

Lungendonk levert vanaf mei stroom aan 1000 huishoudens

Het plan is rond, het hekwerk is al in aanbouw en de beveiligingscamera's zijn geïnstalleerd. Binnen nu en drie weken starten de Brabantse Ontwikkelings Maatschappij en Nederland Opgewekt met de aanleg van 11.440 zonnepanelen aan de Lungendonk in Lierop.

Tonny Peeters
t.peeters@ed.nl

Lierop

Het zonnepark gaat vanaf mei groene stroom leveren aan duizend huishoudens. Beide initiatiefnemers willen het zonnepark achter

een varkenshouderij zo mooi mogelijk aankleden zodat het in de omgeving past. Met de aanleg van een fruittuin, het planten van drieduizend struiken en een proef met het kweken van shiitake-paddenstoelen onder de zonnepanelen willen de BOM en Nederland Opgewekt bijdragen aan een grotere biodiversiteit.

„Zo'n 30 procent van de totale oppervlakte is bestemd voor groen en natuur”, aldus Frank van den Nieuwenhof van de BOM. „Doordat er minder ruimte beschikbaar is voor zonnepanelen levert het park ook wat minder stroom. Het elektriciteitsnetwerk hoeft daardoor

niet verzwaard te worden én er blijft ruimte over voor soortgelijke initiatieven.”

Het park moet volgens hem ‘ook een beetje van Lierop’ worden. Medio februari start een crowdfundingcampagne. Lieroppenaren kunnen vanaf 25 euro inleggen. Daarvoor krijg je een jaarlijks rendement uitgekeerd gebaseerd op de geproduceerde stroom. „Net als bij de aanleg van zonnepanelen op je eigen dak verdien je de investering uiteindelijk helemaal terug. Een deel van de opbrengst van het zonnepark komt ten goede aan de bewoners van Lierop in de vorm van een duurzaamheidsfonds.”