

Factsheet: Garnalenkor

versie november 2010

Principe

Vissen met de garnalenkor is een actieve vismethode waarbij de garnalen opgeschrikt worden van de grond door rollende klossen en zo in de netten terecht komen.

Doelsoort

De Hollandse garnaal (*Crangon crangon*).

Beschrijving

Garnalen worden met een speciaal type boomkor gevangen. De tuigen die gebruikt worden zijn een stuk lichter in gewicht in vergelijking met de traditionele boomkor. Bovendien zijn garnalentuigen niet voorzien van wekkerkettingen, maar van klossenpezen die over de bodem rollen. Dat is vaak al voldoende om de garnalen op te schrikken. Verder wordt net als bij de traditionele boomkor aan iedere kant van de kotter een net voortgesleept over of vlak boven de bodem. Elk net zit vast aan een giek die tijdens het trekken van het net horizontaal staat ten opzichte van het schip. Het net wordt opgehouden met een boom, tegenwoordig vrijwel altijd een lange stalen pijp. De minimummaaswijdte van een garnalennet is 20mm (of 22mm met de knopen) gestrekte maas. De gevangen garnalen worden aan boord gespoeld en gesorteerd waarbij de meegevangen ondermaatse garnalen en vissen die niet groot genoeg zijn voor de markt terug in zee gaan. De maatse garnalen worden vervolgens gekookt aan dek.



Waar

De Hollandse garnaal komt voor langs de kusten van geheel West-Europa en in de Middellandse Zee. De grootste concentraties garnalen worden echter aangetroffen in ondiepe kustwateren. De Waddenzee is hier een voorbeeld van, maar ook bij de zandbanken in de Voordelta vindt veel garnalenvisserij plaats.

Wanneer

De garnalenvisserij wordt het hele jaar uitgevoerd. Vooral in het voor- en najaar zijn ze goed te vangen.



Vloot

Garnalenkorvisserij wordt uitgevoerd met relatief kleine schepen van 18-24 m lang met een wettelijk maximaal vermogen van 300pk. De garnalenvisserij was in 2009 goed voor 22% van de opbrengsten van de totale kottervisserij.

Beheer

Voor de Hollandse garnaal worden geen bestands-schattingen gemaakt en geen TAC's vastgesteld door de EU. Dit betekent dat garnalenvissers geen beperkend quotum hebben voor hun vangsten. Visserijonderzoekers hebben nog nooit zorgen geuit over de omvang van de bestanden of een te hoge visserijdruk. In Nederland heb je wel een vergunning nodig om op garnalen te mogen vissen. In Nederland zijn ruim 200 vergunningen in gebruik. Hiervan vissen zo'n 60 schepen uitsluitend op een garnalen. De overige vissers bedrijven ook andere visserijen. Het type vergunning (GK of GV) bepaalt waar gevestigd mag worden (Waddenzee / Noordzee en Zeeuwse wateren). Voor het verlenen van een vergunning is door de overheid vastgesteld dat er adequate vangstsorteerapparatuur aanwezig moet zijn op een garnalenkotter.



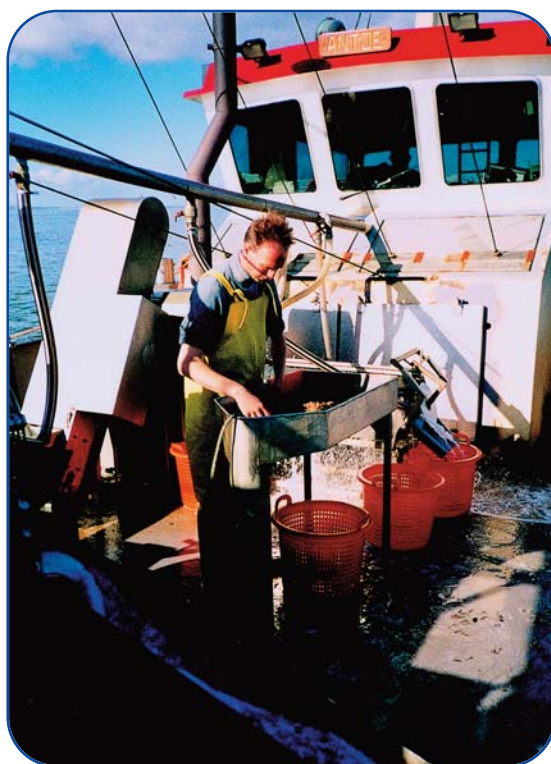
Maatschappelijke discussie

Over de bijvangsten in de garnalenvisserij bestaat maatschappelijke discussie. Bijvangsten kunnen worden verdeeld in gewenste en ongewenste bijvangsten. Gewenste bijvangsten zijn commercieel interessante soorten die aan wal gebracht mogen worden (voor gequoteerde soorten is een quotum nodig). Ongewenste bijvangsten zijn commerciële soorten waar de visser geen quotum (meer) voor heeft, ondermaatse vis of commercieel niet-interessante soorten. Deze bijvangsten worden overboord gezet (discards). Hoewel bekend is dat de garnalenvisserij (periodiek) grote discards kent, zijn er (nog) onvoldoende gegevens om dit te kwantificeren. Er worden maatregelen genomen om bestaande discards te verminderen, zoals technische aanpassingen of beheermaatregelen. Een voorbeeld van een technische aanpassing is de zeeflap,

welke dient om ongewenste bijvangsten te verminderen. Ook staan er praktijkproeven met de pulskor in de planning. Momenteel wordt gewerkt aan een onderzoeksagenda, die voor de komende jaren een aantal vragen over discards, bodemberoering en tuigen zal oppakken.

MSC

De gehele garnalensector is bezig met het behalen van het MSC-certificaat. Het dragen van het MSC-certificaat betekent dat de visserij (1) op een gezond bestand wordt uitgevoerd, (2) minimaal effect heeft op het ecosysteem en (3) plaats vindt binnen een goed beheerplan. Certificering wordt uitgevoerd door een onafhankelijke derde partij.



Referenties:

1. Factsheet garnalen www.pvis.nl
2. Managementplan garnalenvisserij maart 2009
3. Visserij in cijfers 2010 - LEI
4. Kenniskring Duurzame Garnalenvisserij
5. www.crangon.nl
6. www.vissersbond.nl

Voor meer informatie over vissoorten zie de visfeiten op www.pvis.nl

