



Kenniskring

Twin-rigvisserij op Langoustines

www.kenniskringvisserij.nl

Voorgang LFD project UK 158

De UK 158 is in samenwerking met Arjaan Willeboordse en IMARES bezig met het LFD-project, een project medeondersteund door het Europese Visserij Fonds en goedgekeurd door het VIP. LFD staat voor Less Fuel and Discards, waarbij het laatste van belang kan zijn om een MSC-label te behalen als kreeftenvissers. Het project houdt in om met andere, nieuwe netten en visborden en daarnaast netvoorzieningen in het achtereind en de zak, minder gasolie te gebruiken. Maar vooral dus ook om minder discards te vangen.

Inmiddels is de zogenaamde nulmeting gedaan. Dat houdt in dat we met de bestaande netten en visborden discardproeven hebben gehouden.

In de weken 37 t/m 44 hebben we in totaal 6 weken discardproeven gehouden. In elke week werden 4 trekken bemonsterd, 2 overdag en 2 's nachts. Er werd elke trek een 50 kg-vangst uitgezocht en registreerden we de maatse en ondermaatse schol, schar, kabeljauw en Noorse kreeft. Ook werd zowel in liters als in kilo's uitgezocht hoeveel Noordzee krab en overig (benthos) erin zat. Daarnaast hielden we voor de hele week de vangstgegevens bij van Noorse kreeft, staartjes, schol, tarbot, griet, tong, schar en kabeljauw. Verder werden in die weken van elke trek de trekgegevens bijgehouden, de windrichting en kracht etc. Daarbij hebben we met een gasolieverbruiksmeter van elke trek ook het gasolieverbruik van de hoofdmotor, een Caterpillar 3412 E, gemeten.

Voor de Noorse kreeft, toch wel de belangrijkste soort in onze ogen als kreeftenvissers, werd het stukstal van 35 aangehouden als het verschil tussen maatse en ondermaatse kreeftjes. Ik stond er toch wel van te kijken hoeveel kleine kreeftjes je soms bijvangt. Dit varieerde natuurlijk erg van plek tot plek, maar ook of je 's nachts of overdag viste. Kabeljauw werd er in de weken niet of bijna niet bijgevangen.

Inmiddels is IMARES bezig de resultaten van de eerste weken te onderzoeken en is Arjaan Willeboordse bezig met het ontwerpen van de nieuwe netten.

De bedoeling is dat er medio 2010 nieuwe netten en visborden ingestoken gaan worden. Daarna gaan we eerst weer dezelfde proeven doen als bij de nulmeting. Vervolgens willen de proeven uitbreiden met andere achtereinden, T 90 gaal, vierkanten in het achtereind en in de zak enzovoorts. Zodra het kreeftenseizoen weer begint gaan we ook nog 2 weken samen opvissen met een referentieschip.

Jacob van Urk, UK 158