

Brussel, 2 oktober 2026  
(OR. en)

13992/26  
ADD 2

---

Interinstitutioneel dossier:  
2026/0302 (COD)

---

PECHE 388  
CODEC 1836

### BEGELEIDENDE NOTA

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| van:         | de secretaris-generaal van de Europese Commissie, ondertekend door mevrouw Martine DEPREZ, directeur                                                                                                                                                                           |
| ingekomen:   | 2 oktober 2026                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| aan:         | mevrouw Thérèse BLANCHET, secretaris-generaal van de Raad van de Europese Unie                                                                                                                                                                                                 |
| nr. Comdoc.: | COM(2026) 531 annex                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Betreft:     | BIJLAGEN<br>bij<br>voorstel voor een VERORDENING VAN HET EUROPEES<br>PARLEMENT EN DE RAAD<br>tot vaststelling van beheers-, instandhoudings- en controlemaatregelen<br>die gelden in het gebied dat onder de Visserijovereenkomst voor de<br>Zuid-Indische Oceaan (Siofa) valt |

De delegaties vinden hierbij document COM(2026) 531 annex.

---

Bijlage: COM(2026) 531 annex



EUROPESE  
COMMISSIE

Brussel, 2.10.2026  
COM(2026) 531 final

ANNEXES 5 to 7

## **BIJLAGEN**

**bij**

**voorstel voor een VERORDENING VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE  
RAAD**

**tot vaststelling van beheers-, instandhoudings- en controlemaatregelen die gelden in het  
gebied dat onder de Visserijovereenkomst voor de Zuid-Indische Oceaan (Siofa) valt**

## BIJLAGE 5

### Lijst van “hoogrisico”- en “probleemsoorten” diepzeehaaien

| Wetenschappelijke naam            | Franse gewone naam                | Nederlandse gewone naam | FAO-code |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|----------|
| <i>Centroscymnus coelolepis</i>   | Pailona commun                    | Portugese ijshaai       | CYO      |
| <i>Deania calcea</i>              | Squale savate                     | Spitssnuitsnavelhaai    | DCA      |
| <i>Bathyraja tunae</i>            | geen                              |                         | DWG      |
| <i>Centrophorus granulosus</i>    | Requin chagrin                    | Ruwe doornhaai          | GUP      |
| <i>Dalatias licha</i>             | Squale liche                      | Zwarte haai             | SCK      |
| <i>Bythaelurus bachi</i>          | Requin chat de Bach               | geen                    | BZO      |
| <i>Chimaera buccanigella</i>      | Chimère bouche-foncée             | geen                    | ZZC      |
| <i>Chimaera didierae</i>          | Chimère de Didier                 | geen                    | ZZD      |
| <i>Chimaera willwatchi</i>        | Chimère du marin                  | geen                    | ZZE      |
| <i>Centroscymnus crepidater</i>   | Pailona à long nez                | Langsnuitijshaai        | CYP      |
| <i>Zameus squamulosus</i>         | Squale-grogneur à queue échancrée | Fluweelijshaai          | SSQ      |
| <i>Etmopterus alphas</i>          | Requin lanterne à joues blanches  | geen                    | EZU      |
| <i>Apristurus indicus</i>         | Holbiche artouca                  | Kleinbuikkathaai        | APD      |
| <i>Harriotta raleighana</i>       | Chimère à nez rigide              | Smalsnuitdraakvis       | HCR      |
| <i>Bythaelurus tenuicephalus</i>  | Requin chat à tête étroite        | geen                    | BZL      |
| <i>Chlamydoselachus anguineus</i> | Requin lézard                     | Franjehaai              | HXC      |
| <i>Hexanchus</i>                  | Requin gris                       | Grootoogzeskieuw        | HXN      |

|                               |                                |                              |     |
|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-----|
| <i>nakamurai</i>              |                                | shaai                        |     |
| <i>Etmopterus pusillus</i>    | Sagre nain                     | Gladde lantaarnhaai          | DCA |
| <i>Somniosus antarcticus</i>  | Requin dormeur antarctique     | Antarctische sluimerhaai     | RZZ |
| <i>Mitsukurina owstoni</i>    | Requin lutin                   | Koboldhaai                   | LMO |
| <i>Rhinochimaera africana</i> |                                | Peddelsnuitdraakviss         | RFI |
| <i>Scymnodon macracanthus</i> | Pailona austral                | Langstekelijshaai            | YSM |
| <i>Etmopterus viator</i>      |                                | geen                         | EZT |
| <i>Etmopterus bigelowi</i>    |                                | Gevlekte gladde lantaarnhaai | ETB |
| <i>Centrophorus squamosus</i> | Squale-chagrin de l'Atlantique | Schubzwelghaai               | GUQ |
| <i>Centrophorus uyato</i>     | Petit squale-chagrin           | Kleine ruwe doornhaai        | CPU |
| <i>Bythaelurus naylori</i>    |                                | geen                         | JBY |
| <i>Squalus mitsukurii</i>     | Aiguillat épinette             | Kortstekeldoornhaai          | QUK |
| <i>Deania quadrispinosa</i>   | Squale-savate à long nez       | Langsnuitsnavelhaai          | SDQ |
| <i>Deania profundorum</i>     | Squale-savate lutin            | Pijlpuntsnavelhaai           | SDU |

## **BIJLAGE 6**

### **Normen voor vangst- en inspanningsgegevens van vaartuigen**

De volgende gegevens over visserijactiviteiten worden verzameld door demersalevisserijvaartuigen van de Unie:

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gegevensverzameling — Visserijactiviteiten Algemeen (reis)</b><br>Vlaggenlidstaat van het vaartuig (drieletterige ISO-code)<br>Naam van het vaartuig<br>Internationale radioroepnaam (indien van toepassing)<br>Registratienummer van het vaartuig (vlaggenlidstaat)<br>Lloyd's-/IMO-/IHS Fairplay-nummer (indien toegekend)<br>Vaartuiggrootte: brutotonnage (brutoregistertonnage mag worden gebruikt indien brutotonnage (GT) niet beschikbaar is, of beide)<br>Naam van de persoon die de gegevens invult |
| <b>Gewichtsomrekeningsfactor</b><br>Soorten<br>Verwerkingstype<br>Omrekeningsfactor = levend gewicht/verwerkt gewicht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Informatie over de trek</b><br>Beoogde doelsoort (FAO-code)<br>Soort visserij: (C) voor commerciële doeleinden; (R) voor onderzoeksdoeleinden; (S) voor surveygegevens<br>ID-nummer van de trek                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Begindatum en -tijdstip</b> uitzetting (op basis van gecoördineerde universele tijd (UTC))<br>Geregistreerd aan het begin en het einde van de visserij<br>Voor beugvisserijvaartuigen — registreer aan het begin en het einde van het uitzetten, naast begin en einde van de trek.<br>Datumformaat (JJJJ.MMM.DD)<br>Tijdformaat (uu.mm)                                                                                                                                                                       |
| <b>Positie aan het begin en het einde van de visserij</b><br>Breedtegraad<br>Lengtegraad<br><ul style="list-style-type: none"><li>• Voor beugvisserijvaartuigen: positie wordt geregistreerd aan het begin en het einde van de uitzetting</li><li>• Voor handlijnvisserij: registreer de positie van de vaartuigen aan het begin en aan het einde van de visserijactiviteit</li></ul>                                                                                                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bodemdiepte (m)</b><br>Zoals geregistreerd aan het begin en het einde van de visserij                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Visdiepte / vistuigdiepte (m)</b><br>Zoals geregistreerd aan het begin en het einde van de visserij<br>Voor vallen/korven is de werkelijke visdiepte / vistuigdiepte (m) zoals geregistreerd bij het begin, vereist.                                                                                                      |
| <b>Soorten aan boord</b><br>Een raming van de hoeveelheid levende mariene hulpbronnen aan boord, per taxa, indien mogelijk, in onverwerkt gewicht (kg).<br>Totaal aantal aan boord gehouden taxa (alleen voor de visserij op Antarctische ijsheek met de beug).                                                              |
| <b>Teruggegooide soorten</b><br>Een raming van de hoeveelheid levende mariene hulpbronnen die is teruggegooid, per taxa, indien mogelijk, in het groen.<br>gewicht (kg) Daarnaast, indien mogelijk, het totale aantal exemplaren dat per taxa is teruggegooid (alleen voor de visserij op Antarctische ijsheek met de beug). |
| <b>Incidentele bijvangst van zeezoogdieren, zeevogels, reptielen en “andere probleemsoorten”</b><br>Aanwezigheid: Ja/Nee<br>Voor elke gevangen soort <ul style="list-style-type: none"> <li>• Naam taxa</li> <li>• Aantal levend</li> <li>• Aantal dood of gewond</li> </ul>                                                 |
| <b>Incidentele bijvangst van VME-indicator taxa</b><br>Aanwezigheid: Ja/Nee<br>Voor elke gevangen soort <ul style="list-style-type: none"> <li>• Naam taxa</li> </ul>                                                                                                                                                        |

De volgende gegevens over visserijactiviteiten worden verzameld door pelagische-visserijvaartuigen van de Unie:

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gegevensverzameling — Visserijactiviteiten Algemeen (reis)</b><br>Vlaggenlidstaat van het vaartuig (drieletterige ISO-code)<br>Naam van het vaartuig<br>Internationale radioroepnaam (indien van toepassing)<br>Registratienummer van het vaartuig (vlaggenlidstaat)<br>Lloyd's-/IMO-/IHS Fairplay-nummer (indien toegekend) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Vaartuiggrootte: brutotonnage (brutoregistertonnage mag worden gebruikt indien brutotonnage (GT) niet beschikbaar is, of beide)</p> <p>Naam van de persoon die de gegevens invult</p>                                                     |
| <p><b>Gewichtsomrekeningsfactor</b></p> <p>Soorten</p> <p>Verwerkingstype</p> <p>Omrekeningsfactor = levend gewicht/verwerkt gewicht</p>                                                                                                     |
| <p><b>Informatie over de trek</b></p> <p>Beoogde doelsoort (FAO-code)</p> <p>Soort visserij: (C) voor commerciële doeleinden; (R) voor onderzoeksdoeleinden; (S) voor surveygegevens ID-nummer van de trek</p>                               |
| <p><b>Begindatum en -tijdstip uitzetting (op basis van gecoördineerde universele tijd (UTC))</b></p> <p>Geregistreerd aan het begin van de visserij</p> <p>Datumformaat (JJJJ.MMM.DD)</p> <p>Tijdformaat (uu.mm)</p>                         |
| <p><b>Positie aan het begin van de visserij</b></p> <p>Breedtegraad</p> <p>Lengtegraad</p>                                                                                                                                                   |
| <p><b>Soorten aan boord</b></p> <p>Geraamde aan boord gehouden vangst per taxa (FAO-soort/groepscode/wetenschappelijke naam) in levend gewicht (kg)</p>                                                                                      |
| <p><b>Teruggegooide soorten</b></p> <p>Een raming van de hoeveelheid levende mariene hulpbronnen die is teruggegooid, per taxa, indien mogelijk, in levend gewicht (kg)</p>                                                                  |
| <p><b>Incidentele bijvangst van zeezoogdieren, zeevogels, reptielen en “andere probleemsoorten”</b></p> <p>Aanwezigheid: Ja/Nee</p> <p>Voor elke gevangen soort</p> <p>— Naam taxa</p> <p>— Aantal levend</p> <p>— Aantal dood of gewond</p> |

De volgende vistuigspecifieke gegevens over visserijactiviteiten worden verzameld door Unievissersvaartuigen:

| <b>Gegevensreeks — Vistuig</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Demersale beuglijn</b></p> <p>Type beuglijn (Spaans, beug met soepele lijn, geautomatiseerde beug)</p> <p>Totale lengte (m)</p> <p>Type aas</p> <p>Haakgrootte (mm)</p> <p>Afstand tussen de haken (m)</p> <p>Haakcode of -merk</p> <p>Lengte van de lijn (m)</p> <p>Aantal uitgezette haken</p> <p>Aantal haken per cluster (bij beug met soepele lijn)</p> <p>Aantal verloren haken (bevestigd aan verloren lijnsecties)</p> |
| <p><b>Handlijn</b></p> <p>Aantal betrokken vissers</p> <p>Aantal lijnophalingen per visser</p> <p>Aantal haken per lijn</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>Pelagische beuglijn</b></p> <p>Totale lengte (m)</p> <p>Totaal aantal haken voor de uitzetting</p> <p>Aantal haken tussen vlotters</p> <p>Totaal aantal breekstaafjes gebruikt voor de uitzetting</p> <p>Bij de uitzetting gebruikt soort aas</p> <p>Oppervlaktetemperatuur van het zeewater om 12.00 uur</p> <p>(Lengte van de drijflijn)</p> <p>(Lengte van de sneu)</p> <p>(Afstand tussen sneuen)</p>                      |
| <p><b>Korven/vallen</b></p> <p>Type val</p> <p>Lijntype: Verticale beuglijn of beug Lengte van de lijn (m)</p> <p>Afstand tussen korven (m)</p> <p>Aantal uitgezette korven</p> <p>Aantal verloren korven</p> <p>Type aas</p>                                                                                                                                                                                                        |

**Verticale beuglijn**

Totaal aantal haken voor de uitzetting

Totaal aantal lijnophalingen voor de uitzetting

Aantal verloren haken

Haakcode of -merk

Soort schutnet dat wordt gebruikt

Type aas dat wordt gebruikt

**Vissen op inktvissen met kunstaas**

Gebruik van viszoeker (J/N)

Aantal vissers

Aantal beuglieren

Duur handmatige visserij (h)

Duur machinale visserij (h)

Aantal haken per lijn

*Verlichting*

Gebruikte verlichting (J/N)

Totaal vermogen van loklamp (kW)

Type lamp (bv. metaalhalogeenlamp of led)

Totaal vermogen van onderwaterlampen (kW)

Totaal vermogen van lampen boven zeeniveau (kW)

Verlichtingsduur (uren) op onderwaterlampen en boven zeeniveau, respectievelijk

**Verlichting zegenvisserij**

Type zegenvistuig

FAO-code vistuig: SV-bootzegen (02.2), LNB-bootliftnet (05.2) en FCN-werpNet (06.1)

*Info over de netten*

Lengte netopening (m)

Breedte netopening (m)

Maaswijdte kuil (mm)

*Verlichting*

Gebruikte verlichting (J/N)

|                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Totaal vermogen van loklamp (kW)<br>Type lamp (bv. metaalhalogeenlamp of led)<br>Totaal vermogen van onderwaterlampen (kW)<br>Totaal vermogen van lampen boven zeeniveau (kW)<br>Verlichtingsduur (uren) op onderwaterlampen en boven zeeniveau<br>respectievelijk |
| <b>Trawlnetten</b><br>Maaswijdte kuil (mm)<br>Trawltechniek:<br>Trawltype: (S)ingle, (D)ouble of (T)ripple                                                                                                                                                         |

## **BIJLAGE 7**

### **Van waarnemers ontvangen gegevens**

#### **1. Hiërarchieën voor de verzameling van van waarnemers ontvangen gegevens**

##### *Informatie over de visserijactiviteit*

Alle informatie over het vaartuig en de trek/uitzet/inspanning

##### *Rapportage van vangsten*

Registratie van het tijdstip, het gewicht van de bemonsterde vangst ten opzichte van de totale vangst of inspanning (bijvoorbeeld aantal haken), en van de totale aantallen die van elke soort zijn gevangen;

Identificatie en aantallen van bedreigde en beschermde soorten, zeevogels, zoogdieren, reptielen (bv. schildpadden), gevoelige bentische soorten en kwetsbare soorten.

Registratie van het aantal of het gewicht van elke aan boord gehouden of teruggegooid soort Registratie van gevallen van aanvreting door predatoren, indien van toepassing

##### *Biologische bemonstering*

Controle op de aanwezigheid van merkers

Lengtesamenstellingsgegevens voor doelsoorten (FAO-soortencode)

Biologische basisgegevens (geslacht, rijpheid) voor doelsoorten (FAO-soortencode)

Lengtesamenstellingsgegevens voor de belangrijkste bijvangstsoorten

Otolieten (en maagmonsters, indien deze worden verzameld) voor doelsoorten (FAO-soortencode)

Biologische basisgegevens voor bijvangstsoorten

Biologische monsters van bijvangstsoorten (indien deze worden verzameld)

Foto's nemen

#### **2. Voor alle visserijtakken gemeenschappelijke afdelingen met waarnemersgegevens**

| <b>Gegevensreeks — Waarnemersgegevens</b>                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Visreisgegevens</b><br>Nummer van de visreis<br>Gegevens waarnemersreis (begin- en einddatum – JJJJ.MMM.DD) Datum waarop het verslag is gegenereerd (UTC)<br>Huidige vlag van het vaartuig CTP (drieletterige ISO-code)<br>Naam van het vaartuig |
| <b>Gegevens over waarnemer</b><br>Naam en ID van waarnemer<br>Nationaliteit (drieletterige ISO-code)                                                                                                                                                |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Tewerkstellende organisatie</p> <p>Naam contactpersoon in organisatie (adres/e-mail/fax)</p> <p>Inschepingslocatie (UNLOCODE, indien van toepassing, of lengte- en breedtegraad)</p> <p>Inschepingsdatum (UTC:JJJJ.MMM.DD)</p> <p>Ontschepingslocatie (UNLOCODE, indien van toepassing, of lengte- en breedtegraad)</p> <p>Ontschepingsdatum (UTC:JJJJ.MMM.DD)</p> <p>Tijdzone (UTC +/-)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p><b>Formulier lengtesamenstelling</b></p> <p>Er moeten representatieve en aselekt geselecteerde lengtesamenstellingsgegevens worden verzameld voor de doelsoort (FAO-soortencode).</p> <p>De lengtegegevens worden verzameld en geregistreerd op het meest nauwkeurige niveau dat passend is voor de soort (cm of mm en per naastgelegen eenheid), en ook het gebruikte type meting (totale lengte, vorklengte, of standaardlengte) wordt geregistreerd.</p> <p>Indien mogelijk moet het totale gewicht van de lengtesamenstellingsmonsters worden geregistreerd of geschat en moet de ramingsmethode worden geregistreerd.</p> <p>Indien mogelijk moeten waarnemers het geslacht van de gemeten vis bepalen en registreren om naar geslacht uitgesplitste lengtesamenstellingsgegevens te genereren.</p> <p>Indien mogelijk moeten representatieve en aselekt geselecteerde lengtesamenstellingsgegevens worden verzameld voor andere belangrijke bijvangstsoorten.</p> |
| <p><b>Biologische bemonstering</b></p> <p>Soorten</p> <p>Lengte (mm of cm) en gebruikt type lengtemeting.</p> <p>Roggen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• de maximumspanwijdte moet worden gemeten</li> </ul> <p>Haaien:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• er moet een passende te gebruiken lengtemeting worden geselecteerd voor elke soort Standaard moet de totale lengte worden gemeten.</li> </ul> <p>Gewicht in kg</p> <p>Geslacht (mannelijk, vrouwelijk, onrijp (optioneel), niet bepaald (optioneel))</p> <p>Rijpheidsstadium (optioneel) en gebruikte criteria/planning (optioneel)</p> <p>Gonadengewicht (g) (optioneel)</p> <p>Otolieten</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p><b>Waargenomen abundantie van zeevogels en zeezoogdieren</b> (te registreren voor elke activiteit en voor alle vistuigen/visserijtakken):</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p>ID van activiteit (ID van uitzetting, ID van trek)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

Bij uitzetting of bij trek (bij uitzetting/bij trek/niet van toepassing)  
 Zeevogels aanwezig in observatiegebied? (ja/nee/niet waargenomen)  
 Soorten  
 Geschatte abundantie (per soort)  
 ID van activiteit (ID van uitzetting, ID van trek)  
 Zeezoogdieren aanwezig in observatiegebied? (ja/nee/niet waargenomen)  
 Soorten  
 Geschatte abundantie (per soort)

**Geobserveerde vangst** (te registreren voor elke activiteit en voor alle vistuigen/visserijtakken, gewicht of aantal registreren afhankelijk van de visserijtak)

ID van activiteit (ID van uitzetting, ID van trek)  
 ID waarnemer  
 FAO ASFIS-soortencode

*Soorten aan boord*  
 Totaal aantal aan boord  
 Aan boord gehouden gewicht in kg

*Teruggegooide soorten*  
 Totaal aantal teruggegooid  
 Teruggegooid gewicht in kg  
 Aantal levend teruggegooid  
 Aantal dood teruggegooid

Aantal of gewicht aan verloren gegane vis (indien van toepassing)  
 Aantal of gewicht aan afgesneden vis (indien van toepassing)  
 Aantal aangevreten vis (indien van toepassing)  
 Opmerkingen

**Incidentele bijvangst van bedreigde en beschermde soorten (zeevogels, zoogdieren, schildpadden of andere probleemsoorten)**

Voor alle tijdens visserijactiviteiten gevangen zeevogels, zoogdieren, reptielen (schildpadden) en andere probleemsoorten worden zoveel mogelijk de volgende gegevens verzameld:

- soort (zo precies mogelijk taxonomisch geclassificeerd, of vergezeld van foto's indien identificatie moeilijk is) en omvang

- geschatte abundantie van de soort rondom het vissersvaartuig
  - interacties van soorten met vistuig
  - aantal van elke soort dat per trek of uitzetting is gevangen
  - lot van bijgevangen dier(en) (aan boord gehouden of vrijgelaten/teruggegooid)
  - indien vrijgelaten, toestand bij vrijlating (vitaal, levend, lethargisch, gewond, dood)
  - indien gewond, wat was de oorzaak van het letsel?
  - Indien dood, verzamel informatie of monsters voor identificatie aan land overeenkomstig de vooraf vastgestelde bemonsteringsprotocollen. Indien dit niet mogelijk is, kunnen waarnemers worden verzocht submonsters van identificerende delen te verzamelen, zoals gespecificeerd in de protocollen voor biologische bemonstering
- o Registreer het type interactie (haak/verstricking in de lijn/botsing met kabels of trossen/netvangst/andere). Geef een beschrijving van iedere andere soort interactie.
- het geslacht van elk exemplaar voor de taxa waarvoor dit doenbaar is op basis van externe waarneming, bv. vinpotigen, kleine walvisachtigen of *Elasmobranchii*-soorten
  - waren er omstandigheden of acties die kunnen hebben bijgedragen tot de bijvangst? (bijvoorbeeld verstricking van de torilijn, groot aasverlies)

### **Merkttekens**

#### **Gemerkte vrijlatingen**

De volgende gegevens moeten worden gerapporteerd voor alle gemerkte vissen, zeevogels, zoogdieren of reptielen

Type, tekst en kleur van merkteken

Merkttekennummer

Datum en tijdstip van merken

Soorten

Lengte van dier

Soort lengte

Geslacht van dier (F=vrouwelijk, M=mannelijk, I=onbepaalbaar, D=niet onderzocht)

Positie (lengtegraad/breedtegraad) van vrijlating

Toestand van dier bij vrijlating (gewond/niet gewond)

#### **Teruggehaalde merkttekens**

De volgende gegevens moeten worden verzameld voor alle teruggehaalde vis-, zeevogel-, zoogdier- of reptielmerkttekens, ongeacht of het organisme dood is, aan boord moet worden gehouden, of levend is:

- naam van de waarnemer
- naam van het vaartuig

- internationale radioroepnaam (indien van toepassing)
- vlag van de CCP van het vaartuig (drieletterige ISO-code)
- verzamel, etiketteer (met alle onderstaande gegevens) en bewaar de eigenlijke merkers voor teruggave aan het merkingsagentschap
- soort waarvan de merker is teruggehaald
- kleur van de merker
- formulering en type van de merker (spaghetti, archivaal)
- merkernummer
- datum en tijdstip van de vangst (UTC)
- locatie van de vangst (breedte-/lengtegraad, tot op de naastgelegen minuut)
- lengte/omvang van het dier (cm of mm) met een beschrijving van de gekozen meting (zoals totale lengte, vorklengte enz.).
- geslacht (F=vrouwelijk, M=mannelijk, I=onbepaalbaar, D=niet onderzocht)
- rijpheidsstadium
- gonadengewicht (g)
- conditie merkerlocatie
- bewaarde monsters
- merkerfoto (bij verslag van waarnemersreis te voegen)
- zijn de merkers gevonden tijdens een visperiode die het voorwerp van een waarneming vormde? (J/N)

### **Zeevogels**

#### **Vogelringen**

De volgende gegevens moeten worden gerapporteerd voor alle geringde of waargenomen zeevogels

- Soort
- Ringidentificatie
- Datum en tijdstip van de waarneming (UTC)
- Locatie van de waarneming (breedte-/lengtegraad, tot op de naastgelegen minuut) of ID van de activiteit
- Type interactie (met vistuig, met vaartuig, geen interactie met vistuig of vaartuig)
- Gefotografeerd? (Ja/Nee)
- Toestand (overleeft waarschijnlijk, is gewond, is dood)

#### **Interactie van vogels met vaartuigen en botsingen (uitgezonderd vistuig)**

- Soort
- Aantal vogels
- Datum en tijdstip van de waarneming (UTC)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Locatie van de waarneming (breedte-/lengtegraad, tot op de naastgelegen minuut)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gefotografeerd? (Ja/Nee) • Toestand (overleeft waarschijnlijk, is gewond, is dood)</li> <li>• Activiteit van het vaartuig (stomen, vissen, anders)</li> <li>• Type interactie (botsing, verstriking, gelande vogel gevonden)</li> <li>• Beschrijving van de interactie (inclusief locatie van de vogel op het vaartuig)</li> <li>• Sprake van mist (ja/nee)</li> <li>• Windsnelheid (kts) en peiling (°)</li> <li>• Toestand van de zee (Beaufort)</li> <li>• Beschrijving van de verlichting aan boord op het moment van de waarneming</li> </ul> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Gegevens over bijvangstbeperkend vistuig

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Vogelverschrikkerlijn</b></p> <p><i>Algemene beschrijving vogelverschrikkerlijn</i></p> <p>Aantal op regelmatige afstanden van elkaar uitgezette vogelverschrikkerlijnen</p> <p>Positie van vogelverschrikkerlijnen (bakboord, stuurboord, hek)</p> <p>Lengte vogelverschrikkerlijn (m)</p> <p>Lengte wimpels min/max (m)</p> <p>Hoogte van het aanhechtingspunt ten opzichte van het water (m)</p> <p>Afstand tussen wimpels (m)</p> <p>Aantal wimpels</p> <p>Wimpelontwerp (enkel of paarsgewijs)</p> <p>Deel boven zeeoppervlak (m)</p> <p>Gebruikte methode om het deel boven zeeoppervlak te beoordelen</p> <p>Materiaal wimpels</p> <p>Diameter vogelverschrikkerlijn (mm)</p> <p>Kleuren wimpels</p> <p>Vogelverschrikkerlijn boven plaats waar het aas wordt uitgeworpen? (j/n/onb.)</p> <p>Afstand tussen het hek en de plaats waar het aas wordt uitgeworpen (m)</p> <p>Gesleept object (J/N)</p> <p>Horizontale afstand van plaats waar het aas wordt uitgeworpen tot de vogelverschrikkerlijn (m)</p> |
| <p><b>Specificaties vogelscherm</b></p> <p><i>Andere bijvangstbeperkende inrichting</i></p> <p>Inrichting voor het weren van walvisachtigen aan beug met soepele lijn</p> <p>Foto gemaakt van bijvangstbeperkend vistuig?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### 3. **Interacties met kwetsbare mariene ecosystemen (VME)**

#### **Algemene informatie**

Naam van de waarnemer

Naam van het vaartuig

Datum

Nummer reis

Nummer uitzetting

#### **VME-locatie**

Begin- en eindpositie van alle inzet van vistuig en/of waarnemingen.  
(Breedtegraad/lengtegraad)

Diepte(n) waarop is gevist (m)

#### **Vistuig**

Geef voor elke locatie aan welk vistuig is gebruikt.

#### **VME-taxa**

Aanwezigheid: Ja/nee

a) Soort (zo precies mogelijk taxonomisch geïdentificeerd, of vergezeld van een foto indien identificatie moeilijk is).

b) Een schatting van de hoeveelheid (gewicht (kg) of volume (m<sup>3</sup>)) van elke vermelde bentische soort die bij de trek is gevangen (en de meeteenheid).

c) Een globale schatting van de totale hoeveelheid (gewicht (kg) of het totale volume (m<sup>3</sup>)) van alle ongewervelde bentische soorten die bij de trek zijn gevangen (en de meeteenheid).

d) Geef waar mogelijk voor koralen aan of ze levend of afgestorven zijn.

e) Indien mogelijk, en met name voor nieuwe of zeldzame bentische soorten die niet voorkomen in identificatiegidsen, moeten gehele monsters worden verzameld en op passende wijze worden bewaard met het oog op identificatie aan land.

f) Verzamel representatieve biologische monsters van de volledige vangst in een VME. De biologische monsters worden verzameld en ingevroren op verzoek van de wetenschappelijke autoriteit van een overeenkomstsluitende partij). Van sommige koraalsoorten die op de Cites-lijst staan, moeten foto's worden gemaakt.

#### **Andere sessiele benthostaxa**

Aanwezigheid: Ja/nee

Voor elke vangst van taxa

Wetenschappelijke namen ( tot op het hoogst mogelijke taxonniveau geïdentificeerd)

FAO-code (indien voorhanden)

Schatting van de gevangen hoeveelheid

### 4. **Gegevens over verwerking en omrekeningsfactoren (CF)**

ID van activiteit (ID van uitzetting, ID van trek)

Naam van de waarnemer  
Soortencode (FAO-soortencode)  
Verwerkingscode  
Soort lengte  
Minimumlengte (cm)  
Maximumlengte (cm)  
Aantal exemplaren  
Totaal onverwerkt gewicht (kg)  
Weegmethode  
Verwerkt gewicht (kg)  
Grootteklasse  
Kwaliteitsklasse  
Omrekeningsfactor

**5. Afdelingen met waarnemersgegevens die specifiek zijn voor vistuig en visserijtak**

**ALLEEN voor trawlvisserij**

**Gegevens over het vistuig**

ID van net

Type visnet (ISSFCV)

Lengte bovenpees (m)

Lengte onderpees (m)

Onderpeesklossen aanwezig?

Materiaal onderpeesklossen (staal of rubber)

Gewicht onderpeesklossen (gecombineerd)

Diameter van klossen (cm)

Afstand van trawlbord tot vleugel (m)

Horizontale opening, d.w.z. netspreiding (m)

Verticale opening (m)

**Maaswijdte van de kuil**

Maaswijdte (cm),

omtrek van de kuil (cm),

Oriëntatie

Maastype (ruitvormig, vierkant enz.)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Visbord</b></p> <p>Type, gewicht (kg)</p> <p><b>Geometrie van het net</b></p> <p>Beschrijving van de geometrie van het net inclusief merk, model enz.</p> <p>Selectiviteitsvoorziening aanwezig? (J/N)</p> <p>Beschrijving selectiviteitsvoorziening</p> <p>Netsondekabels aanwezig? (J/N)</p>                                                                                                                                                                                                             |
| <p><b>Gegevens over trawls</b></p> <p>Trawlnummer</p> <p>Bijvangstbeperkend vistuig gebruikt (J/N)</p> <p>ID bijvangstbeperkend vistuig 1</p> <p>ID bijvangstbeperkend vistuig 2</p> <p>ID bijvangstbeperkend vistuig 3</p> <p>Trawltype: onderzoek of commercieel (R/C)</p> <p>Waargenomen (Ja/Nee)</p> <p>Doelsoort (FAO-soortencode)</p> <p>Datum aanvang (JJJJ.MMM.DD)</p> <p>Datum beëindiging (JJJJ.MMM.DD)</p> <p>Tijdstip van uitzet van net (uu:mm)</p> <p>Tijdstip van binnenhalen van net (uu:mm)</p> |
| <p><b>Aanvang en einde van visserij</b></p> <p>Bij bodemtrawlvisserij is “aanvang” het tijdstip waarop de grondpees op de bodem ligt en “beëindiging” het tijdstip waarop het binnenhalen begint.</p> <p>Bij pelagische-trawlvisserij is “aanvang” het tijdstip waarop de grondpees op de bodem ligt en “beëindiging” het tijdstip waarop het binnenhalen begint.</p> <p>Tijdstip (uu:mm)</p> <p>Breedtegraad</p> <p>Lengtegraad</p> <p>Trawldiepte (m)</p> <p>Bodemdiepte (m)</p>                               |
| <p><b>Anders</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Tijdens het binnenhalen geloosd afval (J/N)</p> <p>Trawlsnelheid (knopen)</p> <p>Totale vangst (kg)</p> <p>Is er bij het binnenhalen gecontroleerd op bijvangst van vis/ongewervelde dieren (J/N):</p> <p>Registreer het totale gewicht van alle deelmonsters voor deze uitzetting (kg):</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <p><b>Botsing met trawls (te controleren gedurende 15 minuten onmiddellijk nadat het net is uitgezet) (optioneel):</b></p> <p>Start waarnemingstijd (uu:mm) (optioneel)</p> <p>Einde waarnemingstijd (uu:mm) (optioneel)</p> <p>Soort</p> <p>Aantal lichte botsingen</p> <p>Contactplaats van lichte botsing</p> <p>Aantal tegen loefzijde</p> <p>Aantal tegen lijzijde</p> <p>Aantal tegen sondekabel</p> <p>Aantal tegen net</p> <p>Aantal ernstige botsingen</p> <p>Contactplaats van ernstige botsing</p> <p>Aantal tegen loefzijde</p> <p>Aantal tegen lijzijde</p> <p>Aantal tegen sondekabel</p> <p>Aantal tegen net</p> <p>Afloop ernstige botsing:</p> <p>Aantal boven zeeoppervlak</p> <p>Aantal op zeeoppervlak</p> <p>Aantal onder zeeoppervlak</p> <p>Toestand van de vogel(s) na de botsing</p> <p>Aantal dat waarschijnlijk zal overleven</p> <p>Aantal gewond</p> <p>Aantal dood</p> |

|                         |
|-------------------------|
| Aantal onbekende afloop |
|-------------------------|

**ALLEEN voor beugvisserij**

**Beschrijving beug**

Type beug (ISSCFG-codes)

Periode waarin het vistuig werd gebruikt (JJJJ.MMM.DD)

Begin- en einddatum (JJJJ.MMM.DD)

Doelsoort (FAO-soortencode)

**Hoofdlijn:**

Materiaal

Diameter (mm)

Voor lijnen met geïntegreerde verzwaring:

Gewicht van geïntegreerde verzwaring (g/m)

Voor lijnen zonder geïntegreerde verzwaring:

Afstand tussen de gewichten (m)

Aantal gemeten gewichten

Soort gewicht

Gemiddeld gewicht (kg)

Standaard- afwijking (kg)

**Sneuen:**

Materiaal

Lengte (m)

Afstand (m)

Gewichten aan sneu (kg)

Afstand sneugewicht vanaf haak (m)

**Haken**

Type (bv.: J-vorm, rond, enz.)

Fabrikant

Merkttekens (vaartuigmerkttekens, niet invullen bij afwezigheid van merkttekens)

Grootte (mm)

Schacht (mm)

Haakopening (mm)

Gebruikelijke uitzetpositie

Lijn vanaf bodem (m) (optioneel voor pelagische beuglijn)

Haken vanaf bodem (m) (optioneel voor pelagische beuglijn)

Methode van aas uitzetten (handmatig/automatisch)

Apparatuur voor automatisch uitzetten van aas (merk en model)

### **Loodjes aan haak**

(Grootte) (g)

Positie vanaf haak (mm)

Zijde waar afval wordt teruggeworpen (bakboord, stuurboord, hek)

Zijde waar vogelverschrikkerlijnen worden uitgezet (bakboord, stuurboord, hek)

Het dumpen van afval tijdens het binnenhalen (nooit, af en toe, altijd)

Draairichting van de schroef (rechtsom/linksom)

Specificeer het gewicht en de afstand tussen de lijngewichten voor het gebruikte beuglijnsysteem

— Enkele lijn (automatisch) (kg:m)

— Dubbele lijn (Spaans) (kg:m)

— Beug met soepele lijn (aan een hoofdlijn bevestigde verticale sneuen/hoekwanten (kg:m)

### **Dagelijkse waarnemingen bij uitzetten**

Nummer uitzetting (zoals vermeld in vangst- en inspanningslogboek)

Soort uitzetting: onderzoek of commercieel (R/C)

Bijvangstbeperkend vistuig gebruikt (J/N)

ID bijvangstbeperkend vistuig 1

ID bijvangstbeperkend vistuig 2

ID bijvangstbeperkend vistuig 3

Beugtypecode (FSSCV)

Datum van waarneming (JJJJ.MMM.DD)

### **Informatie over uitzetting**

Vaartuigsnelheid bij uitzetten (knopen)

Aantal uitzettingen waarbij geen waarneming plaatsvond sinds laatste uitzetting

**Aanvang en beëindiging van uitzetting per trek**

Datum (JJJJ.MMM.DD)

Tijdstip (uu:mm)

Breedtegraad

Lengtegraad

Bodemdiepte (m)

Totale lengte van de uitgezette beug (km)

Totaal aantal haken voor de uitzetting

**Per waarneming**

Datum aanvang (JJJJ. MMM.DD)

Tijdstip aanvang (uu:mm)

Datum beëindiging (JJJJ.MMM.DD)

Tijdstip beëindiging (uu:mm)

**Gegevens over beuguitzetting**

Lengte hoofdlijn (m)

Aantal uitgezette haken

Aantal uitgezette beugsegmenten/magazijnen

Aantal haken per beugsegment/magazijn

Percentage van aas voorziene haken

Afstand tussen bijlijnen (m)

Afstand tussen haken en bodem (m) (optioneel voor pelagische beuglijn)

Soort aas (FAO-soortencode)

Verlichting aan dek tijdens uitzetten (aan, uit)

Vogelverschrikkerlijnen gebruikt (ja/nee)

Aantal gebruikte vogelverschrikkerlijnen

Tijdens uitzetten weggegooid afval (ja/nee)

Zijde waar het aas wordt uitgegooid (bakboord, stuurboord, hek)

Interval bij het aanbrengen van clips (seconden)

Uitzetsnelheid (lijnuitzetter)

**Dagelijkse waarnemingen bij binnenhalen**

Nummer uitzetting

Datum van waarneming (JJJJ.MMM.DD)

### **Informatie over binnenhalen**

Aantal haken dat wordt gecontroleerd op bijvangst van zeevogels en vissen (peilperiode)

Tijdens binnenhalen weggegooid afval (ja/nee)

### **Interacties met zeezoogdieren**

De gegevens moeten worden verzameld in overeenstemming met het protocol in bijlage E. Voor elke trek en elke soort “rovende” walvis (orka *Orcinus orca* en potvis *Physeter macrocephalus*):

— te verzamelen gegevens van prioriteit 1 zijn:

1. Gegevens over aanwezigheid/afwezigheid: Aanwezigheid / Afwezigheid / Niet waargenomen;

2. Indien aanwezig, foto-identificatiegegevens: foto's van specifieke lichaamsdelen (voor orka's: rugvin, zadelvlek en oogvlekken; voor potvissen: staartvinnen) die zichtbaar zijn wanneer walvissen naar de oppervlakte komen.

— te verzamelen gegevens van prioriteit 2 zijn:

1. Schattingen van het aantal exemplaren dat rond het vaartuig in de buurt van het vistuig aanwezig is.

— te verzamelen gegevens van prioriteit 3 zijn:

1. informatie over de interactie tussen walvissen en het vistuig;

2. schatting van de aankomsttijd van walvissen in de buurt van het vistuig.

### **Verloren vistuig**

Aantal verloren secties

Aantal haken dat aan de verloren secties van de beuglijn was bevestigd en met die secties verloren zijn gegaan

Aantal andere verloren haken (exclusief haken aan verloren secties)

Is er bij het binnenhalen gecontroleerd op bijvangst van vis/ongewervelde dieren (J/N):

Geschat percentage van de trek die is gecontroleerd op bijvangst (%)

### **ALLEEN voor visserij met gebruikmaking van vallen of korven**

#### **Type vistuig**

Type korf (met tekening)

|                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------|
| Maaswijdte (mm)                                                 |
| Materiaal                                                       |
| <b>Positie korfopening</b>                                      |
| Oriëntatie van de opening (cm)                                  |
| Aantal kamers                                                   |
| Ontsnappingsvoorziening aanwezig (j/n)                          |
| Afmetingen (cm) van ontsnappingsvoorziening                     |
| Gewichten bevestigd?                                            |
| Min. gewicht (kg)                                               |
| Max. gewicht (kg)                                               |
| <b>Gegevens over uitzetten en binnenhalen</b>                   |
| Nummer uitzetting                                               |
| Bijvangstbeperkend vistuig gebruikt (J/N)                       |
| ID bijvangstbeperkend vistuig 1                                 |
| ID bijvangstbeperkend vistuig 2                                 |
| ID bijvangstbeperkend vistuig 3                                 |
| Datum van waarneming (JJJJ.MMM.DD)                              |
| Soort uitzetting: onderzoek of commercieel (R/C)                |
| Doelsoort (FAO-soortencode)                                     |
| Tijdens uitzetten weggegooid afval (ja/nee)                     |
| Tijdens binnenhalen weggegooid afval (ja/nee)                   |
| <b>Aanvang en einde van uitzetten. Herhaal voor binnenhalen</b> |
| Datum (JJJJ.MMM.DD)                                             |
| Tijdstip (:mm)                                                  |
| Breedtegraad                                                    |
| Lengtegraad                                                     |
| Bodemdiepte (m)                                                 |
| <b>Bijzonderheden vistuig</b>                                   |
| Lengte van de lijn (m)                                          |
| Lijntype                                                        |

Afstand tussen korven (m)

Type aas

### **Uitzetten**

Aantal uitgezette korven

Aantal waargenomen korven

### **Binnenhalen van het vistuig**

aantal binnengehaalde korven

aantal gecontroleerde korven

Is er bij het binnenhalen gecontroleerd op bijvangst van vis/ongewervelde dieren (J/N):

Geschat percentage van de trek die is gecontroleerd op bijvangst (%):

## **ALLEEN voor activiteiten met verticale beug**

### **Beschrijving van verticale beug**

Type lijn

Periode waarin het vistuig werd gebruikt (begin- en einddatum)

Doelsoort (FAO-soortencode)

### **Hoofdlijn**

Materiaal

Diameter (mm)

Gewicht van geïntegreerde verzwaring (g/m)

### **Haken**

Type (bv.: J-vorm, rond, enz.)

Fabrikant

Merktken (niet invullen bij afwezigheid van merktken)

Naam model

Grootte (mm)

Schacht (mm)

Haakopening (mm)

Gebruikelijke uitzetpositie

Afstand tussen lijn en bodem (m)

Afstand tussen haken en bodem (m)

Methode van aas uitzetten (handmatig/automatisch)

Apparatuur voor automatisch uitzetten van aas (merk en model)

### **Afval**

Zijde waar afval wordt teruggeworpen (bakboord, stuurboord, hek)

Het dumpen van afval tijdens het binnenhalen (nooit, af en toe, altijd)

Draairichting van de schroef (rechtsom/linksom)

### **Gegevens over uitzetten van verticale beuglijn**

Bijvangstbeperkend vistuig gebruikt (J/N)

ID bijvangstbeperkend vistuig 1

ID bijvangstbeperkend vistuig 2

ID bijvangstbeperkend vistuig 3

Lengte hoofdlijn (m)

Aantal uitgezette haken

Percentage van aas voorziene haken

Afstand tussen bijlijnen/sneuen (m)

Afstand tussen haken en bodem (m)

Soort aas

Aasgrootte

Aasverhouding

Verlichting aan dek tijdens uitzetten (aan, uit)

Vogelverschrikkerlijnen gebruikt (ja/nee)

Aantal gebruikte vogelverschrikkerlijnen; weggooien van afval tijdens het uitzetten (ja, nee)

Daglichtperiode

Maanlicht

Zijde waar het aas wordt uitgegoid (bakboord, stuurboord, hek)

Vaartuigsnelheid bij uitzetten (knopen)

### **Aanvang en einde van uitzetten. Herhalen voor aanvang en einde van binnenhalen**

Datum (JJJJ.MMM.DD)

Tijdstip (uu:mm)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Breedtegraad</p> <p>Lengtegraad</p> <p>Bodemdiepte (m)</p> <p><b>Verloren vistuig</b></p> <p>Aantal verloren secties</p> <p>Aantal haken dat aan de verloren secties van de verticale beuglijn was bevestigd en met die secties verloren zijn gegaan</p> <p>Aantal andere verloren haken (exclusief haken aan verloren secties)</p> <p>Is er bij het binnenhalen gecontroleerd op bijvangst van vis/ongewervelde dieren (J/N):</p> <p>Geschat percentage van de trek die is gecontroleerd op bijvangst (%):</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**ALLEEN voor handlijnvisserij**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Beschrijving van handlijn</b></p> <p><b>Hoofdlijn</b></p> <p>Materiaal</p> <p>Diameter (mm)</p> <p><b>Haken</b></p> <p>Type (bv.: J-vorm, rond, enz.)</p> <p>Fabrikant</p> <p>Merktken (niet invullen bij afwezigheid van merktken)</p> <p>Naam model</p> <p>Grootte (mm)</p> <p>Schacht (mm)</p> <p>Haakopening (mm)</p> <p>Gebruikelijke uitzetpositie</p> <p>Afstand tussen lijn en bodem (m)</p> <p>Afstand tussen haken en bodem (m)</p> <p><b>Afval</b></p> <p>Zijde waar afval wordt teruggeworpen (bakboord, stuurboord, hek)</p> <p>Het dumpen van afval tijdens het binnenhalen (nooit, af en toe, altijd)</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Draairichting van de schroef (rechtsom/linksom)

**Gegevens over de activiteit met handlijnen**

Doelsoort (FAO-soortencode)

Soort activiteit: onderzoek of commercieel (R/C)

ID bijvangstbeperkend vistuig 1

ID bijvangstbeperkend vistuig 2

ID bijvangstbeperkend vistuig 3

Aantal vissers dat met handlijnen werkt

Aantal lijnophalingen per visser (gemiddeld)

Aantal haken per lijn

Percentage van aas voorziene haken

Soort aas

Aasgrootte

Aasverhouding

Verlichting aan dek tijdens uitzetten (aan, uit)

**Tijdstippen aanvang en beëindiging van activiteit**

(een activiteit is een gedefinieerde visperiode tussen begin- en einddatum)

Datum (JJJJ.MMM.DD)

Tijdstip (uu:mm)

Aanvangstijdstip (JJJJ.MMM.DD uu:mm)

Beëindigingstijdstip (JJJJ.MMM.DD uu:mm)

Breedtegraad activiteit

Lengtegraad activiteit

Bodemdiepte (m)

**Verloren vistuig**

Aantal verloren haken

Is er bij het binnenhalen gecontroleerd op bijvangst van vis/ongewervelde dieren (J/N):

Geschat percentage van de trek die is gecontroleerd op bijvangst (%):

**ALLEEN voor visserij op inktvissen met kunstaas (activiteit)**

Nummer visserij op inktvissen met kunstaas (activiteit)

Waargenomen (Ja/Nee)

Doelsoort (FAO-soortencode)

Aanvangstijdstip (JJJJ.MMM.DD uu:mm)

Beëindigingstijdstip (JJJJ.MMM.DD uu:mm)

Breedtegraad van activiteit

Lengtegraad van activiteit

Aantal vissers

Aantal lijnmachines

Duur handmatige visserij (h)

Duur machinale visserij (h)

*Verlichting*

Loklamp gebruikt tijdens visserij (J/N)

Totaal vermogen van loklamp (kW)

Type lamp (bv. metaalhalogeenlamp of led)

Totaal vermogen van onderwaterlampen (kW)

Totaal vermogen van lampen boven zeeniveau (kW)

Verlichtingsduur (uren) respectievelijk op onderwaterlampen en boven zeeniveau

Oppervlaktetemperatuur van het zeewater (°C) (indien mogelijk)

Is er tijdens het vissen gecontroleerd op bijvangst van vis/ongewervelde dieren (J/N):

Geschat percentage van de activiteit waarbij is gecontroleerd op vis/ongewervelde bijvangst (%)

**ALLEEN voor lichtzegenvisserij (activiteit)**

Type zegenvistuig

FAO-code vistuig: SV-bootzegen (02.2), LNB-bootliftnet (05.2) en FCN-werpNet (06.1)

Doelsoort (FAO-soortencode)

Waargenomen (Ja/Nee)

*Verlichting*

Verlichting gebruikt tijdens visserij (J/N)

Totaal vermogen van loklamp (kW)  
Type lamp (bv. metaalhalogeenlamp of led)  
Totaal vermogen van onderwaterlampen (kW)  
Totaal vermogen van lampen boven zeeniveau (kW)  
Verlichtingsduur (uren) respectievelijk op onderwaterlampen en boven zeeniveau  
Begintijd visserij (JJJJ.MMM.DD uu:mm)  
Eindtijd visserij (JJJJ.MMM.DD uu:mm)  
Breedtegraad begin visserij  
Lengtegraad begin visserij  
Verlichting gebruikt tijdens visserij (J/N)  
Maximale diepte van het net (m)  
Is er tijdens het uithalen gecontroleerd op bijvangst van vis/ongewervelde dieren (J/N)  
Geschat percentage van de activiteit waarbij is gecontroleerd op vis/ongewervelde bijvangst (%)