Participatierapport
BESS Windpark Riedpolder

Bijlage bij de omgevingsvergunningaanvraag - openbare versie

Project	Battery Energy Storage System (BESS) bij Windpark Riedpolder
Locatie	Windpark Riedpolder, gemeente Harlingen
Initiatiefnemer	BESSRiedpolder B.V.
Betrokken projectpartij	Lokaalstroom
Participatievorm	Vrijwillige participatie vanuit goed nabuurschap
Doelgroep	Directe omwonenden, geanonimiseerd als OMW-01 t/m OMW-07
Versie	Definitief concept voor indiening, na laatste redactionele controle

Privacy en openbare versie
In deze openbare versie zijn namen, adressen, contactgegevens en exacte afstanden van omwonenden niet opgenomen. De volledige koppeltabel is uitsluitend bedoeld voor interne dossiervorming.

Inhoudsopgave

1. Managementsamenvatting
2. Aanleiding en projectbeschrijving
3. Doel van participatie
4. Afbakening participatie
5. Gevolgde aanpak
6. Privacy en anonimisering
7. Overzicht betrokken omwonenden
8. Samenvatting van de gesprekken
9. Belangrijkste aandachtspunten uit de omgeving
10. Reactie van initiatiefnemer op de aandachtspunten
11. Situatie OMW-07 - schriftelijk geïnformeerd
12. Actieoverzicht
13. Conclusie en vervolg
14. Bijlagenoverzicht
15. Korte aanbiedingszin richting gemeente Harlingen

1. Managementsamenvatting

Voor de voorgenomen realisatie van een Battery Energy Storage System (BESS) bij Windpark Riedpolder heeft BESSRiedpolder B.V. een gericht participatietraject uitgevoerd met directe om wonenden. De participatie is vrijwillig uitgevoerd vanuit goed nabuurschap. In overleg met het adviesbureau is gekozen om uitsluitend de directe omwonenden te betrekken.

Kernpunt	Waarde	Toelichting
Directe omwonenden	7	Geanonimiseerd als OMW-01 t/m OMW-07
Persoonlijk gesproken	6	Gesprekken met OMW-01 t/m OMW-06
Schriftelijk geïnformeerd	1	OMW-07: brief bezorgd, uitnodiging blijft open
Afstandsrange	ca. 550-965 m	Alleen op groepsniveau vermeld in openbare versie

De belangrijkste thema's uit de gesprekken zijn zicht/landschap, geluid, veiligheid, bouwfase/verkeer en communicatie.
De opgehaalde aandachtspunten worden betrokken bij de verdere ontwerpuitwerking, de vergunningstukken en de vervolgcommunicatie richting directe omwonenden.

2. Aanleiding en projectbeschrijving

BESSRiedpolder B.V. bereidt een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor voor de realisati e van een BESS bij Windpark Riedpolder. Het project betreft een batterij-opslagsysteem dat gekoppeld is aan het bestaande windpark en bedoeld is om opgewekte windenergie tijdelijk op te slaan en later terug te leveren aan het elektriciteitsnet. Het gaat niet om een extra windturbine, maar om een technische installatie op of bij het bestaande windparkterrein.
Voor directe omwonenden zijn vooral de mogelijke effecten op zicht, geluid, veiligheid, bouwfas e en communicatie relevant.

3. Doel van participatie

Het doel van de participatie was om directe omwonenden persoonlijk te informeren, vragen en aandachtspunten op te halen en waar mogelijk rekening te houden met praktische zorgen uit de directe omgeving.

- directe omwonenden informeren over het voorgenomen BESS;
- vragen, zorgen en aandachtspunten ophalen;
- inzicht krijgen in lokale aandachtspunten rond zicht, geluid, veiligheid en bouwfase;
- aandachtspunten verwerken in de verdere uitwerking of communicatie waar dat passend en mogelijk is;
- zorgvuldig vastleggen hoe de directe omgeving is betrokken.

De participatie was niet bedoeld als instemmings- of goedkeuringsronde. Wel is ruimte geboden om aandachtspunten mee te geven over de uitvoering en inpassing van het project.

4. Afbakening participatie

De participatie is afgebakend tot directe omwonenden. Deze keuze is gemaakt omdat de gemeente Harlingen volgens de gehanteerde uitgangspunten geen specifieke aanvullende participatie-eisen heeft gesteld en omdat directe omwonenden de groep vormen die het meest concreet geraakt kan worden door mogelijke effecten van het BESS.
De betrokken directe omwonenden bevinden zich op circa 550 tot 965 meter van het beoogde BESS. In de openbare versie worden deze afstanden alleen als bandbreedte weergegeven. Exacte afstanden per omwonende zijn niet opgenomen om herleidbaarheid te voorkomen.

5. Gevolgde aanpak

De gekozen aanpak bestond uit persoonlijke gesprekken met directe omwonenden.
De gesprekken hadden een informele en praktische insteek: toelichten wat het BESS is, uitleggen waarom het project wordt voorbereid, luisteren naar vragen en aandachtspunten en vastleggen welke punten relevant zijn voor de verdere uitwerking.
De gesprekken zijn gevoerd door vertegenwoordigers van de initiatiefnemer/projectorganisatie. In de openbare versie wordt bewust niet vermeld welke particuliere personen namens het windpark aanwezig waren; dit rapport gebruikt de neutrale aanduiding vertegenwoordigers van BESSRiedpolder B.V. / Lokaalstroom.

6. Privacy en anonimisering

In dit openbare participatierapport zijn directe omwonenden aangeduid met codes OMW-01 t/m OMW-07. Namen, adressen, contactgegevens en exacte afstanden tot het BESS zijn niet opgenomen om herleidbaarheid van individuele bewoners/eigenaren te voorkomen.
De interne projectadministratie bevat de koppeling tussen OMW-code, adres, afstand en contactmomenten. Deze koppeltabel is uitsluitend bedoeld voor interne dossiervorming en verificatie en is niet bedoeld voor openbaarmaking.

7. Overzicht betrokken omwonenden

Code	Status	Wijze van contact	Belangrijkste thema's	Openstaande acties	Status verwerking
OMW-01	Gesproken	Persoonlijk gesprek	Zicht; geluid; communicatie	Visualisatie delen en terugkoppeling landschappelijke inpassing	Lopend
OMW-02	Gesproken	Persoonlijk gesprek	Veiligheid; bouwfase/verkeer	Veiligheidsmaatregelen kort samenvatten	Meegenomen in plan
OMW-03	Gesproken	Persoonlijk gesprek	Communicatie; bouwfase	Vooraf informeren bij start werkzaamheden	Lopend
OMW-04	Gesproken	Persoonlijk gesprek	Geluid; veiligheid	Akoestische uitgangspunten opnemen	Meegenomen in plan
OMW-05	Gesproken	Persoonlijk gesprek	Zicht/landschap; verlichting	Nagaan of extra groenstrook nodig/wenselijk is	Lopend
OMW-06	Gesproken	Persoonlijk gesprek	Communicatie; overig	Contactpunt opnemen in terugkoppeling	Afgerond
OMW-07	Brief bezorgd	Schriftelijk geïnformeerd	Communicatie; geen persoonlijk gesprek tot stand gekomen	Eventuele reactie opvolgen	Wacht op reactie

8. Samenvatting van de gesprekken

De gesprekken hadden een informele en praktische insteek. Directe omwonenden zijn geïnform eerd over het doel van het BESS, de relatie met het bestaande windpark, de verwachte omgevingsthema's en het vervolg richting vergunningaanvraag.

Thema	Samenvatting inbreng omgeving	Betrokken codes
Zicht/landschap	Vragen over zichtbaarheid vanaf erf/woning, vooral in de winter, en aandacht voor inpassing in het open polderlandschap.	OMW-01, OMW-05
Geluid	Vragen over hoorbaarheid van koeling/ventilatoren en zorgen over mogelijk continu technisch geluid.	OMW-01, OMW-04
Veiligheid	Vragen over brandveiligheid, bereikbaarheid hulpdiensten, monitoring en automatische uitschakeling bij storingen.	OMW-02, OMW-04
Bouwfase/verkeer	Vragen over route van bouwverkeer, werktijden en hinder tijdens aanleg.	OMW-02, OMW-03
Communicatie	Behoefte aan duidelijk aanspreekpunt, tijdige terugkoppeling en informatie voorafgaand aan werkzaamheden.	OMW-01, OMW-03, OMW-06, OMW-07
Overig	Vragen over verlichting en algemene behoefte aan duidelijkheid over vervolgproces.	OMW-05, OMW-06

9. Belangrijkste aandachtspunten uit de omgeving

9.1 Zicht en landschappelijke inpassing

Bij OMW-01 is gevraagd of de batterij-installatie zichtbaar is vanaf erf of woning, met name in de winter als er minder blad aan beplanting zit. Bij OMW-05 is aandacht gevraagd voor het open polderlandschap, kleurstelling, afscherming en het voorkomen van een rommelig beeld.

9.2 Geluid

Bij OMW-01 is gevraagd of koeling of ventilatoren hoorbaar kunnen zijn op stille avonden. Bij OMW-04
is zorg geuit over mogelijk continu technisch geluid, ook op momenten waarop de windmolens z elf weinig hoorbaar zijn.

9.3 Veiligheid

Bij OMW-02 is gevraagd hoe brandveiligheid is geborgd en
of hulpdiensten de locatie goed kunnen bereiken. Bij OMW-04 is gevraagd of
er monitoring of automatische uitschakeling is bij storingen.

9.4 Bouwfase en verkeer

Bij OMW-02 is gevraagd welke route bouwverkeer neemt en of dit langs het erf komt. Bij OMW-03 is gevraagd of werkzaamheden buiten reguliere werktijden plaatsvinden.

9.5 Communicatie en aanspreekbaarheid

Meerdere omwonenden vroegen om tijdige informatie, een duidelijk aanspreekpunt en praktisch e terugkoppeling voorafgaand aan werkzaamheden.

10. Reactie van initiatiefnemer op de aandachtspunten

Aandachtspunt	Reactie initiatiefnemer	Doorwerking / vervolg
Zicht en landschappelijke inpassing	Initiatiefnemer heeft toegelicht dat de installatie op of bij het bestaande windparkterrein wordt voorzien en dat landschappelijke inpassing onderdeel is van de verdere uitwerking.	Meenemen bij kleurstelling, situering, eventuele afscherming, groenstrook, talud of hekwerk.
Geluid	Initiatiefnemer heeft aangegeven dat geluid wordt beoordeeld binnen geldende normen en dat waar nodig geluidbeperkende maatregelen worden toegepast.	Akoestische uitgangspunten opnemen in rapport en vergunningstukken.
Veiligheid	Initiatiefnemer heeft toegelicht dat veiligheid onderdeel is van ontwerp en vergunningstukken, inclusief bereikbaarheid voor hulpdiensten.	Veiligheidsmaatregelen begrijpelijk samenvatten, zonder gevoelige technische details.
Bouwfase/verkeer	Initiatiefnemer heeft aangegeven dat exacte uitvoeringsplanning later volgt en dat hinder tijdens aanleg zo veel mogelijk wordt beperkt.	Transportroute, bouwplanning en werktijden communiceren zodra bekend.
Communicatie	Initiatiefnemer heeft aangegeven bereikbaar te blijven voor vragen en na verwerking van gesprekken terugkoppeling te geven.	Contactpersoon opnemen in vervolgcommunicatie en terugkoppeling aan directe omwonenden.
Verlichting	Initiatiefnemer heeft aangegeven dat onnodige verlichting wordt voorkomen en eventuele verlichting functioneel en beperkt zal zijn.	Uitgangspunt meenemen in verdere ontwerpuitwerking.

11. Situatie OMW-07 - schriftelijk geïnformeerd

Met OMW-07 is geen persoonlijk gesprek tot stand gekomen.
Om deze omwonende toch te informeren, is een brief bezorgd. In de participatieadministratie is OMW-07 geregistreerd met status “Brief bezorgd”,
met als toelichting dat geen persoonlijk gesprek tot
stand kwam en dat de mogelijkheid is geboden om alsnog contact op te nemen.

Rapporttekst OMW-07

Met OMW-07 is ondanks contactpogingen geen persoonlijk gesprek tot stand gekomen. Om deze omwonende toch te informeren, is een informatiebrief bezorgd. In deze brief is toegelicht wat het voorgenomen BESS bij Windpark Riedpolder inhoudt, waarom het project wordt voorbereid, welke onderwerpen voor de directe omgeving relevant kunnen zijn en hoe alsnog contact kan worden opgenomen voor een gesprek of toelichting. Eventuele latere reactie van OMW-07 wordt door BESSRiedpolder B.V. opgevolgd en, indien inhoudelijk relevant voor de vergunningaanvraag of verdere uitwerking, aanvullend betrokken bij het projectdossier.

12. Actieoverzicht

Actie-ID	Actie	Herkomst	Eigenaar actie	Status	Prioriteit
A-001	Visualisatie of kaartbeeld delen zodra beschikbaar	OMW-01	Projectteam	Lopend	Normaal
A-002	Akoestische uitgangspunten kort opnemen in participatierapport	OMW-01; OMW-04	Lokaalstroom	Afgerond	Hoog
A-003	Veiligheidsmaatregelen begrijpelijk samenvatten zonder gevoelige technische details	OMW-02; OMW-04	Projectteam	Afgerond	Hoog
A-004	Transportroute en bouwplanning communiceren zodra bekend	OMW-02; OMW-03	BESSRiedpolder B.V.	Niet gestart	Normaal
A-005	Contactpersoon opnemen in terugkoppeling aan omwonenden	OMW-03; OMW-06	Lokaalstroom	Lopend	Normaal
A-006	Landschappelijke inpassing afstemmen met ontwerpteam	OMW-05	Projectteam	Lopend	Normaal
A-007	Uitgangspunt beperkte functionele verlichting meenemen	OMW-05	Projectteam	Niet gestart	Laag
A-008	Eventuele reactie op brief OMW-07 opvolgen	OMW-07	BESSRiedpolder B.V.	Wacht op reactie	Hoog

13. Conclusie en vervolg

BESSRiedpolder B.V. concludeert dat met de gekozen aanpak op een proportionele en zorgvuldige wijze invulling is gegeven aan vrijwillige participatie met de directe omgeving. Zes directe omwonenden zijn persoonlijk gesproken en één direct omwonend adres is schriftelijk geïnformeerd met een open uitnodiging om alsnog contact op te nemen. De opgehaalde aandachtspunten hebben vooral betrekking op zicht/landschap, geluid, veiligheid, bouwfase/verkeer en communicatie. Deze aandachtspunten worden betrokken bij de verdere ontwerpuitwerking, de vergunningstukken en de communicatie richting directe omwonenden. Na indiening van de vergunningaanvraag blijft BESSRiedpolder B.V. beschikbaar voor vragen en toelichting. Als OMW-07 of andere direct omwonenden na indiening alsnog inhoudelijke aandachtspunten aanleveren, worden deze opgevolgd en waar relevant aanvullend betrokken bij de verdere uitwerking of gedeeld met gemeente Harlingen.

14. Bijlagenoverzicht

Bijlage	Titel	Openbaar / intern	Opmerking
1	Overzicht omwonenden OMW-01 t/m OMW-07	Openbaar	Alleen codes, geen adressen of exacte afstanden
2	Participatiematrix	Openbaar	Geanonimiseerde samenvatting per OMW-code
3	Actieoverzicht	Openbaar / intern	Openbare versie zonder persoonsgegevens
4	Gespreksregistratie per thema	Intern / geanonimiseerd openbaar indien nodig	Geen namen, adressen of herleidbare details opnemen
5	Brief OMW-07	Intern / eventueel geanonimiseerd openbaar	Kopie brief bewaren als bewijsstuk
6	Bezorgnotitie OMW-07	Intern	Datum, wijze van bezorging, bezorger
7	Interne koppeltabel adressen en afstanden	Vertrouwelijk intern	Niet openbaar maken
8	Visualisaties / kaartmateriaal BESS-locatie	Openbaar indien passend	Alleen indien definitieve of representatieve visualisatie beschikbaar is
9	Eventuele latere reacties	Intern / aanvullend	Indien relevant aanvullend verwerken