

Gespreksverslag

HaskoningDHV Nederland B.V.
Mobility & Infrastructure

Aanwezig: Waterschap Aa en Maas
EnNatuurlijk
Royal HaskoningDHV
Datum: 22-2-2022
Locatie: Microsoft Teams-vergadering
Kopie:
Ons kenmerk: BH5674-RHD-MI-0001
Classificatie: Projectgerelateerd
Bijlagen:

Onderwerp: Overleg Waterschap Aa en Maas Aquathermie Helmond

#	Onderwerp	Details	Actie
1	Voorstelronde	Voorstelronde.	<i>Geen</i>
2	Toelichting op initiatief	Om het warmtenet te verduurzamen is EnNatuurlijk voornemens een aquathermie-centrale te realiseren aan de rand van het Bedrijventerrein Zuidoost-Brabant, ten zuiden van Legro Group/Bowie Recycling aan de Zuid-Willemsvaart. Hierin wordt middels een aantal inlaatleidingen water naar de centrale verpompt in de zomer (temperatuur circa 18°C). In de centrale wordt het water met warmtepompen opgewaardeerd tot ca. 80°C en aan een warmtenet geleverd. Wat niet direct geleverd wordt via de warmtewisselaar aan het warmtenet, wordt (maar dat valt buiten scope) opgeslagen in een aantal WKO-putten elders op het BZOB. Het initiatief vindt plaats buiten werken/assets van het waterschap; het dijklichaam en de Zuid-Willemsvaart zijn in beheer bij Rijkswaterstaat.	<i>Geen</i>
3	Vragen t.b.v. ruimtelijke onderbouwing	<u>Scope ROB</u> Er wordt gevraagd naar of de WKO-putten en de leiding naar het warmtenet/de centrale van EnNatuurlijk ook binnen de scope van de ROB vallen. De putten niet, over de leiding onder het kanaal en de Nieuwe Aa naar de wkk van EnNatuurlijk is onduidelijkheid.	Jeroen: Nagaan of leiding bij scope ROB moet.

#	Onderwerp	Details	Actie
		EnNatuurlijk gaat dit na, in overleg met Royal HaskoningDHV. <u>Compensatiemaatregelen verhard oppervlak</u> EnNatuurlijk en Royal HaskoningDHV zijn benieuwd naar de visie van het waterschap op toename verhard oppervlak en de daarvoor benodigde compensatiemaatregelen. In de Keur van het waterschap zijn daarover bepalingen opgenomen, bij toename van >500 m² of meer aan verhard oppervlak. Dit wordt in de ROB overgenomen, waarbij ook wordt gekeken naar de gemeentelijke regels rondom dit onderwerp. <u>Zettingsrisico's als gevolg van heiwerkzaamheden</u> Waterschap vraagt of er rekening is gehouden met zettingsgevoeligheid, als gevolg van dit initiatief. Bodem- en waterexpert Royal HaskoningDHV geven aan dat dit onaannemelijk is, maar er wordt kort gecheckt of dat klopt. <u>Impact geur/geluidscontouren</u> Waterschap vraagt na of er geluid- en geurcontouren spelen bij dit initiatief. Experts Royal HaskoningDHV geven aan dat dit niet speelt; het initiatief valt binnen de geluidgezoneerde grenzen van BZOB en er zijn geen geuraspecten. Geen acties. <u>Watertoets</u> Waterschap stelt voor om de waterparagraaf in het voorstadium te toetsen bij een intern expert. EnNatuurlijk stemt hiermee in en stelt voor het concept voor te leggen na het overleg aan de medewerkers van het Waterschap.	Dion: Compensatiemaatregelen opnemen in ROB. RHDHV: Check op zettingsgevoeligheid plangebied en mogelijke impact op zetting in buurt/assets waterschap. RHDHV: Stuurt ROB na aanpassingen door naar Susan. Waterschap: Doorsturen concept naar medewerker plantoetsing.
4	Vervolgafspraken EnNatuurlijk	- Check of leiding van centrale naar wkk EnNatuurlijk onderdeel moet worden van de scope Waterschap - Doorzetten concept-ROB naar expert t.b.v. watertoets	

#	Onderwerp	Details	Actie
		RHDHV	
		• Verwerken genoemde aanpassingen in concept-ROB • Doorsturen concept-ROB naar Waterschap na verwerken genoemde aanpassingen. • Verslag van gesprek opstellen en doorsturen.	
5	Afronding	10.42 u	<i>Geen</i>

Gespreksverslag

HaskoningDHV Nederland B.V.
Mobility & Infrastructure

Aanwezig: Legro
EnNatuurlijk
Royal HaskoningDHV
Datum: 22-2-2022
Locatie: Microsoft Teams-vergadering
Kopie:
Ons kenmerk: BH5674-RHD-MI-0001
Classificatie: Projectgerelateerd
Bijlagen: N.v.t.

Onderwerp: Overleg Legro - Aquathermie EnNatuurlijk, Helmond

#	Onderwerp	Details	Actie
1	Voorstelronde	Legro is een potgrondbedrijf, dat substraten voor de tuinbouwsector maakt. De locatie is voorheen van Bowie Recycling geweest, en nu volledig in eigendom van Legro. Legro is op de hoogte van het initiatief van EnNatuurlijk via contact met Rijkswaterstaat en de Bedrijventerrein Vereniging. Ook is onlangs contact geweest tussen EnNatuurlijk en Legro m.b.t. warmte-uitwisseling.	<i>Geen</i>
2	Toelichting op initiatief van Legro	Toelichting niet beschreven in verband met vertrouwelijkheid.	<i>Geen</i>
3	Toelichting op initiatief EnNatuurlijk	Om het warmtenet te verduurzamen is EnNatuurlijk voornemens een aquathermie-centrale te realiseren aan de rand van het Bedrijventerrein Zuidoost-Brabant, ten zuiden van Legro Group aan de Zuid-Willemsvaart. Hierin wordt middels een aantal inlaatleidingen water naar de centrale verpompt in de zomer (temperatuur circa 18°C). In de centrale wordt het water met warmtepompen opgewaardeerd tot ca. 80°C en aan een warmtenet geleverd. Wat niet direct geleverd wordt via de warmtewisselaar aan het warmtenet, wordt (maar dat valt buiten scope) opgeslagen in een aantal WKO-putten elders op het BZOB.	<i>Geen</i>

De aquathermie installatie wordt, zoals het voorstel er nu uit ziet, gerealiseerd op maaiveld en is twee verdiepingen hoog (circa 8m hoog). Er is voorheen gekeken naar een verdiepte aanleg, maar dit is in verband met het dijklichaam en de kosten niet verder uitgewerkt. Het betreft een gebouw met een industriële uitstraling.

EnNatuurlijk heeft het vergunningsproces en het doel van de Ruimtelijke Onderbouwing kort toegelicht.

4	Opmerkingen vanuit Legro op het initiatief van EnNatuurlijk	Legro is positief over het feit dat EnNatuurlijk in overleg gaat over voorgenomen initiatief. Zij vinden het van belang dat Legro en EnNatuurlijk goed met elkaar overweg kunnen.	<i>Geen</i>
---	--	---	-------------

Legro 'schrikt' niet van het initiatief, ook gezien de vooraankondiging, maar men vindt het wel jammer in verband met het eigen plan. De locatie voor het plan is volgens Legro een mooie locatie, met weinig storende objecten in de omgeving. Het gemaal wordt niet als storend object gezien. Legro begrijpt echter dat het een industrieterrein is, en bedrijfsmatige activiteiten hier ontwikkeld kunnen worden. Legro geeft een aantal zaken aan die voor hen van belang zijn:

1. **Uitzicht:** Legro hecht waarde aan het uitzicht vanaf het plan. Opgemerkt wordt dat de aquathermie installatie een verdieping lager komt te liggen dan het plan. Dan vormt dit mogelijk alleen een issue voor de eerste verdieping van het plan. EnNatuurlijk legt het idee van een sedumdak voor. Voor Legro is dit een van de mogelijkheden die een mooier zicht bieden.
2. **Milieuoverlast:** Legro geeft aan dat rekening gehouden dient te worden met geluid en stankoverlast in relatie tot het eigen plan.

Alternatieve ligging

Legro stelt voor dat, wanneer wat meer duidelijk is wat het initiatief van EnNatuurlijk allemaal omvat, mogelijk wat objecten

verplaatst kunnen worden. Voor EnNatuurlijk is dit echter lastig gezien de reeds aanwezige warmteleiding op deze locatie. Legro stelt als optie voor om grond uit te wisselen. Bijv. ontwikkeling van de Aquathermieinstallatie tussen Coppens en Legro aan de kade, of een verschuiving van de Aquathermieinstallatie richting het kanaal en het kantorengebouw wat meer naar het oosten. Een ander voorstel van Legro is om de Gerstdijk door te trekken, en de Aquathermieinstallatie te plaatsen ter hoogte van de huidige Kadeweg nabij het gemaal, om op deze wijze de afstand tussen de twee gebouwen te vergroten. EnNatuurlijk geeft aan dat ook gekeken kan worden naar een gelijkvloerse aquathermiecentrale. Dit vraagt dan echter wel een groter grondoppervlak.

5 Afspraken

Beide partijen laten besproken voorstellen bezinken en bespreken dit intern.

EnNatuurlijk past de huidige tekeningen aan en deelt deze met Legro.

Actie EnNatuurlijk.

Gespreksverslag

HaskoningDHV Nederland B.V.
Mobility & Infrastructure

Aanwezig: Legro
 EnNatuurlijk

Datum: Tuesday, 29 March 2022
 Locatie: Legro, Gerstdijk 14
 Classificatie: Projectgerelateerd
 Bijlagen: N.v.t.

Onderwerp: Vervolg overleg Legro - Aquathermie EnNatuurlijk, Helmond

#	Onderwerp	Details	Actie
1	Opening	-	Geen
2	Vaststellen agenda	1. Terugblik gespreksverslag 22-2 2. Update voorlopig ontwerp 2.0 Gerstdijk a. Impact zicht en milieu b. Alternatieve locaties c. Positionering van het gebouw d. Toevoeging sedum dak 3. Feedback Legro 4. Planning Ennatuurlijk vergunningsaanvraag gebouw BZOB 5. Rondvraag	Geen
3	Terugblik gesprekverslag 22-2	De opmerkingen van Legro ten aanzien van het initiatief van Ennatuurlijk zijn meegenomen in het opstellen van het voorlopig ontwerp en worden separaat behandeld tijdens dit overleg.	Geen
4	Update voorlopig ontwerp Ennatuurlijk	Ennatuurlijk heeft een aantal wijzingen opgenomen in het voorlopig ontwerp van de aquathermie centrale. Hierbij is ook rekening gehouden met de opmerkingen van Legro naar aanleiding van de sessie hieraan voorafgaand van 22 februari jongstleden. De warmtepompen worden verplaatst naar de WKC van Ennatuurlijk waardoor het gebouw kleiner kan worden aan de gerstdijk. Wij gaan van twee naar een bouwlaag en daarmee van 8 naar circa 4 meter hoog. Er is een sedum dak opgenomen en de afmetingen van het	Geen

gebouw zijn door deze optimalisatie afgenomen van circa 800 naar 600m².

De techniek welke zich in het gebouw bevindt blijft beperkt tot filters, wisselaars, pompen en toebehoren. Zie ook het voorlopig ontwerp in de bijlage. Week 16 gaat Ennatuurlijk de Ruimtelijke Onderbouwing samen met de omgevingsvergunning aanvraag indienen om de SDE++ subsidie op tijd aan te kunnen vragen. De realisatie van het gebouw is afhankelijk van het al dan niet toegekend krijgen van de SDE++ subsidie. Het te ontwikkelen kantoor gebouw van Legro is niet afhankelijk van subsidies.

A. Impact zicht en milieu

Door de aanpassingen in het voorlopig ontwerp (toevoeging sedum dak en verlagen van het gebouw) wordt het zicht sterk verbeterd en ondervindt Legro weinig tot geen hinder. Legro deelt deze mening maar geeft wel aan dat hij liever een grasveld naast zijn kantoor heeft dan een aquathermie centrale. Geluid en geur zijn geen issue meer voor Legro door verplaatsing van de warmtepompen naar de WKC. Legro is hier content mee.

B. Alternatieve locaties

Alternatieve locaties zijn onderzocht maar niet voorhanden. Grond uitwissel is geen optie daar wij geen eigenaar zijn van de grond. Het verleggen van de weg aan de gerstdijk biedt ook geen oplossing door de aanwezig infra waaronder onze warmteleiding.

C. Positionering van het gebouw

In de revisie van het voorlopige ontwerp is het gebouw enkel op kavel 750 gepositioneerd.

Legro heeft ons voorlopig ontwerp doorgenomen en vraagt zich af in hoeverre de ingetekende afstand van het gebouw tot de perceelgrens met Legro haalbaar is bij een vergunningsaanvraag.

Zijn ervaring is dat er een minimale perceelafstand van 5 meter wordt vereist door gemeente. Voor Legro is de afstand zoals nu in het voorlopig ontwerp opgenomen tot de perceelgrens geen bezwaarlijk punt. De afstand tot de perceelsgrens gaan wij in de ROB verder onderbouwen.

D. Toevoeging sedum dak

In de revisie van het voorlopige ontwerp is een sedum dak opgenomen om tegemoet te komen aan de wens van Legro om het zicht te verbeteren. Legro is hier content mee.

5	Planning	Week 16 gaat Ennatuurlijk de Ruimtelijke Onderbouwing samen met de omgevingsvergunning aanvraag indienen om de SDE++ subsidie op tijd aan te kunnen vragen. De realisatie van het gebouw is afhankelijk van het al dan niet toegekend krijgen van de SDE++ subsidie.	<i>Geen</i>
6	Feedback Legro	Legro is positief over het feit dat Ennatuurlijk in overleg gaat over het voorgenomen initiatief en opmerkingen van Legro heeft verwerkt in hun voorlopig ontwerp. Zij vinden het van belang dat Legro en Ennatuurlijk goed met elkaar overweg kunnen. Afsproken is dat wij elkaar op de hoogte blijven houden van de ontwikkeling en daar waar mogelijk elkaar zullen versterken.	<i>Geen</i>

Gespreksverslag

HaskoningDHV Nederland B.V.
Mobility & Infrastructure

Aanwezig: Van Rijsingen
EnNatuurlijk
RoyalHaskoningDHV
Datum: Thursday, 31 March 2022
Locatie: Microsoft Teams-vergadering
Kopie:
Ons kenmerk: BH5674-RHD-MI-0001
Classificatie: Projectgerelateerd
Bijlagen: N.v.t.

Onderwerp: Overleg Van Rijsingen - Aquathermie EnNatuurlijk, Helmond

#	Onderwerp	Details	Actie
1	Voorstelronde	Tijdens een korte voorstelronde zijn aanwezigen geïntroduceerd. Van Rijsingen voert een tal van activiteiten uit, waaronder zaden, oogsten, en leveren aan grootverbruikers in de diepvriesindustrie, retailers en de Business markt Ingrediënts. EnNatuurlijk licht kort het doel van het overleg toe, in het kader van de Ruimtelijke Onderbouwing, behorend bij de omgevingsvergunningsaanvraag.	Geen
2	Toelichting op initiatief EnNatuurlijk	EnNatuurlijk heeft haar algemene duurzaamheidsdoelstellingen toegelicht. Met de huidige WKC-installatie in Helmond is EnNatuurlijk in staat om 6.500 klanten te bedienen. De ambitie van EnNatuurlijk is om het warmtenet te verduurzamen. Om dit mogelijk te maken is EnNatuurlijk voornemens een aquathermie-centrale te realiseren aan de rand van het Bedrijventerrein Zuidoost-Brabant aan de Zuid-Willemsvaart. Warmte wordt uit het kanaalwater gehaald, verpompt naar de warmtepompen op het WKC-terrein elders, en vervolgens aan particulieren geleverd. Het net wordt op 90 graden gevoed. De warmte uit het kanaal wordt seizoensgebonden opgeslagen in WKO's op het BZOB. EnNatuurlijk kan ook	Geen

mogelijk een rol spelen in de uitwisseling van warmte tussen bedrijven.

EnNatuurlijk heeft het vergunningsproces en het doel van de Ruimtelijke Onderbouwing kort toegelicht.

3

**Opmerkingen
vanuit Van
Rijsingen op het
initiatief van
EnNatuurlijk**

Van Rijsingen geeft aan dat het voor hen een prima initiatief betreft, en er geen belemmeringen zijn. Als de bestaande weg toegankelijk blijft voor oogstmachines van Rijsingen is het initiatief voor wat betreft Van Rijsingen akkoord.

Van Rijsingen geeft aan dat voorliggend initiatief interessant kan zijn voor Van Rijsingen, omdat op deze wijze een groot gebruikersnet gerealiseerd kan worden, maar men restwarmte op kan leveren maar ook vanuit kan ontvangen. Van Rijsingen heeft eerder over restwarmte-uitwisseling gesproken met een andere partij op het BZOB, maar uitwisseling bleek met twee bedrijven te kostbaar.

3 van de 4 bedrijven van Van Rijsingen zijn op 1 locatie op het BZOB gevestigd. Tussen het kanaal en de eigen terreinen liggen vloeivelden, waar de wortelen gewassen worden. Het water wat hierbij gebruikt wordt, wordt hergebruikt: het is een circulaire, gesloten waterkringloop. Soms worden de vloeivelden leeg gebaggerd. Wanneer nieuw water aan het systeem wordt toegevoegd wordt dit niet ingenomen vanuit het kanaal, maar wordt bronwater ingezet. Er is daarom geen connectie tussen de vloeivelden en het kanaal. Van Rijsingen is in gesprek over een centrale waterzuivering en een waterproductieplant.

Van Rijsingen stelt een vraag over de toegankelijkheid van de wegen rondom EnNatuurlijk voor landbouwvoertuigen (oogstmachines) die als bestemming Van Rijsingen hebben. EnNatuurlijk geeft aan dat de bestaande weg blijft liggen, en de huidige tekeningen hierop worden verbeterd. De

Actie EnNatuurlijk: technische tekeningen aanpassen

huidige ondergrond in de tekeningen correspondeert niet helemaal met de werkelijke situatie ter plaatse. EnNatuurlijk geeft aan hier bij de plaatsing van het hek nog extra aandacht aan te besteden (bochtstralen landbouwvoertuigen meenemen bij intekenen hekwerk).

Van Rijsingen geeft aan dat het perceel van het techniekgebouw in de huidige situatie gebruikt wordt door buitenlandse chauffeurs om vrachtwagens te parkeren. Dit komt echter steeds minder vaak voor.

Van Rijsingen vraagt zich af waarom een sedumdak noodzakelijk is, omdat Van Rijsingen er vanuit haar locatie niet op uitkijkt. Het eerste zicht vanuit Van Rijsingen is op het pompstation en een aantal bomen. Het initiatief van EnNatuurlijk zal vanuit Van Rijsingen niet direct zichtbaar zijn. EnNatuurlijk geeft aan dat het sedumdak is toegevoegd, vanuit wensen van andere stakeholders.

4 Afspraken

EnNatuurlijk past de ondergrond van de technische tekeningen aan, zodat de huidige weg correct wordt ingetekend. Bij het intekenen van het hekwerk, wordt rekening gehouden met de bochtstralen van oogstmachines van Van Rijsingen.

Actie EnNatuurlijk.

EnNatuurlijk plant een vervolgoverleg in, om de mogelijkheden van warmte uitwisseling nader te bespreken.

Gespreksverslag

HaskoningDHV Nederland B.V.
Mobility & Infrastructure

Aanwezig: De Wit
EnNatuurlijk
Royal HaskoningDHV
Datum: Thursday, 31 March 2022
Locatie: Microsoft Teams-vergadering
Kopie:
Ons kenmerk: BH5674-RHD-MI-0001
Classificatie: Projectgerelateerd
Bijlagen: N.v.t.

Onderwerp: Overleg De Wit - Aquathermie EnNatuurlijk, Helmond

#	Onderwerp	Details	Actie
1	Voorstelronde	Voorstelronde.	<i>Geen</i>
2	Toelichting op initiatief EnNatuurlijk	Om het warmtenet te verduurzamen is EnNatuurlijk voornemens een aquathermie-centrale te realiseren aan de rand van het Bedrijventerrein Zuidoost-Brabant aan de Zuid-Willemsvaart. De ambitie van EnNatuurlijk is om in 2030 70% CO2 te besparen, en in 2040 CO2 neutraal de WKC te bedienen. Voorheen heeft EnNatuurlijk gekeken naar een Biomassacentrale. Dit project heeft geen doorgang gekregen, waardoor gezocht is naar alternatieve opwek-mogelijkheden. Aquathermie kwam daaruit naar voren. De warmte uit het kanaalwater wordt in de zomer richting de installatie verpompt, en wordt seizoensgebonden opgeslagen in WKO's op het bedrijventerrein. De warmtepompen worden geplaatst bij de WKC, en niet op het BZOB. Het techniekgebouw wordt gelijkvloers aangelegd en is circa 4 meter hoog. EnNatuurlijk heeft het vergunningsproces en het doel van de Ruimtelijke Onderbouwing kort toegelicht.	<i>Geen</i>
3	Opmerkingen vanuit De Wit op het initiatief van EnNatuurlijk	De Wit geeft aan dat de locatie van het techniekgebouw een perceel betreft waar De Wit eerder een optie op had. Zij wilden destijds een kanaalwaterleiding leggen voor koelwater richting De Wit. Een aantal jaar geleden heeft De Wit officieel afstand gedaan van deze perceel-optie.	

De Wit geeft aan dat hij op het bedrijventerrein meerdere gebouwen heeft zien verrijzen. Er staat ondertussen van alles op het BZOB, dus het techniekgebouw van EnNatuurlijk maakt voor De Wit niks uit. De Wit geeft aan dat het slechts een klein gebouw is, maar ook een groter gebouw zou geen probleem zijn geweest voor De Wit.

De Wit geeft aan dat het kanaalwater mogelijk ook gebruikt wordt voor het wassen van wortelen door Van Rijsingen. Dit is door EnNatuurlijk in een overleg met Van Rijsingen op 31-3-2022 gecontroleerd: Van Rijsingen trekt geen kanaalwater in voor haar proces.

De Wit geeft aan dat zij eerder in gesprek zijn gegaan met Smart Energy m.b.t. een koelwaterfabriek. Daarnaast geeft De Wit aan dat De Wit over veel warme lucht beschikt. In 200 is samen met RHDHV gekeken naar kansen om deze restwarmte te benutten. Het proces van De Wit is een 24-uurs proces, 5 dagen per week met 1 dag uitloop. De Wit geeft aan dat zij open staan om met EnNatuurlijk mogelijkheden voor uitwisseling van restwarmte te bekijken, omdat er mogelijk nieuwe technieken bestaan.

Actie EnNatuurlijk:
Vervolgafspraken inplannen met Engineer van De Wit, om mogelijkheden van benutten restwarmte te bespreken.

Actie De Wit: informatie over restwarmte en schoorsteentemperatuur delen met EnNatuurlijk, ter voorbereiding op vervolgoverleg (buiten het kader van deze Ruimtelijke Onderbouwing).

4	Afspraken	EnNatuurlijk plant een vervolg overleg in om de mogelijkheden voor restwarmte-uitwisseling te bespreken.	Actie EnNatuurlijk
		De Wit deelt technische gegevens over restwarmte met EnNatuurlijk, ter voorbereiding op dit overleg.	Actie De Wit

Gespreksverslag

HaskoningDHV Nederland B.V.
Mobility & Infrastructure

Aanwezig: Seit Schneider Electric
EnNatuurlijk
RoyalHaskoningDHV
Datum: Friday, 01 April 2022
Locatie: Microsoft Teams-vergadering
Kopie:
Ons kenmerk: BH5674-RHD-MI-0001
Classificatie: Projectgerelateerd
Bijlagen: N.v.t.

Onderwerp: Overleg Seit-Schneider Electric - Aquathermie EnNatuurlijk, Helmond

#	Onderwerp	Details	Actie
1	Voorstelronde	EnNatuurlijk licht kort het doel van het overleg toe. Het bespreken van het initiatief voor het techniekgebouw op het BZOB, ten behoeve van de Ruimtelijke Onderbouwing.	<i>Geen</i>
2			
3	Toelichting op initiatief EnNatuurlijk	Om het warmtenet te verduurzamen is EnNatuurlijk voornemens een aquathermie-centrale te realiseren aan de rand van het Bedrijventerrein Zuidoost-Brabant aan de Zuid-Willemsvaart. EnNatuurlijk geeft een korte toelichting op het techniekgebouw. Duurzame stroom wordt afgenomen vanuit het PV-veld, om de installatie te kunnen verduurzamen. De netcapaciteit komt beschikbaar, nadat een van de WKC's uit bedrijf wordt genomen. EnNatuurlijk heeft het vergunningsproces en het doel van de Ruimtelijke Onderbouwing kort toegelicht. Daarnaast licht EnNatuurlijk het vervolgproces toe: eind week 16 wordt de omgevingsvergunningsaanvraag ingediend, en de SDE++ aanvraag in juli 2022.	<i>Geen</i>
4	Opmerkingen vanuit Seit-Schneider Electric op het initiatief van EnNatuurlijk	Een korte conversatie over de rol van EnNatuurlijk als netwerkbeheerder en leverancier vindt plaats, waarna concreet over het voorliggende initiatief wordt gesproken. Voor Seit-Schneider Electric is duurzaamheid van belang, ze zijn dan ook uitgeroepen tot	<i>Geen</i>

duurzaamste bedrijf. Echter gaat er nu vaak veel warmte verloren. Zij kunnen zich daarom vinden in het initiatief. Ze zien, wanneer dit initiatief gerealiseerd wordt, kansen om producten en diensten hiervoor te leveren. Daarnaast zijn zij mogelijk geïnteresseerd in het uitwisselen van warmte. EnNatuurlijk is momenteel aan het inventariseren welke restwarmte beschikbaar is op het BZOB, en of dit uitgewisseld kan worden. Deze gesprekken lopen parallel aan deze omgevingsvergunningsaanvraag.

Seit-Schneider Electric geeft aan dat ze geen bezwaren hebben ten aanzien van het techniekgebouw.

Seit-Schneider Electric stelt een vraag over thermische vervuiling, het terugstorten van afgekoeld kanaalwater. EnNatuurlijk geeft aan dat het water niet te veel uitgekoeld zal worden, maar teruggebracht wordt naar een temperatuur niveau van circa 6 jaar geleden. Dit betekent dat het kanaal rond deze hoogte tot 1,5 – 2 graden wordt uitgekoeld. Koen geeft aan veel ervaring te hebben met restwater in verband met zijn vorige werkervaring, en geeft aan dat twee graden uitkoeling te snappen is.

Seit-Schneider Electric vraagt of er vanuit het zonneveld nog capaciteit over is. EnNatuurlijk geeft aan dat er mogelijk in de winter nog capaciteit beschikbaar is.

Seit-Schneider Electric geeft aan zij een netwerkreservering heeft lopen, om zon op dak te realiseren. Echter is uit onderzoek gebleken dat slechts 1 van de 3 daken geschikt is voor zon op dak, en mogelijk niet de gehele netreservering noodzakelijk is.

Seit-Schneider Electric stelt een vraag over externe veiligheidsrisico's. EnNatuurlijk onderbouwd dat er op het BZOB geen ammoniak koelinstallatie wordt geplaatst, en er daarnaast ook geen andere gevaarlijke stoffen aanwezig zijn. Het betreft geen Bevi en/of BRZO- activiteit, waardoor er ook geen sprake is van risicocontouren. Voor Seit-

Schneider Electric is deze onderbouwing
helder en voldoende.

5

Afspraken

Gespreksverslag wordt gedeeld met Seit-
Schneider Electric.

Actie EnNatuurlijk.