



PREMIUM

Het Burgerzonnepark langs de N261 bij Loon op Zand is zo goed als klaar. Langs de Midden-Brabant weg liggen 17.496 zonnepanelen die energie moeten opwekken voldoende voor drieduizend huishoudens. © BurgerZonnepark Loon op Zand

Zo goed als klaar: BurgerZonnepark Loon op Zand moet in september gaan leveren

LOON OP ZAND - Vijf maanden nadat de eerste schop de grond in ging, is het BurgerZonnepark langs de N261 bij Loon op Zand zo goed als klaar. „We zijn nu aan het testen”, zegt directeur Fred Greven. „Als alles goed gaat, zijn we vanaf september operationeel.”

Sylvia van de Ven 06-08-23, 06:00

•
•

De aanleg van het zonnepark kostte zo'n 6,4 miljoen euro. De Loonse energiecoöperatie ECLoZ, dat het park heeft aangelegd met het

Klimaatfonds, wilde minimaal 700.000 euro investeren uit eigen vermogen en de rest lenen bij de bank. Dat is gelukt. Ruim driehonderd inwoners uit de gemeente Loon op Zand en omgeving kochten voor ruim 800.000 euro aan obligaties. Wanneer het zonnepark vanaf september gaat draaien, verdienen zij hun investering via rente terug.

Trots

Greven is bijzonder trots op het project. „Het is een mooi voorbeeld van een geslaagd [lokaal initiatief](#). Op een plek die al jaren braak lag vanwege vervuiling, ligt nu een duurzame elektriciteitsvoorziening.”

Het BurgerZonnepark is gebouwd op voormalige vloeivelden die in 1952 zijn aangelegd om afvalwater van industrie en huishoudens te laten bezinken. Dat stopte ruim vijfentwintig jaar geleden. Sindsdien is met het terrein niets gedaan omdat de grond vervuild is, vooral met chroom3 dat in de leerindustrie gebruikt werd.

Explosieven

Het BurgerZonnepark bestaat in totaal uit 17.496 zonnepanelen met 540 Wattpiek aan vermogen. De aanleg was nog een flinke klus. Voordat de bouwers aan de slag konden moest het gebied worden gecontroleerd op explosieven. Het zonnepanelenpark is aangelegd vlakbij het gebied waar de Duitsers in de oorlog munitiebunkers bouwden. „Uiteindelijk zijn er bijna 500 objecten gevonden”, zegt Greven. „Gelukkig bleek het allemaal oud ijzer.”

Wie wil kan straks wandelen langs het zonnepark. „We maaien op een smalle strook het gras en andere aangroei zodat er door gebruik een natuurlijk wandelpad kan ontstaan. In het najaar worden er struiken en bomen geplant.”