

För att få sälja genmodifierade produkter och organismer, till exempel fisk, inom EU krävs ett så kallat marknadsgodkännande. Det är EU:s medlemsstater som tillsammans beslutar om sådana godkännanden.

I dag finns det inga tillstånd att sälja genmodifierad fisk inom EU och därför är all sådan försäljning **förbjuden**.

Samma regler gäller för privatpersoner som för företag. Brott mot reglerna kan innebära påföljder i form av böter eller upp till två års fängelse, beroende på hur allvarlig överträdelsen bedöms vara.

Havs- och vattenmyndigheten är den myndighet som bedriver tillsyn över att reglerna som gäller genmodifierad fisk efterlevs i Sverige. Har du frågor eller funderingar så är du välkommen att kontakta oss för ytterligare information.

Genetiskt modifierade akvariefiskar får inte säljas inom EU



Foto: glofish.com

Under de senaste åren har det förekommit fynd av genetiskt modifierad akvariefisk i flera europeiska länder. Samtliga fynd har varit exemplar av Glofish.

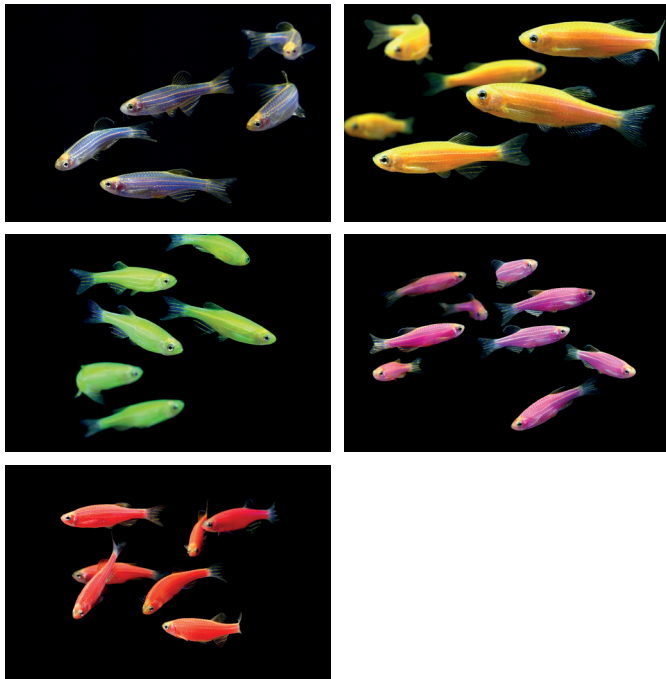
Glofish är ett samlingsnamn för genmodifierade akvariefiskar som har försetts med gener från koraller och maneter som gör det möjligt för fisken att producera fluorescerande proteiner. Det gör att fiskarna får starka, självlysande färger. Dessa fiskar produceras och säljs lagligt i USA, men **inom EU är all försäljning av genmodifierad fisk förbjuden**.

Bland arterna zebrafisk, tigerbarb och sorgmanteltetra finns det kommersiellt tillgängliga, genmodifierade varianter i olika färgsättning, se bilderna nedan.

Eftersom det är lagligt att sälja Glofish i större delen av USA så kan det inte uteslutas att vissa exemplar letar sig in på den europeiska marknaden, troligtvis främst via privatimport.

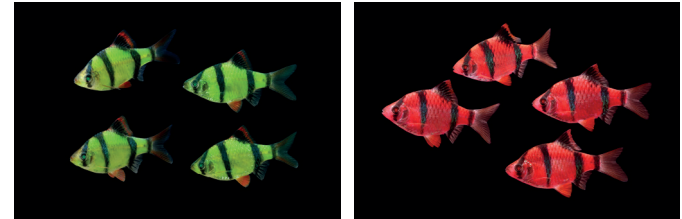
Glofish är lätta att känna igen eftersom de är självlysande i starka, spektakulära färger som inte förekommer naturligt hos arterna.

Zebrafisk (*Danio rerio*) Eng. zebrafish, danio.



Foton: www.glofish.com

Tigerbarb (*Puntigrus Tetrazona*) Eng. Tiger barb



Sorgmanteltetra (*Gymnocorymbus ternetzi*) Eng. Black tetra



Variant av sorgmanteltetra med extra långa fenor:

