

Zonneweides op veen	
Beschrijving maatschappelijk probleem/opgave	Zonneweides kunnen bijdragen aan een economisch rendabel veenweidegebied en de transitie naar duurzame energie. Initiatiefnemers voor zonneweides benaderen boeren met de vraag om grond beschikbaar te stellen voor zonneweides. Zij bieden bedragen die concurreren met de opbrengsten van melkveehouderij, zeker op veengronden die te nat zijn of dreigen te worden voor optimale grasteelt. Tegelijkertijd is er veel zorg over het effect van zonneweides op veenoxidatie, ruimtelijke kwaliteit en leefgebied voor planten en dieren in de veenweiden. Daarom heeft het Veenweiden Innovatiecentrum met NOHNIK landschapsarchitecten het initiatief genomen voor ontwerpend onderzoek naar zonneweiden in het veenweidegebied. Dit traject wordt gebruikt om een of meerdere ontwerpen met zonnepanelen voor een locatie in de provincie Zuid-Holland te maken en, als daartoe aanleiding is, de eerste stappen te zetten naar realisatie.
Welke onderzoeksvraag wordt beantwoord	Hoe kunnen zonneweides worden ingepast in het landschap? Kan bodemdaling worden verminderd in combinatie met zonneweides op veen?
Wat is de doelstelling van het project	Door middel van verschillende ontwerpen is in kaart gebracht hoe zonnepanelen in de praktijk kunnen worden ingepast in het landschap en kunnen bijdragen aan de vermindering van bodemdaling. Daarbij is ook gekeken naar de haalbaarheid van het ontwerp en zijn er economische en technische kentallen verzameld waarmee ondernemers zonneweides kunnen vergelijken met gras- en andere teelten.
Resultaat	Zes ontwerpperspectieven waarin verschillende vormen van energieopwekking verkend en beschouwd worden vanuit ruimtelijk, organisatorisch, maatschappelijk, juridisch en financieel perspectief. Daarmee is inzicht verkregen in de mogelijkheden voor landschappelijk ingepaste, economisch rendabele zonneweides die bijdragen aan het klimaat- en bodemdalingsbestendig maken van de veenweiden. De perspectieven geven handvatten voor verschillende stakeholders voor toekomstbestendige gebiedsontwikkeling.
Doelgroep	Overheden, boeren
Deelnemers	Betrokkenen: provincie Zuid-Holland, VIC, landbouweconoom, experts van SOVON, NOHNIK, Org-ID, installatiebureaus, beleidsambtenaren van gemeente en waterschap van het knikpuntgebied dat we samen met de provincie selecteren. Financiers: Provincie Zuid-Holland. Met dank aan Stimuleringsfonds Creatieve Industrie en de Rijksdienst voor Cultureel Erfgoed.
Contactpersoon + contactgegevens	Roelof Westerhof – Roelof@veenweiden.nl
Status	Afgerond
Links	https://vimeo.com/278166621
Looptijd	2018 - 2019
Locatie	Westelijke veenweiden
Samenhang andere projecten	Verkenning door o.a. Utrechtse adviseur Ruimtelijke kwaliteit Paul Roncken
Peildatum	September 2020