

Ketens uit Paludicultuur	
Beschrijving maatschappelijk probleem/opgave	Paludicultuur is een concept waarbij met innovatieve technieken natte veengronden beheerd kunnen worden en er kansen ontstaan voor natuurontwikkeling. De paludicultuur ontwikkelt zich, maar voor de oogstbare producten is nog geen afstemming tussen vraag en aanbod. Dit project richt zich op het tot ontwikkeling brengen van concrete productvervaardingsketens in Duitsland en Nederland. Het doel is vanuit de marktvraag meerdere vraaggestuurde ketens te ontwikkelen met eenvoudige producten en de knelpunten die deze ontwikkeling belemmeren weg te nemen. Vooronderzoek geeft aan dat zonder grensoverschrijdende samenwerking, de ketenontwikkeling nauwelijks mogelijk is. Door het samenwerkende netwerk met Duitse en Nederlandse partijen zijn de kansen te benutten en enkele hindernissen te slechten en wordt de noodzakelijke infrastructuur voor kennisopbouw en kennisdeling mogelijk gemaakt. Er wordt gestart vanuit 4 regionale aangrijpingspunten: het Better Wetter cluster in Friesland; de Bargerveen groep – Naturpark Moor in ZO Drenthe – Emsland (D); de activiteiten rond 3N (Netwerk Nachhaltige Rohstoffen Niedersachsen).en activiteiten/projecten rond de substraatbedrijven in Duitsland en Nederland.
Welke onderzoeksvraag wordt beantwoord	Hoe is door middel van regionale aangrijpingspunten een vraaggestuurde keten te vormen rondom productvervaardiging vanuit paludicultuur?
Wat is de doelstelling van het project	Dit project zal de verzamelde kennis uit de regionale relevante projecten benutten en verbinden met de ideeën, vragen en ambities van ondernemers uit de regio. De focus ligt op een introductiestrategie waarbij hierbij gestart wordt met het uitwerken van 3 ketens in 3 projecten: 1) Het gebruik van lisdodde (en riet) als veenvervanger in substraten voor de tuinbouw en als bodemverbeteraar voor de landbouw; 2) het gebruik van lisdodde als isolatiemateriaal in de bouw en als grondstof voor plaatmateriaal; 3) het gebruik van sphagnum als materiaal om natuurherstel (Renaturierung) mogelijk te maken.
Beoogde resultaten / producten	Ervaring met ketenontwikkeling in de praktijk, grensoverschrijdende samenwerking, de eerste voorbeeldproducten uit de ontwikkelde ketens.
Doelgroep	Landschapsbeheerders, beleidsmakers, bedrijven in de genoemde sectoren.
Deelnemers	Betrokkenen: Jansen Holzbau, 3N, Klasmann Deilmann, Texas, GrammoFlor, Gemeente Dantumadeel, AOC Nordwin, Studio Tjeerd Veenhoven, Dijkstra Draisma, Hanze Wetlands, Fuhler, Debets bv Kennisinstituten: Jade Universiteit Oldenburg Financiers: Partners en Interreg (EU)
Contactpersoon + contactgegevens	Frans Debets, fransdebets@debetsbv.nl - 06 51097936
Status	Uitvoering
Links	
Looptijd	2018 - 2021
Locatie	Noord-Nederland en Duitsland (Niedersachsen)
Samenhang andere projecten	Onderdeel van het Interreg D-NL project Bio Economie
Peildatum	December 2018