



Project Innovatie natte landbouw: een nieuw onderwijsmodel

Richt zich op kennis en innovatie van natte landbouw om in te spelen op toekomstige klimaatverandering en de problematiek van bodemdaling in veenweidegebieden tegen te gaan. Ervaringen met de teelt van lisdodde worden ingezet om een onderwijsmodel te ontwikkelen voor MBO studenten.

Uitgangspunt:

Land- en watergebruik aanpassen aan de omgeving in plaats van andersom. Op die manier kan men ook in de toekomst bij hogere en meer natuurlijke waterstanden uit de voeten. Hierbij wordt gezocht naar een verdienmodel zodat de natte teelt ten goede komt aan de regionale economie. Het is belangrijk dat studenten leren hoe ze een dergelijk vraagstuk aan kunnen pakken.

Ambities:

- Ontwikkelen en delen nieuwe kennis op het gebied van natte teelten.
- Verkenning van gewaseigenschappen lisdodde door studenten.
- Toepassing van nieuwe technieken, zodat studenten, docenten en medewerkers nieuwe vaardigheden opdoen.
- Onderzoek naar oogstmethoden en optimalisatie van verwerking door studenten.
- Ontwikkeling van een algemeen onderwijsmodel voor MBO studenten, dat zij stap voor stap kunnen toepassen bij de teelt, monitoring en oogst van een nieuw gewas.
- Verkenning van nieuwe toepassingsmogelijkheden van lisdodde, door studenten in samenwerking met lokale ondernemers.
- Ontwikkeling van een business model voor producten van lisdodde door HBO studenten.
- PR en voorlichtingsactiviteiten om de mogelijkheden van de teelt van lisdodde meer bekendheid te geven in de regio.

Aanvrager Nordwin College

Projectpartners

Hogeschool Van Hall Larenstein (VHL), Leeuwarden
kernteam Better Wetter
Ontwerpstudio Tjeerd Veenhoven, Groningen
Pilat Meubelstudio, Twijzel
Wester meubelmakers, Ernewoude



Bron: Studio Veenhoven.

Betrokken & belanghebbende partijen

Ministeries EZ en OCW -
LTO Noord -
Melkveehouders in andere -
veenweidegebieden -
Andere natuurorganisaties, meubelmakers, -
bouwbedrijven, e.d.