



SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 500

van **STEVE VANDENBERGHE**

datum: 18 mei 2018

aan **JOKE SCHAUVLIEGE**

VLAAMS MINISTER VAN OMGEVING, NATUUR EN LANDBOUW

Pulskorvisserij - Onderzoeksresultaten

Uit een nevenstudie van Marieke Desender die aan de Universiteit Gent en het Instituut voor Landbouw-, Visserij- en Voedingsonderzoek (ILVO) doctoreert, blijkt dat de pulsen of minieme elektrische prikken die men toepast in de garnalenspulsvisserij geen misvormingen bij visseneitjes en -larven veroorzaken en dat de geteste hondshaaien tijdens hun foeragegedrag geen enkel effect blijken te ondervinden van de pulsen.

Volgens onderzoeker Hans Polet, wetenschappelijk directeur visserij bij het ILVO, staat de garnaalpulsvisserij op punt, maar is er bij tongpulsvisserij nog iets meer kleinschaliger effectonderzoek nodig.

Eerder herhaaldelijk wetenschappelijk onderzoek toonde aanzienlijke duurzaamheidsvoordelen van garnaalvisserij met elektrische puls, qua teruggooi, qua bodemberoering en qua brandstofverbruik.

1. Welke gevolgen brengt deze studie met zich mee voor het verdere gebruik van deze techniek in België?
2. Zal de minister inzetten op extra onderzoek naar de effecten van tongpulsvisserij?

ANTWOORD

op vraag nr. 500 van 18 mei 2018

van **STEVE VANDENBERGHE**

1. Het onderzoek heeft inderdaad duidelijk gemaakt dat de garnalpulsvisserij geen effect blijkt te hebben op die bepaalde mariene organismen. De puls frequentie is danig laag dat we kunnen spreken van 'prikjes' door de pulsen die de garnalen stimuleren en niet verkrampen. De energie die in het vistuig gestuurd wordt, is relatief laag. Daarnaast zijn de voordelen duidelijk en belangrijk. Er is een verminderde bodemberoering en er is een verminderd brandstofverbruik van 10%. De teruggooi daalt met 75%, wat belangrijk is in het licht van de aanlandplicht die in 2019 ook voor de garnalvisserij zal ingevoerd worden.
Bijgevolg is het verantwoord om verder onderzoek te doen voor de garnalpulsvisserij. In Vlaanderen hebben we er voor gekozen om de pulstechniek op een voorzichtige manier aan te pakken. Er is al heel wat onderzoek gevoerd naar de effecten en tot op vandaag is er nog maar 1 vaartuig in Vlaanderen dat de techniek heeft gebruikt. Binnenkort komt daar 1 vaartuig bij. Op die manier zetten we de voorzichtige aanpak voort en kunnen we kleinschalig de mogelijke neveneffecten bestuderen en tijdig aanpakken.
Zo wordt het voorzorgsprincipe behouden bij deze visserijtechniek die gevoelig ligt binnen Europa.
2. Ja, op basis van beschikbare historische gegevensbestanden zal ILVO een studie uitvoeren naar de effecten van de tongpulsvisserij op de vangsten in de Zuidelijke Noordzee en de Belgische visserrijzone in het bijzonder.