



Project Transitie Landelijk Gebied: Groenblauwe dooradering op polderniveau

De vereniging voor natuur- en landschapsbeheer Den Hâneker zoekt tezamen met de werkgroep van betrokken boeren en burgers naar antwoorden op hun gebiedsspecifieke vragen. Tegenwoordig is er (digitaal) veel informatie, maar zie deze maar eens betekenis te geven voor je eigen specifieke lokale situatie. De studenten zijn aan de slag gegaan met de vraag of agrarisch waterbeheer op polderniveau haalbaar is, met als casus een afgebakend gebied te Hei- en Boeicop.

De 9 tweedejaars studenten van Landscape & Environment Management (Inholland) hebben in 2017 praktijkonderzoek gedaan naar de haalbaarheid van groenblauwe dooradering op polderniveau. De overwegend agrarische polder bestaat uit een waterrijk gebied op een kleiveen bodem. De landbouw beïnvloedt de waterkwaliteit. De ecologische kwaliteit is op dit moment niet naar behoren, maar de chemische waterkwaliteit is wel volgens Europese normen. De potentie voor natte natuurwaarde wordt (nog) weinig benut. De term 'haalbaarheid' betrof vier aspecten:

1. Draagvlak: Is er voldoende medewerking van alle partijen?
2. Economie: Is het qua inrichtings- en beheerkosten te doen?
3. Ecologie: Welke natuurwinst en verbetering van waterkwaliteit levert het op?
4. Water: Welke mogelijkheden voor waterberging biedt dit?

Studenten werkten aan antwoorden op deze vragen met toegepast onderzoek in een projectweek van 5 dagen op locatie. De meerwaarde van deze methode is de directe interactie tussen student en beroepspraktijk. Het werkveld waardeert de resultaten en de frisse kijk van studenten. De studenten hebben ondertussen met eigen ogen het landschap beleefd, de boeren gesproken, met de laarzen in het weiland gestaan en hun visie gevormd. Sommigen waren nog nooit op een boerenbedrijf geweest. De docent had een andere rol dan gebruikelijk, namelijk als expert, inspirator en procesmanager.

"Na het spreken van meerdere boeren zie ik een verschil tussen de drijfveer en werkwijze van boeren. De een is vooral geld-gedreven, de ander met vooral passie voor ecologische of biologische doeleinden. Dat is een totaal andere insteek." Anne, tweedejaars student

De studenten werkten in stappen naar hun uiteindelijke advies toe, zoals: een landschapsschets, actorenanalyse, factorenanalyse en visievorming. Er was veel contact met de praktijk door o.a. een fietstocht met bedrijfsbezoeken en tussentijdse presentatie aan de opdrachtgevers. Het resulteerde in een uitgewerkt Canvas Business model en een verslag. De studenten concludeerden dat groenblauwe dooradering haalbaar zou kunnen zijn, mits samenwerking in het gebied verbeterd. Groenblauwe verbindingen zijn onontkoombaar aaneengeschakeld en het heeft meerwaarde als men de opgaven met elkaar oppakt. Verder zien ze het belang van voorlichting en de positieve voorbeeldfunctie van koplopers. Er kan klein gestart worden, waarna hopelijk met de juiste educatie en communicatie meer ondernemers aanhaken. Daarnaast ontstonden twee andere belangrijke visies op natuurinclusief boeren. Ten eerste zijn de studenten van mening dat het subsidiestelsel met een doel- en soortgericht systeem (in plaats van inspanningsverplichting) meer oplevert. Ten tweede zagen zij het belang van goed groen onderwijs; een duurzame toekomst met natuurinclusief boeren start bij de jongeren van nu in een agrarische opleiding met voldoende aandacht voor ecologie, duurzaamheid en bodemleven.