

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. We willen dit traject gebruiken 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	Wat is de vergunbaarheid van zonneweides in het veenweidegebied? 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	Doel is om met een of meerdere ontwerpen voor een concrete locatie (knikpuntgebied) in Zuid-Holland te demonstreren hoe zonnepanelen in de praktijk kunnen worden ingepast in het landschap en bodemdaling kunnen verminderen of stoppen. Daarbij kijken we ook naar de vergunbaarheid van het ontwerp en verzamelen we economische en technische kentallen waarmee ondernemers zonneweides kunnen vergelijken met gras- en andere teelten.
Beoogde resultaten / producten	<ul style="list-style-type: none"> - Een of meer ontwerpen voor landschappelijk ingepaste, economisch rendabele zonneweides die bijdragen aan het klimaat- en bodemdalingsbestendig maken van de veenweiden. - Vergunningenscan voor het realiseren van het ontwerp met ontwerpideeën die aan vergunningsvoorwaarden voldoen. - Economische en technische kentallen om de haalbaarheid van zonneweides in te schatten en de opbrengst te vergelijken met gras- en andere relevante teelten.
Doelgroep	
Deelnemers	Betrokkenen: provincie Zuid-Holland, VIC, landbouweconoom, experts van SOVON, installatiebureaus, beleidsambtenaren van gemeente en waterschap van het knikpuntgebied dat we samen met de provincie selecteren. Financiers: Provincie Zuid-Holland
Contactpersoon + contactgegevens	Roelof Westerhof – Roelof@veenweiden.nl
Status	Lopend
Links	
Looptijd	2018 - 2019
Locatie	Westelijke veenweiden
Samenhang andere projecten	Verkenning door o.a. Utrechtse adviseur Ruimtelijke kwaliteit Paul Roncken
Peildatum	December 2018