

Bijlage bij Toelichting Bestemmingsplan Energieopslag Westermeerdijk

Communicatie- en participatieverslag

Verslag per 10 oktober 2023

Sinds de instemming met het CONCEPT Communicatie- en participatieplan door de gemeente is initiatiefnemer het communicatie- en participatietraject gestart. In de voorbije periode heeft dat geleid tot de volgende activiteiten en resultaten:

1. Informerende brieven

Op 28 april 2023 en 1 september 2023 stuurde initiatiefnemer informerende brieven (zie bijlagen) naar omwonenden in een straal tot circa 1200 m. De eerste informerende brief was bedoeld om het project te introduceren bij de omwonenden en was aanleiding voor keukentafelgesprekken met vier direct-omwonenden en met de Vereniging Dorpsbelangen Espel. Daarnaast hebben enkele andere omwonenden aangegeven (per mail) op de hoogte gehouden te willen worden.

De tweede informerende brief, die is verspreid onder dezelfde groep omwonenden, heeft nieuwe reacties en een nieuw keukentafelgesprek opgeleverd (zie hieronder).

2. Keukentafelgesprekken

De keukentafelgesprekken hebben bij de diverse stakeholders geleid tot onderstaande feedback:

datum	stakeholder	feedback van stakeholder	reactie initiatiefnemer
05-07	Gesprek bij en met stakeholder Westermeerweg	• Maakt zich zorgen over geluid en heeft aangegeven hier zeer kritisch op te letten bij vergunningverlening; • Pleit voor afscherming met houtopstand om project aan zicht te onttrekken.	Feedback ter kennisgeving aangenomen.
05-07	Gesprek bij en met stakeholder Westermeerweg	• Maakt zich zorgen over (uit)zicht op en verlichting van het project; willen niet op 'industrieterrein' wonen; • Heeft frustratie over het niet kunnen verkrijgen van een grotere netaansluiting bij Liander voor uitbreiding van bedrijf, terwijl ze 'bovenop' duurzame energie zitten. Gebruiken nu 14 tot 15 weken per jaar dieselaggregaat(!)	Feedback ter kennisgeving aangenomen.
27-07	Gesprek bij en met stakeholder Westermeerweg	• Heeft zorgen over ruimte op belendend kavel om met landbouwmachines te kunnen blijven manoeuvreren;	• Aangegeven dat project voldoende afstand houdt tot belendend perceel;

		• Heeft diverse vragen, o.a. over geluid; • Adviseert lokaal te sponsoren.	• Overige vragen 1-op-1 beantwoord op 06-09; • Advies wordt ter kennisgeving aangenomen.
27-07	Gesprek bij en met stakeholder Espelerpad	• Heeft zorgen over wijze en aanpak van funding: kan leiden tot schade; • Zorgen over (uit)zicht).	• Zorgen over funding worden ondervangen in project; • Zorgen over (uit)zicht weggenomen na tonen van artist impressions.
28-08	Gesprek bij en met stakeholder Dorpsbelangen Espel (bestuur van vereniging)	• Heeft vraag over omheining/ afscherming van project: 'Open landschap' lijkt niet in overeenstemming met beleid van groene windsingels om boerderijen; • Geeft aan dat omgevingsfonds ten gunste moet komen van lokale gemeenschap Espel; • Zorgen om geluid voor direct-omwonenden.	Feedback ter kennisgeving aangenomen.
01-09	Gesprek bij en met stakeholder Espelerpad	• Begrijpen nut en noodzaak van het project. • Zijn geïnteresseerd in aantal aspecten, met name in geluid.	Reactie ter kennisgeving aangenomen.
27-09	Gesprek bij en met stakeholders Westermeerweg	• Heeft vragen / maakt zich zorgen over brandveiligheid; • Heeft diverse vragen, o.a. over geluid, straling, verlichting en uitbreiding van het project.	• Met argumenten aangegeven dat project brandveilig zal zijn; • Overige vragen 1-op-1 beantwoord op 05-10.

Keukentafelgesprekken gaan door zolang omwonenden daarom vragen en actief alle direct-omwonenden zijn betrokken. De participatie wordt later in het najaar verder opgevolgd met een informatieavond, een website en nieuwe informerende brieven.

Bijlagen: 2 informatiebrieven

Bijlage: 1^e Informerende brief, 28 april 2023



Begro N.V.
Duit 15
8320 BA Emmeloord
Nederland

E info@begro.nl
W begro.nl

Afsender: Duit 15, 8320 BA Emmeloord, Nederland

Aan de ontvanger(s) op dit adres

Datum	28 april 2023	Contactpersoon	Bert Belling
Onderwerp	Batterijproject in Noordostpolder	Telefoon	+31 6 52 30 42 32
Bijlage	Bericht van website Omroep Flevoland	Email	bertbelling@vestnet.nl

Geachte heer, mevrouw,

Uw(ge) informeren wij over een initiatief in uw directe woon- en/of werkomgeving. Het gaat om een plan om grootschalig duurzame elektriciteit op te slaan met een verzameling batterijen, geprojecteerd direct naast het hoogspanningsstation van **TenneT** aan de **Westermeerpolder**.

Wij vinden het belangrijk dat u goed bent geïnformeerd over dit project omdat het project impact kan hebben op uw leefomgeving. Wij doen dat op dit moment, omdat wij bij de gemeente voor dit project een principe-erzook hebben ingediend dat inmiddels in behandeling is genomen. Ook willen wij dat u op de hoogte bent nu we mede aandacht besteden aan het project, zoals bij Omroep Flevoland (zie bijlage).

Initiatiefnemer

De initiatiefnemer van het opslagproject is **Begro Energy Projects**, een lokale bedrijf uit de Noordostpolder. **Begro** is opgericht door familie De Groot uit Creil en heeft veel ervaring met de ontwikkeling en realisatie van wind- en zonneparken, zoals Windpark **Westermeerpolder**. Doordat ontwikkelingen op het gebied van duurzame energie dynamisch zijn, werkt **Begro** nu ook aan de ontwikkeling van energie-opslagprojecten.

Noordnaak energieopslag

De steeds grotere behoeftes duurzame energie die in ons land worden opgewekt, kunnen tegemoet aan nationale klimaatdoelen van 2030 en 2050. Tegelijkertijd is die duurzame stroom een grote uitdaging voor het energiesysteem en landelijke en regionale netbeheerders. Bronnen als zon en wind zijn afhankelijk van weersomstandigheden, waardoor de energieproductie per moment kan verschillen. Dat leidt tot onbalans in het net waarbij het aanbod niet aansluit bij de vraag en het elektriciteitsnet tijdens productiepieken (te) vol raakt.

Batterijen kunnen in die situatie een belangrijke rol spelen. Zij kunnen duurzame energie opslaan en inzetten op momenten dat het nodig is. De opgeslagen elektriciteit wordt aangevoerd bij **balansoplossers** en capaciteitsproblemen op het elektriciteitsnet. Zo kunnen batterijen voorkomen dat er erkprijzen ontstaan en dat de in de Noordostpolder opgewekte duurzame energie verloren gaat.

Locatie en aansluiting

Op de afbeelding (pagina 2) is in oranje het zoekgebied aangegeven waarbinnen de batterijen komen te liggen. **Begro** ontwikkelt er een batterijpark dat op het station van **TenneT** kan worden aangesloten. Op deze locatie is ook ruimte voor aansluiting en ontwikkeling van andere duurzame energie (**oplossers**), zoals de windparken NOP Agrowind en **Westermeerpolder**.

+

Begro

Datum: 28 april 2023
Onderwerp: Batterijproject in Noordcopstapolder

In overleg met provincie en gemeente bekijken we hoe we het project landschappelijk goed kunnen inpassen. Daarbij letten we onder meer op zichtlijnen. Voor de vergunningaanvraag wordt gewerkt aan het bepalen van de definitieve omvang, het ontwerp en de capaciteit van het project. Daarbij is ruimte voor participatie waarbij de omgeving kan meedelen en de impact van het project eventueel kan worden beperkt.


De beoogde locatie van
Energie Opslag (Batterijproject)
binnen de gebiedsontwikkeling in de
Noordcopstapolder, ter hoogte van
het gebiedsnummer



Procedure
Op dit moment bevindt het project zich in de begintfase. Omdat het om een nieuwe ontwikkeling gaat, waarvoor geen beleid is vastgesteld, wordt met provincie en gemeente aan een situatie gewerkt, passend in de omgeving. Onze verwachting is dat deze ontwikkelingsfase in 2023 en deels in 2024 plaatsvindt. De bouw start naar verwachting niet eerder dan in de loop van 2024. Het uiteindelijke tijdstip zal sterk afhankelijk zijn van de vergunningprocedure en andere stappen in de ontwikkelingsfase.

Contact opnemen / op de hoogte blijven
Wij begrijpen dat dit project mogelijk invloed gaat hebben op uw leefomgeving. Mocht u zich daarvoor zorgen maken, neemt u dan contact op met Bart Slikking, stakeholdermanager van Energie Opslag Waterschap@slk.nl via 06-52504325.
Bent u naar aanleiding van deze brief geïnteresseerd in het project en wilt u verder op de hoogte blijven, stuur dan een email naar bartslikking@waterschapslk.nl of wordt dan ook persoonlijk uitgenodigd voor een informatieve avond, die plaatsvindt zodra het project concreter is geworden. Omdat het project zich in de ontwikkelingsfase bevindt, is de frequentie van de informatie laag. Natuurlijk kunt u zich te allen tijde ook weer afmelden voor de mailberichten van het project.

Met vriendelijke groet,
Begro Energy Project BV
Begro

Anna de Groot
Initiatiefnemer



Datum: 28 april 2023
Onderwerp: Batterijproject in Noordzooispolder

BIJLAGE



[home](#)
[nieuws](#)
[sport](#)
[metropool](#)
[genist](#)
[weer](#)
[verkeer](#)



Plannen voor enorme batterijen bij wind- en zonneparken

Flevoland - Zondag 5 april 2023 16:35

NL

[Lees meer](#)

Bij de provincie Flevoland zijn drie verzoeken binnengekomen voor het realiseren van grootschalige batterijopslag. De beoogde locaties liggen aan de Westermeerdijk in Noordzooispolder, het Oisterdwarspad in Dronten en aan de Vogelweg in Zeevoldse.

De batterijen komen dicht in de buurt van zogenoemde onderstations bij wind- en/of zonneparken te liggen. Ze nemen veel ruimte in beslag: van zo'n 1 voetbalveld tot de grootte van zo'n 12 voetbalvelden. Deze initiatieven komen van particuliere bedrijven, welke dat zijn is nog niet bekend.

De provincie staat positief tegenover de plannen. Gedeputeerde Staten zien in de komst van grootschalige batterijopslag een verbetering van de algemene elektriciteitsinfrastructuur, omdat er dan minder blokkades op het netwerk ontstaan. De stroom kan via de batterijen namelijk ook geleverd worden als het niet waard of de zon niet schijnt. Voor de uiterste ruimtelijke procedures zijn de gemeentes aan zet.

1

Bijlage: 2^e Informerende brief, 1 september 2023



BegroPowerBank Westerneerdijk BV
Duit 15
8305 BB EMMELOORD
Nederland

E info@begro.nl
W begro.nl

Datum 31 augustus 2023
Onderwerp Update Energie Opslag **Westerneerdijk** (2^e informerende brief)

Contactpersoon Bert Sikkink
Telefoon +31 6 51 50 42 82
Email bertsikkink@ventonline.nl

Aan de ontvanger(s) op dit adres

Geachte heer, mevrouw,

Eind april jl. stuurden wij u een brief over een te bouwen batterijpark naast hoogspanningstation **Westerneerdijk** van **TecnoT**. Vanaf dat moment is een aantal stappen gezet, waarover wij u graag met deze tweede brief informeren.

1. Experimentenkader van de provincie
Een belangrijke stap was het besluit van Provinciale Staten om in te stemmen met het zogenaamde [experimentenkader voor opslag van elektriciteit](#). Met een experimentenkader kunnen overheden afwijken van bestaand beleid als voor nieuwe ontwikkelingen nog geen (nieuw) beleid bestaat. In dit geval stemde de provincie in omdat het batterijproject concreet is, bijdraagt aan de verbetering van netcongestie en ruimtelijk inpassbaar is. Het besluit werd genomen op 19 juli jl. op basis van dit [Statenvoorstel](#).

2. Richtinggevend advies van de gemeente
Voor de gemeente Noordoostpolder is het experimentenkader één van de voorwaarden om medewerking te kunnen verlenen aan ons batterijproject. Daarom ontvingen wij onlangs een brief van de gemeente met een richtinggevend advies. Dit betekent dat de gemeente "in beginsel en onder voorwaarden" meewerkt aan ons verzoek om het project te realiseren. De brief is geen formeel besluit, maar geeft wel aan dat de gemeente procedurele medewerking wil verlenen.

Wat betekent procedurele medewerking?
Dat betekent dat de gemeente ons toestaat een bestemmingsplanprocedure te starten, die nodig is om het bestemmingsplan voor de betreffende locatie te wijzigen. En dat is weer nodig om later de bouw- en/of milieuvergunningen voor het batterijproject te kunnen aanvragen.

En hoe ziet die procedure eruit?
Het begint met een ontwerpbestemmingsplan dat door de gemeente voor zes weken ter inzage wordt gelegd. Iedereen kan daarop reageren door een zienswijze in te dienen. Naar verwachting is de eerste terinzagelegging in de laatste maanden van dit jaar. Binnen twee weken daarna wordt het bestemmingsplan – gewijzigd of ongewijzigd – opnieuw voor zes weken ter inzage gelegd. In die periode kunnen belanghebbenden tegen het bestemmingsplan in beroep gaan bij de Raad van State. Pas als de beroepstermijn is afgelopen of de Raad van State uitspraak heeft gedaan, treedt het bestemmingsplan onherroepelijk in werking. Daarna kunnen wij de benodigde vergunningen aanvragen. Op dit moment verwachten wij dat de bouw eind 2024 of in de loop van 2025 zal starten. Het uiteindelijke tijdschema hangt onder meer af van de bestemmingsplan- en vergunningenprocedure.



BegroPowerBank Westerneerdijk BV
Duit 15
8305 BB EMMELOORD
Nederland

E info@begro.nl
W begro.nl

Datum 31 augustus 2023
Onderwerp Batterijproject in Noordoostpolder

3. Vestiging van project-BV
In de afgelopen maanden is **BegroPowerBank Westerneerdijk BV** opgericht. **BegroPowerBank** gaat **Begro** vaker gebruiken voor batterijprojecten en **Westerneerdijk** geeft van dit project zo goed mogelijk de locatie aan. De nieuwe project-BV is via een holdingstructuur 100 procent dochter van **Begro Energy Projects BV**.

Hoe zal het ook alweer?
Voor het geval u de inhoud van de vorige brief niet paraat hebt: Initiatiefnemer **Begro** is opgericht door familie De Groot uit Creil en heeft veel ervaring met de ontwikkeling en realisatie van wind- en zonneprojecten, zoals Windpark **Westerneerdijk**. Doordat ontwikkelingen op het gebied van duurzame energie dynamisch zijn, werkt **Begro** nu ook aan de ontwikkeling van energie-opslagprojecten.

Op de afbeelding is in oranje het gebied aangegeven waar de batterijen komen te liggen. **BegroPowerBank Westerneerdijk** ontwikkelt het batterijpark in drie delen: twee delen ten behoeve van de windparken **Westerneerdijk** en NOP Agrowind en één deel voor rechtstreekse aansluiting op het **TecnoT**-station.



De locatie (aan de oostkant van de weg) van de batterijparken ligt tussen de **Westerneerdijk** en de **Westerneerdijk** en de **Westerneerdijk** en de **Westerneerdijk**.

Geïnformeerd blijven / contact opnemen
Wij blijven het van belang vinden dat u goed bent geïnformeerd over het project. Daarom ontvangt u deze tweede informerende brief. Ook organiseren wij een informatiebijeenkomst in het najaar, waarvoor u later wordt uitgenodigd.

Mocht u verdere informatie niet op prijs stellen, laat u dat den weten aan stakeholdermanager Bert Sikkink via 06-52504232 en/of bertsikkink@ventonline.nl. Heeft u vragen die niet kunnen wachten of wilt u op een andere manier op de hoogte blijven, neemt u dan ook contact op met onze stakeholdermanager.

Met vriendelijke groet,
BegroPowerBank Westerneerdijk BV

Anne de Groot
Initiatiefnemer