
GRB	•	•	•	183	1800	2300	60,3	41,5	2	3	3000
GRB	•	•	•	203	2000	2500	60,3	41,5	2	3	3000
Uitvoering met 2 puntdraden op aanvraag											
BOVENBUIS CONSTRUKTIE MET SCHUINE ALUMINIUM PUNTDRAADHOUDERS											
GSB	•	•	•	153	1500	2000	60,3	41,5	2	3	3000
GSB	•	•	•	183	1800	2300	60,3	41,5	2	3	3000
GSB	•	•	•	203	2000	2500	60,3	41,5	2	3	3000
Uitvoering met 2 puntdraden op aanvraag											

OVERIGE SPECIFICATIES

- **GAAS:**
  Geplastificeerd harmonica gaas. Maaswijdte:50 mm (alternatief 40 mm). Draaddikte : 3,0 mm (alternatief 3,7 mm) kleur: donkergroen (RAL 6009), grijs of zwart. (Andere maaswijdtes en draaddiktes zijn mogelijk)
- **SPANDRAAD:**
  Geplastificeert staaldraad. Draaddikte,3,8 mm. Kleur, donkergroen (RAL-6009),grijs of zwart.
- **PUNTSDRAAD:**
  geplastificeert staaldraad. Dubbel gedraaid. Kleur, donkergroen (RAL-6009), grijs of zwart.
- **STAANDERS:**
  verzinkt of aluminium. Optie: polyester coating, gemoffeld. Zie coating.
- **FUNDATIE:**
  De staanders worden in de ongeroerde grond geheid. Optie schetsplaat of beton voor extra stabiliteit.
- **BOVENBUIS:**
  verzinkt of aluminium. Optie: polyester coating, gemoffeld. Zie coating.
- **COATING:**
  polyestercoating na het verzinken in standaard kleur donkergroen (RAL-6009). Andere kleuren op aanvraag..

GAASWAAIERS

Voor elke type gaas hekwerk is een bijpassende gaaswaaier of staal-matwaaier leverbaar. De waaiers zijn rondom voorzien van een punten kam.

DJ HEKWERK & toegangscontrole

Notitie

Aan	:	[redacted], **Provincie Fryslan**
Van	:	[redacted], **Wetterskip Fryslan**
Onderwerp	:	**Realisatie zonnepanelen op RWZI's**
Datum:	:	**15 april 2019**

Beste [redacted],
Naar aanleiding van onze gesprekken en mailwisseling bij deze de gevraagde Notitie.

In deze Notitie is te lezen wat op de RWZI's van Wetterskip Fryslân de behoefte is aan energie, wat de opbrengst is van de voorgenomen plaatsing van zonnepanelen op een aantal RWZI's en hoe deze opbrengst na realisatie zich verhoudt tot de behoefte.

Met vriendelijke groet,
[redacted]

Achtergrond/aanleiding
Wetterskip Fryslân plaatst in 2019 en 2020 zonnepanelen op een aantal van haar rioolwaterzuiveringsinstallaties (rwzi's). De realisatie van de circa 35.000 zonnepanelen draagt voor 17% bij aan de klimaatdoelstelling van het waterschap. De CO_2-uitstoot wordt hiermee met 13% gereduceerd. Wetterskip Fryslân streeft ernaar om in 2020 in totaal 40 procent van haar energiebehoefte duurzaam op te wekken.

Met onze klimaatdoelstelling dragen we bij aan de vermindering van fossiele CO_2-emissie. Met de plaatsing van de zonnepanelen en de realisatie van de duurzame slibverwerking in Heerenveen en Leeuwarden, maakt het Wetterskip een grote stap in de goede richting.

Plaatsing zonnepanelen
Om versnipperde aantallen zonnepanelen door de hele provincie te voorkomen is gekozen voor gebundelde plaatsing op de RWZI's. Een omgeving waar plaatsing van zonnepanelen geen overlast geven en de aanwezige installaties direct alles of een groot deel van de opgewekte energie kunnen benutten. Dit geeft naast de praktische overweging een betere inpassing en een betere beheerbare situatie dan bij iedere gebruiker/asset van WF door de hele provincie afzonderlijk duurzaam energie op te wekken.

Doorleveren van energie
Het waterschap brengt de zonnepanelen aan op de terreinen van een aantal RWZI's.
Bij 4 van de voorgenomen 13 locaties is sprake van een hogere berekende opbrengst dan de behoefte op deze specifiek locatie. Hiervoor is met de energieleverancier een "doorlever overeenkomst" voor de eigen assets van WF gesloten.
Doorleveren aan de eigen assets van Wetterskip Fryslân houdt in dat de stroom, die we zelf gaan opwekken met de zonnepanelen op de zuiveringslocaties, direct inzetten voor de energiebehoefte van de betreffende zuivering. Het teveel aan opgewekte stroom, wat niet direct kan worden gebruikt, wordt via het elektriciteitsnet van de netbeheerder naar andere stroomaansluitingen van WF getransporteerd.
Hierdoor wordt deze stroom direct gebruikt door onze andere assets, zoals rioolgemalen, andere zuiveringen, stuwen, gemalen en gebouwen.

Overzicht van de Riool Water Zuivering Installaties (RWZI's)
Op de met geel gearceerde RWZI's (zie onderstaande) worden de zonnepanelen gerealiseerd.

Opmerking: Bij de genoemde opbrengsten en hieruit volgend de percentages tov de (locatie)behoefte is uitgegaan van een opbrengst zoals voor de SDE subsidie is aangevraagd. Dit om bij een piek aan opbrengst (bij een extreem zonnig jaar) over dat totaal ook dan subsidie kan worden ontvangen.
De werkelijke berekende langjarige opbrengst ligt gemiddeld ca 15% lager.
De werkelijke langjarige totaal opbrengst ten opzichte van de totaal behoefte op de RWZ's komt hiermee op ca 17%.

RWZI locatie	Ingekochte elektriciteit duurzaam ('groen') kWh per jaar	Opbrengst elektra volgens kwartierwaarden kWh	Opbrengst tov behoefte
Akkrum	298.278		
Ameland	459.004		
Birdaard	779.757	239.590	31%
Bolsward	1.093.430		
Burgum	1.288.170		
Damwoude	1.151.505	983.250	85%
Dokkum	1.252.454	431.300	34%
Drachten	1.731.229	1.466.800	85%
Franeker	1.328.965		
Gorredijk	970.526	1.417.400	146%
Grou	721.227		
Harlingen	1.884.190		
Heerenveen	2.082.268		
Joure	1.190.198	2.196.590	185%
Kootstertille	1.496.768	690.650	46%
Leeuwarden	3.390.666	1.417.400	42%
Lemmer	574.414		
Oosterwolde (A+B)	1.091.310		
Schiermonnikoog	190.126		
Sloten	656.887	260.379	40%
Sneek	1.459.859	307.721	21%
SOI Heerenveen	694.709		
St Annaparochie	398.591	568.100	143%
Terschelling	561.662		
Vlieland	177.943		
Warns	284.607	879.700	309%
Wijnjewoude	417.749		
Wolvega	1.262.891	856.900	68%
Workum	540.648		
	29.430.031		
totaal	**58.860.062**	**11.715.780**	**20%**

RUIMTELIJKE ONDERBOUWING ZONNEWEIDE AANGRENZEND AAN RIOOLWATERZUIVERING JOURE

WETTERSKIP FRYSLÂN

19 januari 2020
definitief
18/694

Inhoudsopgave

1 Inleiding 3
1.1 Opgave zonneweides op rioolwaterzuiveringsinstallaties 3
1.2 Leeswijzer 3
2 Projectbeschrijving 4
2.1 Huidige situatie 4
2.2 Activiteit: realisatie zonnepanelen aangrenzend aan de rwzi 4
2.3 Begrenzing projectgebied ruimtelijke onderbouwing 6
2.4 Geldend planologisch kader 7
2.5 Strijdigheid met het bestemmingsplan 7
2.6 Nieuw bestemmingsplan 7
3 Wet- en regelgeving 8
3.1 Rijk 8
3.2 Provinsje Fryslân 8
3.3 Wetterskip Fryslân 10
3.4 Gemeente De Fryske Marren 11
4 Toelaatbaarheid aan de hand van planologische en milieu hygiënische aspecten 13
4.1 Ruimtelijke kwaliteit 13
4.2 Milieueffecten 13
4.3 Landbouw 13
4.4 Bodem 14
4.5 Natuur 14
4.6 Landschap 17
4.7 Cultuurhistorie en archeologie 17
4.8 Verkeer en vervoer 18
4.9 Luchtkwaliteit 18
4.10 Kabels en leidingen 18
4.11 Geluid en trillingen 18
4.12 Externe Veiligheid 18
4.13 Water 18
4.14 Niet Gesprongen Explosieven (NGE) 18
5 Maatschappelijke en financiële uitvoerbaarheid 19
5.1 Maatschappelijke uitvoerbaarheid 19
5.2 Financiële uitvoerbaarheid 19
6 Conclusies 20
Bijlage 1 Landschappelijke inpassing zonneweide aangrenzend aan rwzi Joure 21
Bijlage 2 Natuurtoets rwzi Joure 22
Bijlage 3 Aerius calculator stikstofdepositie 23
Bijlage 4 Notitie realisatie zonnepanelen op RWZI's 24

Bijlage 5 Details zonnepanelen 25

1 Inleiding

1.1 Opgave zonneweides op rioolwaterzuiveringsinstallaties

Het Wetterskip Fryslân omschrijft in één van haar 10 beleidsdoelstellingen van het coalitieakkoord 2015-2019 om kansen voor innovatie en duurzaamheid te benutten. Het plaatsen van zonnepanelen op de buitenruimte van een aantal van de in totaal 28 rioolwaterzuiveringsinstallaties (rwzi's) van het wetterskip levert een substantiële bijdrage aan dit duurzaamheidsstreven. Doelstelling daarbij is om in totaal 8,7 miljoen kWh/jaar elektriciteit op te wekken via zonnepanelen, die samen opgesteld op de buitenterreinen van de rwzi's "zonneweides" worden genoemd.

In veel gevallen past de realisatie en het gebruik van deze zonneweides op het buitenterrein van de verschillende rwzi's van het waterschap binnen de vigerende bestemmingsplannen. Voor een zeer beperkt deel is er echter sprake van strijdigheid met de geldende bestemmingsplannen. Zo ook binnen de gemeente de Fryske Marren in het geval van de rwzi bij de plaats Joure. Voorliggende ruimtelijke onderbouwing is opgesteld om te motiveren waarom voor de realisatie van de zonneweide aldaar kan worden afgeweken van het geldende bestemmingsplan.

1.2 Leeswijzer

Het volgende hoofdstuk beschrijft het project en de strijdigheid met het geldende bestemmingsplan. Hoofdstuk 3 beschrijft de wet- en regelgeving en hoofdstuk 4 de toelaatbaarheid aan de hand van planologische en milieu hygiënische aspecten. Hoofdstuk 5 geeft inzicht in de maatschappelijke en financiële uitvoerbaarheid. Hoofdstuk 6 tenslotte is het afsluitende en concluderende hoofdstuk.

2 Projectbeschrijving

2.1 Huidige situatie

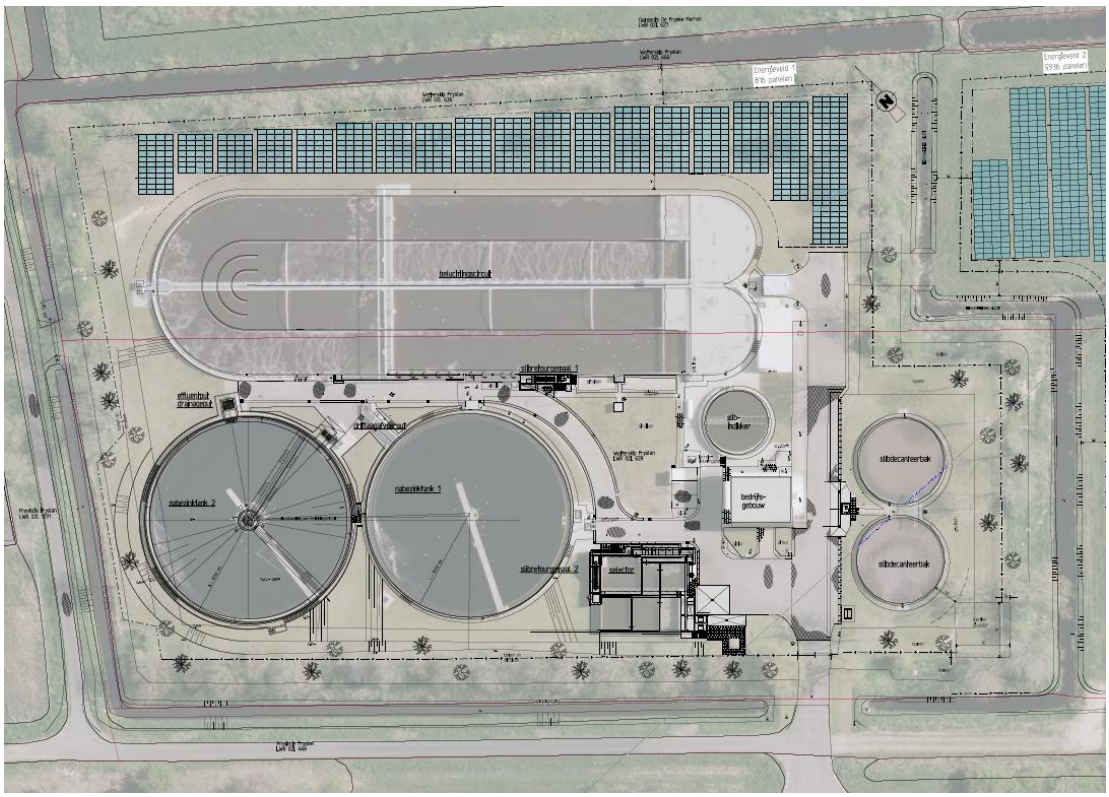
De rwzi Joure is gelegen aan de Tramwei ten westen van de plaats Joure (zie figuur 1).

Figuur 1: ligging rwzi Joure (bron: Google maps)

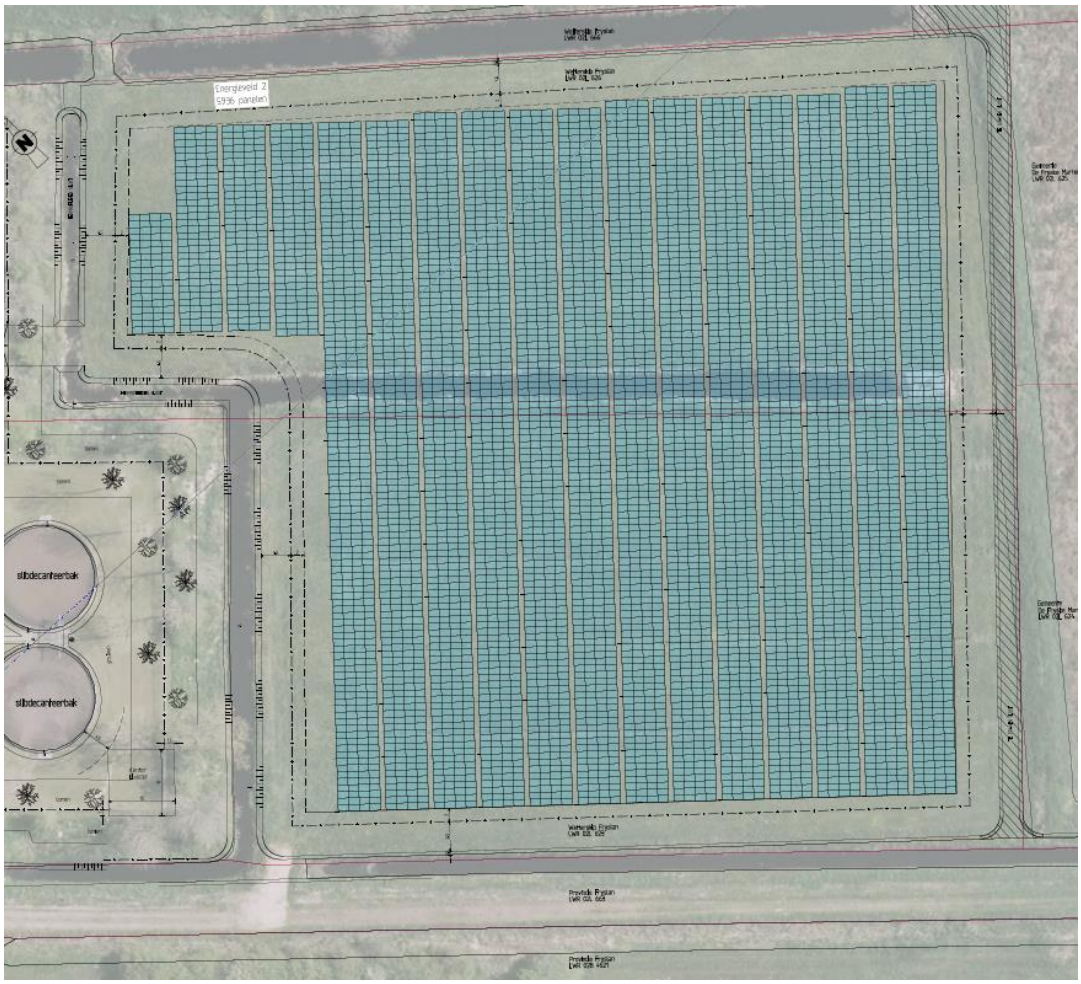
Het betreft een rioolwaterzuivering van het type carrousel die is gebouwd in 1976. De hydraulische capaciteit bedraagt 1.440 m^3/uur. Daarmee is deze zuivering te typeren als een kleine zuivering.
De zuivering en de omliggende terreinen zijn eigendom van het Wetterskip Fryslân, kadastraal bekend als Langweer sectie L 623.

2.2 Activiteit: realisatie zonnepanelen aangrenzend aan de rwzi

Om concreet invulling te kunnen geven aan de beleidsdoelstelling “kansen benutten voor duurzaamheid” wil Wetterskip Fryslân een groot deel van de buitenterreinen van haar rwzi’s gebruiken voor het opstellen van zonnepanelen om daarmee in de toekomst (grotendeels) in haar eigen energiebehoefte te kunnen voorzien, opgewekt op een duurzame manier. Het bestuur heeft zich ten doel gesteld in 2020 40% van de door Wetterskip Fryslân te gebruiken energie op een duurzame manier op te wekken, met vervolgens in 2025 de stap naar 100%.
Ook op het buitenterrein van en aangrenzend aan de rwzi Joure gelegen aan de Tramwei wil zij zonnepanelen opstellen. Daartoe is er door het Wetterskip een zogenaamd “legplan” ontwikkeld, waarmee op een optimale en een goede landschappelijke manier de opstelling van zonnepanelen wordt ingevuld (zie figuren 2a en 2b). Deze ruimtelijke onderbouwing heeft uitsluitend betrekking op het veld met zonnepanelen aangrenzend aan de rwzi (figuur 2b). De zonnepanelen op het terrein van de waterzuivering zelf (figuur 2a) passen binnen het geldende bestemmingsplan.

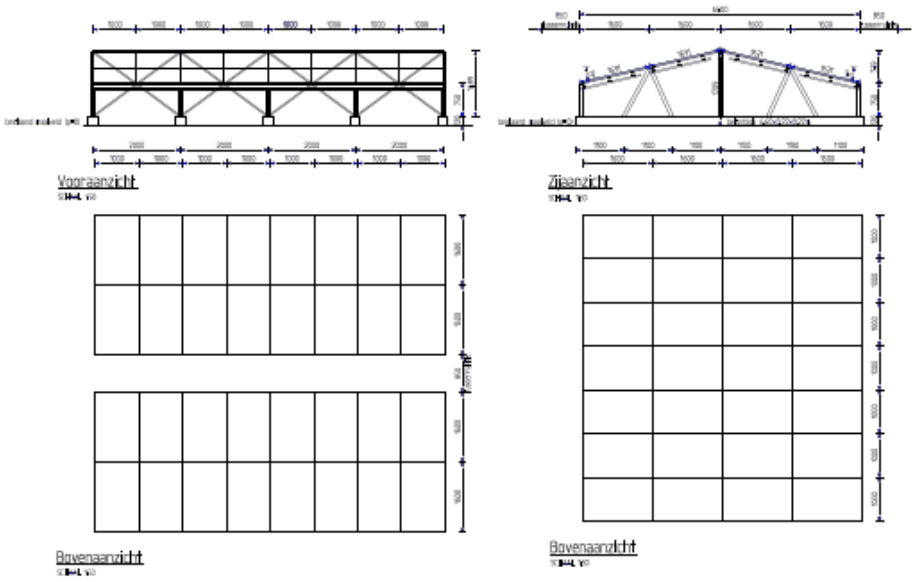


Figuur 2a: legplan zonneweide op rwzi Joure



Figuur 2b: legplan zonneweide aangrenzend aan rwzi Joure

Figuur 3 geeft een principedoorsnede van de constructie van de zonnepanelen; details zijn opgenomen in bijlage 5.



Figuur 3: principeconstructie zonnepanelen

2.3 Begrenzing projectgebied ruimtelijke onderbouwing

Het projectgebied waarbinnen de zonnepanelen worden gerealiseerd, heeft betrekking op de blauw aangeduide rechthoek in figuur 4.

Figuur 4: begrenzing ruimtelijke onderbouwing

2.4 Geldend planologisch kader

Voor het gebied waarop deze ruimtelijke onderbouwing betrekking heeft, gelden de planologische regimes zoals opgenomen in de hierna volgende tabel.

Bevoegd gezag	**Plan**	**Vastgesteld**
Gemeente De Fryske Marren	Paraplubestemmingsplannen parkeernormen (dit is een partiële herziening van het bestemmingsplan Buitengebied Noord-2017)	27 juni 2018
Gemeente De Fryske Marren	Buitengebied Noord-2017	28 juni 2017

2.5 Strijdigheid met het bestemmingsplan

De gegevens en bescheiden behorende bij de aanvraag omgevingsvergunning voor het realiseren van een zonneweide aangrenzend aan de rwzi Joure gelegen aan de Tramwei 2 zijn getoetst aan het ter plaatse geldende bestemmingsplan.

De gronden liggen binnen de bestemming “enkelbestemming agrarisch” (artikel 3 van de voorschriften van het bestemmingsplan Buitengebied Noord).
In artikel 3, lid 1 sub a, b en c is bepaald dat de op de kaart als zodanig aangewezen gronden zijn bestemd voor agrarische cultuurgrond, grondgebonden agrarische bedrijven en/of intensieve veehouderijen. De realisatie van zonnepanelen wordt niet expliciet benoemd als ondergeschikte functie en is dan ook niet passend binnen de bestemming agrarisch en dus strijdig met de vigerende bestemming.

Om de realisatie van de zonnepanelen planologisch mogelijk te maken, moet worden afgeweken van het bestemmingsplan. Deze ruimtelijke onderbouwing is opgesteld om te motiveren dat de omgevingsvergunningsaanvraag voldoet aan een goede ruimtelijke ordening.

2.6 Nieuw bestemmingsplan

De zonneweide zal worden opgenomen binnen het eerstvolgende nieuw op te stellen bestemmingsplan/omgevingsplan voor het gebied. In overleg zal worden bepaald of en hoe binnen dit plan de zonneweide met de bijhorende omvormers en schakelkast(en) wordt vastgelegd.

3 Wet- en regelgeving

Bij nieuwe ruimtelijke ontwikkelingen en activiteiten moet rekening worden gehouden met het door de overheden geformuleerde beleid, de wet- en regelgeving. Dit hoofdstuk bevat een opsomming van relevante beleidsstukken en wet- en regelgeving.

3.1 Rijk

De relevante beleidskaders op rijkniveau:

- *Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte*
  Met de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte schetst het Rijk de ambities van haar ruimtelijk en mobiliteitsbeleid voor Nederland in 2040. Het is primair de taak van provincies en gemeenten om voldoende ruimte te bieden voor duurzame energievoorziening (zoals zonne-energie en biomassa). Het ruimtelijk rijksbeleid voor (duurzame) energie beperkt zich daarom enkel tot grootschalige windenergie op land en op zee, gelet op de grote invloed op de omgeving en de omvang van deze opgave. Voor andere energiefuncties is geen nationaal ruimtelijk beleid nodig naast het faciliteren van ontwikkelingen door het aanpassen van wet- en regelgeving en het delen en ontwikkelen van kennis.

  De voorgenomen activiteit past hiermee binnen de kaders van het rijksbeleid.

- *Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro)*
  In het Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro) worden regels opgenomen om het beleid uit de Structuurvisie te verwezenlijken. Het gaat daarbij onder andere om een aantal regels met betrekking tot de inhoud van bestemmingsplannen ter bescherming van de nationale belangen.

3.2 Provinsje Fryslân

De relevante beleidskaders van de Provinsje Fryslân:

- *Streekplan 2006*

  Centraal uitgangspunt is de ‘kwaliteit fan de romte’, uitgedrukt in gebruiks-, belevings- en toekomstwaarde. Ingezet wordt op een ondeelbaar Fryslân waarin de onderscheiden kwaliteiten van stad en platteland behouden blijven en versterkt worden.
  Ruimtelijke kwaliteit dient zowel economische, sociale, ecologische als culturele belangen en is daarmee voor alle functies in Fryslân essentieel. In het ontwerp en tijdens de uitvoering van ruimtelijke plannen moet expliciet gebruikswaarde, belevingswaarde en toekomstwaarde worden toegevoegd aan de omgeving. Deze drie waarden waarborgen op de langere termijn een doelmatig gebruik en herkenbaarheid van de ruimte.

  Het plan voor de landschappelijke inpassing van de zonneweide doet recht aan het benadrukken van het strokenlandschap in het buitengebied aan de westzijde van Joure.

- *Verordening romte 2014*

  De verordening bevat instructies ingevolge artikel 4.1, eerste lid Wro, over de inhoud van gemeentelijke ruimtelijke plannen en over de onderbouwing en motivering in de plantoelichting. Deze instructies zijn gericht aan het gemeentebestuur en binden de burgers niet rechtstreeks. De provinsje gaat er van uit dat geldende ruimtelijke plannen in het algemeen in voldoende mate zijn afgestemd op het provinciale beleid, zodat er geen directe aanleiding is voor aanpassing van deze plannen aan de verordening. Artikel 11.2.2 van de verordening bepaalt daarom dat - behoudens de regeling van de EHS - de verordening niet van toepassing is op bouw - en gebruiksmogelijkheden die bij recht en via een ontheffing (de voormalige vrijstellingsbevoegdheid uit de WRO) in een geldend ruimtelijk plan staan. De provinsje kiest mede voor deze lijn om de bestuurlijke lasten voor gemeenten te beperken. De verordening verplicht de gemeenten ook niet om bestaande rechten te beperken.

Bij de toepassing van wijzigingsbevoegdheden en uitwerkingsbepalingen in een geldend bestemmingsplan, is het gebruikelijk om met nieuwe inzichten en ontwikkelingen rekening te houden. Daarom is de verordening wel van toepassing op bouw- en gebruiksmogelijkheden die in een nieuw wijzigings- of een uitwerkingsplan als bedoeld in artikel 3.6, eerste lid, sub a en b van de Wro worden opgenomen.

Realisatie van dit initiatief is alleen mogelijk via een afwijkingsprocedure van het geldende bestemmingsplan. De voorliggende ruimtelijke onderbouwing geeft de motivering waarom een afwijkingsprocedure voor het initiatief noodzakelijk is en hoe een goede ruimtelijke ordening wordt gerealiseerd.

- *Romte foar Sinne 2015*

  In deze notitie zet de provincie uiteen waar en onder welke voorwaarden ruimte wordt geboden aan de plaatsing van opstellingen van zonnepanelen. Op zorgvuldige wijze wordt ruimte gegeven aan gemeentelijke beleidsambities en aan projecten met draagvlak van lokale energie-coöperaties. De provincie ziet het, gegeven haar inzet op de ‘kwaliteit fan de romte’ als haar verantwoordelijkheid om met name sturing te geven aan opstellingen buiten bestaand bebouwd gebied. Daarbij kiest zij voor verruiming van het ruimtelijk beleid: zij biedt, onder kwalitatieve voorwaarden, ruimte voor opstellingen aansluitend aan of nabij stad en dorp en als uitbreiding van stad en dorp. Daarbuiten houdt ze vast aan de lijn van ‘meervoudig ruimtegebruik’: dat betekent geen solitaire opstellingen ‘in het veld’ behalve als die opstelling een plaats krijgt op het terrein van een andere, bestaande functie.

  Het initiatief sluit ruimtelijk direct aan op de bestaande rioolwaterzuiveringsinstallatie en vormt daarmee (en met de stevige bosopstanden langs de Tramwei en de A7 alsmede de massa van de toe- en afrit van de brug in de A7) een landschappelijke eenheid. Dit komt mede tot uitdrukking in de landschappelijke inpassing.

- *Omgevingsvisie Provinsje Fyslân*

  De Omgevingsvisie Fryslân schetst een toekomstbeeld van de leefomgeving. Alle onderwerpen uit de fysieke leefomgeving, zoals als water, natuur, landschap en infrastructuur worden met elkaar verbonden. De visie sluit aan bij de doelen van de Omgevingswet: minder regels, ruimte voor maatwerk en initiatieven, meer samenhang in beleid.
  In een uitgebreide dialoog met de samenleving is met allerlei mensen en organisaties gesproken over de Friese leefomgeving en zijn gezamenlijke bouwstenen ontwikkeld.
  Nadat Provinciale Staten in september 2018 het Koersdocument Omgevingsvisie Fryslân bespraken, volgt nu de ontwerp-Omgevingsvisie.
  Om van ontwerpvisie naar uitvoering te komen volgt nog een aantal stappen. Planning:
  Februari 2019: vaststelling van de ontwerpvisie door Provinciale Staten. Hierna komt het ontwerp ter inzage voor de formele procedure van inspraak: iedereen kan een zienswijze indienen
  Rond zomer 2019: de nieuwe Provinciale Staten stellen de definitieve Omgevingsvisie vast
  De uitvoering krijgt vervolgens vorm via (gezamenlijke) programma’s en via de omgevingsverordening.

- *Provinciaal Waterhuishoudingsplan 2016-2021*

  Om de zes jaar wordt het waterhuishoudingsplan herzien en/of aangepast n.a.v. de laatste ontwikkelingen op het gebied van waterbeheer in Fryslân. Voor de periode 2016-2021 is het vierde Waterhuishoudingsplan (WHP4) opgesteld. Het plan richt zich op de bescherming tegen overstromingen en wateroverlast. Ook richt het plan zich op de inrichting van watersystemen met voldoende en schoon water. Niet te veel en niet te weinig water is het motto. Een goed waterbeheer is essentieel voor de landbouw, de recreatie, de natuur en de drinkwatervoorziening.

Het initiatief voorziet in het verbeteren van het watersysteem in de directe omgeving van de zonneweide en de rioolwaterzuiveringsinstallatie.

- *Uitvoeringsprogramma Duurzame energie 2019*

  In dit Uitvoeringsprogramma staan de ambities uit het Coalitieakkoord en de Beleidsbrief Duurzame energie centraal. Gedeputeerde Staten hebben 13 november 2018 dit Uitvoeringsprogramma vastgesteld.
  De Provinsje Fryslân wil via dit Uitvoeringsprogramma haar bijdrage leveren aan de energietransitie. Daarmee sluit zij aan op en draagt bij aan nationale, Europese en wereldwijde afspraken. Zij zet in op energie besparen, duurzame energie opwekken en als het niet anders kan, op het zo efficiënt mogelijk gebruik van fossiele brandstoffen als olie en gas.

  Het initiatief helpt mee aan de provinciale ambitie om in 2020 500MWp te halen.

3.3 Wetterskip Fryslân

De relevante beleidskaders die gelden op het niveau van het waterschap:

- *Coalitieakkoord 2015-2019 'Water verbindt!'*

  In dit akkoord hebben de vier coalitievormende partijen hun doelstellingen beschreven als richtinggevend voor hun bestuursperiode. Het wetterskip richt zich op haar kerntaken: de waterstaatkundige verzorging van haar beheergebied. De taken die tot dat doel aan waterschappen zijn of worden opgedragen betreffen de zorg voor het watersysteem - dit gaat over de waterveiligheid, het waterkwantiteits- en het waterkwaliteitsbeheer van het oppervlaktewater - en de zorg voor het zuiveren van afvalwater. Van belang voor deze Ruimtelijke onderbouwing is beleidsdoelstelling 8: duurzaamheid, innovatie en kennis delen.

  Het initiatief helpt mee aan de ambitie van het wetterskip om in totaal 8,7 miljoen kWh/jaar elektriciteit op te wekken via zonnepanelen.

- *Waterbeheerplan 2016-2021*

  Het Waterbeheerplan bevat een programma van maatregelen en voorzieningen. Die zijn, in aanvulling op en ter uitwerking van hetgeen in het Nationaal- en Provinciaal Waterplan is opgenomen, nodig met het oog op de ontwikkeling, werking en bescherming van de regionale wateren. Het Waterbeheerplan voorziet ook in de aanvullende toekenning van functies aan regionale wateren. Daarnaast zijn in het Waterbeheerplan de voornemens opgenomen voor de wijze waarop het beheer van waterstaatswerken wordt gevoerd. Ten slotte bevat het Waterbeheerplan een overzicht van de financiële middelen die voor de uitvoering van het programma en het te voeren beheer nodig zijn.

  Het initiatief voorziet in het verbeteren van het watersysteem in de directe omgeving van de zonneweide en de rioolwaterzuiveringsinstallatie.

- *Keur, Algemene regels, Beleidsregels en Legger*

  De belangrijkste instrumenten om de taken en bevoegdheden van het wetterskip te kunnen uitvoeren zijn de Keur (inclusief de bijbehorende Algemene regels en de Beleidsregels) en de Legger. De Keur is een verordening van het Wetterskip. In deze regelgeving zijn verbods- en gebodsbepalingen opgenomen die betrekking hebben op de 'eigen huishouding' van het waterschap. De Keur heeft de regulering ten behoeve van de waterstaatkundige verzorging van een bepaald gebied ten doel, waaronder de zorg voor waterkeringen en de waterhuishouding. De Keur is daarmee een belangrijk normerend instrument bij de uitvoering van bepaalde activiteiten (in de nabijheid) van de in de Legger aangewezen waterstaatswerken.

- *Zonnepanelen op terreinen van rioolwaterzuiveringsinstallaties (rwzi's)*

  Het Wetterskip heeft een tiental voorkeurslocaties van rwzi's (rioolwaterzuiveringsinstallaties) aangegeven, waarop zij graag zonnepanelen wil realiseren om haar eerste doelstelling voor opwekking (7,6 MWh in 2020) te realiseren. In twee gevallen is er een strijd met het bestemmingsplan, waaronder de gemeente De Fryske Marren (locatie Broek). In de betreffende bestemmingsplannen is een algemene gebruiksbepaling opgenomen waarin het gebruik van gronden en bouwwerken voor de plaatsing van zonnepanelen strijdig is. Om de realisatie van de zonnepanelen planologisch mogelijk te maken, moet worden afgeweken van het bestemmingsplan.

  Voorliggende ruimtelijke onderbouwing geeft de motivering waarom een afwijkingsprocedure voor het initiatief noodzakelijk is en hoe een goede ruimtelijke ordening wordt gerealiseerd.

3.4 Gemeente De Fryske Marren

Vanuit de gemeente de Fryske Marren gelden de volgende beleidskaders:

- *Bestemmingsplan Buitengebied Noord*

  Gemeente De Fryske Marren heeft met dit herziene bestemmingsplan de in het plangebied aanwezige functies actuele beleidsruimte te bieden voor ontwikkeling. Dit plan voorziet onder andere in het herbestemmen van bedrijven en functies, die inmiddels niet meer overeenkomstig het 'oude' bestemmingsplan worden gebruikt. Verder is het plan gericht op het bieden van ontwikkelingsmogelijkheden van bestaande functies waardoor het economisch perspectief kan worden vergroot.

- *Sociaaleconomisch beleidsplan*

  Dit beleidsplan zet in op een toekomstbestendige economie: levendig, ontwikkelingsgericht en duurzaam. Er wordt ingezet op een duurzame ontwikkeling van de economie, waarbij ecologische belangen niet uit het oog worden verloren.

- *Beleidskader Sinnefjilden De Fryske Marren*

  Ook in gemeente De Fryske Marren zijn er zijn steeds meer initiatieven voor het opwekken van zonne-energie. Sinnefjilden zijn in rijen aaneengesloten panelen met fotovoltaïsche cellen (ook wel pv-panelen genoemd) voor het opwekken van elektriciteit, geplaatst op de grond.
  De gemeente is voorstander van duurzame ontwikkelingen, ook in de vorm van duurzame energie en wil graag sturing geven aan ontwikkelingen op dit gebied en deze faciliteren. Hiermee wil de gemeente voldoen aan de door haar opgestelde ambities. Het beleidskader biedt een praktisch handvat voor initiatiefnemers die een zonneveld willen realiseren.
  De eerste voorkeur heeft de plaatsing van panelen op daken. Dit kost geen 'nieuwe' ruimte en valt daarmee onder zuinig ruimtegebruik. Daarna kiest de gemeente voor grondgebonden panelen op de eigen kavel. Vervolgens wordt gekeken naar grotere opstellingen op de grond binnen en aansluitend aan bestaand stedelijk gebied. Hiervoor wil de gemeente in principe meewerken. Buiten bestaand stedelijk gebied worden kansen gezien voor bijzondere initiatieven met bijvoorbeeld meervoudig ruimtegebruik. Kleinschalige initiatieven in het buitengebied, als uitbreiding van de agrarische functies wordt ook gezien als mogelijkheid.
  Van belang is dat bij alle initiatieven rekening wordt gehouden met de omgeving en het bestaande landschap. Dat betekent dat landschappelijke inpassing van een zonnepark een voorwaarde is. Maar ook dat overleg met de omgeving altijd gewenst is voor het verkrijgen van draagvlak en gezamenlijk meedenken over de inpassing en inrichting. Daarbij geldt als voorwaarde dat de grootte van een zonneveld wordt afgestemd op de maat en de schaal van de omgeving. Bij kleinere kernen passen kleine zonnevelden, bij de grotere kernen zijn grotere initiatieven mogelijk.

Het initiatief sluit ruimtelijk direct aan op de bestaande rioolwaterzuiveringsinstallatie en vormt daarmee (en met de stevige bosopstanden langs de Tramwei en de A7 alsmede de massa van de toe- en afrit van de brug in de A7) een landschappelijke eenheid. Dit komt mede tot uitdrukking in de landschappelijke inpassing.

- *Duurzaamheidsvisie De Friese Meren 2013-2030*

  Om de noodzakelijk transitie in gang te zetten schetst de gemeente in deze visie een wenkend perspectief van 2030 aan de hand van doelstellingen voor 2020. Met de doelstellingen is de visie concreter gemaakt, zonder hard vast te pinnen op die doelstellingen. Op basis van deze visie is intensief gesprek gevoerd met maatschappelijke partners, die zelf al aan de slag zijn met duurzaamheid, op basis waarvan er een vierjarig uitvoeringsprogramma is gemaakt, dat jaarlijks kan worden bijgesteld.
  De ambitie is om in 2030 als gemeente zeer lage energiekosten te hebben, net als bedrijven, scholen, inwoners, non-profit organisaties, én dat er zelf energie wordt opgewekt door zoveel mogelijk gebruik te maken van lokale energiebronnen, zoals zon, aardwarmte en biomassa.

  De realisatie van het initiatief komt indirect ten goede aan de ingezetenen van het wetterskip, omdat deze vorm van duurzame energieopwekking het wetterskip minder afhankelijk maakt van energie die wordt opgewekt uit fossiele brandstoffen: minder milieubelastend en goedkoper (minder waterschapsbelasting).

4 Toelaatbaarheid aan de hand van planologische en milieu hygiënische aspecten

In dit hoofdstuk wordt het plan van de zonneweide getoetst aan diverse planologische en milieu hygiënische aspecten. Per aspect is aangegeven wat de effecten zijn van de voorgenomen ontwikkeling. Indien aan de orde, is aangegeven wat de effecten zijn voor het genoemde aspect. In voorliggende ruimtelijke onderbouwing zijn alleen die aspecten opgenomen die vanuit de realisatie van de zonneweide ruimtelijk en milieukundig relevant zijn.

4.1 Ruimtelijke kwaliteit

De locatie is gelegen ten oosten van en aansluitend aan de rwzi Joure in het buitengebied ten westen van de kern Joure. Wanneer de zonnepanelen worden geplaatst binnen een groen kader dat aansluit op het bestaande terrein van de rwzi met bijbehorende erven heeft dit geen negatieve gevolgen voor de ruimtelijke kwaliteit. Het groene karakter voor dit gebied moet worden beschermd. Het is daarom van belang dat het bestaande groene karakter rondom het terrein wordt gehandhaafd en indien mogelijk versterkt.
De uitstraling van de zonnepanelen en andere objecten moeten een representatief uiterlijk hebben. Het creëren van eenheid is hierbij van belang. Bijlage 1 geeft aan hoe dat wordt vormgegeven.

Om in de energiebehoefte van alle wetterskip eigendommen te voorzien binnen de gemeente de Fryske Marren, zou het wetterskip er voor kunnen kiezen steeds apart op deze plekken zonnepanelen te realiseren. Landschappelijk zal dit een veel grotere impact hebben dan wanneer het wetterskip volstaat in het geconcentreerd realiseren van zonnepanelen op en direct aangrenzend aan de rwzi's van Joure en Sloten.

4.2 Milieueffecten

Het Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r.) is een algemene maatregel van bestuur (AMvB). Het Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r.) is essentieel om te kunnen bepalen of bij de voorbereiding van een plan of een besluit een m.e.r.-(beoordelings)procedure moet worden doorlopen. Dat de m.e.r.-plicht voor een belangrijk deel is geregeld in het Besluit m.e.r. volgt uit art. 7.2 Wm.
Het Besluit m.e.r. bestaat uit een hoofddeel en vier bijlagen. De vier bijlagen staan aangeduid als de onderdelen A, B, C en D:

- Onderdeel A bevat de omschrijving van diverse begrippen die in het Besluit m.e.r. genoemd worden.
- Onderdeel B is reeds vervallen.
- Onderdeel C bevat activiteiten, plannen en besluiten waarvoor het doorlopen van een m.e.r. verplicht is.
- Onderdeel D bevat activiteiten, plannen en besluiten waarvoor het maken van een m.e.r.-beoordeling verplicht is.

De voorgenomen activiteit staat niet in kolom 1 van activiteiten van onderdeel C en niet in kolom 1 van activiteiten van onderdeel D (hier zit voor D 22.1 een drempelwaarde in van 200 megawatt voor een 'elektriciteitscentrale'); er is dan ook geen sprake van een verplichte m.e.r. (beoordeling).

4.3 Landbouw

Met de realisatie van de zonneweide gaat een (beperkt) stuk landbouwgrond verloren, dat op dit moment wordt gebruikt voor (extensieve) veehouderij. Landbouwverkeer wordt niet beïnvloed. Er wordt slechts een zeer gering effect verwacht op de landbouw (bedrijfsvoering plaatselijke veehouder), zeker omdat mede in het kader van de realisatie van de nieuwe woonwijk Broek-Zuid nog maar één actieve boer in het gebied aanwezig is.

4.4 Bodem

Uitgangspunt voor het beleid is dat bestaande bodemverontreinigingen zoveel mogelijk worden gesaneerd (binnen de technische en financiële mogelijkheden). Nieuwe verontreiniging van bodem en grondwater moet in ieder geval worden voorkomen. De locatie van de zonneweide is een onverdachte locatie en daarmee uitvoerbaar. De realisatie en exploitatie leiden niet tot bodemverontreiniging.

4.5 Natuur

In het kader van de voorgenomen realisatie van zonneweide moet rekening worden gehouden met het aspect natuur. Bij elk ruimtelijk initiatief moet rekening worden gehouden met natuurwetgeving. Hierbij wordt onderscheid gemaakt in gebiedsbescherming en soortenbescherming. Voor de realisatie van de zonneweide aangrenzend aan de rwzi Joure is een Natuurtoets uitgevoerd. Deze is opgenomen als bijlage 2 bij deze ruimtelijke onderbouwing.

De Twigen
Het aan de overkant van de weg liggende natuurgebied de Twigen zal geen hinder ondervinden van de werkzaamheden. De aanliggende weg zal meer verstoring geven dan de werkzaamheden. Dit natuurgebied valt onder de categorie Beheergebied en natuur buiten EHS volgens de Provincie. Het natuurgebied heeft geen beschermde status en zal verder niet meegenomen worden in de natuurtoets.

Het plangebied bestaat uit twee percelen agrarisch grasland, die worden gescheiden door een sloot. Om ruimte te bieden aan het plaatsen van de zonnepanelen wordt de sloot die midden door het grasland loopt gedempt.

Figuur 5: de gearceerde sloot wordt gedempt

Gebiedsbescherming

Natura 2000

Het plangebied ligt niet in of nabij een Natura 2000 gebied. De rwzi ligt op meer dan 2 km van Natura 2000 gebied Sneekermeergebied. Omtrent deze wet- en regelgeving hoeven geen extra maatregelen getroffen te worden.

Programma Aanpak Stikstof (PAS)

De rwzi Joure ligt niet nabij een stikstof gevoelig Natura 2000 gebied, maar de huidige regelgeving geeft aan dat voor de aanleg van zonneweides moet worden aangetoond dat er geen depositie van stikstof plaatsvindt. Daarom is met behulp van de AERIUS calculator een vergelijkingsberekening gemaakt voor de stikstofdepositie tijdens de aanleg van de zonnepanelen (zie bijlage 3). Deze berekening toont aan dat de stikstofdepositie onder de drempelwaarde in het kader van de Wet natuurbescherming blijft (situatie 1 ten opzichte van situatie 2).

Natuurnetwerk Nederland (NNN)

De rwzi grenst aan de zuid en west kant aan Natuur buiten de Ecologische Hoofdstructuur (EHS), maar de EHS heeft geen externe werking. Omtrent deze wet- en regelgeving hoeven geen extra maatregelen getroffen te worden.

Ganzenfoerageergebied

De rwzi ligt niet in of nabij ganzenfoerageergebieden.

Agrarische beheerpakketten

De percelen rondom het plangebied hebben geen aangepast weidevogelbeheer.

Kader Richtlijn Water (KRW)

Niet van toepassing

Soortenbescherming

De Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) 23.02.2018 is geraadpleegd en de volgende soorten zijn de afgelopen 5 jaar waargenomen in de omgeving van het plangebied.

De volgende vogelsoorten (Vogelrichtlijnsoorten) zijn waargenomen op het terrein van de rwzi:

- nachtegaal
- kokmeeuw
- krakeend

Deze vogelsoorten hebben geen jaarrond beschermd nest.

De volgende Habitatrichtlijn soort is waargenomen nabij de rwzi:

- otter

Andere beschermde soorten zijn:

- steenmarter
- bunzing
- ree
- bosmuis
- meerkikker

Voor de Bunzing, Ree en Bosmuis bestaat er een landelijke vrijstelling.

Vaatplanten

In de NDFF zijn geen beschermde planten bekend voor de beide locaties en tijdens het veldwerk zijn geen beschermde planten waargenomen. In de te dempen sloot zijn soorten waargenomen zoals buigzaamkranswier, kikkerbeet, grof hoornblad, smalle waterpest en puntkroos. Gelet op het huidig gebruik (landbouwsloot en agrarisch grasland) worden geen beschermde vaatplanten verwacht ter plaatse van de ingreep. Het overtreden van verbodsbepalingen uit de Wet natuurbescherming (Wnb) t.a.v. vaatplanten is uitgesloten.

Grondgebonden zoogdieren

Uit de NDFF blijkt dat otter (categorie Habitatrichtlijnsoort) en steenmarter (categorie Andere soort) zijn waargenomen in de omgeving van het plangebied. Door het ontbreken van voldoende schuilmogelijkheden worden in het plangebied geen vaste rust- en verblijfplaatsen verwacht voor deze soorten. Wel kunnen de soorten mogelijk foeragerend/migrerend voorkomen in het plangebied. Het zal hierbij echter niet gaan om essentieel foerageergebied. In de omgeving is geschikter en meer foerageergebied aanwezig om naar uit te wijken. Verder zijn waarnemingen bekend van bunzing, ree en bosmuis (categorie Andere soort) in de omgeving van het plangebied. Voor deze soorten geldt echter een vrijstelling op basis van de Verordening Wet natuurbescherming Fryslân 2017 (Wnb). Het overtreden van verbodsbepalingen uit de Wnb ten aanzien van grondgebonden zoogdieren is uitgesloten.

Vleermuizen

Uit de NDFF zijn geen waarnemingen bekend van vleermuizen in de omgeving van het plangebied. Echter vleermuizen zoals gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en rosse vleermuis komen in het hele land vrij algemeen voor en kunnen ook in het plangebied voorkomen. De bomen die op de rwzi Joure ten behoeve van de zonneweide aldaar worden gekapt zijn vanaf de grond geïnspecteerd op de aanwezigheid van geschikte spleten en holten waarin vleermuizen kunnen verblijven. Deze zijn niet waargenomen. Het plangebied is wel geschikt als foerageergebied voor vleermuizen, mede doordat dit gebied wordt afgeschermd door een bosschage wat de locatie windluw maakt. Er wordt slechts een deel van de bomen gekapt waardoor de bosschage aaneengesloten blijft en waardoor het plangebied de functie als (potentieel) foerageergebied voor vleermuizen kan behouden. Omdat de werkzaamheden overdag worden uitgevoerd wordt verstoring op foeragerende/ overvliegende vleermuizen voorkomen. Het overtreden van verbodsbepalingen uit de Wnb ten aanzien van vleermuizen is uitgesloten.

Broedvogels

Uit de NDFF blijkt dat de nachtegaal, kokmeeuw en krakeend zijn waargenomen op het terrein van de rwzi. Tijdens het veldwerk is extra gelet op de aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten van bijvoorbeeld buizerd. Deze zijn niet waargenomen. Het is wel aannemelijk dat de bosschages worden gebruikt als broedplaats voor vogels. Door het kappen van de bomen kunnen nesten van vogels worden vernield/verstoord, hetgeen dat een overtreding is van de Wnb.

Wanneer werkzaamheden binnen het broedseizoen worden uitgevoerd zijn verbodsovertredingen uit de Wnb niet uitgesloten. Door het treffen van onderstaande mitigerende maatregelen is overtreding van verbodsbepalingen uit de Wnb te voorkomen:

- werkzaamheden uitvoeren buiten het broedseizoen van vogels. Deze periode loopt globaal van 15 maart t/m 15 juli of;
- werkzaamheden tijdens het broedseizoen zijn alleen toegestaan door:
    - het broedbiotoop van vogels voorafgaand aan het broedseizoen ongeschikt te maken en te houden door de bomen te kappen en de vegetatie kort te maaien en kort te houden;
    - de werkzaamheden voorafgaand aan het broedseizoen te laten beginnen en in een constante intensiteit te laten doorgaan gedurende het broedseizoen en;
    - voorafgaand aan de werkzaamheden het plangebied laten inspecteren op broedgevallen en vrijgave door een ecoloog.

Vissen

In de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van grote modderkruiper (categorie Andere Soort). Gelet op de dikke sliblaag en de grote hoeveelheid vegetatie in de watergang kan leefgebied van grote modderkruiper in de watergang niet worden uitgesloten. Door het dempen van de sloot kan essentieel leefgebied van grote modderkruiper verloren gaan. Aanvullend onderzoek heeft uitgewezen dat er geen sprake is van leefgebied van grote modderkruiper in de sloot. Er zijn drie watermonsters genomen in de sloot en deze zijn samengevoegd tot één mengmonster. De monsters zijn geanalyseerd. In het monster is geen DNA van de grote modderkruiper aangetroffen.
Het overtreden van verbodsbepalingen uit de Wnb t.a.v. de grote modderkruiper is uitgesloten.

Reptielen
In de NDFF zijn geen waarnemingen bekend van reptielen in de wijde omgeving van het plangebied. Door het ontbreken van geschikt habitat (ruigte, heide, vennetjes, broeihopen) kan het voorkomen van reptielen in het plangebied worden uitgesloten. Het overtreden van een verbodsbepaling uit de Wnb t.a.v. reptielen is uitgesloten.

Amfibieën
In de NDFF zijn een waarnemingen bekend van meerkikker (categorie Andere soort) in de omgeving van het plangebied. De te dempen sloot is geschikt als voortplantingsgebied voor algemeen voorkomende beschermde amfibieën zoals meerkikker en kleine watersalamander (categorie Andere soorten). Door het dempen van de sloot gaat mogelijk voortplantingshabitat van deze soorten verloren. Echter voor de bovengenoemde soorten geldt een vrijstelling op basis van de Verordening Wet natuurbescherming Fryslân 2017. Voor deze soorten is wel de algemene zorgplicht van toepassing. Het overtreden van een verbodsbepaling uit de Wnb t.a.v. amfibieën is uitgesloten.

Ongewervelden
Er zijn geen beschermde ongewervelden bekend in de wijde omgeving van het plangebied. Tijdens de bemonstering van de watergang zijn alleen algemene kevers gevangen. De meeste beschermde ongewervelden hebben hele specifieke biotoopeisen die alleen nog maar in natuurgebieden te vinden zijn. In het plangebied is geen geschikt biotoop aanwezig voor deze soorten. Het overtreden van een verbodsbepaling uit de Wnb t.a.v. ongewervelden is uitgesloten.

Plaagsoorten
Er groeien geen exoten op het terrein van de rwzi.

Factsheet
Er zal een ecologisch werkprotocol worden opgesteld; dit heeft de vorm van een factsheet.
Voor aanvang van de werkzaamheden wordt er een toolboxmeeting plaatsvinden met de aannemer en het factsheet en de Wet natuurbescherming worden besproken.

4.6 Landschap

Landschappelijke en cultuurhistorische waarden zijn in belangrijke mate bepalend voor het karakter van het landelijk gebied. Behoud hiervan is in vele opzichten belangrijk, niet het minst in verband met de toeristisch-recreatieve ambities van de gemeente. Onzorgvuldig gebruik en eenzijdige inrichting leiden tot aantasting van de identiteit.
Landschappelijke en cultuurhistorische kwaliteiten binnen de bestemmingen zijn daarom via de bestemmingsomschrijving of via een gebiedsaanduiding beschermd. In het plangebied is daarvan geen sprake en de zonneweide wordt zorgvuldig landschappelijke ingepast (zie bijlage 1).

4.7 Cultuurhistorie en archeologie

In het bestemmingsplan zijn de bekende archeologisch waardevolle gebieden voorzien van een specifieke beschermingsregeling. In het plangebied is daarvan geen sprake. Op basis van de archeologische kaart (FAMKE - Friese Archeologische Monumentenkaart Extra) is het advies voor de IJzertijd-Middeleeuwen: karterend onderzoek (3 – middeleeuwen). De provincie beveelt aan om bij ingrepen van meer 5.000m² een historisch en karterend onderzoek te verrichten, waarbij speciale aandacht moet worden besteed aan eventuele Romeinse sporen en/of vroeg-middeleeuwse ontginningen.
Het advies voor de Steentijd-Bronstijd is op basis van deze kaart: karterend onderzoek 3 (steentijd). De provincie beveelt daarom aan om bij ingrepen van meer dan 5.000m² een karterend (boor)onderzoek uit te laten voeren, waarbij minimaal drie boringen per hectare worden gezet, met een minimum van drie boringen voor gebieden kleiner dan een hectare. De resultaten van een dergelijk karterend booronderzoek kunnen inzicht geven aanwezigheid en diepte van een eventueel aanwezige podzolbodem, waarin zich archeologisch resten kunnen bevinden. Het booronderzoek dient zich vooral te richten op de aanwezigheid van podzol, de diepte en het reliëf van de zandlagen in de bodem.

Het initiatief beoogt bijna 6.000 zonnepanelen te realiseren, wat overeenkomt met circa 9.600 m^2. De zonnepanelen zullen echter worden gerealiseerd op het maaiveld, zonder dat de ondergrond wordt geroerd. De bekabeling wordt gerealiseerd in de eerste meter onder het maaiveld; de omvormers en het transformatorhuisje staan op het maaiveld. Dit betreft echter een zéér klein oppervlak.
Voor het realiseren van de landschappelijke inpassing worden alleen bestaande schonen opgeschoond en wordt een rietberm gerealiseerd (ondiep); dit betreft echter een zéér klein oppervlak (voor de kabels circa 15 * 125 m = 1.875 m^2 en voor de omvormers en het transformatorhuisje samen circa 150 m^2).
De conclusie is dan ook dat er ten aanzien van het aspect archeologie geen beperkingen worden voorzien.

4.8 Verkeer en vervoer

Na realisatie van de zonneweides wordt geen effect voorzien op dit aspect.

4.9 Luchtkwaliteit

Na realisatie van de zonneweides wordt geen effect voorzien op dit aspect.

4.10 Kabels en leidingen

Er ligt een rioolpersleiding naar de rwzi die rioolwater aanvoert. Hiermee moet rekening worden gehouden bij de realisatie van de zonneweide. De locaties van de zonneweide houdt rekening met deze rioolpersleiding.
De energie die door de zonneweide wordt opgewekt wordt via kabels getransporteerd naar de rwzi en/of geleverd aan het elektriciteitsnet. Hiertoe worden kabels aangebracht.

4.11 Geluid en trillingen

4.10.1 Geluid

Het opwekken van energie met zonnepanelen gebeurt geluidloos. De opgewekte energie wordt vervolgens via omvormers geleverd aan de eerdergenoemde kabels. Deze omvormers maken wel geluid, maar zijn aan de Tramwei niet hoorbaar. De conclusie is dat de realisatie van de zonneweide geen effect heeft op dit aspect.

4.10.2 Trillingen

Na realisatie van de zonneweide wordt geen effect voorzien op dit aspect.

4.12 Externe Veiligheid

De Provinsje Fryslân brengt met de Provinciale Risicokaart risicogevoelige en risico-opleverende functies op een samenhangende manier in beeld. Op deze Risicokaart zijn in de directe nabijheid van de rwzi Joure één risicobron aangegeven. Rijksweg 7 geldt als transportroute voor gevaarlijke stoffen. Dit vervoer van gevaarlijke stoffen betreft vooral doorgaand vrachtverkeer. De zonnepanelen worden niet op korte afstand van de A7 gerealiseerd. Op grond hiervan is er geen aanleiding tot nader onderzoek.

4.13 Water

Met het dempen van de sloot vindt een beperkte ingreep in de waterhuishouding plaats. Deze demping wordt echter gecombineerd met het opschonen van de watergang aan de noordzijde van het plangebied, zodat er geen effecten worden verwacht op de waterhuishouding omdat de hoeveelheid oppervlaktewater eerder toeneemt dan afneemt.
De ontwikkeling van de zonneweide zelf heeft minimale gevolgen voor de waterhuishouding, omdat tussen de verschillende paneelrijen hemelwater nog gewoon in de ondergrond kan indringen.

4.14 Niet Gesprongen Explosieven (NGE)

Op basis van de VEO Bommenkaart is de verwachtingswaarde op niet gesprongen explosieven klein. Op grond hiervan is er geen aanleiding tot nader onderzoek.

5 Maatschappelijke en financiële uitvoerbaarheid

5.1 Maatschappelijke uitvoerbaarheid

De besluitvorming wordt voorbereid conform de uitgebreide voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht.

Met de provincie en de gemeente is overleg gevoerd om de maatschappelijke uitvoerbaarheid/draagvlak voor het initiatief te toetsen. Onder voorwaarden lijkt er voldoende draagvlak voor het initiatief.

In bijlage 4 wordt uiteengezet dat juist door dit initiatief versnipperde aantallen zonnepanelen door de hele provincie wordt voorkomen, doordat is gekozen voor gebundelde plaatsing op eigen grond van de rioolwaterzuiveringsinstallaties van het wetterskip Fryslân.

Een tiental omwonenden heeft gebruik gemaakt van de inloop informatiebijeenkomst, waar zij zich hebben laten informeren over de plannen van het wetterskip met betrekking tot de realisatie van een zonneweide ten oosten van de rwzi Broek. Zij hebben tijdens deze bijeenkomst vragen gesteld en ze hebben hun zorgen geuit. Deze zorgen zijn voornamelijk gericht op het mogelijk schitteren van de zonnepanelen en de weerkaatsing van geluid van de A7 via de panelen.
Een onderzoek van Antea dat in opdracht van het wetterskip is uitgevoerd op deze punten, heeft de zorgen deels weg kunnen nemen.
Daarnaast is afgesproken dat de landschappelijke inpassing wordt aangepast (is gebeurd, zie bijlage 1). In deze landschappelijke inpassing is ook aan de zuidoostzijde van het terrein bosschage opgenomen, om zo het zicht op de panelen weg te nemen.

5.2 Financiële uitvoerbaarheid

De financiering van de realisatie van de zonneweide heeft het wetterskip op verschillende manieren geborgd:

- voor de realisatie van de zonneweide wordt een SDE+ subsidie aangevraagd. Voorzien is dat deze subsidie wordt verstrekt mits die realisatie planologisch is geregeld. Deze subsidie wordt verstrekt tijdens de exploitatie op basis van de opbrengst;
- het wetterskip heeft op haar investeringsbegroting middelen gereserveerd (inclusief jaarlijkse indexering en BTW) om de benodigde investering voor de realisatie van de zonneweide volledig te dekken.

De gemeente de Fryske Marren wil met het wetterskip een planschadeverhaalsovereenkomst overeen komen die regelt dat eventuele planschade, die door deze planologische wijziging ontstaat, verhaald kan worden op het wetterskip.

Naast de financiële middelen voor het initiatief is er ook ‘technisch gezien’ sprake van een haalbaar en uitvoerbaar project.

6 Conclusies

Het initiatief voor de realisatie van de zonneweide aangrenzend aan de rwzi Joure in de gemeente de Fryske Marren kan op grond van de vigerende juridisch planologische situatie niet worden gerealiseerd. De zonnepanelen zijn niet passend binnen de bestemming “enkelbestemming agrarisch” en worden niet expliciet genoemd als ondergeschikte bestemming en is dan ook niet passend binnen deze bestemming en dus strijdig. Daarom is een afwijking van de bestemmingsplannen vereist. Deze ruimtelijke onderbouwing is opgesteld om te motiveren waarom kan worden afgeweken van de geldende bestemmingsplannen.
Op basis van het beleid kan worden afgeweken van de bestemmingsplannen. Ook vanuit de omgevingsaspecten is het initiatief toelaatbaar. Daarbij is het initiatief maatschappelijk en financieel uitvoerbaar, draagt bij aan de duurzaamheidsdoelstellingen van de provincie, het wetterskip en de gemeente en is daarmee van maatschappelijk belang voor Fryslân.

Bijlage 1 Landschappelijke inpassing zonneweide aangrenzend aan rwzi Joure

Bijlage 2 Natuurtoets rwzi Joure

Bijlage 3 Aerius calculator stikstofdepositie

Bijlage 4 Notitie realisatie zonnepanelen op RWZI's

Bijlage 5 Details zonnepanelen

landschappelijke inbedding r.w.z.i.- joure

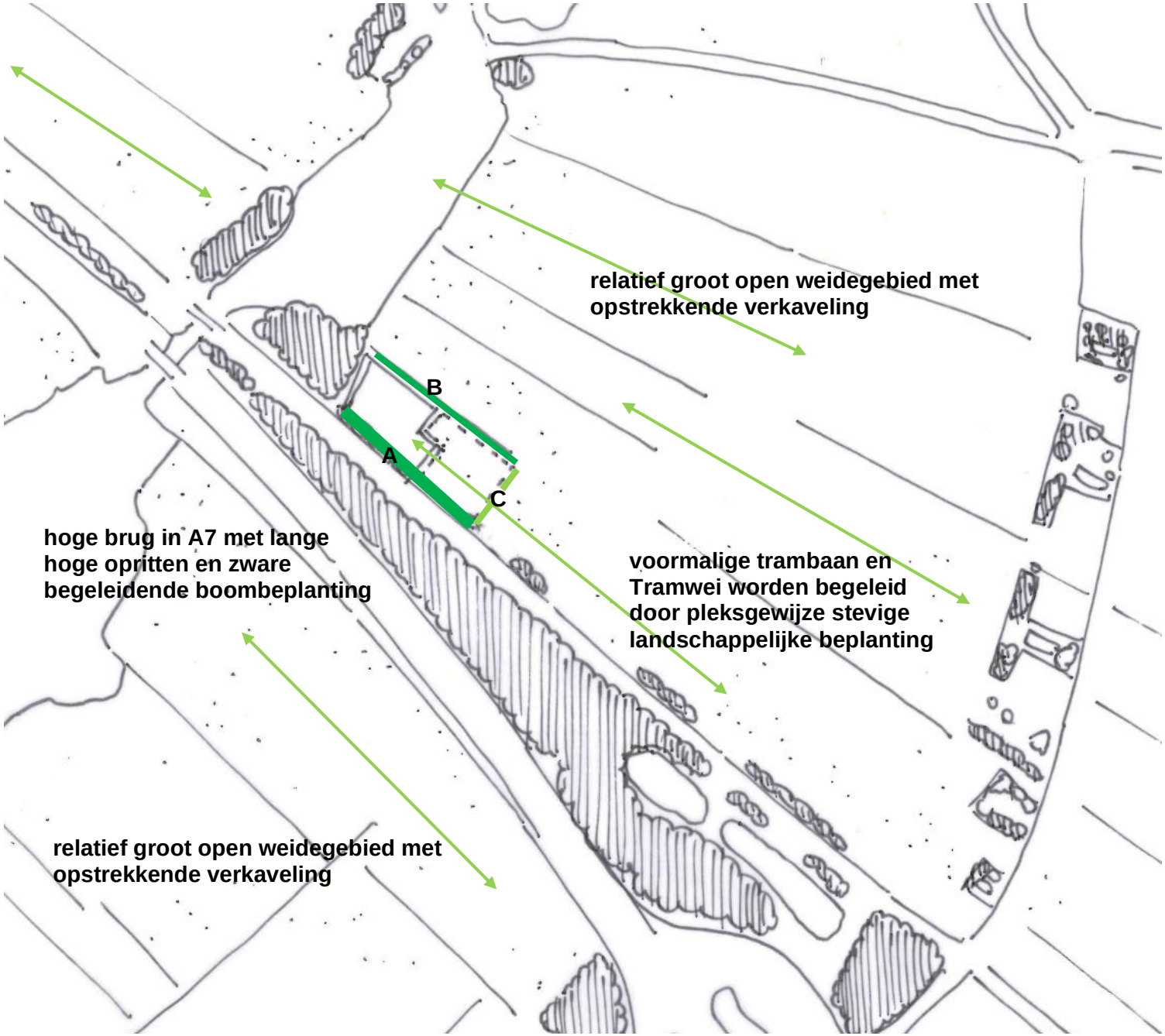
interra

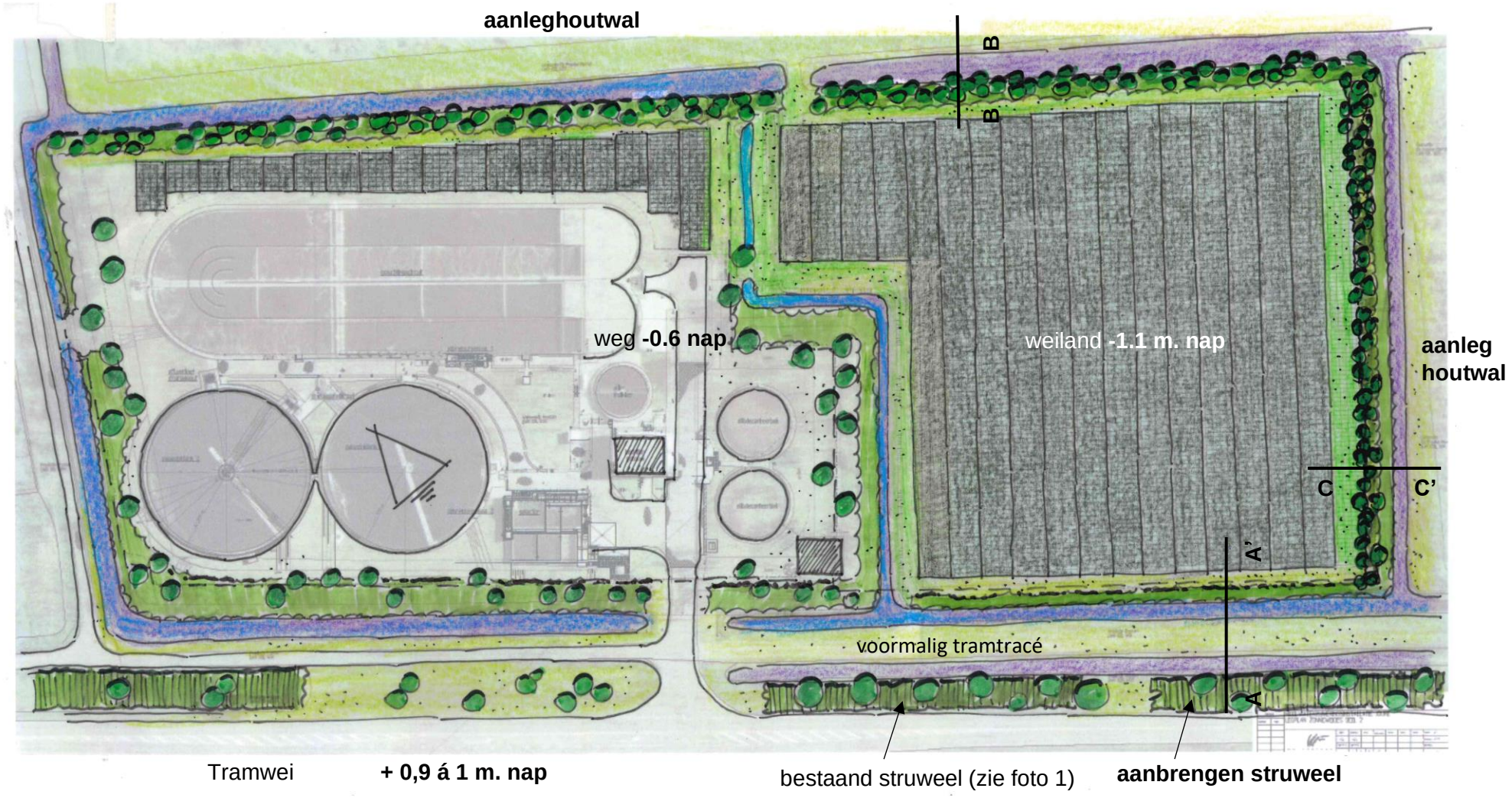
17 januari 2020

foto 1: Tramwei in noord-westelijke richting met bestaand struweel (hoofdzakelijk wilg) tussen de Tramwei en het voormalige tramtracé

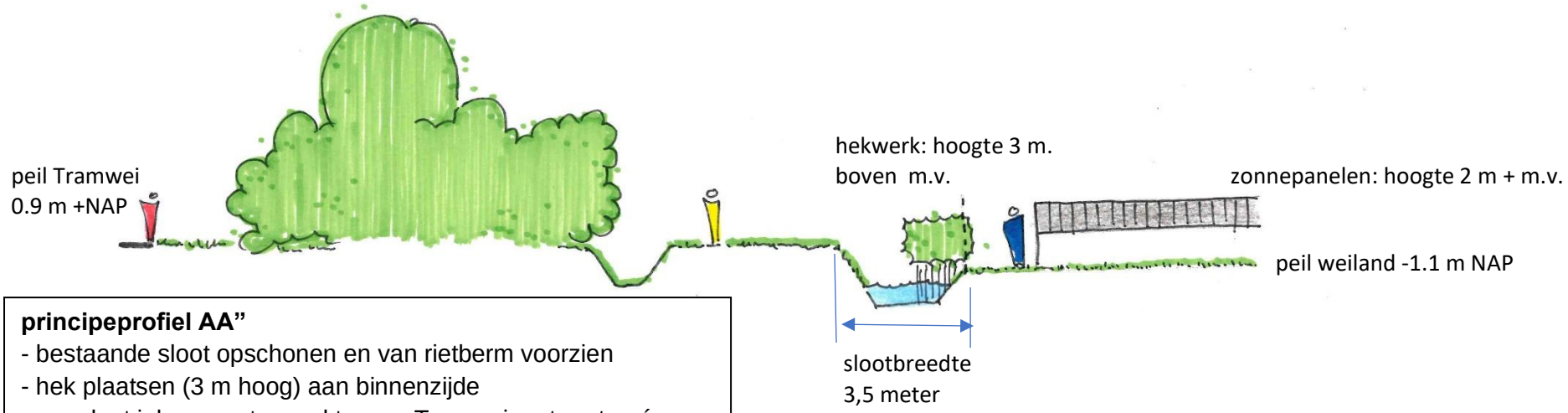
foto 2: Zelfde richting maar zuidelijker met nieuwe aanplant bomen en verspreid struweel. Zuidzijde wordt begeleid door zware beplanting.

foto 3: Beoogde locatie. Zichtbaar is dat het perceel circa 2 (!) meter lager ligt dan de Tramwei.

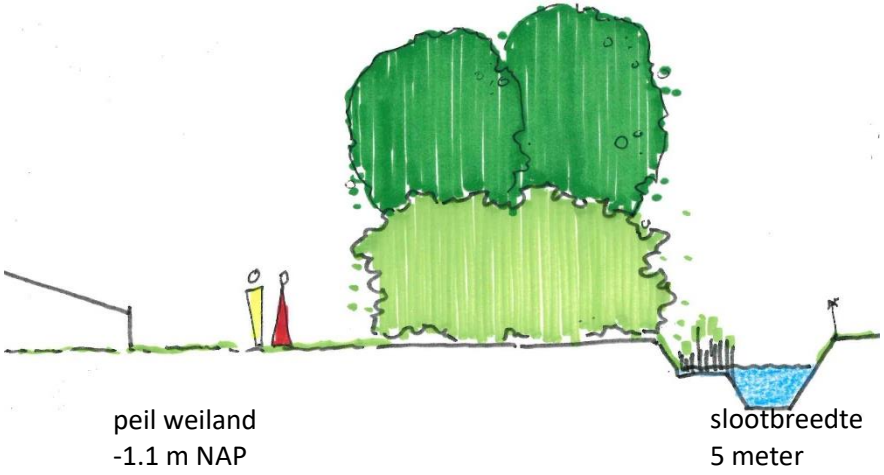

relatief groot open weidegebied met
opstrekkende verkaveling
B
A
C
hoge brug in A7 met lange
hoge opritten en zware
begeleidende boombeplanting
voormalige trambaan en
Tramwei worden begeleid
door pleksgewijze stevige
landschappelijke beplanting
relatief groot open weidegebied met
opstrekkende verkaveling



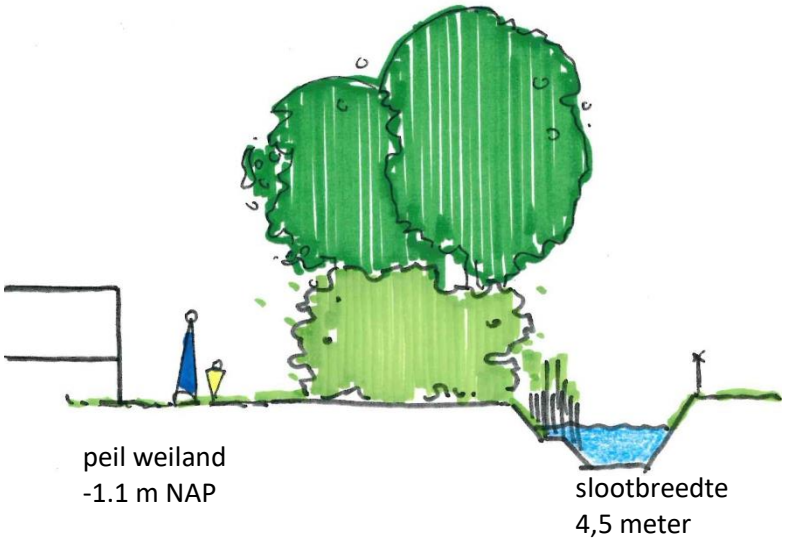
Landschappelijke inbedding van de rwzi-vindt plaats doordat het bestaande terrein zodanig wordt uitgebreid dat het een opstrekkende structuur krijgt die qua maat en schaal aansluit bij de bestaande relatief grote maten van het, eveneens opstrekkende,open weidegebied.
Door de oost- en westzijde (BB' en AA') te voorzien van opgaande beplanting (bomen en struweel) voegt het zich in het landschapspatroon en sluit bovendien aan bij de stevige groenmassa langs de A7 en de verspreid staande groene clusters langs de Tramwei.
Mede omdat vanuit de streek wordt gevreesd voor geluidsoverlast van zoemende transformatoren wordt aan de zuidzijde (CC') eveneens een struweel met bomen voorgesteld. Naast de keuze om het zonneveld met groenmassa's in te bedden zal ook in de bladloze periode het zonneveld nauwelijks worden ervaren doordat het maaiveld van de panelen 2 meter (!) lager ligt dan de Tramwei.



principeprofiel AA”
- bestaande sloot opschonen en van rietberm voorzien
- hek plaatsen (3 m hoog) aan binnenzijde
- aanplant inheems struweel tussen Tramwei en tramtracé



principeprofiel CC”
- bestaande sloot opschonen
- aanplant doorgaande boswal
- hek niet nodig



principeprofiel BB”
- bestaande sloot opschonen
- aanplant doorgaande boswal
- hek niet nodig

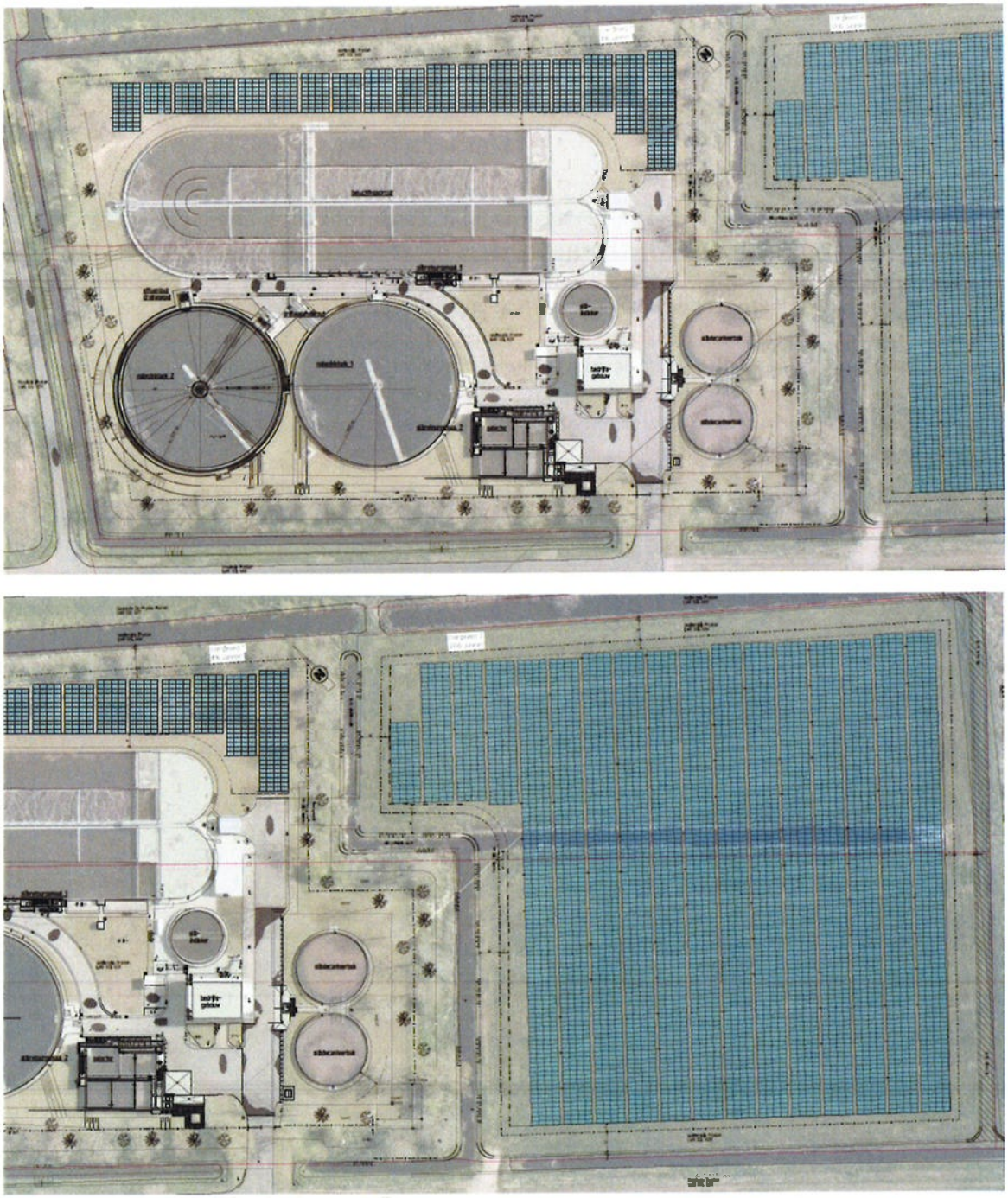
Natuurtoets RWZI Joure:

Opgesteld door [redacted], Wetterskip Fryslân
Datum: 18-7-2018

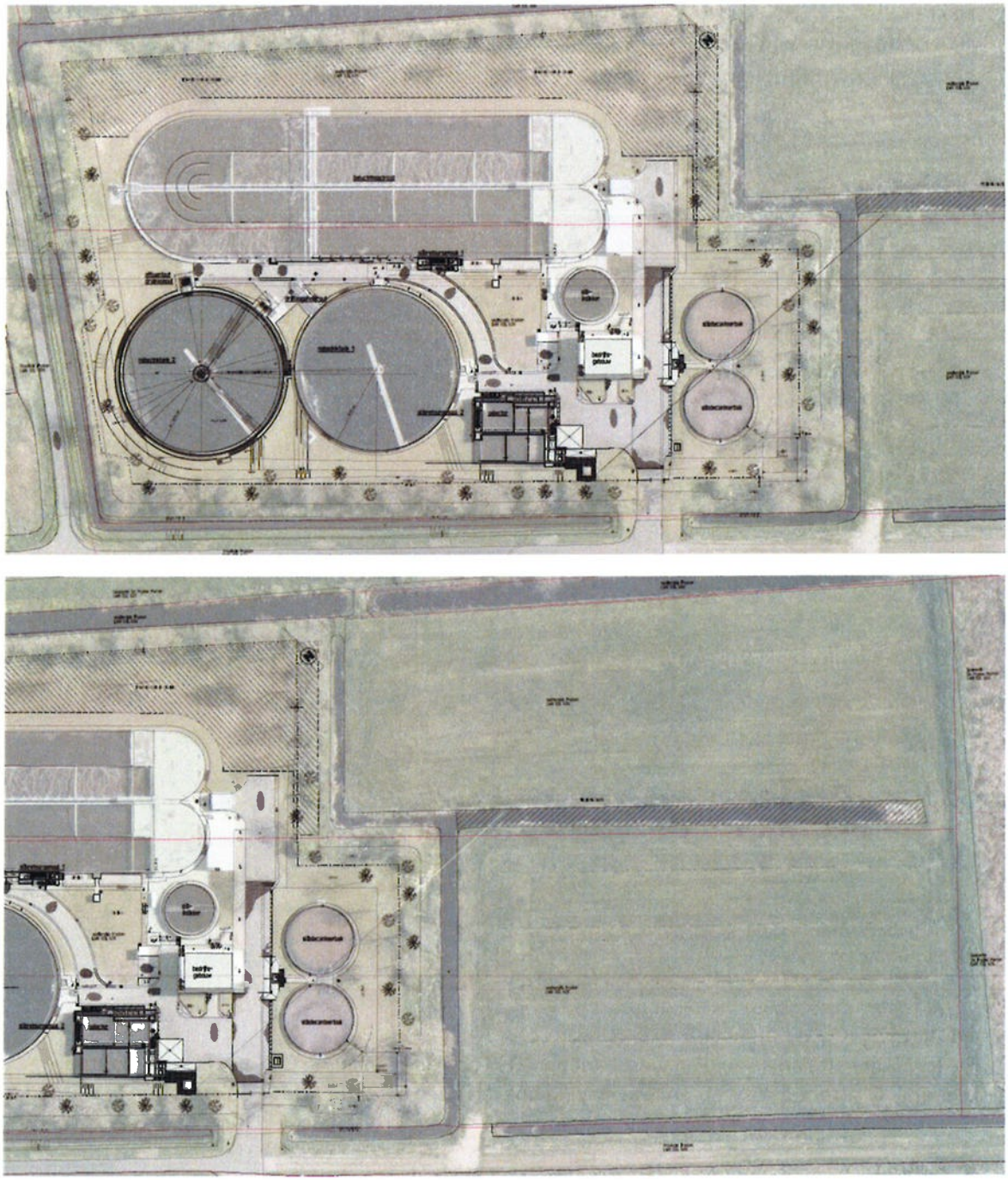
Het Algemeen Bestuur van Wetterskip Fryslân heeft in februari 2017 haar Energiebeleid vastgesteld. Een belangrijk uitgangspunt van het Energiebeleid is, dat Wetterskip Fryslân in 2020 in totaal 40% van haar eigen energiebehoefte elektriciteit duurzaam wil gaan opwekken. Daarmee hoeft er minder 'grijze elektriciteit' te worden ingekocht bij energiecentrales, die draaien op fossiele brandstoffen, zoals steenkolen of aardgas. Dit draagt bij aan de vermindering van fossiele CO2-emissie en daarmee aan de vermindering van de opwarming van de aarde. Hiervoor zullen op meerdere rioolzuiveringsinstallaties zonnepanelen worden geplaatst, waaronder RWZI Joure.
Er zullen op deze locatie bomen worden gekapt om ruimte te maken voor de zonnecollectoren. Ook zal er een sloot gedempt worden.

Figuur 1, RWZI Joure

WETTERSKIP FRYSLÂN



Figuur 2, RWZI Joure inclusief geplande zonnecollectoren



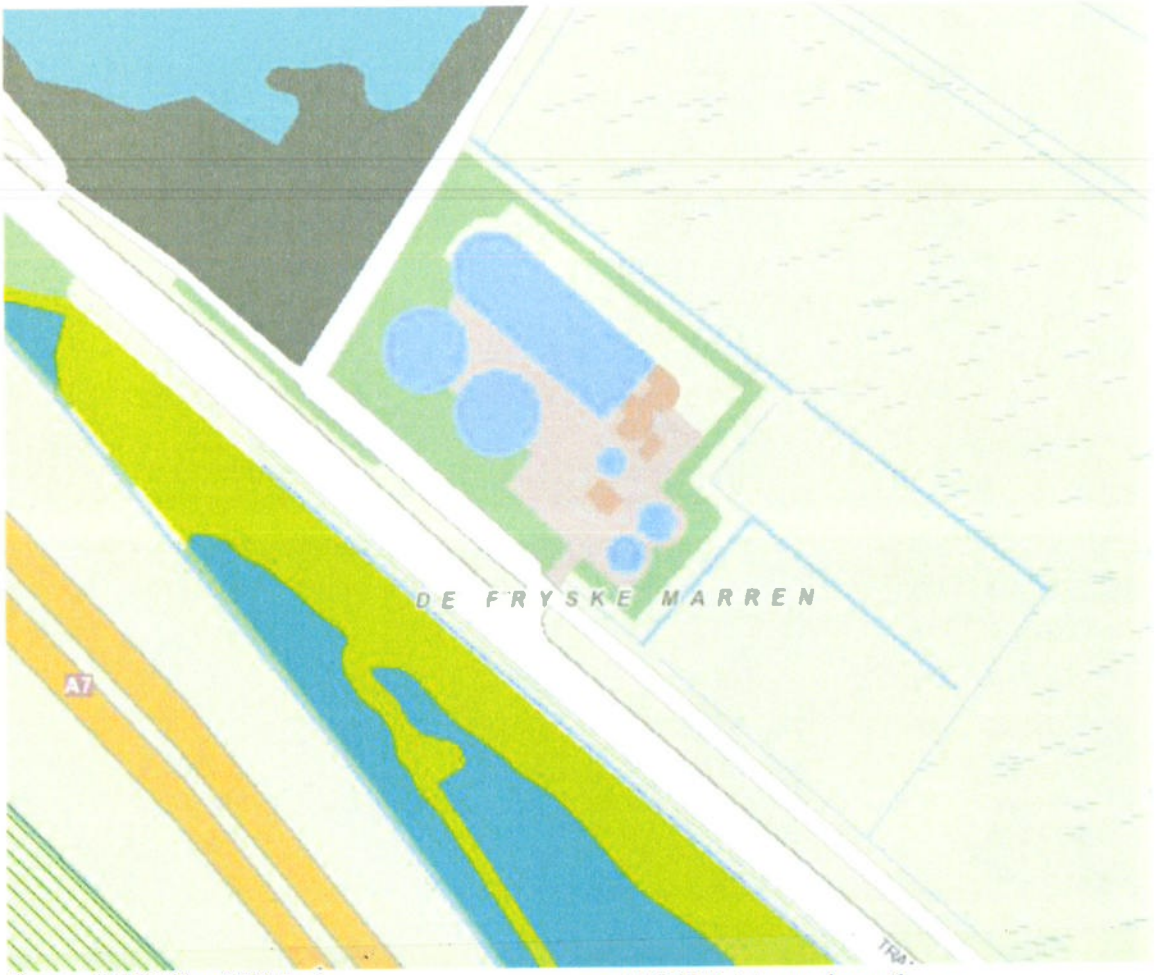
Figuur 3, de gearceerde bomen zullen worden gekapt en de gearceerde sloot worden gedempt

Ligging plangebied t.o.v. Natura 2000/EHS/ganzenfoerageergebied/weidevogelgebied

Natura 2000
Het plangebied ligt niet in of nabij een Natura 2000 gebied. De RWZI ligt op meer dan 2 km van het Natura 2000 gebied Sneekermeergebied. Omtrent deze wet- en regelgeving hoeven geen extra maatregelen getroffen te worden.

WETTERSKIP FRYSLÂN

PAS
De RWZI Joure lig niet nabij een stickstof gevoelig Natura 2000 gebied, er hoeft dus geen PAS-berekening in AERIUS gedaan te worden voor het plaatsen van de zonnepanelen.



Figuur 4, NNN(EHS) en RWZI Joure

NNN (EHS)
De RWZI grenst aan de zuid- en westkant aan Natuur buiten de Ecologische Hoofdstructuur (EHS), maar de EHS heeft geen externe werking. Omtrent deze wet- en regelgeving hoeven geen extra maatregelen getroffen te worden.

Ganzenfoerageergebied
De RWZI ligt niet in of nabij ganzenfoerageergebieden.

Agrarische beheerpakketten
De percelen rondom het plangebied hebben geen aangepast weidevogelbeheer.

KRW (heeft het werk effect op evt aanwezig waterplanten, wordt het begroeibaar areaal (onder water) minder of meer)
Niet van toepassing

Beschermde soorten NDFF

NDFF 23-02-2018 geraadpleegd en de volgende soorten zijn de afgelopen 5 jaar waargenomen in de omgeving van het plangebied.

De volgende vogelsoort (Vogelrichtlijnsoort) is waargenomen op het terrein van de RWZI:

- Nachtegaal
- kokmeeuw
- krakeend

Deze vogelsoort heeft geen jaarrond beschermd nest.

De volgende Habitatrichtlijn soort is waargenomen nabij de RWZI:

- Otter

Andere beschermde soorten zijn:

- Steenmarter
- bunzing
- ree
- bosmuis
- meerkikker

Voor de bunzing, ree en bosmuis bestaat er een landelijke vrijstelling.

Soortbescherming

Het plangebied bestaat uit twee percelen met agrarisch grasland die worden gescheiden door een sloot. Verder bestaat het plangebied uit een grasveld met deels een bosschage. Op deze locaties worden de zonnepanelen geplaatst. De sloot moet daarom worden gedempt en een deel van de bosschage wordt gekapt. Op 17 juli 2018 heeft Harrie Bosma, ecologisch veldmedewerker van Wetterskip Fryslân het veldbezoek uitgevoerd.

Vaatplanten

In de NDFF zijn geen beschermde planten bekend en tijdens het veldwerk zijn geen beschermde planten waargenomen. De bosschage bestaat uit een begroeiing van gewone es, meidoorn, zomereik, vogelkers, hazelaar, Gelderse roos met een ondergroei van braam, brandnetel, hennepnetel en kleefkruid. In de te dempen sloot zijn soorten zoals buigzaamkranswier, kikkerbeet, grof hoornblad, smalle waterpest en puntkroos waargenomen. Gelet op het huidig gebruik (landbouwsloot, bosschage en agrarisch grasland) worden geen beschermde vaatplanten verwacht ter plaatse van de ingreep. Het overtreden van verbodsbepalingen uit de Wnb t.a.v. vaatplanten is uitgesloten.

Grondgebonden zoogdieren

Uit de NDFF blijkt dat otter (categorie Habitatrichtlijnsoort) en steenmarter (categorie Andere soort) zijn waargenomen in de omgeving van het plangebied. Door het ontbreken van voldoende schuilmogelijkheden worden in het plangebied geen vaste rust- en verblijfplaatsen verwacht voor deze soorten. Wel kunnen de soorten mogelijk foeragerend/ migrerend voorkomen in het plangebied. Het zal hierbij echter niet gaan om essentieel foerageergebied. In de omgeving is geschikter en meer foerageergebied aanwezig om naar uit te wijken. Verder zijn waarnemingen bekend van bunzing, ree en bosmuis (categorie Andere soort) in de omgeving van het plangebied. Voor deze soorten geldt echter een vrijstelling op basis van de Verordening Wet natuurbescherming Fryslân 2017. Het overtreden van verbodsbepalingen uit de Wnb t.a.v. grondgebonden zoogdieren is uitgesloten.

Vleermuizen

In de NDFF zijn geen waarnemingen bekend van vleermuizen in de omgeving van het plangebied. Echter vleermuizen zoals gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en rosse vleermuis komen in het hele land vrij algemeen voor en kunnen ook in het plangebied voorkomen. De bomen die gekapt worden zijn vanaf de grond geïnspecteerd op de aanwezigheid van geschikte spleten en holten waarin vleermuizen kunnen verblijven. Deze zijn niet waargenomen. Het plangebied is wel geschikt als foerageergebied voor vleermuizen, mede doordat dit gebied deels wordt afgeschermd door een bosschage wat de locatie windluw maakt. Er wordt slechts een deel van de bomen gekapt waardoor de bosschage aaneengesloten blijft en waardoor het plangebied de functie als (potentieel) foerageergebied voor vleermuizen kan behouden. Omdat de werkzaamheden overdag worden uitgevoerd wordt verstoring op foeragerende/ overvliegende vleermuizen voorkomen. Het overtreden van verbodsbepalingen uit de Wnb t.a.v. vleermuizen is uitgesloten.

Broedvogels
Uit de NDFF blijkt dat de nachtegaal, kokmeeuw en krakeend zijn waargenomen op het terrein van de RWZI. Tijdens het veldwerk is extra gelet op de aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten van bijvoorbeeld buizerd. Deze zijn niet waargenomen. Het is wel aannemelijk dat de bosschages worden gebruikt als broedplaats voor vogels. Ook langs de oevers van de sloot kunnen vogels broeden zoals wilde eend en in agrarisch grasland soorten als graspieper en kievit. Door het kappen van de bomen, dempen van de sloot en rijbewegingen in het agrarisch grasland kunnen nesten van vogels worden vernield/ verstoord, hetgeen een overtreding is van de Wnb.

Wanneer werkzaamheden binnen het broedseizoen worden uitgevoerd zijn verbodsovertredingen uit de Wnb niet uitgesloten. Door het treffen van onderstaande mitigerende maatregelen is overtreding van verbodsbepalingen uit de Wnb te voorkomen:

- werkzaamheden uitvoeren buiten het broedseizoen van vogels. Deze periode loopt globaal van 15 maart t/m 15 juli of;
- werkzaamheden tijdens het broedseizoen zijn alleen toegestaan door:
    - het broedbiotoop van vogels voorafgaand aan het broedseizoen ongeschikt te maken en te houden door de bomen te kappen en de vegetatie kort te maaien en kort te houden;
    - de werkzaamheden voorafgaand aan het broedseizoen te laten beginnen en in een constante intensiteit te laten doorgaan gedurende het broedseizoen en;
    - voorafgaand aan de werkzaamheden het plangebied laten inspecteren op broedgevallen en vrijgave door een ecoloog.

Vissen
In de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van grote modderkuiper (categorie Andere soort). Gelet op de dikke sliblaag en de grote hoeveelheid vegetatie in de watergang kan leefgebied van grote modderkruiper in de watergang niet worden uitgesloten. Door het dempen van de sloot kan essentieel leefgebied van grote modderkuiper verloren gaan. Aanvullend onderzoek moet uitwijzen of sprake is van leefgebied van grote modderkruiper in de sloot. Als de grote modderkruiper wordt aangetroffen, dan zal ontheffing moeten worden aangevraagd voor het dempen van de sloot, omdat vaste rust- en verblijfplaatsen van grote modderkuiper wordt vernietigd. Dit is een overtreding van de Wnb.
Op 29 oktober 2018 is door [redacted] ecoloog in dienst van Royal HaskoningDHV het aanvullende grote modderkuiperonderzoek uitgevoerd. Er zijn drie watermonsters genomen in de sloot en deze zijn samengevoegd tot één mengmonster. De monsters zijn geanalyseerd door Sylphium. In het monster is geen DNA van de grote modderkruiper aangetroffen. Hieruit blijkt dat er in de te dempen sloot geen leefgebied van grote modderkruiper voorkomt.
Het onderzoek staat verder uitgewerkt in 'Aanvullend grote modderkruiperonderzoek RWZI Joure' en 'Bijlage 1 Analyserapport Sylphium'.

Reptielen
In de NDFF zijn geen waarnemingen bekend van reptielen in de wijde omgeving van het plangebied. Door het ontbreken van geschikt habitat (ruigte, heide, vennetjes, broeihopen) kan het voorkomen van reptielen in het plangebied worden uitgesloten. Het overtreden van een verbodsbepaling uit de Wnb t.a.v. reptielen is uitgesloten.

Amfibieën
In de NDFF zijn waarnemingen bekend van meerkikker (categorie Andere soort) in de omgeving van het plangebied. De te dempen sloot is geschikt als voortplantingsgebied voor algemeen voorkomende beschermde amfibieën zoals meerkikker en kleine watersalamander (categorie Andere soorten). Door het dempen van sloot gaat mogelijk voortplantingshabitat van deze soorten verloren. Echter voor de bovengenoemde soorten geldt echter een vrijstelling op basis van de Verordening Wet natuurbescherming Fryslân 2017. Voor deze soorten is wel de algemene zorgplicht van toepassing. Het overtreden van een verbodsbepaling uit de Wnb t.a.v. amfibieën is uitgesloten.

Ongewervelden
Er zijn geen beschermde ongewervelden bekend in de wijde omgeving van het plangebied. Tijdens de bemonstering van de watergang zijn alleen algemene kevers gevangen. De meeste beschermde ongewervelden hebben hele specifieke biotoopeisen die alleen nog maar in natuurgebieden te vinden zijn. In het plangebied is geen geschikt biotoop aanwezig voor deze soorten. Het overtreden van een verbodsbepaling uit de Wnb t.a.v. ongewervelden is uitgesloten.

Plaagsoorten
Er groeien geen exoten op het terrein van de RWZI.

Factsheet
Er zal een ecologisch werkprotocol opgesteld worden, dit heeft de vorm van een factsheet.
Voor aanvang van de werkzaamheden zal er een toolboxmeeting plaatsvinden met de aannemer en het factsheet en de Wet natuurbescherming besproken worden.

AERIUS CALCULATOR

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en/of stikstofoxide (NOx).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening Aanleg zonnepark

- Kenmerken
- Samenvatting emissies
- Depositieresultaten
- Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: www.aerius.nl.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Interra	-, - Joure

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Zonnepark RWZO Broek	RSAcu9p7YaVh

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
08 november 2019, 09:19	2019	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	55,83 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Resultaten

Hectare met hoogste bijdrage (mol/ha/j)

Natuurgebied
Uw berekening heeft geen depositieresultaten opgeleverd boven 0,00 mol/ha/jr.

Toelichting

Berekening op basis van
- emisssies mobiele werktuigen (zie specificatie)
- 100 transportbewegingen zwaar vrachtverkeer
- 500 transportbewegingen licht verkeer

Locatie

Aanleg zonnepark

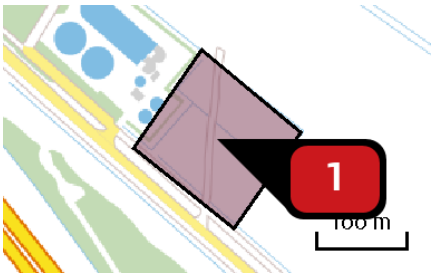
Emissie

Aanleg zonnepark

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
1	Mobiele werktuigen Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	55,00 kg/j
2	Transport Wegverkeer | Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j

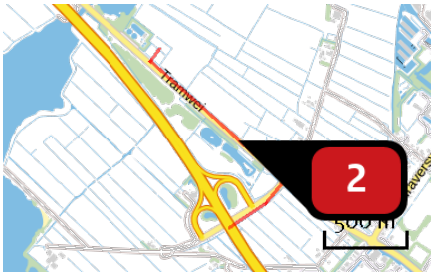
Emissie (per bron)

Aanleg zonnepark



Naam	Mobiele werktuigen
Locatie (X,Y)	180263, 553967
NOx	55,00 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Alle mobiele werktugen		4,0	4,0	0,0	NOx	55,00 kg/j



Naam	Transport
Locatie (X,Y)	180765, 553428
NOx	< 1 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	100,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	500,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

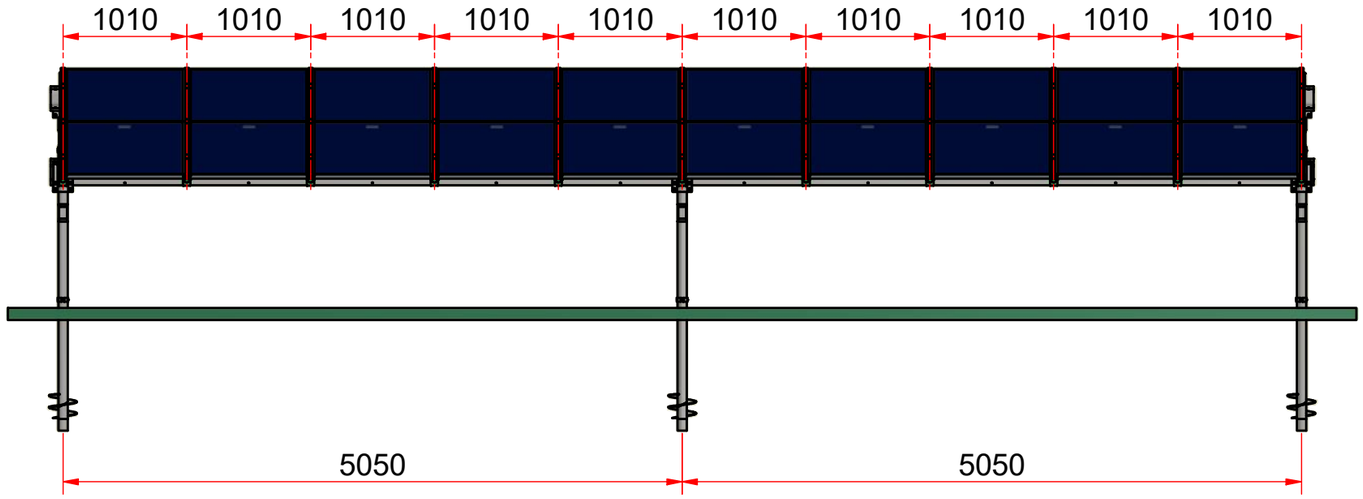
Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

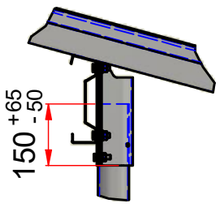
AERIUS	versie 2019_20191018_c53b8fdaa8
Database	versie b429880a81

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
https://www.aerius.nl/nl/factsheets/uitleg

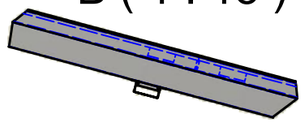
Totaal aantal produceren	stuks
Afwerking	Onbehandeld

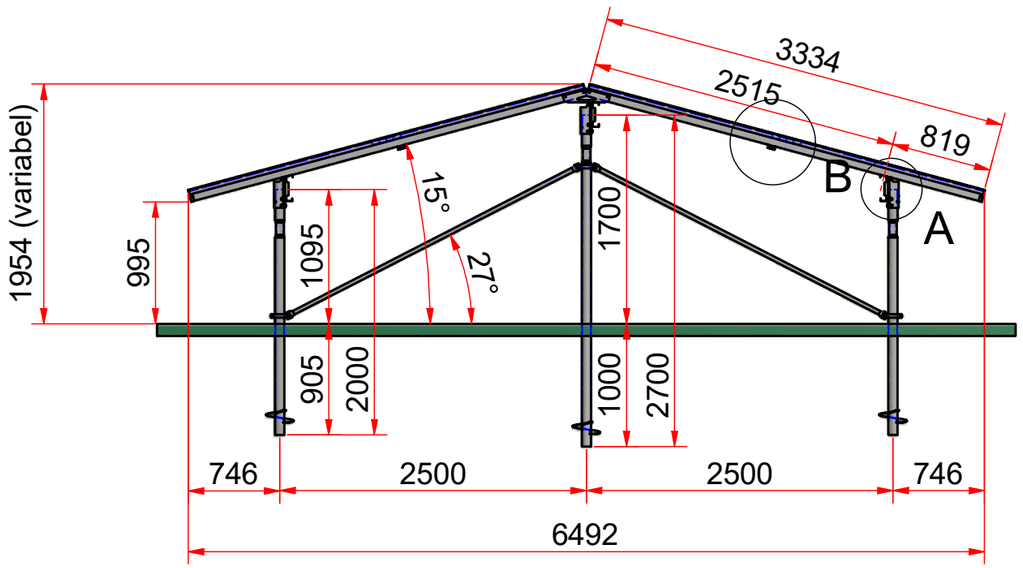


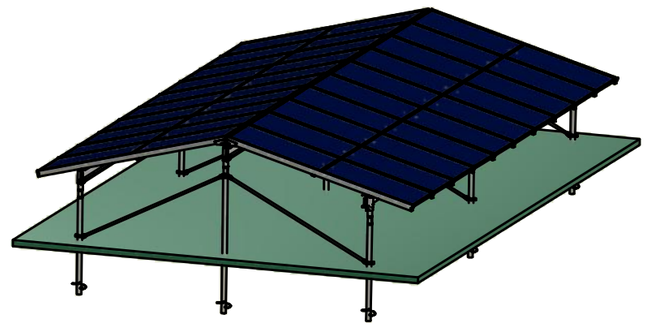
A (1 : 15)



B (1 : 15)







Paneel maatvoering: 1666x1000x35mm

MANNEN VAN STAAL ART bending construction design www.mannenvanstaal.nl	OMSCHRIJVING O/W 2x2 Portrait 15° Wetterskip Fryslân GroenLeven		Algemene tol. ISO 286 + 2768-m Oppervl. ruwh. ISO 1302 Geometrische tol. ISO 13920 --SCHERPE KANTEN BREKEN--		
GETEKEND [redacted]	TEKENINGNUMMER	STATUS: WorkInProgress	PROJECTIE	FORMAAT	REV.
DATUM 26-8-2019	19.0882-000			A3	03
SCHAAL 1 : 50				BLAD: 1 / 1	
MASSA N/A					

This drawing remains our property and shall not be copied, reproduced or shown to third parties without written approval.

provinsje fryslân
provincie fryslân

postbus 20120
8900 hm leeuwarden
tweebaksmarkt 52
(058) 292 59 25

www.fryslan.frl
provincie@fryslan.frl
www.twitter.com/provfryslan

provinsje fryslân

DE FRYSKE MARREN
Ontv. 22 JAN. 2020
Nr.

College van burgemeester en wethouders
van de gemeente De Fryske Marren
Postbus 101
8500 AC JOURE

Leeuwarden, 21 januari 2020
Verzonden, 21 JAN. 2020

Ons kenmerk : 01729624
Afd./Opgave : Omgevingszaken
Behandeld door : [redacted]
Uw kenmerk :
Bijlage(n) :

Onderwerp : ontheffing Verordening Romte Project Zon op RWZI Broek Tramwei 2

Geacht college,

I. Aanvraag

Bij brief van 9 januari 2020 verzoekt u ons om ontheffing te verlenen op grond van artikel 10.1.1 en 10.2.1 van de Verordening Romte Fryslân (hierna: de verordening) ten behoeve van de realisatie van een 'zonneweide' aansluitend aan het terrein van de rioolwaterzuivering Tramwei 2 te Broek. Ter aanvulling hebt u ons op 13 januari 2020 nog aanvullende informatie gezonden.
Realisatie van de zonneweide op die locatie voldoet niet aan het bepaalde in artikel 9.4.1 van die verordening.

II. Overwegingen ontheffing

De aanvraag omgevingsvergunning is in het kader van het vooroverleg op grond van artikel 3.1.1 Bro aan ons voorgelegd. In ons advies, verzonden 18 oktober 2019, kenmerk 01702509, hebben wij te kennen gegeven in principe medewerking te willen verlenen aan de ontwikkeling.
Daarbij is het volgende van belang.

Basis van ons beleid, en als zodanig geregeld in artikel 9.4.1, eerste lid, onder a van de verordening, is dat een opstelling voor zonne-energie kan worden gerealiseerd aansluitend op of nabij bestaand stedelijk gebied. De beoogde locatie ligt echter niet aansluitend op of nabij bestaand stedelijk gebied. Op grond van artikel 9.4.1, eerste lid, onder c kan een opstelling ook worden geplaatst op gronden met een bestemming voor bestaande nutsvoorzieningen.

De eveneens beoogde opstelling van zonnepanelen op het terrein van de waterzuivering zelf past binnen het geldende bestemmingsplan. In dit geval is echter ook een uitbreiding van het terrein van de RWZI aan de orde, met een omvang van 1,5 ha inclusief de landschappelijke inpassing, om ruimte te bieden aan de gehele beoogde opstelling. Het terrein aansluitend valt niet onder de bestemming 'Nutsvoorzieningen' en is evenmin eerder als zodanig bestemd geweest.
Het uitbreiden van een nutsvoorziening, zoals een RWZI, in het landelijk gebied is op grond van artikel 4.3 van de verordening toegestaan. Voorwaarde is dan wel dat de uitbreiding ten dienste staat van de ter plaatse aanwezige nutsvoorziening. Omdat in dit geval de energieopbrengst hoger zal zijn dan de behoefte van deze RWZI, komt de uitbreiding niet volledig ten goede aan de aanwezige RWZI. De ontwikkeling past daarmee niet in genoemde bepalingen van de verordening.

Uit de stukken blijkt dat het Wetterskip, om concreet invulling te kunnen geven aan de beleidsdoelstelling 'kansen benutten voor duurzaamheid' een groot deel van de buitenterreinen van haar RWZI's wil gebruiken voor het opstellen van zonnepanelen om daarmee in de toekomst (grotendeels) in de eigen energiebehoefte te kunnen voorzien, opgewekt op een duurzame manier. Het bestuur heeft zich ten doel gesteld in 2020 40% van de door Wetterskip Fryslân te gebruiken energie op een duurzame manier op te wekken, met vervolgens in 2025 de stap naar 100%. In een notitie van 15 april 2019 is een overzicht gemaakt van de plannen voor zonneweides bij de RWZI's in Fryslân en gemotiveerd dat deze opstellingen worden geplaatst om per saldo voor alle installaties/werkzaamheden van het Wetterskip in de eigen energiebehoefte te voorzien. Wij menen dat die aanpak van het Wetterskip past in onze en uw duurzaamheiddoelstellingen.

Wij hebben de mogelijkheid om op grond van artikel 10.1.1 van de verordening ontheffing te verlenen voor een ruimtelijke ontwikkeling van functies die bijdragen aan het opwekken van duurzame energie in het landelijk gebied. Ontheffing is mogelijk voor gevallen waarin de verwezenlijking van het gemeentelijk ruimtelijk beleid wegens bijzondere omstandigheden onevenredig wordt belemmerd in verhouding tot de met die regels te dienen provinciale belangen.
De ontheffing kan worden verleend indien:

a. de ontwikkeling gelet op de aard, schaal en uitstraling past binnen de landschappelijke en cultuurhistorische kernkwaliteiten, en in een evenredige verhouding nieuwe kwaliteiten van natuur, water, landschap of recreatieve dan wel agrarische mogelijkheden toevoegt, of bijdraagt aan een goede ruimtelijke kwaliteit in het landelijk gebied of bestaand stedelijk gebied;
b. de ontwikkeling bijdraagt aan de sociale of economische vitaliteit van het platteland;
c. de ontwikkeling niet leidt tot onevenredige milieubelasting en niet onevenredig veel verkeer aantrekt in relatie tot het onderliggende wegennet, en
d. de ontwikkeling niet leidt tot beperkingen voor de ontwikkeling van agrarische bedrijven in de omgeving.

Wij denken dat hier sprake is van een initiatief dat past binnen de reikwijdte van die ontheffingsmogelijkheid.
Er is sprake van een niet eerder voorziene, bijzondere omstandigheid, omdat het extra vermogen dat wordt opgewekt bij de RWZI Broek per saldo ten goede komt aan andere RWZI's, rioolgemalen e.d. van het Wetterskip.
De opstelling achten wij hier landschappelijk aanvaardbaar. Er is sprake van een zorgvuldige inpassing, zoals weergegeven in het document 'Landschappelijke inbedding R.W.Z.I.-Joure' (9 december 2019), die deel uitmaakt van de stukken bij de aanvraag. Daar komt bij dat met

een gebundelde plaatsing van zonnepanelen bij enkele RWZI's een versnipperd ruimtegebruik door de hele provincie wordt voorkomen. Gekozen is voor locaties waar plaatsing van zonnepanelen geen overlast geeft en de aanwezige installaties direct alle of een groot deel van de opgewekte energie kunnen benutten. U merkt op dat dit, naast de praktische overweging, leidt tot een betere inpassing en een betere beheerbare situatie. Hier komt bij dat niet elke RWZI locatie de mogelijkheid heeft zonnepanelen te plaatsen in verband met gebrek aan ruimte.
De plaatsing van zonnepanelen is van economisch belang voor het Wetterskip en daarmee indirect ook voor de totale kosten van de taakuitoefening van het Wetterskip. In die zin is sprake van een maatschappelijk voordeel voor de hele provincie.
Uit de stukken mag verder worden afgeleid dat de ontwikkeling uit oogpunt van milieu en agrarische belangen niet leidt tot nadelen en beperkingen.

Hoewel de opstelling grenst aan de RWZI, een beperkte omvang heeft en op ca 700 meter vanaf de meest nabijgelegen woningen is gelegen, achten wij het van belang dat het initiatief goed is afgestemd met de omgeving, omdat dat bijdraagt aan het creëren van draagvlak.
Uit uw aanvraag blijkt dat op 16 januari 2020 een informatiebijeenkomst plaats vindt. Alle omwonenden zijn hiervoor uitgenodigd. U merkt op dat de aspecten geluid en lichtreflectie op voorhand aandachtspunt zijn in het overleg met omwonenden. Na de informatiebijeenkomst kunnen alle eventuele op- en aanmerkingen verwerkt worden zodat er een door de buurt/omgeving gedragen plan komt te liggen.
Een belangrijk aandachtspunt bij ontwikkeling van zonneparken is de mogelijkheid van participatie door de omgeving. In dit geval zal er geen financiële participatie in het project voor de directe omgeving plaatsvinden. De zonneweide is hier te klein voor en is juist bedoeld om Wetterskip Fryslân voor een groot deel in eigen energiebehoefte te kunnen voorzien. Het Wetterskip biedt omwonenden in de directe omgeving wel de mogelijkheid om collectief zonnepanelen aan te schaffen tegen kostprijs.
Wij kunnen met deze aanpak en afweging instemmen. Wij gaan er vanuit dat de resultaten van het consulteren van buurt/omgeving bij het ontwerp van de vergunning worden gevoegd, als onderdeel van de ruimtelijke onderbouwing.

Wij concluderen dat u in de ontheffingsaanvraag en in de ruimtelijke onderbouwing in voldoende mate heeft gemotiveerd dat het plan voldoet aan de hiervoor genoemde voorwaarden voor het verlenen van ontheffing.

III. Overige overwegingen

In ons advies van 18 oktober hebben wij opmerkingen gemaakt over andere aspecten van de aanvraag en vergunning, in relatie tot de Aerius (stikstof)-berekening, archeologie en de watertoets.

Stikstof
Ten tijde van het vooroverleg was met behulp van AERIUS een berekening van de stikstofdepositie gemaakt, waaruit blijkt dat de depositie onder de waarde van 0,05 mol bleef op de relevante Natura 2000-gebieden. Wij hebben opgemerkt dat deze onderbouwing nog niet was aangepast aan de recente ontwikkelingen inzake het Programma aanpak Stikstof. Wij hebben gevraagd om alsnog een berekening te maken van de stikstofdepositie op relevante Natura 2000-gebieden, met de nieuwe Aerius-calculator.
Wij constateren dat de ruimtelijke onderbouwing van 9 december 2019, gevoegd bij uw aanvraag om ontheffing, nog niet voorziet in de verantwoording van de depositie op grond van het nu actuele Aerius-rekenmodel. Uit de nader, op 13 januari 2020 toegezonden stukken

blijkt echter dat de nieuwe berekening van 8 november 2019 geen depositieresultaten geeft boven 0,00 mol/ha/jaar.
Wij gaan er vanuit dat u die bevindingen zult opnemen in de ruimtelijke onderbouwing bij het ontwerp van de vergunning.

Archeologie en water
Met de conclusie dat archeologisch onderzoek in dit geval niet nodig was konden wij instemmen, mits nader zou zijn gekwantificeerd hoe groot de ingrepen in de grond in totaal zijn, zodat duidelijk is dat dit onder de 5.000 m2 blijft. Uit de nieuwe ruimtelijke onderbouwing blijkt dat het totaal aan ingrepen ca 2.025m2 bedraagt.
Verder constateren dat alsnog een watertoets is uitgevoerd.
Met beide onderdelen kunnen wij instemmen.

IV. Procedure
Voor de mogelijkheid van beroep en de behandeling van en de uitspraak op beroep worden de verleende ontheffing en het besluit waarop die ontheffing betrekking heeft, als één besluit aangemerkt (artikel 8.3 lid 4 Wro).

Beslissing

Gedeputeerde Staten van Fryslân

BESLUITEN:

De gevraagde ontheffing op grond van artikel 10.1.1 Verordening Romte 2014 te verlenen voor de realisatie van een zonneweide aansluitend aan het terrein van de rioolwaterzuivering Tramwei 2 te Broek, conform de ingediende aanvraag (uw brief van 9 januari 2020) met bijbehorende ruimtelijke onderbouwing.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Fryslân,

drs. A.A.M. Brok, voorzitter

R.E. Bouius - Riemersma, MBA MCM, secretaris

Ons kenmerk: 01729624

DE FRYSKE MARREN

Raadsbesluit

Vergadering : 22 januari 2020
Onderwerp :(ontwerp)verklaring van geen bedenkingen omgevingsvergunning voor het plaatsen van een zonneweide aansluitend aan het terrein van de rioolwaterzuivering Tramwei 2 te Broek
Agendapunt : 5DD/7B
Nummer: : 2020/09

De raad van De Fryske Marren

besluit:

1. De ontwerpverklaring van geen bedenkingen af te geven ten behoeve van de verlening van de omgevingsvergunning ex artikel 2.12, lid 1 onder a, onder 3° van de Wabo voor het plaatsen van een zonneweide aansluitend aan het terrein van de rioolwaterzuivering Tramwei 2 te Broek.
2. De procedure te voeren conform het raadsbesluit van 30 maart 2016, dat inhoudt: de ontwerpverklaring van geen bedenkingen is tevens een definitieve verklaring van geen bedenkingen indien er geen zienswijzen zijn ingediend.

Aldus besloten door de raad van De Fryske Marren in zijn openbare vergadering van 22 januari 2020.

griffier, voorzitter,

Heleen van Dijk-Beekman Fred Veenstra