

Participatie - landschappelijke inpassing

Novar wil de omgeving laten meedenken over de landschappelijke inpassing. De landschappelijke inpassing bestaat uit twee delen:

- De randen rondom het zonnepark bepalen het uiterlijk naar de omgeving. Randen kunnen open zijn, of juist een dichte structuur.
- Het vlak onder en tussen de rijen zonnepanelen. Dit kan bijvoorbeeld bestaan uit kruiden- en bloemrijk gras.

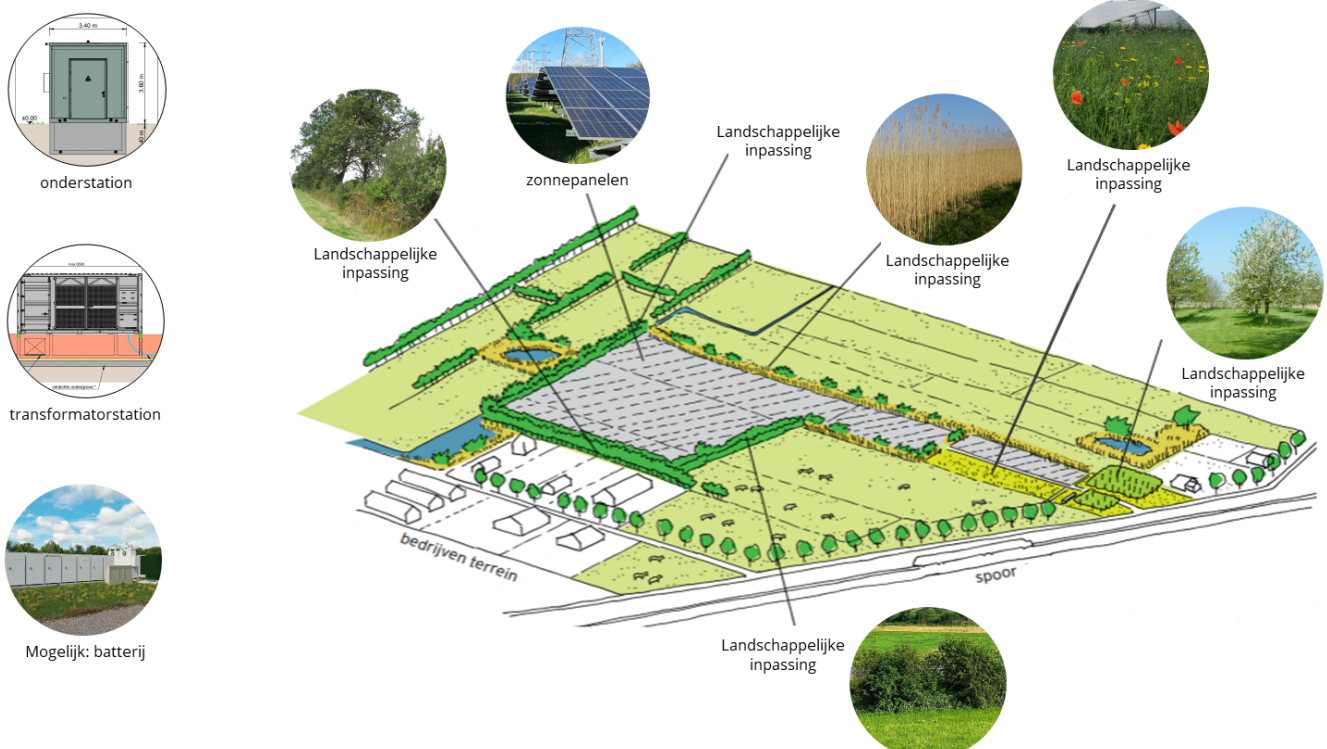
Kaders

Voordat we kunnen starten met de landschappelijke inpassing leggen we een aantal kaders vast. Tijdens dit proces houden wij rekening met de gebiedskarakteristieken, ruimtelijke analyse, beleidsanalyse, en ecologische analyse. Dit doen wij door een:

- Quickscan flora en fauna
- Uitgangspuntenkaart
- Maatwerkgesprekken met de gemeente en provincie
- Input vanuit de omgeving

Waar bestaat een zonnepark uit?

Hieronder een voorbeeld van een ontwerp voor een zonnepark en de onderdelen die hierbij horen.



Voorbeelden landschappelijke inpassing

Struweel

Zichtbaarheid
★★★★

Biodiversiteit
★★★★



belangrijke nestelplek voor vogels en schuilplek voor amfibieën en zoogdieren



Ecologisch nut voor doelsoorten



Knotbomen

Zichtbaarheid
★

Biodiversiteit
★★★




De takstructuur van knotbomen is erg dicht, hierdoor is het een goede schuil- en verblijfplaats voor vogels en vleermuizen



Ecologisch nut voor doelsoorten



Voorbeelden landschappelijke inpassing

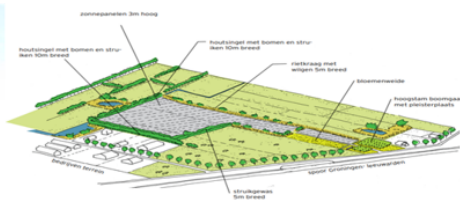


Houtwal

Zichtbaarheid



Biodiversiteit



Een bosstrook zorgt ervoor dat water goed wordt vastgehouden voor de aanwezige begroeiing.



Ecologisch nut voor doelsoorten

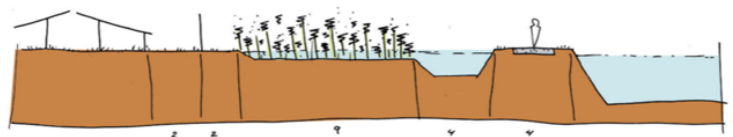
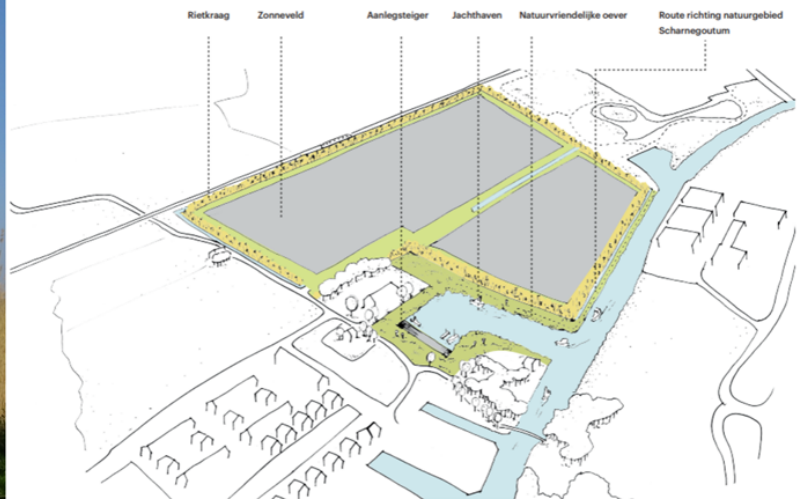


Rietkraag

Zichtbaarheid



Biodiversiteit



Ecologisch nut voor doelsoorten

Voorbeelden landschappelijke inpassing

Optische horizon

Zichtbaarheid
★★★★

Biodiversiteit
★★★★

Met een grondwal wordt de illusie gewekt dat de horizon verder weg ligt en worden de zonnepanelen aan het zicht onttrokken.

Ecologisch nut voor doelsoorten

Natuurvriendelijke oever

Zichtbaarheid
★

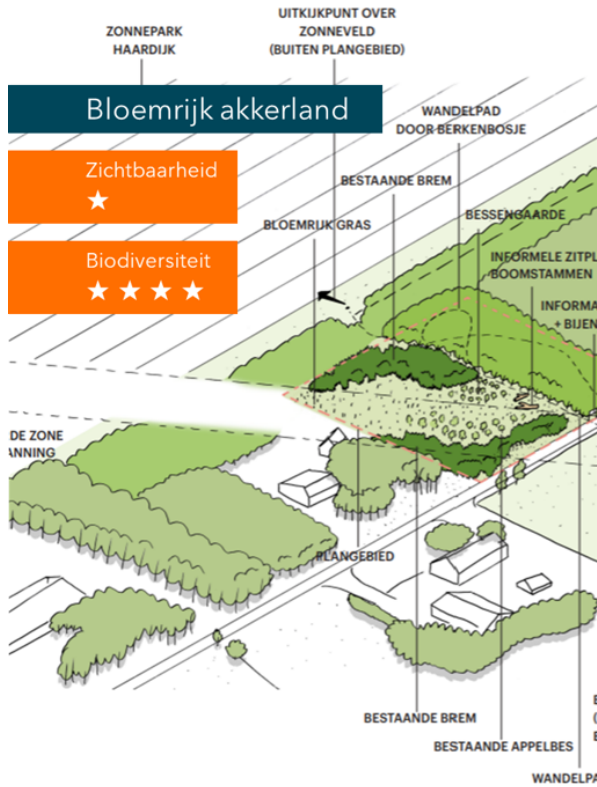
Biodiversiteit
★★★★

Planten dienen als voedsel, maar ook als schuilgelegenheid voor veel dieren, waaronder insecten, vissen en vogels.

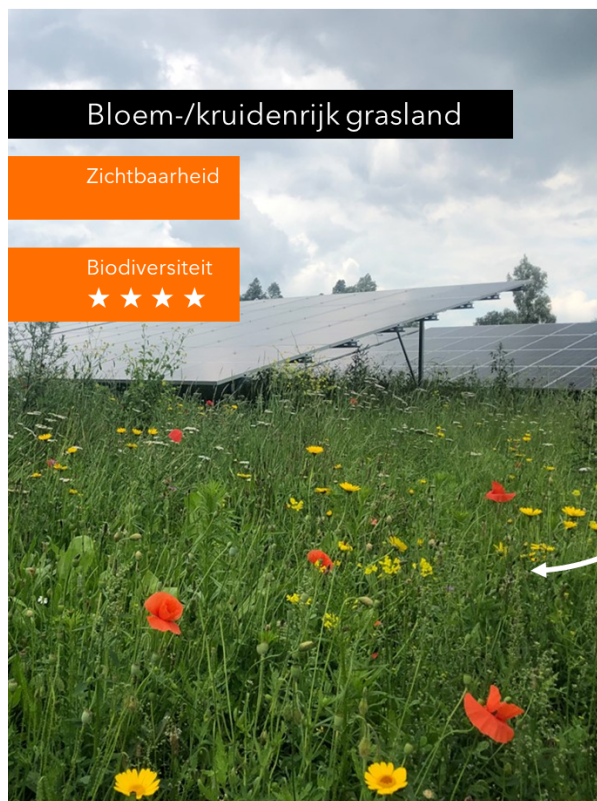
De oever biedt migratiemogelijkheden voor planten en dieren en is daarom geschikt als ecologische verbindingzone.

Ecologisch nut voor doelsoorten

Voorbeelden landschappelijke inpassing



bloemen en kruiden bieden voedsel en nestgelegenheid aan insecten, bijen, hommels, boerenlandvogels, hazen, muizen, roofvogels en meer



bloemen en kruiden bieden voedsel en nestgelegenheid aan insecten, bijen, hommels, boerenlandvogels, hazen, muizen, roofvogels en meer

