

Aantal panelen	15.500
Capaciteit	11 MW
Huishoudens	3.100

## Pilot project

Zonnepark initiatief Lage Wald te Groesbeek is in december 2020 gekozen als vierde pilotproject in gemeente Berg en Dal. Zonnepark Lage Wald wordt als onderdeel van de pilot speciaal voor akkervogels ingericht.



















## Inpassingskenmerken

Sovon Vogelonderzoek Nederland is door TPSolar gevraagd om te adviseren over het ontwerp van Zonnepark Lage Wald. Hieruit zijn een aantal concrete adviezen gekomen welke in het ontwerp verwerkt zijn. Er zullen **keverbanken, hagen en bloemblokken** worden aangelegd voor de stimulering van het habitat van de akkervogels, waarbij de Patrijs als doelsoort is gekozen.

## Beheer

**Natuurbalans - Limes Divergens** heeft advies gegeven over het beheer van Zonnepark Lage Wald m.b.t. de natuurdoelstellingen. Belangrijk voor het behalen van deze doelstellingen is het verschrallen van de bodem, waardoor het overschot aan voedingsstoffen in de bodem wordt hersteld. Hierdoor krijgen **kruiden en bloemen** meer kans, wat de biodiversiteit op het zonnepark vergroot. De eerste drie jaar zal dit gebeuren door maaien en afvoeren. Na deze periode wordt de voortgang getoetst door Natuurbalans - Limes Divergens en zal het beheer aangepast worden aan de nieuwe situatie. Mogelijk zal het park dan door **periodieke drukbegrazing met schapen** beheerd worden.

-  Houtlingel met afvalhout, maximale hoogte 2,5 m, behoud na 25 jaar
-  Strovelingel met afvalhout, maximale hoogte 6 mtr, behoud na 25 jaar
-  Beplanting boomrij en heestrijken (zou herbeveel)
-  Grasland (schraalmeens)
-  Kruidentrijk grasland
-  Paarlambroeg
-  Koverbank
-  Onderhoudspad - bestaande uit leemhoudend materiaal (renen geschikt voor nederrijden velds tuij)
-  Zonnepanelen
-  Helewerk
-  Oveningen in helewerk toegankelijkheid doe
-  Zilbank rustpunt
-  Inloopstapen
-  Omvormer - trono
-  Dropzone
-  Onderhouden en/of behouden zictrijp

PROJECTNAAM  
Zonnepark Lage Wald

ONDERDEEL  
Schetsontwerp

GEREIND DOOR  
L. Groot Gansley

DATEUM  
Februarij 2023

SCHAAL  
1:1.000 (A1)

