

Protocol registratie ETP soorten en gebruik tuigen – MSC puls

CVO, versie 4, september 2015

Achtergrond:

In maart 2015 is er gestart met een MSC traject voor puls. Om dit te laten slagen is het van belang dat de puls-schepen onder de CVO een aantal extra zaken registreren. Het gaat om het volgende:

- Gebruik vistuigen en maaswijdte: het is nog niet mogelijk om in het elektronisch logboek specifiek aan te geven dat er met de pulskor wordt gevist (alleen voor reizen exclusief in de Nederlandse zone). Voor het behalen van MSC is het van belang dat de CVO goed zicht heeft op wanneer MSC deelnemers met welke tuigen vissen. Totdat het mogelijk is om het gebruik van het pulstuig via het logboek te registreren, vragen we u daarom dit tijdelijk apart te registreren.
- Vangsten van ETP-soorten ('endangered, threatened and protected' species). Gegevens hierover zijn nodig om de certificeerder ervan te overtuigen dat we voldoende informatie hebben om eventuele risico's van de puls goed te kunnen inschatten. We zijn hier open en eerlijk over, dus alle vangsten van de soorten in de tabel dienen geregistreerd te worden.

Belangrijk: het noteren van alle gegevens zoals hieronder gevraagd, vindt plaats in het Excel document 'CVO MSC puls - registratie gebruik tuig en ETP'.

Registratie gebruik vistuigen:

1. Noteer per visreis (dat wil zeggen per aanlanding) de volgende gegevens op het tabblad 'Overzicht visreizen':
 - a. Weeknummer
 - b. Datum en tijd start visreis
 - c. Datum en tijd eind visreis
 - d. Gebruikt tuig (volgens codes tabel 1)
 - e. Gebruikte maaswijdte
 - f. Visgebieden (Statistische vakken)
 - g. Haven van aanlanden
 - h. Vangst ETP-soort: ja of nee
 - i. Vangst stekelrog: ja of nee
2. Het is belangrijk om ook aan te geven wanneer u geen ETP soorten of stekelrog heeft gevangen (laat dit vakjes dus niet leeg, maar vul dan een 'nee' in)

Bijvangst van beschermde of kwetsbare soorten (ETP), excl. stekelrog:

3. Houdt gedurende elke visreis **de gehele reis** alle vangsten van beschermde of kwetsbare soorten (ETP species) bij. Zie Tabel 2 voor een overzicht van de soorten.
4. Noteer de volgende gegevens per vangst van een ETP soort (excl. stekelrog) op het tabblad 'Registratie – ETP-vangsten' (er is onderscheid gemaakt tussen de situatie waarin u slechts enkele exemplaren vangt, of veel exemplaren):

Gegevens	In geval van één of enkele exemplaren	In geval van veel exemplaren
Datum en tijdstip (zetten en halen) van de trek	Ja	Ja
Positie (zetten en halen) van de trek (NB en OL)	Ja	Ja
Schatting van de gemiddelde diepte van de trek	Ja	Ja
Soort	Ja	Ja
Aantal	Ja, tellen	Ja, schatten
Lengte	Ja, indien mogelijk, schatten of meten	Ja, maar alleen globale inschatting
Geslacht (zie figuur 1 voor onderscheid)	Ja, maar alleen voor haaien en roggen.	Nee
Staat (dood of levend)	Ja	Ja, maar alleen globale inschatting
Eventuele opmerkingen die u belangrijk vindt.	Optioneel	Optioneel

5. Per trek voert u per gevangen ETP soort 1 regel in op het tabblad 'Registratie ETP vangsten'. Indien u in 1 trek meerdere ETP soorten vangt, gebruikt u dus meerdere regels. Let op: vangsten van stekelrog registreert u alleen per etmaal op een apart tabblad (zie nr. 8).
6. Zet levende ETP soorten zo snel mogelijk terug in het water.
7. Maak van onbekende soorten een foto en stuur deze naar de CVO op het mailadres pulse@cvo-visserij.nl

Bijvangst van stekelrog

8. De vangsten van stekelrog hoeft u niet te registreren per trek, maar registreert u per etmaal op het tabblad 'Registratie stekelrog'. U noteert het weeknummer, de datum, de statistische vakken waarin u hebt gevist en het geschatte aantal.

Versturen gegevens/vragen:

9. U vult de gegevens in het excelfile telkens aan: aan het eind van het jaar heeft u dus één overzicht van een heel jaar.
10. U stuurt aan het einde van elke maand het bijgewerkte excelfile op naar pulse@cvo-visserij.nl U zult hiervoor ook een herinnering ontvangen per mail.
11. U registreert het gehele jaar met welk vistuig u hebt gevist, ook als dit niet de pulskor betreft. Indien u met een ander vistuig vist dan het pulstuig, hoeft u echter geen ETP gegevens te registreren.
12. De CVO verzamelt uw gegevens en zal deze alleen geanonimiseerd en samengevoegd publiceren. Het gaat immers om de vangsten van de pulsvloot in zijn geheel en niet om de vangsten per schip.
13. Voor vragen kunt u terecht bij Inger Wilms op iwilms@cvo-visserij.nl

Tabel 1. Te gebruiken tuigcodes voor registratie gebruik vistuig

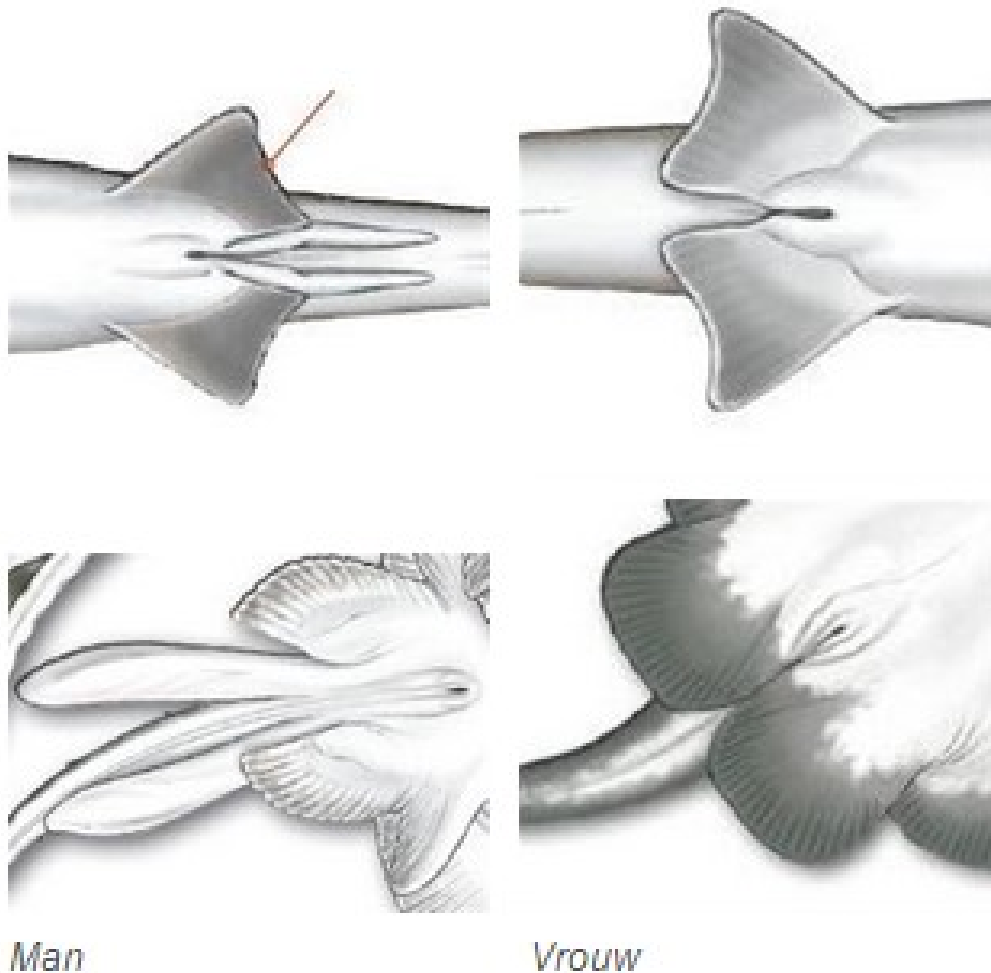
Tuig	Code
Pulswing (HFK)	PW
Pulskor (HFK)	PH
Pulskor (DELMECO)	PD
Boomkor traditioneel	BK
Boomkor Sumwing	BS
Flyshoot	FS
Twinrig	TR

Tabel 2. ETP soorten (altijd noteren per trek). Stekelrog noteert u alleen per etmaal op een apart tabblad. Voor een beschrijving van deze soorten zie ook het bijgeleverde naslagwerk en/of de zoekkaart haaien en roggen.

Groep	No.	Nederlandse naam	Wetenschappelijke naam	Per vangst	Per etmaal
Zeezoogdieren	1	Bruinvis	<i>Phocoena phocoena</i>	X	
	2	Gewone zeehond	<i>Phoca vitulina</i>	X	
	3	Grijze zeehond	<i>Halichoerus grypus</i>	X	
Haaien	4	Doornhaai	<i>Squalus acanthias</i>	X	
	5	Ruwe haai	<i>Galeorhinus galeus</i>	X	
	6	Reuzenhaai	<i>Cetorhinus maximus</i>	X	
	7	Haringhaai	<i>Lamna nasus</i>	X	
	8	Zee-engel	<i>Squatina squatina</i>	X	
	9	Vos haai	<i>Alopius vulpinus</i>	X	
Roggen	10	Sterrog	<i>Amblyraja radiata</i>	X	
	11	Stekel rog	<i>Raja clavata</i>		X
	12	Golfrog	<i>Raja undulata</i>	X	
	13	Vleet	<i>Dipturus batis species complex (2 soorten)</i>	X	
	14	Witte rog	<i>Raja alba</i>	X	
Vissen	15	Steur	<i>Acipenser sturio</i>	X	
	16	Elft	<i>Alosa Alosa</i>	X	

Bepaling van geslacht van haaien en roggen:

Om te bepalen of het een mannetje of vrouwtje is leg je de vis op zijn rug. Een mannetje heeft twee geslachtsdelen die op vingers lijken. Bij een vrouwtje zijn die afwezig. Voor roggen geldt het zelfde.



Figuur 1: verschil tussen mannetjes en vrouwtjes bij haaien (boven) en roggen (onder).