

Als mageten werkten soorten als tarbot, garnaal, paling en meerval op bezoekers van 'RECIRC on Tour 2010'

Door Birgit Schmidt-Puckhaber, vrij vertaald door Jos Scheerboom

Als men een idee wil krijgen van wat een intensief visteeltsysteem inhoudt, had men de 'informatie-tour' moeten bijwonen die van 10 tot 12 mei j.l. werd georganiseerd door DLG waarbij nieuwe visteeltsystemen in Noordwest Duitsland en Nederland werden getoond. Het motto hierbij was: 'Spreek met de mensen die met beide handen met de intensieve visteeltsystemen werken en neem kennis van hun ervaring. Het is de beste manier om een idee te krijgen van wat een intensief visteeltsysteem inhoudt'.

Onder 'RECIRC' verstond DLG recirculatiesystemen waarbij teeltwater uit de kwekerij wordt gefilterd en gezuiverd om weer opnieuw te worden gebruikt. Hierdoor wordt het mogelijk vis te kweken op locaties waar weinig oppervlaktewater aanwezig is. Vijfentwintig deelnemers uit Duitsland, Denemarken en Nederland maakten van de gelegenheid gebruik de nieuwe systemen te leren kennen en ervaring te delen. De meesten die aan de 'tour' deelnamen,

waren zelf viskweker of betrokken bij een installatiebureau of de visvoerindustrie. DLG werd ondersteund door IMARES, Universiteit Wageningen, en Coppens International, producent van visvoerders.

'Garnalen van de Garnalenboerderij' heette de eerste bestemming van de informatie-tour. 'In de garnalenkwekerij maak ik positief gebruik van de warmte uit de biogas-installatie' zo legde de bedrijfsleider uit. Zijn dieren vereisen een watertemperatuur van 30 °C.

Z.g. post-larvale dieren worden geïmporteerd uit Florida en groeien in 6 maanden uit tot een gewicht van 25 gram per stuk. Dieren die klaar zijn voor de verkoop brengen € 35,- per kg op.

Op de palingproductiebedrijven te Cloppenburg en Haaren was het onderwerp van gesprek: het grootbrengen van pootaal en het management op een palingbedrijf. Een moderne verwerking van afvalwater maakte hierbij indruk, evenals de moderne inrichting



De deelnemers aan RECIRC 2010

van de productiehallen op het bedrijf in Eemsland.

Bijzondere belangstelling kreeg de Nederlandse snoekbaars-kwekerij 'Excellence Fish'. Voor snoekbaars worden nu op de Duitse markt hoge prijzen neergelegd, immers het product wordt bij Duitse consumenten zeer gewaardeerd en de import uit Baltische landen loopt terug. Het is de reden dat nu ook in Duitsland enkele snoekbaars-kwekerijen in het stadium van planning en bouw verkeren.

Clarias gariepinus, de Afrikaanse meerval die uit lucht zuurstof kan opnemen, is voor een recirculatiesysteem uitermate geschikt. Om deze reden wordt de soort niet alleen in Nederland intensief gekweekt. Overproductie heeft echter in Nederland tot prijsdaling geleid en tot beëindiging van de productie op veel bedrijven. De Duitse manier van vermarkten - een coöperatie van kwekers die de geproduceerde vis op de markt positioneert - heeft wellicht een streepje voor op de Nederlandse manier van werken.

In Valkenswaard stelden de tourdeelnemers zich op de hoogte van onderzoek aan visvoer van Coppens International waarbij ook de proefinstallaties werden bezichtigd.

Het bedrijf omvat ook een van de weinige Nederlandse vijverviskwekerijen. Belangrijkste activiteit is echter de productie van pootvisjes van snoekbaars.

Aan de Nederlandse Westkust konden de

deelnemers zich laten informeren over het onderzoek van IMARES (Wageningen-UR), de nieuwe proefopstellingen bezichtigen en kennis maken met nieuwe kandidaten in de aquacultuur, zoals de 'Kingfish Yellowtail' een veelbelovende zoutwatervis die snel groeit en wit vlees heeft. De vissoort wordt een hoog marktpotentieel toegeschreven. Ook op de tarbotkwekerij aan de andere oever van de Oosterschelde, wordt deze vissoort uitgetest.

Voordat het gezelschap weer naar Duitsland vertrok, bracht het een bezoek aan de firma FISHION te Helmond. Hier worden in een nieuwe installatie 2,5 miljoen pootvisjes van meervalvariant Claresse opgetrokken. Al eerder, op de 'SEAFOOD-Messe', stond de 'nieuwe vis' uit Nederland in het middelpunt van de belangstelling. Het betreft een uit de kluiten gewassen kruising van de meervalsoorten *Clarias* en *Heterobranchus*, met lichtgekleurd vlees.

Nog maar net op weg naar huis werd de organisatie van 'Recirc on tour' al voor een nieuwe Tour (in 2011) nieuwe wensen en reisdoelen voorgelegd. Vergast met nogal wat visspecialiteiten van de gastheren en voorzien van nieuwe ideeën eindigde de derde dag van de Tour in Hannover.

De vaste deelnemers van de Tour hadden elkaar voor het eerst leren kennen op de 'RECIRC meetings' van EuroTier en bleven sinds 2004 regelmatig contact met elkaar

houden. Een vergelijkbare ontmoeting van 'Indoor Fish Farmers' en viskwekers zal dit jaar weer plaatsvinden op de beurs voor Aquacultuur van EuroTier te Hannover: EuroTier 2010; 16-19 november; Hannover beursterrein. Zeer waarschijnlijk zal dan deze vraag wordt beantwoord: *Welke thema krijgt RECIRC on Tour 2011?*

Nadere informatie is te verkrijgen bij III. Internationale RECIRC Meeting 2010 - Donderdag 18. november 2010: www.eurotier.de/aquakultur en bij B.Schmidt-Puckhaber@dlg.org

