

Onderzoek bodem en water – deelproject IPV

Beschrijving maatschappelijk probleem/opgave	<p>Het onderzoekspoor levert de bewijslast voor de hypothese van het IPV en beantwoordt de vraag of het vernatten van veenweide leidt tot een verbetering van het tegengaan van bodemdaling, een afname van de uitstoot van broeikasgassen, verbeterde waterkwaliteit en een toename van de biodiversiteit.</p> <p><i>Dit project is een deelproject van het Innovatieprogramma Veen (IPV). Het IPV is gestart om in een pilot te onderzoeken of vernatten van veen een oplossing biedt tegen de bodemdaling in veengebieden, het reduceren van broeikasgasemissie, verbeteren van de waterkwaliteit, verbeteren van de biodiversiteit en verbeteren van de inkomsten van de boer. Dit zou kunnen leiden tot het 'nieuwe multifunctionele boerenbedrijf', met zowel veeteelt met een veranderend peil als het telen van natte gewassen in de onderbemalingen van Laag Holland.</i></p>
Welke onderzoeksvraag wordt beantwoord?	Leidt vernatting van veenweide tot een verbetering van het tegengaan van bodemdaling, een afname van de uitstoot van broeikasgassen, verbeterde waterkwaliteit en een toename van de biodiversiteit?
Wat is de doelstelling van het project?	Inzicht in de effecten van paludicultuur gewassen op het tegengaan van bodemdaling, afname van de uitstoot van broeikasgassen, verbeteren van de waterkwaliteit en toename van de biodiversiteit.
Beoogde resultaten / producten	<ul style="list-style-type: none"> • Inzichten in bodemdaling bij natte veeteelt en paludicultuur • Inzicht in afname uitstoot gassen natte veeteelt en paludicultuur • Inzicht in waterkwaliteit natte veeteelt en paludicultuur
Doelgroep	
Deelnemers	Water, Land & Dijken, Landschap Noord-Holland, Provincie Noord-Holland, Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, ANV, VIC
Contactpersoon + contactgegevens	Roel van Gerwen, r.vangerwen@natuurlijkzaken.nl
Financiering Omvang:	<p>Omvang</p> <ul style="list-style-type: none"> • 100 - 250 K

<ul style="list-style-type: none"> • 100 K • 100 – 250 k • 250 K <p>Realisatie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Volledig • Deels • Niet 	<p>Realisatie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deels
<p>Status</p> <ul style="list-style-type: none"> • Voorbereiding • Startfase • Lopend • Afgerond 	<ul style="list-style-type: none"> • Voorbereiding
<p>Links (URL)</p>	
<p>Looptijd</p>	<p>2016-2021</p>
<p>Locatie</p>	

