

Cranberryteelt in de Krimpenerwaard	
Beschrijving maatschappelijk probleem/opgave	<p>In de Krimpenerwaard beheren van oudsher melkveehouders een bijzonder cultuurlandschap. De opgaven die er liggen op het vlak van bodemdaling, klimaatverandering, natuurontwikkeling en de water- en bodemsystemen zijn voor Crouwers en Harleman in 2016 de aanleiding om op zoek te gaan naar een alternatief verdienmodel. Hij start met het telen van Cranberries.</p> <p>Cranberry's groeien het beste op vochtig veen. 's Winters mag het zelfs kletsnat zijn. Het bemalen van de percelen is dus niet nodig. De bodemdaling - waar de Krimpenerwaard en de andere veenpolders in het Groene Hart al tientallen jaren mee kampen - wordt daarmee teruggedrongen. Omdat het veen vochtig blijft, oxideert het niet en klinkt de bodem niet langer in. Biologische cranberryteelt laat zich prima combineren met natuurontwikkeling. Het draagt bij aan de biodiversiteit en omdat de bodem met rust gelaten wordt, wordt het bodemleven steeds rijker. Voor het bedrijf is het beheren van natuur net zo belangrijk als het verbouwen van cranberry's. Vandaar de slogan 'Farming with nature'.</p>
Welke onderzoeksvraag wordt beantwoord	<p>Is het mogelijk om op veengrond een succesvol verdienmodel te creëren met de teelt van cranberry's?</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hoeveel ha cranberry's zijn nodig voor een gezonde bedrijfsvoering? - Hoe ziet de markt voor cranberry's er in potentie uit? - Wat zijn de ideale teeltomstandigheden voor cranberry's, bij biologisch telen, en welke ingrepen zijn nodig en mogelijk? - Hoe om te gaan met onkruid? - Oogstmethoden en het vermarkten van de cranberry's - Hoe kunnen we de biodiversiteit en het weidevogelbestand zo goed mogelijk stimuleren?
Wat is de doelstelling van het project	<p>Het ontwikkelen van een biologisch cranberry-bedrijf in de Krimpenerwaard met een goed rendement, waarbij de ontwikkeling van een rijk bodemleven en een gevarieerde vegetatie een extra opbrengst is maar ook een voorwaarde voor een succesvolle (biologische) teelt.</p>
Beoogde resultaten	<p>Zie doelstelling</p>
Tussenresultaten	<p>In het najaar van 2016 en in het voorjaar van 2017 zijn op zo'n tien hectare veengrond 400.000 cranberryplantjes de grond in gegaan. Nog eens negen hectare grond is ingericht als natuur. De cranberryplantjes groeien in ideale omstandigheden. Zo krijgt de zon alle ruimte in het open veld. Veengrond heeft precies de juiste eigenschappen en de juiste samenstelling: het houdt vocht vast, is zuur en bevat veel organisch materiaal.</p> <p>Het duurt vijf jaar voordat de planten volgroeid zijn. Ze worden verzorgd op een biologisch verantwoorde manier, met respect voor de natuur en de omgeving. Er wordt biologisch geteeld en er worden dus geen bestrijdingsmiddelen gebruikt. In 2020 is The Cranberry Company 100% biologisch gecertificeerd (zie Gecertificeerd biologisch). Om dominant onkruid en gras terug te dringen, wordt er gewied, gemaaid, vernat of worden schapen ingezet om te grazen. Als de bloeitijd begint, in juni, plaatst een imker bijenkasten op de velden om de bestuiving te bevorderen. Het Nederlandse klimaat werkt mee. In de groeimaanden zijn de Nederlandse temperaturen van 16-26 °C ideaal. In de periode van rust - van november tot april - kunnen cranberry's dertig graden vorst aan.</p> <p>In 2019 is de eerste, kleine oogst binnengehaald. Over een jaar of zeven, acht, kan die oogst tienduizenden kilo's groot zijn. In 2021 was de oogst al flink gegroeid. De oogstmaanden zijn september, oktober en begin november. Er zijn vijf verschillende variëteiten geplant, met kleine, grote, helder rode of donkerrode bessen. Omdat sommige variëteiten vroeg en andere laat rijp zijn, is de oogst over meer dan twee maanden te spreiden. Er wordt met de hand en met de machine geoogst. De biologische en droog geoogste cranberry's kunnen daarna nog</p>

	minstens drie maanden worden bewaard zonder dat ze smaak of kwaliteit verliezen.
Doelgroep	Agrariërs, natuurbeheerders, onderzoekers, beleidsmakers en bestuurders
Deelnemers	Ecologisch adviseur Rudi Terlouw van Bui-TeGewoon, vrijwilligers
Contactpersoon + contactgegevens	Bart Crouwers en Gerard Harleman: info@thecranberrycompany.nl Postadres The Cranberry Company: Grote Haven 5, 2851 BM, Haastrecht
Status	Lopend
Links	https://www.thecranberrycompany.nl/
Looptijd	2016-doorlopend
Locatie	De percelen liggen in polder Middelblok aan de Lange Tiendweg 42-48, 2831 XL Gouderak, Krimpenerwaard, N 51°58'58.6" E 04°41'44.1"
Samenhang andere projecten	Cranberryteelt Zegveld
Peildatum	December 2021