

Faunaverversing in Indonesië (II)

Door J. Scheerboom

Niet alleen de introductie van siervissen als de piranha heeft in Indonesië geleid tot faunaverversing (1), ook kwam dit voort uit introductie van vissoorten waarvan men dacht dat dit het land ten goede zou komen, om te beginnen met de gup (*Poecilia reticulata*; Ind.: *ikan seribu*) en de alom gewaarde consumptievis tilapia (Ind.: *ikan nila*)

De gup

Het tandkarpertje werd overal in de wereld, zelfs in Italië, uitgezet ter bestrijding van malaria overbrengende muggen.

De gup kon zich in Indonesië uitbundig vermeerderen. Een dertig jaar geleden waren zelfs in de smalste slootjes miljoenen guppies te vinden. Er waren er op zeker moment zoveel van dat het lonend was de visjes te vangen en te verkopen als lekkernij ('*impun*'). De gup viel goed in de smaak en wist per kg een opbrengstprijis te bereiken van Rp 19.000 (ca. € 1,60) te bereiken en de prijs ging nog verder omhoog! Let ondertussen wel op de prijs die hoger is dan de opbrengstprijis van de Indonesische variant van *Clarias* en die van Hollandse *Claresse*. De gup als delicatessie bereikte zelfs een opbrengstprijis van Rp 10.000 per 100 gram, ofwel € 7,- per kg!!

De tilapia

Maar toen kwam de tilapia als volgende faunaververser. Zoals bekend is de tilapia afkomstig uit Afrika. En tilapia wordt nu in Indonesië op grote schaal in netcultures gekweekt waarbinnen zij zich goed kunnen voortplanten. Zoals was te voorspellen, verdwenen jonge exemplaren door de mazen van de netten naar buiten waar zij tot

reusachtige exemplaren konden uitgroeien en waar zij zich konden voortplanten. Tilapia heeft de miljoenen guppen gedecimeerd tot luttele exemplaren, tot verdriet van fijnproevers die de gup waardeerden. Gelukkig wordt er nu bij de viskwekers op verschillende manieren op aangedrongen netcultures te vervangen door recirculatiesystemen. Faunaverversing heeft in Indonesië voordelen gebracht, zoals biologische bestrijding van de malariamuskiet en de delicatessie *impun* (de gup). Ook verheugen sportvisserij zich er op regelmatig in de meren een reusachtige tilapia te kunnen vangen.

Referentie

- J. Scheerboom. Indonesië en faunaverversing: Piranha's. *Aquacultuur* 27, 6 (2002)

