



Til forhandlere af akvariefisk i Danmark

J.nr. MST-687-00123

Den 3. januar 2013

Hold genetisk modificerede akvariefisk ude af det danske marked

Miljøstyrelsen opfordrer landets dyrehandlere til at sørge for, at de ikke får genetisk modificerede akvariefisk i forretningen.

Det er forbudt at indføre, sælge og opbevare genetisk modificerede akvariefisk i EU, men desværre ser det ud til at fiskene alligevel finder vej til kunder i Danmark og andre europæiske lande.

Som dyrehandler er du i tæt kontakt både med kunder og leverandører. Du kan aktivt bidrage til at genetisk modificerede akvariefisk ikke spredes ud på det danske marked. Det kan du gøre ved at stille krav til dine leverandører, melde til Miljøstyrelsen, hvis du opdager, at andre sælger eller besidder de ulovlige akvariefisk og selvfølgelig ved ikke selv at forhandle fiskene.

De genetisk modificerede fisk, som er fundet i europæiske lande og sandsynligvis også i Danmark, er de såkaldte "Glofish" af arterne zebrafisk (*danio rerio*) og japansk risfisk (*oryzias latipes*). Andre arter kan dog også være blevet genetisk modificeret. De pågældende akvariefisk udgør ikke som sådan et miljøproblem, men det kan ikke udelukkes, at der i fremtiden vil blive skabt genetisk modificerede fisk, der kan spredes i Danmark og dermed blive et miljøproblem.

Som forhandler af akvariefisk har du selv at ansvar for, at du ikke sælger eller køber fisk, der er ulovligt genetisk modificerede. Det samme gælder for privatpersoner, som sælger eller overdrager akvariefisk til andre. En overtrædelse af loven kan medføre indskærpelser, eller i grovere gentagne tilfælde politianmeldelse og bøder. Du kan også blive pålagt at betale for at få fiskene undersøgt på et laboratorium.

Miljøstyrelsen vil følge op med en kontrolindsats i 2013 for at sikre at reglerne overholdes.

Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at kontakte Miljøstyrelsen, enten Ole Kaae (mail: olk@mst.dk, telefonnummer: 72 54 41 42) eller Bende Storgaard Sørensen (mail: besso@mst.dk, telefonnummer: 7254 4264).

Dette brev er sendt til Dansk Akvarie Union til orientering.

Med venlig hilsen

Sonja Canger
Kontorchef, Pesticider og Genteknologi

Fakta om genetisk modificerede akvariefisk og lovgivningen

Genetisk modificerede fisk

Genmodificerede glofish er oprindeligt blevet udviklet til videnskabelige formål. I USA kan fiskene lovligt forhandles, men ikke i EU.

Genetisk modificerede fisk til akvarier findes også i flere andre farver end gul og rød. De har næsten tabt striberne ved den genetiske modificeringen, i stedet har de den samme farve over hele kroppen. De genetisk modificerede fisk bliver også selvlysende ved belysning med infrarødt lys.

Zebrafisk er normalt sorte og hvide. Farven kan ændres til rød eller gul ved at tilføje et gen fra søanemoner til fiskens æg, og til grøn ved at bruge et gen fra en vandmand.

Genetisk modificerede akvariefisk skal straks fjernes fra forretningen eller private akvarier og aflives på den mest humane måde.

Reglerne

De danske regler er samlet i Lov om miljø og genteknologi og de europæiske i EU's direktiv 2001/18/EC om udsætning i miljøet af genetisk modificerede organismer.

Der er til dato ikke godkendt nogen genetisk modificerede akvariefisk i EU.

Yderligere oplysninger

Billeder af glofish kan findes på de sidste sider i en rapport fra det nederlandske miljøministerium om glofish.

<http://www.rivm.nl/bibliotheek/rapporten/609021084.pdf>