



Dansk partnerskab skal forbedre Vietnams vandmiljø og fiskeproduktion

På blot 10 år har de danske fiskedambrug, som har satset på grønne innovative løsninger, fordoblet produktionen af fisk samtidig med, at de har mere end halveret forureningen af vandmiljøet. Et partnerskab mellem Miljøstyrelsen og nøgleaktørerne i dambrugssektoren er nu ved at eksportere de danske løsninger til Vietnam.

De danske ferskvandsdambrug er i dag blandt verdens reteste, og de danske firmaer har en global førerposition i grøn teknologisk know-how. Ved at satse på innovative løsninger har de danske dambrugere, der har satset på grøn teknologi, mere end fordoblet produktionen af fisk og samtidig halveret udledningen af fosfor og organisk materiale til vandmiljøet i løbet af de seneste 10 år.

Disse grønne løsninger indgår i et partnerskab bestående af Miljøstyrelsen og flere virksomheder i den danske dambrugssektor, som er i gang med at eksportere til Vietnam via det såkaldte VIDATEC-projekt. Det skal sætte skub i eksport af dansk miljøteknologi og hjælpe vietnameserne med at fordoble deres fiskeproduktion uden at skade vandmiljøet. Ved at samarbejde med vietnamesiske myndigheder, vietnamesiske universiteter og landets dambrugsektorer vil partnerskabet bygge et demonstrationsanlæg i Vietnam, der skal fungere som udstillingsvindue for den grønne, danske dambrugsteknologi fra 2014.

Partnerskab åbner døren til et nyt marked

Partnerskabet er faciliteret af Miljøstyrelsen, der siden sidste år har støttet indsatsen med en halv million kr. og ekspertise i forhold til samarbejdsaftaler på tværs af landene. Derudover har de private partnere selv skudt penge i studieture og præsenteret de teknologiske løsninger, så som ressourceeffektive pumper og højteknologiske styringsystemer til foder, vandrensning og iltmåling. En af

partnervirksomhederne er danske OxyGuard International, der producerer iltmålere til vanddambrug:

»Iltindholdet i vandet er den udløsende faktor for, hvor godt fiskene udnytter foderet, og hvor meget de foruren – og det er her, vi danske virksomheder er eksperter. Partnerskabet går derfor ud på at penetrere et nyt marked og overføre viden, som giver grøn vækst til både os og vietnameserne,« siger Paw Petersen, der er ingeniør i OxyGuard International.

Et vækstpotentiale på 600 mio. kr.

Vækstmulighederne er netop udgangspunktet for partnerskabet. Spisefisk opdrættet i dambrug er verdens hurtigst voksende fødevareresektor. Over 50 procent af de fisk, verdensbefolkningen spiser, kommer i dag fra opdræt. En af de store producenter er Vietnam, der vil fordoble fiskeproduktionen frem mod 2015. Den eksplosive vækst belaster miljøet med forurennet vand og et højt energiforbrug.

Der er derfor et stort eksportpotentiale for de danske partnervirksomheder. Ifølge Jesper Heldbo, der er sekretariatschef hos brancheforeningen for teknologiproducenterne for akvakultur, AquaCircle, forventer virksomhederne at sælge grønne løsninger for omkring 600 millioner kroner inden 2016:

»Det er en win-win-situation for begge lande. Vi kan hjælpe dem med at forøge deres produktion på en miljørigtig måde, og samtidig kan vi eksportere vores løsninger og skabe arbejdspladser. Og når vi først har fået det her op at stå i Vietnam, så kan vi bruge vores erfaringer til at gøre det samme i lande som Egypten, Indien og Bangladesh. Det kan kun lade sig gøre så hurtigt og effektivt, fordi både offentlige og private aktører arbejder sammen.«

Faktabox

VIDATEC-partnerskabet har til formål at introducere bæredygtig fiskeproduktion i Vietnam ved hjælp af grønne, danske løsninger. Partnerskabet er sat i værk af Miljøstyrelsen, og er det første af sin slags på akvakulturområdet. Den Danske Ambassade i Vietnam,

virksomhederne OxyGuard International, RK Plast, Grundfos, AKVA Group, DHI, Aarhus Universitet og brancheforeningen AquaCircle er blandt partnerne. Læs mere på www.ecoinnovation.dk.