

AQUACULTUUR IN BELGIË



FACTSHEET

naar een
duurzamere
visserij

Aquacultuur, het kweken van waterorganismen zoals vis, schaal- en schelpdieren, is een groeiende sector in België. Hoewel de schaal nog beperkt is, biedt deze sector veelbelovende kansen op vlak van duurzaamheid.

Wat is aquacultuur?

Het kweken van vis, schaal- en schelpdieren, zeewier en andere waterorganismen onder gecontroleerde omstandigheden in bijvoorbeeld vijvers en bassins. Er bestaan twee vormen: aquacultuur op land en mariene aquacultuur, waarbij de kweek plaatsvindt in zee.

Aquacultuur in België

- Kleine maar belangrijke sector: België heeft enkele kleinschalige bedrijven die voornamelijk gericht zijn op volgende producten:
 - Aquacultuur op land: omegabaars, de snoekbaars, de gamba en kaviaar.
 - Mariene aquacultuur: de oesterkweek in Oostende en de zeeboerderij voor het kweken van mosselen voor de kust van Nieuwpoort.
- De productie is gericht op korte keten en/of lokale consumptie lokaal gebruik, wat de ecologische voetafdruk beperkt.
- Het aanbod van de Belgische aquacultuur is op dit moment nog te gering. Investeren in aquacultuur is belangrijk om de keten korter te maken & de voorziening van lokale, duurzame en kwalitatieve voeding verder te verzekeren.

Duurzaamheid

Aquacultuur kent enkele voordelen op vlak van duurzaamheid.

- Aquacultuur op land gebruikt recirculatie-aquacultuursystemen (RAS): dat zijn gesloten systemen waar water wordt gefilterd en hergebruikt, wat waterverbruik en vervuiling minimaliseert.
- Het hoge energieverbruik van bovenstaande systemen kan opgelost worden door groene energie op te wekken.
- Dankzij aquacultuur zijn we minder afhankelijk van wilde (geïmporteerde) visbestanden en versterken we bestaande zoet- en zoutwatervisbestanden in het wild.
- Er is minder transport nodig door lokale productie en consumptie.
- Samenwerking met landbouw is mogelijk: restwater wordt soms gebruikt voor irrigatie of als meststof.

FACTSHEET

naar een
duurzamere
visserij

Opportunities

Volgens studies is de Noordzee ideaal voor zeewier- en schelpdierkweek met behulp van aquacultuur. Die maricultuur moet echter zorgvuldig worden ontwikkeld om andere mariene activiteiten niet te verstoren.

Er zijn tot slot heel wat Vlaamse ondernemers en organisaties die nog meer mogelijkheden zien:

- 🌿 SeaConomy doet onderzoek naar het kweken van zeewier;
- 🌿 Coastbusters wil mosselbanken inzetten om zandverplaatsingen voor onze kust aan te pakken;
- 🌿 INAGRO organiseert workshops rond het kweken van vissen, zoals de Europese snoekbaars;
- 🌿 Onderzoekers van het ILVO zijn o.a. volop bezig met de aquacultuur van grijze garnalen.
- 🌿 Tal van Belgische onderzoeksinstituten zetten in op aquacultuuronderzoek.

Meer weten? Surf naar www.lekkervanbijons.be/producten/vis/aquacultuur-in-belgie.