

13. januar 2006

Økologiske fisk

DAMBRUGSFISK

I flere år er der blevet arbejdet på at lave økologiske regler og gode produktionsforhold for dambrugsfisk i Danmark. I oktober 2005 kom de første ørreder fra 4 pionerdambrugere i Midtjylland. - Og de smager ikke så ring` endda!!

Fiskekødet fra disse økologiske regnbueørreder er IKKE rødt - for de får ikke farvestoffer i foderet. Der findes en rød farveskala, ligesom i en malerbutik, ud fra hvilken man i konventionel produktion kan bestille sine fisk. Den valgte farve tilsættes blot foderet og vupti er fiskekødet rødt. –

Det bruger vi ikke i økologien!

Fedtindholdet i ørrederne er ca. 3%, hvilket er lavere end konventionelle dambrugsørreder. Dette skyldes, at de ikke fodres så hårdt og vokser langsommere.

Ide`grundlaget for denne produktion har den samme prioritet, som al anden økologi; Miljøhensyn, dyrevelfærd og sundhed.

De vigtigste forhold ved økologisk dambrugsproduktion er følgende:

- Vandkvalitet.** Der må ikke udledes vand, som kan påvirke miljøet negativt. En god vandkvalitet har også betydning for fiskevelfærden. Iltindholdet i vandet måles hver dag.
- Fiskevelfærd.** Minimal stresspåvirkning er det overordnede hensyn i produktionen. Vandet skal have et højt iltindhold som er min. 65%. Når fiskene sorteres, skal de overrisles med vand. Fiskene bedøves før slagtning.
- Økologisk foder.** Genmodificerede organismer (GMO) er forbudt i foderet. Ingredienserne i foderet skal kunne spores. Det anvendte fiskemel og olie skal være fra bæredygtigt fiskeri efter EU og FAO`s ”Code of Conduct for Responsible Fisheries”. Kornprodukter skal være økologisk godkendte. Der anvendes ikke farvestoffer i foder til spisefisk.
- Sundhed.** Der er krav om 2 årlige besøg af dyrlæge vedr. sundhedsrådgivning. Der anvendes fortrinsvis fiskearter, som er robuste overfor sygdomme.

Foreningen Dansk Akvakultur har medvirket i rapporten: ”Introduktion og kvalitetsmærkning på danske pionerdambrug” – april 2005, som kan findes på www.danskakvakultur.dk under publikationer.

Nedenstående regler vedr. foderet er citat fra denne rapport:

Det økologiske fiskefoder, som vil kunne produceres og anvendes i medfør af BEK1154 vil blandt andet have følgende karakteristika:

- *GMO- frit*
- *ikke tilladt brug af indfarvning af økologiske fisk til konsum*
- *kun tilladt brug af naturlige antioxidanter*
- *intet krav om et vist indhold af fiskemel og olie produceret på fraskær fra fiskeindustrien*
- *krav om fiskemel og olie fra bæredygtige bestande*
- *krav om sporbarhed*

Kravene til foderet kan med tiden skærpes, som det er set i al anden økologisk animalsk produktion.

Hanegal kunne ønske sig, at EU`s regler for bæredygtigt fiskeri, hvorfra en del af foderet til ørrederne kommer fra, blev taget op til ny diskussion med skærpede hensyn til fangstmetoder, minimering af bifangster og herunder sikkerhed for bestandenes overlevelse, energiforbrug og præcis sporbarhed – som nogle af emnerne. Bl.a. disse problematikker gælder når vi taler om muligheder for økologimærke til havfisk! Så...

HAVFISKENE! - Hva`med dem? Det vil være naturligt at der også blev udviklet "økologiske" havfisk. For en saltvandsfisk må man sige, at havet er et naturligt miljø at leve i og umiddelbart kunne man mene, at alle havfisk var økologiske. Der er dog visse problemer med mange af de anvendte fangstmetoder og bl.a. deraf spildfangster hvor man fanger fisk som smides ud igen uden store chancer for et videre liv. - Rovfangster som minimerer bestandene og derfor ikke er bæredygtige. Desuden kan der være områder i havet hvor forureningen har en sådan karakter, at fisk herfra ikke bør spises. Hanegal ser meget gerne en bæredygtig udvikling af havfiskeriet. Havet kan ikke kontrolleres på samme måde som dammene og derfor er det måske ikke muligt at havfisk kan få det røde ø-mærke, som garanterer en statskontrol, men Hanegal og mange forbrugere, tror vi, vil være godt tilfredse med et blåt ø-mærke til bæredygtige og sporbare havfisk.

Foreningen Levende Hav har arbejdet på udviklingen af en bæredygtig havfisk. Information og debat om dette arbejde kan læses på www.levendehav.dk