

## **Wie wil experimenteren met de garnalenspulskor?**

In samenwerking met IMARES, ILVO en de Kenniskring Duurzame Garnalenvisserij start de Stichting Verduurzaming Garnalenvisserij in april 2010 praktijkproeven in de Waddenzee met de pulskor voor garnaal, de zogenaamde HOVERCRAN. Dankzij de subsidie van het Waddenfonds kunnen twee schepen worden uitgerust met dit systeem. Twee andere schepen zullen dienen als referentieschepen.

Het eerste onderzoek aan de hand van een prototype HOVERCRAN werd door het ILVO in Oostende verricht. Hier is naar voren gekomen dat een prototype Pulskor voor garnaal met 12 lichte elektroden in plaats van de traditionele zware klossenpees 75% minder bodemcontact heeft dan een traditionele methode. Ook is de pulstechniek soortselectief waardoor ongeveer 35% minder ongewenste bijvangst optreedt. Men verwacht dat dit in de praktijk nog sterk verbeterd kan worden.

Testen aan boord van commerciële garnaalkotters zijn nodig om te onderzoeken of deze resultaten ook in de dagelijkse praktijk behaald en verbeterd kunnen worden. Het behoud van de commerciële vangsten, vermindering van de ongewenste bijvangst en het bodemcontact zullen doorslaggevend zijn bij de beoordeling van de techniek.

We zoeken enkele gemotiveerde vissers die aan deze testen willen meewerken. Wat betekent dit voor deze vissers? Het pulskortuig zal bij hun worden geïnstalleerd en worden ingeregeld door onderzoekers. Ook zullen de eerste weken regelmatig onderzoekers meegaan om waarnemingen te doen en om het systeem verder te optimaliseren. Daarnaast vragen we de vissers om de resultaten in de Kenniskring Duurzame Garnalenvisserij te bespreken. We hopen dat de vissers er zelf ook veel van leren en natuurlijk zal er voor de gedeelde inkomsten een passende regeling zijn.

Er hebben zich inmiddels al garnalenvissers gemeld die graag willen meewerken. Misschien zijn er nog anderen die ook interesse hebben. Het projectteam zal uiteindelijk een keus maken. Geïnteresseerde garnalenvissers kunnen contact opnemen met de begeleider van de Kenniskring Garnalen Wim Zaalmlink (tel. 0320 293530, e-mail [wim.zaalmlink@wur.nl](mailto:wim.zaalmlink@wur.nl)).