



Batterijopslagsystemen

Beleidslijn

Datum

Inhoudsopgave

<i>Inleiding</i>	2
<i>Doel en toepassingsgebied</i>	3
<i>Landschappelijke inpassing</i>	3
<i>Vergunningsaanvraag proces</i>	4
<i>Nadeelcompensatie</i>	4

Begrippen

Batterijopslagsysteem: Een technisch systeem waar elektriciteit kan worden opgeslagen.

Energyhub: Een door het college aangewezen gebied waarbinnen vraag en aanbod van elektriciteit op elkaar worden afgestemd. Binnen het gebied kan het noodzakelijk zijn een batterij in gebruik te hebben om als gebied zelfstandig te kunnen functioneren. De batterij moet ten dienste staan van de activiteiten die in het gebied plaatsvinden, bijvoorbeeld bij een nieuwe woonwijk of bedrijventerrein.

Installatie: Alle technische onderdelen horende bij het batterijopslagsysteem zoals de omvormers, transformatoren, batterij units en het eventuele onderstation.

Projectgebied: Het totale gebied waarbinnen de installatie, de landschappelijke inpassing en eventueel hekwerk een plaats hebben.

Inleiding

De energietransitie is in volle gang en leidt tot een sterke toename van duurzame energieopwekking, zoals zon en wind. Deze bronnen zijn echter weer- en seizoen afhankelijk, ze leveren niet altijd energie wanneer de vraag het hoogst is. Hierdoor ontstaat een groeiende behoefte aan energieopslag, onder andere in de vorm van batterijen, om het elektriciteitsnet te ontlasten en de leveringszekerheid te vergroten.

We zien een toenemende vraag naar de plaatsing van grootschalige batterijsystemen, zowel op bedrijventerreinen als in het buitengebied. Initiatiefnemers melden zich steeds vaker met concrete plannen voor batterijsystemen.

Deze ontwikkeling biedt kansen, maar roept ook vragen op:

- Hoe passen deze systemen in het landschap?
- Wat is de maatschappelijke meerwaarde voor onze inwoners?
- Welke ruimtelijke en juridische kaders zijn van toepassing?

Een duidelijke beleidslijn is nodig om een goede afweging te kunnen maken met als doel richting te geven aan de landschappelijke inpassing en maatschappelijke verankering van batterijopslagsystemen.

Doel en toepassingsgebied

Deze beleidslijn is van toepassing op batterijopslagsystemen (ook wel energieopslagsystemen (EOS) genoemd) die geplaatst worden binnen de gemeentegrenzen van Hollands Kroon die direct worden aangesloten op het elektriciteitsnet van TenneT, Liander, andere private netbeheerders of worden aangesloten op een bestaande aansluiting ("achter de meter"). Het doel van deze beleidslijn is om:

- De ruimtelijke kwaliteit te waarborgen;
- Duidelijkheid te bieden aan initiatiefnemers en belanghebbenden.

Deze beleidslijn is nadrukkelijk niet van toepassing op vergunningsvrije batterijopslagsystemen.

Landschappelijke inpassing

Voor een goede ruimtelijke inpassing gelden de volgende eisen:

- **Locatiekeuze:** alleen op locaties waar bedrijfsmatige activiteiten zijn toegestaan, of nabij bestaande hoogspanningsstations (> 50kV), of binnen energyhubs, of nabij windturbines of binnen een zonnepark;
 - Bij bedrijfsmatige activiteiten is er één installatie per bouwvlak toegestaan. Deze installatie moet binnen het bouwvlak worden gebouwd en ondergeschikt zijn aan de bedrijfsvoering.
 - Bij windturbines is er één installatie per lijnopstelling toegestaan;
 - Per windturbine is er maximaal 300m² aan projectgebied toegestaan. Binnen het projectgebied vallen in ieder geval de installaties en landschappelijke inpassing.
 - Bij lijnopstellingen van meer dan 10 turbines is er aan beide zijden van de lijnopstelling één projectgebied toegestaan;
 - Bij een zonnepark moet de installatie worden ingepast binnen het bestaande zonnepark.
 - De batterijopslag installatie mag maximaal 5% van het bestaande zonnepark projectgebied innemen. De batterij installatie moet dus binnen het bestaande projectgebied gerealiseerd worden.
 - Bij hoogspanningsstations mag het projectgebied maximaal de helft van de oppervlakte van het hoogspanningsstation zijn, met een maximum van 10 hectare.
- **Beeldkwaliteit:** de installatie moet worden voorzien van landschappelijke inpassing zoals beplanting, aarden wallen of architectonische omkadering. Daarnaast moet er worden voldaan aan de welstandsnota/nota omgevingskwaliteit;
- **Hoogtebeperking:** een installatie mag niet hoger zijn dan 3,5 meter, tenzij gemotiveerd hiervan wordt afgeweken en dit landschappelijk inpasbaar is;
- **Geluid en veiligheid:** de installatie moet voldoen aan de geldende normen voor geluid, brandveiligheid en externe veiligheid, zoals (maar niet uitsluitend) PGS 37-1 en PGS 37-2 (richtlijn voor veilige opslag).

Vergunningsaanvraag proces

Het vergunningsaanvraag proces verloopt in de volgende stappen:

1. **Vooroverleg** met gemeente door middel van het indienen van een principeverzoek/verken uw idee;
2. Bij het **indienen van een aanvraag omgevingsvergunning** waarbij naast de wettelijke indieningsvereisten ook wordt meegezonden:
 - a. Milieu- en geluidsrapportage;
 - b. Landschappelijk inpassingsplan;
 - c. Participatieplan en -verslag. In het participatieplan is opgenomen hoe initiatiefnemers omwonenden informeren en betrekken. Hiervan wordt een verslag gemaakt;
3. Op basis van het [besluit](#) van 1 februari 2022 van de gemeenteraad wordt bepaald of de aanvraag omgevingsvergunning moet worden voorgelegd voor een bindend advies aan de gemeenteraad. In dit besluit is aangegeven dat er een bindend advies van de gemeenteraad benodigd is voor de vergunningverlening bij aanvragen waarbij sprake is van het toevoegen van niet agrarische activiteiten in het buitengebied. Het college van B&W dient dit advies mee te nemen in de verdere besluitvorming op de aanvraag omgevingsvergunning;

Nadeelcompensatie

Nadeelcompensatie is voor rekening van de initiatiefnemer. Hiervoor wordt een overeenkomst gesloten met de aanvrager.



Notes
