# KOMISSION PÄÄTÖS,

## tehty 6 päivänä marraskuuta 2008,

## yhteisön monivuotisen ohjelman hyväksymisestä kalatalousalan tietojen keruuta, hallintaa ja käyttöä koskevista yhteisön puitteista sekä yhteistä kalastuspolitiikkaa koskevien tieteellisten lausuntojen tukemisesta annetun neuvoston asetuksen (EY) N:o 199/2008 mukaisesti

(2008/949/EY)

EUROOPAN YHTEISÖJEN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan yhteisön perustamissopimuksen,

ottaa huomioon kalatalousalan tietojen keruuta, hallintaa ja käyttöä koskevista yhteisön puitteista sekä yhteistä kalastuspolitiikkaa koskevien tieteellisten lausuntojen tukemisesta 25 päivänä helmikuuta 2008 annetun neuvoston asetuksen (EY) N:o 199/2008 ([1]) ja erityisesti sen 3 artiklan 1 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

(1) Asetuksessa (EY) N:o 199/2008 vahvistetaan tietojen keruuta, hallintaa ja käyttöä koskevat yhteisön puitteet vankan perustan luomiseksi kalastusalan tieteellisille analyyseille ja luotettavien tieteellisten lausuntojen antamiseksi yhteisen kalastuspolitiikan, jäljempänä 'YKP', täytäntöönpanoa varten.

(2) Jäsenvaltioiden olisi laadittava monivuotiset kansalliset ohjelmat tietojen keruuta, hallintaa ja käyttöä varten yhteisön monivuotisen ohjelman mukaisesti.

(3) Sen vuoksi on laadittava yhteisön monivuotinen ohjelma, joka kattaa tietojen keruun YKP:n edellyttämien tieteellisten analyysien tueksi sekä näiden tietojen hallinnan ja käytön.

(4) Tässä päätöksessä säädetyt toimenpiteet ovat kalastus- ja vesiviljelyalan hallintokomitean lausunnon mukaiset,

ON PÄÄTTÄNYT SEURAAVAA:

*Ainoa artikla*

Asetuksen (EY) N:o 199/2008 3 artiklan 1 kohdassa tarkoitettu yhteisön monivuotinen ohjelma määritellään tämän päätöksen liitteessä.

Tehty Brysselissä 6 päivänä marraskuuta 2008.

*Komission puolesta*

Joe BORG

*Komission jäsen*

([1]) EUVL L 60, 5.3.2008, s. 1.

*LIITE*

## YHTEISÖN MONIVUOTINEN OHJELMA

I LUKU

## KOHDE JA MÄÄRITELMÄT

1. Tässä yhteisön ohjelmassa tarkoitetaan:

   a) **'aktiivisilla aluksilla'** aluksia, jotka ovat kalenterivuoden aikana osallistuneet vähintään yhteen (yli 0 päivää kestävään) kalastustoimeen. Aluksen, joka ei ole osallistunut yhteenkään kalastustoimeen vuoden aikana, katsotaan olevan "poissa käytöstä";

   b) **'samanaikaisella näytteenotolla'** näytteenottoa kaikista tai tietyistä ennalta määritellyistä lajeista, jotka sisältyvät samanaikaisesti aluksella olevaan tai aluksesta purettuun saaliiseen;

   c) **'merelläolopäivällä'** mitä tahansa yhtäjaksoista 24 tunnin ajanjaksoa (tai sen osaa), jonka aikana alus on alueella ja poissa satamasta;

   d) **'laivastonosalla'** kyseisenä vuonna samaan kokoluokkaan (kokonaispituus) kuuluvien ja pyydysten käytöltään pääosin samankaltaisten alusten ryhmää lisäyksen III mukaisesti. Alukset voivat harjoittaa viitejakson aikana erilaisia kalastustoimia, mutta ne voidaan luokitella kuuluviksi vain yhteen laivastonosaan;

   e) **'kalastuspäivällä'** päivää, joka merkitään käytetyksi sillä alueella, jolla suurin osa kalastusajasta käytettiin kyseisen merelläolopäivän aikana. Passiivisten pyydysten osalta, jos alus ei harjoittanut kalastustoimintaa sellaisena päivänä, jolloin ainakin yksi (passiivinen) pyydys oli meressä, tämä päivä merkitään käytetyksi alueella, jossa tällä kalastusmatkalla viimeksi laskettiin pyydys;

   f) **'kalastusmatkalla'** kalastusaluksen suorittamaa matkaa satamasta purkamispaikkaan, lukuun ottamatta muita kuin kalastusmatkoja (matkat, joiden aikana alus ei harjoita kalastustoimintaa ja jonka aikana aluksella olevat pyydykset on turvallisesti sidottu ja varastoitu eivätkä ne ole valmiina välitöntä käyttöä varten);

   g) **'kalastuksella'** ryhmää kalastustoimia, jotka kohdistuvat samankaltaisiin lajeihin (tai lajiryhmiin), joissa käytetään samankaltaisia pyydyksiä, jotka tapahtuvat samaan aikaan vuodesta ja/tai samalla alueella ja joille on ominaista samankaltainen hyödyntämismalli;

   h) **'aluskannalla'** kaikkia yhteisön kalastuslaivastorekisterissä olevia aluksia, sellaisina kuin ne on määritelty yhteisön kalastuslaivastorekisteristä 30 päivänä joulukuuta 2003 annetussa komission asetuksessa (EY) N:o 26/2004 ([1]);

   i) **'valikoiduilla lajeilla'** kalastuksenhoidon kannalta merkityksellisiä lajeja, joiden osalta kansainvälinen tieteellinen elin tai alueellinen kalastuksenhoitojärjestö on esittänyt pyynnön;

   j) **'vedessäpitoajalla'** aikaa laskettuna siitä hetkestä, jona kukin yksittäinen pyydys on laskettu veteen, siihen hetkeen asti, jona samaa pyydystä aletaan nostaa takaisin.

2. Seuraaviin ilmaisuihin sovelletaan Yhdistyneiden Kansakuntien elintarvike- ja maatalousjärjestön (www.fao.org/fi/glossary/default.asp) ja STECF:n määritelmiä: anadromiset lajit, katadromiset lajit, saaliit, pääjalkaiset, äyriäiset, syvänmeren lajit, pohjakalat, pohjalajit, hyödyntämismalli, eväkalat, makean veden lajit, pyydykset, puretut saaliit, poisheitetyt saaliit, suuret pelagiset kalat, nilviäiset, muu toiminta kuin kalastustoiminta, pelagiset kalat, pienet pelagiset kalat, kohdelajit.

II LUKU

## SISÄLTÖ JA MENETELMÄT

### A. **Yhteisön ohjelman sisältö**

Yhteisön ohjelma käsittää seuraavat moduulit:

1. Kalastusalan arviointi -moduuli:

   Kalastusalan tietojenkeruuohjelma käsittää seuraavat osat:

   a) Taloudellisten muuttujien keruu

   b) Biologisten muuttujien keruu

   c) Monialaisten muuttujien keruu

   d) Merellä tehtävät tieteelliset tutkimukset

([1]) EUVL L 5, 9.1.2004, s. 25.

2. Vesiviljelyn ja jalostusteollisuuden alojen taloudellisen tilanteen arviointi -moduuli:

   a) Vesiviljelyyn liittyvien taloudellisten tietojen keruu

   b) Jalostusteollisuuteen liittyvien taloudellisten tietojen keruu

3. Meriekosysteemiin kohdistuvien kalastusalan vaikutusten arviointi -moduuli

4. Tietojen keruuta koskevien puitteiden mukaisten tietojen hallinta ja käyttö -moduuli.

### B. **Tarkkuustasot ja näytteenoton intensiteetti**

1. Silloin kun ei ole mahdollista määritellä näytteenotto-ohjelmien tarkkuustasona tai näytekokona ilmaistuja määrällisiä tavoitteita, järjestetään tilastollisia pilottitutkimuksia. Tällaisten pilottitutkimusten avulla on arvioitava ongelman merkitys, ja niiden avulla olisi myös voitava selvittää, ovatko yksityiskohtaisemmat tutkimukset tarpeen myöhemmin, ja tällaisten yksityiskohtaisten tutkimusten kustannustehokkuussuhde.

2. Silloin kun määrälliset tavoitteet voidaan määritellä, ne voidaan täsmentää joko suoraan näytteiden kokoina tai näytteenottotiheytenä tai määrittelemällä saavutettavat tarkkuus- ja luotettavuustasot.

3. Silloin kun viitataan näytteen kokoon tai näytteenottotiheyteen tilastollisesti määritellyssä populaatiossa, näytteenottosuunnitelman on oltava teholtaan ainakin yksinkertaista näytteenottoa vastaava. Näytteenottosuunnitelmat on kuvattava kansallisissa ohjelmissa.

4. Viitattaessa tarkkuus- tai luotettavuustasoon on tehtävä seuraava ero:

   a) **Taso 1** taso, jolla on mahdollista arvioida parametri joko ± 40 prosentin tarkkuudella 95 prosentin luotettavuustasolla tai käyttäen likiarvon laskemiseen 20 prosentin variaatiokerrointa;

   b) **Taso 2** taso, jolla on mahdollista arvioida parametri joko ± 25 prosentin tarkkuudella 95 prosentin luotettavuustasolla tai käyttäen likiarvon laskemiseen 12,5 prosentin variaatiokerrointa;

   c) **Taso 3** taso, jolla on mahdollista arvioida parametri joko ± 5 prosentin tarkkuudella 95 prosentin luotettavuustasolla tai käyttäen likiarvon laskemiseen 2,5 prosentin variaatiokerrointa.

## III LUKU

## **KALASTUSALAN ARVIOINTI -MODUULI**

### A. **Taloudellisten muuttujien keruu**

1. *Muuttujat*

1. Kerättävät muuttujat luetellaan lisäyksessä VI. Kaikki taloudelliset muuttujat on kerättävä vuosittain, lukuun ottamatta lisäyksessä VIII määriteltyjä monialaisia muuttujia ja lisäyksessä XIII määriteltyjä meriekosysteemiin kohdistuvien kalastusalan vaikutusten arviointia koskevia muuttujia, jotka on kerättävä eriytetymmällä tasolla. Populaatio muodostuu kaikista yhteisön kalastuslaivastorekisterissä 1 päivänä tammikuuta olevista aluksista. Kaikki taloudelliset muuttujat on kerättävä aktiivisista aluksista. Kaikista aluksista, joista kerätään lisäyksessä VI määritellyt taloudelliset muuttujat, on kerättävä myös lisäyksessä VIII määritellyt monialaiset muuttujat.

2. Poissa käytöstä olevista aluksista on kerättävä ainoastaan pääoma-arvoa (lisäys VI), laivastoa (lisäys VI) ja kapasiteettia (lisäys VIII) koskevat tiedot.

3. Kansalliset valuutat on muunnettava euroiksi käyttäen Euroopan keskuspankin (EKP) vuotuisia keskimääräisiä valuuttakursseja.

2. *Jaottelutasot*

1. Taloudelliset muuttujat on ilmoitettava kunkin laivastonosan (lisäys III) ja supra-alueen (lisäys II) osalta. Kuusi kokoluokkaa on määritelty (käyttäen mittausperusteena kokonaispituutta). Jäsenvaltiot voivat kuitenkin tarvittaessa eriyttää kokoluokkia pidemmälle.

2. Dominanssikriteeriä käytetään alusten jakamisessa laivastonosiin kutakin pyydystä kohti käytettyjen kalastuspäivien lukumäärän perusteella. Jos tiettyä pyydystä käytetään enemmän kuin kaikkia muita pyydyksiä yhteensä (ts. alus käyttää yli 50 prosenttia kalastusajastaan pyyntiin kyseisellä pyydyksellä), alus luokitellaan kuuluvaksi kyseiseen laivastonosaan. Muussa tapauksessa alus luokitellaan johonkin seuraavista laivastonosista:

   a) ”aktiivisia monitoimipyydyksiä käyttävät alukset”, jos se käyttää yksinomaan aktiivisia pyydyksiä;

   b) ”passiivisia monitoimipyydyksiä käyttävät alukset”, jos se käyttää yksinomaan passiivisia pyydyksiä;

   c) ”aktiivisia ja passiivisia pyydyksiä käyttävät alukset”.

3. Jos alus toimii useammalla kuin yhdellä lisäyksessä II määritellyllä supra-alueella, jäsenvaltioiden on ilmoitettava kansallisissa ohjelmissaan, mille supra-alueelle alus on merkitty.

4. Jos laivastonosassa on vähemmän kuin 10 alusta,

   a) ryhmittely saattaa olla tarpeen näytteenottosuunnitelman laatimiseksi ja taloudellisten muuttujien ilmoittamiseksi;

   b) jäsenvaltioiden on ilmoitettava kansallisella tasolla ryhmitellyt laivastonosat ja perusteltava ryhmittely tilastollisella analyysillä;

   c) jäsenvaltioiden on ilmoitettava vuosikertomuksessaan kustakin laivastonosasta niiden alusten lukumäärä, joista on otettu näytteitä, riippumatta siitä, onko tietojen keruuta tai toimittamista varten käytetty ryhmittelyä;

   d) alueellisissa yhteensovittamiskokouksissa määritellään yhtenäiset ryhmittelymenetelmät supra-alueiden tasolla taloudellisten muuttujien vertailukelpoisuuden varmistamiseksi.

3. *Näytteenottostrategia*

1. Jäsenvaltioiden on kuvailtava kansallisissa ohjelmissaan kunkin taloudellisen muuttujan arvioimiseen käyttämänsä menettelyt, laatunäkökohdat mukaan luettuina.

2. Jäsenvaltioiden on varmistettava kaikkien eri lähteistä (esim. tutkimuksista, alusrekisteristä, kalastuspäiväkirjoista tai myynti-ilmoituksista) saatujen taloudellisten muuttujien johdonmukaisuus ja vertailukelpoisuus.

4. *Tarkkuustasot*

1. Jäsenvaltioiden on sisällytettävä vuosikertomuksiinsa tiedot arvioiden laadusta (luotettavuus ja tarkkuus).

## B. **Biologisten muuttujien keruu**

### B1. ***Kalastuksiin liittyvät muuttujat***

1. *Muuttujat*

1. Näytteenotto on tehtävä neljännesvuosittain saaliiden lajien pituusjakauman ja poisheitettyjen saaliiden määrän arvioimiseksi. Tiedot on kerättävä kalastuksittain lisäyksessä IV (1–5) määritellyn mallin 6 tasolla kaikista lisäyksessä VII luetelluista kannoista.

2. Tarvittaessa on suoritettava lajittelemattomien purettujen saaliiden täydentäviä biologisia näytteenotto-ohjelmia seuraavien muuttujien arvioimiseksi:

   a) seuraavien eri kantojen osuuksien arvioimiseksi puretuissa saaliissa: silli Skagerrakissa alueella IIIa-N, Kattegatissa alueella IIIa-S ja itäisellä Pohjanmerellä erikseen, Itämeren lohi;

   b) eri lajien osuudet kansainvälisesti arvioitavien lajien osalta, esim. lasikampelat, merikrotit ja rustokalat.

2. *Jaottelutaso*

1. Näytteenotto-ohjelmien optimoimiseksi lisäyksessä IV tarkoitettuja kalastuksia (1–5) voidaan yhdistää. Jos eri kalastuksia yhdistetään (vertikaalinen yhdistäminen), niiden homogeenisuus on todistettava tilastollisesti. Jos alusten laivastonosia vastaavia rinnakkaisia osia yhdistetään (horisontaalinen yhdistäminen), sen tueksi on esitettävä tilastolliset todisteet. Horisontaalinen yhdistäminen on tehtävä ensisijaisesti ryhmittelemällä yhteen lähellä toisiaan oleviin kokonaispituusluokkiin kuuluvia aluksia riippumatta niiden pääasiallisista pyyntimenetelmistä, jos tämä on merkitsevää eri hyödyntämismallien erottelemisen kannalta. Yhdistämistä koskevat alueelliset sopimukset on pyrittävä tekemään asianomaisessa alueellisessa yhteensovittamiskokouksessa, ja STECF:n on vahvistettava ne.

2. Lisäyksessä IV (1–5) olevan mallin 6 tasolle määritelty kalastus voidaan kansallisella tasolla jakaa edelleen useampaan yksityiskohtaisempaan ositteeseen esimerkiksi eri kohdelajien mukaan. Tällöin on noudatettava seuraavia kahta periaatetta:

   a) kansallisella tasolla määritellyt ositteet eivät ole päällekkäisiä lisäyksessä IV määriteltyjen kalastusten (1–5 kanssa);

   b) kansallisella tasolla määriteltyjen osittеiden on yhdessä katettava kaikki 6 tasolle määritellyssä kalastuksessa toteutetut kalastusmatkat.

3. Näytteenoton alueelliset yksiköt määritellään kaikkien alueiden osalta lisäyksessä I olevalle tasolle 3, seuraavia poikkeuksia lukuun ottamatta:

   a) Itämeri (ICES-alueet III b-d), Välimeri ja Mustameri, joiden osalta sovelletaan tasoa 4;

   b) alueellisten kalastuksenhoitojärjestöjen yksiköt, edellyttäen että ne ovat kalastuskohtaisia (jollei tällaista määrittelyä ole tehty, alueelliset kalastuksenhoitojärjestöt vastaavat itse ryhmittelystä).

4. Tietojen keräämistä ja yhdistämistä varten näytteenoton alueelliset yksiköt voidaan asianomaisen alueellisen yhteensovittamiskokouksen suostumuksella ryhmitellä komission asetuksen (EY) N:o 665/2008 ([1]) 1 artiklassa tarkoitettujen alueiden mukaan.

5. III luvun B/B1 jakson 1 kohdan 2 alakohdassa tarkoitettujen parametrien osalta tiedot toimitetaan neljännesvuosittain, ja niiden on oltava johdonmukaisia lisäyksessä IV kuvatun kalastuslaivaston toimintamallin (1–5) kanssa.

3. *Näytteenottostrategia*

1. Puretut saaliit:

   a) Jäsenvaltio, jonka alueella ensimmäinen myynti tapahtuu, on vastuussa siitä, että biologinen näytteenotto tapahtuu tässä yhteisön ohjelmassa määriteltyjen vaatimusten mukaisesti. Tarvittaessa jäsenvaltiot tekevät yhteistyötä EU:n ulkopuolisten maiden viranomaisten kanssa kolmannen maan lipun alla purjehtivien alusten purettujen saaliiden biologisen näytteenoton toteuttamiseksi.

   b) Näytteenotossa on otettava huomioon ainoastaan tärkeimmät kalastukset, jotka jäsenvaltiot tunnistavat kansallisesti käyttäen jäljempänä esitettyä luokitusjärjestelmää lisäyksessä IV olevan mallin (1–5) tason 6 perusteella ja käyttäen viitearvona kahden edellisen vuoden keskiarvoja, ja:

      — kalastuksen osat asetetaan ensin tärkeysjärjestykseen sen perusteella, mikä on niiden osuus kaikista kaupallisista puretuista saaliista. Sen jälkeen osuudet lasketaan yhteen suurimmasta alkaen, kunnes saavutetaan 90 prosentin raja-arvo. Kaikki tähän 90 prosenttiin kuuluvat kalastukset on valittava näytteenottoon;

      — sama menettely toistetaan ensin kaupallisten purettujen saaliiden kokonaisarvon ja sitten merelläolopäivinä ilmaistun kokonaispyyntiponnistuksen mukaan. Ylimpään 90 prosenttiin sijoittuvat kalastukset, jotka eivät kuulu edellisessä alakohdassa tarkoitettuun 90 prosentin osuuteen, lisätään otantaan;

      — STECF voi lisätä otantaan kalastuksia, jotka eivät sisälly edellä kuvatun menettelyn mukaisesti valittuun otantaan mutta joilla on erityistä merkitystä kalastuksenhoidon kannalta.

   c) Otantayksikkö on kalastusmatka, ja näytteenottoon valittavien kalastusmatkojen määrän on katettava riittävässä määrin kyseinen kalastus.

   d) Tarkkuusarvot ja luokittelujärjestelmä viittaavat samaan tasoon kuin näytteenotto-ohjelmat, ts. kalastuksen kansalliseen tasoon kansallisten ohjelmien osana kerättävien tietojen osalta ja kalastuksen alueelliseen tasoon alueellisesti yhteensovitettujen näytteenotto-ohjelmien osana kerättyjen tietojen osalta.

   e) Näytteenoton intensiteetti on suhteutettava kyseisen kalastuksen suhteelliseen pyyntiponnistukseen ja saaliiden vaihtelevuuteen. Näytteenoton kohteena olevien kalastusmatkojen määrän on aina oltava vähintään yksi kalastusmatka kuukautta kohti kalastuskauden aikana, kun kalastusmatka kestää alle kaksi viikkoa, ja muissa tapauksissa vähintään yksi kalastusmatka vuosineljännestä kohti.

   f) Kalastusmatkaa koskevat näytteet eri lajeista on otettava samanaikaisesti seuraavien sääntöjen mukaisesti:

      — Kaikki lisäyksen II mukaisesti määritellyllä alueella pyydetyt lajit on luokiteltava ryhmiin seuraavien sääntöjen mukaisesti:

         — **Ryhmä 1** Kansainvälisen sääntelyprosessin keskeiset lajit, mukaan luettuina elollisten vesiluonnonvarojen säilyttämisestä ja kestävästä hyödyntämisestä yhteisessä kalastuspolitiikassa 20 päivänä joulukuuta 2002 annettuun neuvoston asetukseen (EY) N:o 2371/2002 ([2]) perustuvien EU:n kalastuksenhoito- ja elvytyssuunnitelmien, monivuotisten ohjelmien tai säilyttämis- ja hoitosuunnitelmien piiriin kuuluvat lajit;

([1]) EUVL L 186, 15.7.2008, s. 3.
([2]) EYVL L 358, 31.12.2002, s. 59.

— **Ryhmä 2** Muut kansainvälisesti säännellyt lajit sekä tärkeimmät sivusaalislajit, joiden osalta ei ole olemassa kansainvälistä sääntelyä;

— **Ryhmä 3** Kaikki muut sivusaalislajit (kalat ja äyriäiset). Ryhmän 3 lajien luettelo laaditaan alueellisella tasolla asianomaisessa alueellisessa yhteensovittamiskokouksessa, ja STECF hyväksyy sen.

g) Lajien luokitteleminen ryhmiin 1 ja 2 on esitetty lisäyksessä VII. Näytteenotto-ohjelman valinta riippuu kohteena olevien lajien moninaisuudesta ja toimintaolosuhteista näytteenoton aikana. Kalastuskohtaisissa näytteenottosuunnitelmissa on otettava huomioon sekä näytteenottokertojen että sovellettavan näytteenotto-ohjelman jaksoittaisuus. Kyseeseen tulevat näytteenotto-ohjelmat, jotka on kuvattu jäljempänä olevassa taulukossa, käsittävät seuraavat ohjelmat:

— **Ohjelma 1** kaikki lajit kattava näytteenotto;

— **Ohjelma 2** kussakin aikajaksossa näytteenottokerrat jaetaan kahteen osaan. Osa näytteistä (x %) koskee kaikista lajeista maissa tapahtuvaa näytteenottoa ja toinen osa (100-x %) ainoastaan näytteenottoa kaikista ryhmään 1 kuuluvista lajeista;

— **Ohjelma 3** kussakin aikajaksossa näytteenottokerrat jaetaan kahteen osaan. Osa näytteistä (x %) koskee näytteenottoa maissa kaikista ryhmiin 1 ja 2 kuuluvista lajeista ja toinen osa (100-x %) ainoastaan näytteenottoa ryhmään 1 kuuluvista lajeista. Tässä ohjelmassa näytteet ryhmään 3 kuuluvista lajeista on otettava merellä.

**Taulukko 1**

*Yhteenveto samanaikaisessa näytteenotossa käytettävistä ohjelmista*

| Näytteenotto-ohjelma | Näytteenottotiheys | Ryhmä 1 | Ryhmä 2 | Ryhmä 3 |
|---|---|---|---|---|
| ohjelma 1 | Kaikki näytteenottokerrat | ✓ | ✓ | ✓ |
| ohjelma 2 | x % näytteenottokerroista | ✓ | ✓ | ✓ |
| | (100-x) % näytteenottokerroista | ✓ | | |
| ohjelma 3 | x % näytteenottokerroista | ✓ | ✓ | Näytteenotto merellä |
| | (100-x) % näytteenottokerroista | ✓ | | |

h) Kaikista näytteistä on ilmoitettava näytteenotto-ohjelma (taulukko 1) sekä tiedot näytteenoton kattavuudesta:

— Tiettyä lajia koskevassa näytteenotossa mitattujen yksilöiden lukumäärän on varmistettava tuloksena saatavan pituusluokan laatu ja tarkkuus. Näytteeseen sisältyvien pituusluokkien määrä voidaan arvioida sen keskimääräisestä pituusjakaumasta, ja tämän perusteella mitattavien kalojen lukumäärän on oltava 3–5 kertaa pituusluokkien lukumäärä; kyseessä on alustava arvio, koska näytteenottosuunnitelmaa ei ole optimoitu tilastollisesti.

i) Muita näytteenottomenetelmiä voidaan käyttää, mikäli on olemassa tieteelliset todisteet siitä, että niiden avulla voidaan saavuttaa samat tavoitteet kuin käyttäen 3 kohdan 1 alakohdan g alakohdassa kuvattua menetelmää.

j) Yhteenveto jäsenvaltioiden näytteenottoprotokollista on toimitettava STECF:n käyttöön kaikkia näytteenoton kohteena olevia kalastuksia koskevien kansallisten ohjelmien yhteydessä.

2. Poisheitetyt saaliit:

a) III luvun B/B1 jakson 3 kohdan 1 alakohdan b alakohdassa tarkoitettua luokittelujärjestelmää on käytettävä niiden kalastusten valitsemiseksi, joiden osalta poisheitetyt saaliit arvioidaan. Joka tapauksessa silloin, kun tietyssä kalastuksessa poisheitettyjen saaliiden arvioidaan ylittävän 10 prosenttia saaliiden kokonaismäärästä eikä kyseistä kalastusta ole valittu luokittelujärjestelmän puitteissa, kyseisestä kalastuksesta on otettava näytteet.

b) Otantayksikkö on kalastusmatka, ja näytteenottoon valittavien kalastusmatkojen määrän on katettava riittävässä määrin kyseinen kalastus.

c) Tarkkuusarvot ja luokittelujärjestelmä viittaavat samaan tasoon kuin näytteenotto-ohjelmat, ts. kalastuksen kansalliseen tasoon kansallisten ohjelmien osana kerättävien tietojen osalta ja kalastuksen alueelliseen tasoon alueellisesti yhteensovitettujen näytteenotto-ohjelmien osana kerättyjen tietojen osalta.

d) Näytteenoton intensiteetti on suhteutettava kyseisen kalastuksen suhteelliseen pyyntiponnistukseen ja/tai saaliiden vaihtelevuuteen. Näytteenoton kohteena olevien kalastusmatkojen määrän on oltava vähintään kaksi kalastusmatkaa vuosineljännestä kohti.

e) Poisheitettyjä saaliita valvotaan III luvun B/B1 jakson 3 kohdan f alakohdassa määriteltyjen ryhmien 1, 2 ja 3 lajien osalta poisheitettyjen saaliiden keskimääräisen painon arvioimiseksi neljännesvuosittain. Sen lisäksi:

— Poisheitetyt saaliit on arvioitava neljännesvuosittain pituusluokan mukaan, jos niiden määrä vuositasolla on joko yli 10 prosenttia kokonaissaaliin painosta tai yli 15 prosenttia ryhmien 1 ja 2 lajien saaliiden lukumäärästä.

— Silloin kun poisheitettyjä saaliita esiintyy sellaisissa lajien pituusluokissa, joita ei ole puretuissa saaliissa, on suoritettava iänmääritys lisäyksessä VII esitettyjen sääntöjen mukaisesti.

f) Tarvittaessa on suoritettava II luvun B jakson 1 kohdassa tarkoitettuja pilottitutkimuksia.

g) Yhteenveto jäsenvaltioiden näytteenottoprotokollista on toimitettava STECF:n käyttöön kaikkia näytteenoton kohteena olevia kalastuksia koskevien kansallisten ohjelmien yhteydessä.

3. Virkistyskalastus:

a) Virkistyskalastuksen lisäyksessä IV (1–5) lueteltujen kohdelajien osalta jäsenvaltioiden on arvioitava saaliiden paino neljännesvuosittain.

b) Tarvittaessa on suoritettava II luvun B jakson 1 kohdassa tarkoitettuja pilottitutkimuksia 3 kohdan 3 alakohdan a alakohdassa tarkoitetun virkistyskalastuksen merkityksen arvioimiseksi.

4. *Tarkkuustasot*

1. Puretut saaliit:

a) Kannan tasolla on pyrittävä tarkkuustasoon 2 sekä ryhmän 1 että ryhmän 2 lajien osalta. Tarvittaessa otantaan voidaan lisätä tietyistä kannoista otettavia erityisnäytteitä, jos kalastukseen perustuvalla näytteenotolla ei onnistuta saavuttamaan asianmukaista tarkkuustasoa kannan pituusjakauman osalta.

2. Poisheitetyt saaliit:

a) Ryhmien 1 ja 2 lajien poisheitettyjen saaliiden pituus- ja ikäjakaumaa koskevien neljännesvuosittaisten arvioiden tietojen on oltava tarkkuustasoa 1.

b) Ryhmien 1, 2 ja 3 lajien painoa koskevien arvioiden on oltava tarkkuustasoa 1.

3. Virkistyskalastus:

a) Saaliiden määrää koskevien vuosittaisten arvioiden tietojen on oltava tarkkuustasoa 1.

5. *Poikkeuksia koskevat säännöt*

1. Jos jäsenvaltiot eivät pysty saavuttamaan III luvun B/B1/4 jakson 2 kohdan a ja b alakohdassa sekä 3 kohdan a alakohdassa tarkoitettuja tarkkuustasoja, tai jos niiden saavuttaminen on mahdollista ainoastaan kohtuuttomin kustannuksin, ne voivat STECF:in suosituksen perusteella saada komissiolta luvan poikkeukseen tarkkuustason tai näytteenottotiheyden alentamiseksi taikka pilottitutkimuksen tekemiseksi edellyttäen, että tämän pyynnön mukana on täydelliset asiakirjat ja tieteelliset todisteet.

B2. ***Kantoihin liittyvät muuttujat***

1. *Muuttujat*

1. Lisäyksessä VII luetelluista kannoista on kerättävä seuraavat muuttujat:

a) yksilölliset tiedot iästä;

b) yksilölliset tiedot pituudesta;

c) yksilölliset tiedot painosta;

d) yksilölliset tiedot sukupuolesta;

e) yksilölliset tiedot sukukypsyydestä;

f) yksilölliset tiedot hedelmällisyydestä.

Tiedot on kerättävä lisäyksessä VII tarkoitetun näytteenotto-ohjelman avulla.

2. Kaikkien 1 kohdassa tarkoitettujen yksilöllisten tietojen keruun yhteydessä on toimitettava vastaavat tiedot paikasta ja ajanjaksosta.

3. ICES:n määrittelemien Itämeren alueelle III b–d laskevien jokien luonnonvaraisten lohikantojen osalta on kerättävä seuraavat muuttujat:

a) tiedot smolttien esiintymisestä;

b) tiedot yksikesäisten esiintymisestä;

c) tiedot nousevien yksilöiden lukumäärästä.

2. *Jaottelutaso*

1. Tarvittavat jaottelutasot sekä aikajakauma kaikkien muuttujien keräämiseksi ja ikäjakaumaa koskevan näytteenoton intensiteetit esitetään lisäyksessä VII. Näytteenottostrategioiden ja -intensiteettien osalta sovelletaan II luvussa olevassa B jaksossa (Tarkkuustasot ja näytteenoton intensiteetti) vahvistettuja sääntöjä.

3. *Näytteenottostrategia*

1. Aina kun se on mahdollista, kaupallisille saaliille on suoritettava iänmääritys lajikohtaisen ikäjakauman ja tarvittaessa kasvuparametrien arvioimiseksi. Jos tämä ei ole mahdollista, jäsenvaltioiden on perusteltava se kansallisessa ohjelmassaan.

2. Jos jäsenvaltioiden välisellä yhteistyöllä voidaan varmistaa, että lisäyksessä VII lueteltujen parametrien kokonaisarvioinnilla voidaan saavuttaa tarvittava tarkkuustaso, kunkin jäsenvaltion on varmistettava, että sen oma osuus yhteisistä vertailutiedoista on riittävä kyseisen tarkkuustason saavuttamiseksi.

4. *Tarkkuustasot*

1. Sellaisten kantojen osalta, joiden yksittäisten kalojen ikä voidaan määrittää, keskipainot ja -pituudet ikäluokittain on arvioitava tasoa 3 olevalla tarkkuudella sellaiseen ikään asti, että vastaavan ikäiset kumuloidut puretut saaliit edustavat vähintään 90:tä prosenttia kyseisen kannan kansallisesti puretuista saaliista.

2. Sellaisten kantojen osalta, joiden kalojen ikää ei voida määrittää, mutta joiden kasvukäyrä voidaan arvioida, keskipainot ja -pituudet (esim. kasvukäyristä johdetun) oletetun iän mukaan on arvioitava tasoa 2 olevalla tarkkuudella sellaiseen ikään asti, että vastaavan ikäiset kumuloidut puretut saaliit edustavat vähintään 90:tä prosenttia kyseisen kannan kansallisesti puretuista saaliista.

3. Sukukypsyyden, hedelmällisyyden ja sukupuolijakauman osalta voidaan valita, viitataanko ikään vai pituuteen edellyttäen, että jäsenvaltiot, joiden on toteutettava vastaava biologinen näytteenotto, ovat sopineet seuraavaa:

a) sukukypsyyden ja sukukypsien kalojen suhteellisena osuutena lasketun hedelmällisyyden osalta, ikä- ja/tai pituusluokan, jonka rajat vastaavat 20:tä ja 90:tä prosenttia sukukypsistä kaloista, sisällä on saavutettava tasoa 3 oleva tarkkuus;

b) naaraspuolisten kalojen suhteellisena osuutena lasketun sukupuolijakauman osalta on saavutettava tasoa 3 oleva tarkkuus sellaiseen ikään tai pituuteen asti, että vastaavan ikä- tai pituusluokan kumuloidut puretut saaliit edustavat vähintään 90:tä prosenttia kyseisen kannan kansallisesti puretuista saaliista.

5. *Poikkeuksia koskevat säännöt*

1. Jäsenvaltion kansallisesta ohjelmasta voidaan jättää pois sellaisiin kantoihin liittyvien muuttujien arviointi, joiden TACit ja kiintiöt on määritelty, seuraavien edellytysten mukaisesti:

a) Kyseisen kiintiön on oltava alle 10 prosenttia yhteisön TAC-osuudesta tai keskimäärin vähemmän kuin 200 tonnia kolmen edeltävän vuoden aikana;

b) kaikkien sellaisten jäsenvaltioiden kiintiöiden summan, joiden osuus on alle 10 prosenttia, on oltava alle 25 prosenttia yhteisön TAC-osuudesta.

2. Jos edellä olevan 1 kohdan a alakohdassa säädetty edellytys täyttyy, mutta 1 kohdan b alakohdan edellytys jää täyttymättä, asianomaiset jäsenvaltiot voivat laatia yhteensovitetun ohjelman, jotta niiden yhteisesti purkamiin saaliisiin sovelletaan yhteistä näytteenotto-ohjelmaa, tai kukin asianomainen jäsenvaltio voi vahvistaa oman kansallisen näytteenotto-ohjelman, jolla saavutetaan sama tarkkuustaso.

3. Kansallista ohjelmaa voidaan tarvittaessa mukauttaa seuraavasti kunkin vuoden 1 päivään helmikuuta asti jäsenvaltioiden kiintiöiden vaihtojen huomioon ottamiseksi.

4. Välimeren alueen ulkopuolisiin kantoihin, joiden osalta TACeja ja kiintiöitä ei ole määritelty, sovelletaan samoja 5 kohdan 1 alakohdan mukaisesti vahvistettuja sääntöjä edellisen kolmen vuoden purettujen keskisaaliiden perusteella ja viittaamalla kannan yhteisön purettuihin kokonaissaaliisiin.

5. Välimeren kantojen osalta Välimeren jäsenvaltioiden painona ilmaistut puretut saaliit, jotka vastaavat alle 10:tä prosenttia kyseisen lajin Välimeren alueelta pyydetystä yhteisön purkamasta kokonaissaaliista tai alle 200:aa tonnia, tonnikalaa lukuun ottamatta.

### C. **Monialaisten muuttujien keruu**

1. *Muuttujat*

1. Kerättävät muuttujat luetellaan lisäyksessä VIII. Tiedot on annettava samassa lisäyksessä määritellyn aikajakauman mukaisesti.

2. Laivastonosiin jaottelua ja pyyntiponnistuksia koskevien tietojen esittämisen välillä voi esiintyä pieniä viiveitä.

2. *Jaottelutaso*

1. Jaottelutaso esitetään lisäyksessä VIII lisäyksessä V määriteltyjen perusteiden mukaisesti.

2. Jaottelun perustason on vastattava tarkinta vaadittua jaottelutasoa. Tässä ohjelmassa sallitaan tietojen ryhmittely, edellyttäen että sen soveltuvuus osoitetaan asianmukaisen tilastollisen analyysin avulla. Ryhmittely on hyväksyttävä asianomaisessa alueellisessa yhteensovittamiskokouksessa.

3. *Näytteenottostrategia*

1. Monialaiset tiedot on mahdollisuuksien mukaan kerättävä täydellisinä. Jos tämä ei ole mahdollista, jäsenvaltioiden on täsmennettävä kansallisiin ohjelmiinsa sisältyvät näytteenottomenettelyt.

4. *Tarkkuustasot*

1. Jäsenvaltioiden on ilmoitettava vuosikertomuksessaan tietojen laatu (tarkkuus ja täsmällisyys).

### D. **Merellä tehtävät tieteelliset tutkimukset**

1. Ohjelman on katettava kaikki lisäyksessä IX luetellut tutkimukset.

2. Jäsenvaltioiden on kansallisissa ohjelmissaan varmistettava jatkuvuus suhteessa edellisiin tutkimussuunnitelmiin.

3. Rajoittamatta 1 ja 2 kohdan soveltamista, jäsenvaltiot voivat ehdottaa muutosta seuranta- tai näytteenottosuunnitelmaan edellyttäen, että se ei vaikuta haitallisesti tulosten laatuun. Komissio voi hyväksyä muutoksen ainoastaan sillä edellytyksellä, että myös STECF on hyväksynyt sen.

## IV LUKU

## VESIVILJELYN JA JALOSTUSTEOLLISUUDEN ALOJEN TALOUDELLISEN TILANTEEN ARVIOINTI -MODUULI

### A. **Vesiviljelyyn liittyvien taloudellisten tietojen keruu**

1. *Muuttujat*

1. Kaikki lisäyksessä X luetellut muuttujat on kerättävä vuosittain kaikista osista lisäyksessä XI esitetyn jaottelun mukaisesti.

2. Tilastoyksikkö on ”yritys”, joka määritellään kirjanpidollisesti pienimmäksi oikeussubjektiksi.

3. Populaatiolla tarkoitetaan yrityksiä, joiden pääasialliseksi toiminnaksi määritellään EUROSTATin toimialaluokituksen mukaisesti NACE-koodi 05.02: ”Kalanviljely”.

4. Kansalliset valuutat on muunnettava euroiksi käyttäen Euroopan keskuspankin (EKP) vuotuisia keskimääräisiä valuuttakursseja.

2. *Jaottelutaso*

1. Tiedot on jaoteltava lajeittain ja vesiviljelymenetelmittäin lisäyksen XI mukaisesti. Jäsenvaltiot voivat tarvittaessa jaotella tiedot yksityiskohtaisemmin yrityksen koon tai muiden aiheellisten tekijöiden perusteella.

2. Makean veden lajeja koskevien tietojen keruu ei ole pakollista. Jos nämä tiedot kuitenkin kerätään, jäsenvaltioiden on noudatettava lisäyksessä XI vahvistettua jaottelua.

3. *Näytteenottostrategia*

1. Jäsenvaltioiden on kuvailtava kansallisissa ohjelmissaan kunkin taloudellisen muuttujan arvioimiseen käyttämänsä menettelyt, laatunäkökohdat mukaan luettuina.

2. Jäsenvaltioiden on varmistettava kaikkien eri lähteistä (esim. kyselylomakkeet, kirjanpito) saatujen taloudellisten muuttujien johdonmukaisuus ja vertailukelpoisuus.

4. *Tarkkuustasot*

1. Jäsenvaltioiden on ilmoitettava vuosikertomuksessaan tietojen laatu (tarkkuus ja täsmällisyys).

B. **Jalostusteollisuutta koskevien taloudellisten tietojen keruu**

1. *Muuttujat*

1. Kaikki lisäyksessä XII luetellut muuttujat on kerättävä vuosittain koko populaatiosta.

2. Populaatiolla tarkoitetaan yrityksiä, joiden pääasialliseksi toiminnaksi määritellään EUROSTATin toimialaluokituksen mukaisesti NACE-koodi 15.20: ”Kalan ja kalatuotteiden jalostus ja säilöntä”.

3. Elintarvikehygieniasta 29 päivänä huhtikuuta 2004 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 852/2004 ([1]), eläinperäisiä elintarvikkeita koskevista erityisistä hygieniasäännöistä 29 päivänä huhtikuuta 2004 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 853/2004 ([2]) ja ihmisravinnoksi tarkoitettujen eläinperäisten tuotteiden virallisen valvonnan järjestämistä koskevista erityissäännöistä 29 päivänä huhtikuuta 2004 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 854/2004 ([3]) mukaisesti jäsenvaltioissa sovellettuja kansallisia koodeja käytetään lisäksi ohjeellisesti NACE-koodiin 15.20 luokiteltujen yritysten ristiintarkastamiseen ja tunnistamiseen.

4. Kansalliset valuutat on muunnettava euroiksi käyttäen Euroopan keskuspankin (EKP) vuotuisia keskimääräisiä valuuttakursseja.

2. *Jaottelutaso*

1. Tilastoyksikkö on ”yritys”, joka määritellään kirjanpidollisesti pienimmäksi oikeussubjektiksi.

2. Sellaisten yritysten osalta, jotka harjoittavat kalanjalostusta ilman että se on niiden pääasiallinen toiminta, on kerättävä seuraavat tiedot kunkin ohjelmakauden ensimmäiseltä vuodelta:

   a) yritysten lukumäärä;

   b) kalanjalostuksen osuus liikevaihdosta.

([1]) EUVL L 139, 30.4.2004, s. 1.
([2]) EUVL L 139, 30.4.2004, s. 55.
([3]) EUVL L 139, 30.4.2004, s. 206.

3. *Näytteenottostrategia*

1. Jäsenvaltioiden on kuvailtava kansallisissa ohjelmissaan kunkin taloudellisen muuttujan arvioimiseen käyttämänsä menettelyt, laatunäkökohdat mukaan luettuina.

2. Jäsenvaltioiden on varmistettava kaikkien eri lähteistä (esim. kyselylomakkeet, kirjanpito) saatujen taloudellisten muuttujien johdonmukaisuus ja vertailukelpoisuus.

4. *Tarkkuustasot*

1. Jäsenvaltioiden on ilmoitettava vuosikertomuksessaan tietojen laatu (tarkkuus ja täsmällisyys).

V LUKU

**MERIEKOSYSTEEMIIN KOHDISTUVIEN KALASTUSALAN VAIKUTUSTEN ARVIOINTI -MODUULI**

1. *Muuttujat*

1. Kaikkien lisäyksessä XIII lueteltujen indikaattoreiden laskemiseksi kyseisessä lisäyksessä täsmennetyt tiedot on kerättävä vuosittain, lukuun ottamatta tietoja, jotka on kerättävä eriytetymmällä tasolla.

2. Lisäyksessä XIII määritellyt tiedot on kerättävä kansallisella tasolla, jotta loppukäyttäjät voisivat laskea indikaattorit asianmukaisella maantieteellisellä tasolla lisäyksen II mukaisesti.

2. *Jaottelutaso*

1. Sovelletaan lisäyksessä XIII olevien erittelyjen mukaista jaottelutasoa.

3. *Näytteenottostrategia*

1. Jäsenvaltioiden on sovellettava lisäyksessä XIII olevissa erittelyissä vahvistettuja suosituksia.

4. *Tarkkuustasot*

1. Jäsenvaltioiden on sovellettava lisäyksessä XIII olevissa erittelyissä vahvistettuja suosituksia.

VI LUKU

**TIETOJEN KERUUTA KOSKEVIEN PUITTEIDEN MUKAISTEN TIETOJEN HALLINTA JA KÄYTTÖ -MODUULI**

A. **Tietojen hallinta**

1. Tähän yhteisön ohjelmaan liittyvien tietojen osalta tämä osa käsittää tietokantojen kehittämisen, tietojen syöttämisen (tallentamisen), tietojen laadunvalvonnan ja validoinnin sekä perustietojen koostamisen yksilöimättömien tai yhdistettyjen tietojen tietokokonaisuuksiksi asetuksen (EY) N:o 199/2008 17 artiklan 1 kohdan mukaisesti.

2. Osaan sisältyy myös sosioekonomisten perustietojen muuntaminen asetuksen (EY) N:o 199/2008 13 artiklan b alakohdassa tarkoitetuiksi metatiedoiksi.

3. Jäsenvaltioiden on varmistettava, että komission pyynnöstä voidaan esittää tiedot edellä 2 kohdassa tarkoitetusta muuntamisesta.

B. **Tietojen käyttö**

1. Tämä osa käsittää tietokokonaisuuksien tuottamisen ja käytön tieteellisten analysointien tueksi kalastuksenhoitoa koskevien lausuntojen perusteeksi asetuksen (EY) N:o 199/2008 18 artiklan 1 kohdan a alakohdan mukaisesti.

2. Se sisältää arvioita lisäyksessä VII lueteltujen kantojen biologisista parametreista (ikä, paino, sukupuoli, sukukypsyys ja hedelmällisyys), tietokokonaisuuksien laatimisen kantojen arvioimista varten sekä bioekonomisen mallintamisen ja vastaavat tieteelliset analyysit.

**Lisäysluettelo**

| Lisäys N:o | Nimi |
|---|---|
| I | Maantieteellinen jaottelu alueellisten kalastusjärjestöjen mukaan |
| II | Maantieteellinen jaottelu alueen mukaan |
| III | Laivaston ositus alueittain |
| IV | Kalastustoiminta (kalastus) alueittain |
| V | Jaottelutasot |
| VI | Luettelo taloudellisista muuttujista |
| VII | Luettelo biologisista muuttujista sekä näytteenotto-erittely lajeittain |
| VIII | Luettelo monialaisista muuttujista sekä näytteenotto-erittely |
| IX | Luettelo merellä tehtävistä tarkastuksista |
| X | Luettelo taloudellisista muuttujista vesiviljelyalalla |
| XI | Vesiviljelyä koskevien tietojen keruussa käytettävä jaottelu alan mukaan |
| XII | Luettelo taloudellisista muuttujista jalostusteollisuuden alalla |
| XIII | Meriekosysteemiin kohdistuvien kalastusalan vaikutusten mittaamisessa käytettävien ympäristö-indikaattoreiden määritteleminen |

*Lisäys I*

**Maantieteellinen jaottelu alueellisten kalastusjärjestöjen mukaan**

| | ICES | NAFO | ICCAT | GFCM | CCAMLR | IOTC | Muut |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Taso 1 | Alue | Alue | FAO-pääkalastusalue | Alue<br>esim. 37<br>Välimeri ja Mustameri | Alue<br>esim. 48 | FAO-pääkalastusalue | FAO-pääkalastusalue |
| Taso 2 | Suuralue<br>esim. 27.IV<br>Pohjanmeri | Suuralue<br>esim. 21.2<br>Labrador | FAO-suuralue | Suuralue<br>esim. 37.1<br>Western | Suuralue<br>esim. 48.1<br>Antarctic Peninsula | FAO-suuralue | FAO-suuralue |
| Taso 3 | Alue<br>esim. 27.IV c | Alue<br>esim. 21.2 H | Alue<br>5° × 5° | Alue<br>esim. 37.1.2<br>Gulf of Lions | Alue<br>esim. 58.5.1<br>Kerguelen islands | Alue<br>5° × 5° | Alue<br>5° × 5° |
| Taso 4 | Osa-alue<br>esim. 27.III. c.22 | | | GSA<br>esim. GSA 1 | | | |
| Taso 5 | Tilastoruutu<br>30° × 1° | Tilastoruutu | Tilastoruutu<br>1° × 1° | | Tilastoruutu<br>30° × 1° | Tilastoruutu<br>1° × 1° | Tilastoruutu<br>1° × 1° |

*Lisäys II*

**Maantieteellinen jaottelu alueen mukaan**

| | Osa-alue/Kalastusalue (1) | Alue | Supra-alue |
|---|---|---|---|
| Taso | 1 | 2 | 3 |
| | Ryhmä lisäyksessä I määritellyn tason 4 alueyksikköjä (ICES-osa-alue) | Itämeri (ICES-alueet III b–d) | Itämeri (ICES-alueet III b–d), Pohjanmeri (ICES-alueet IIIa, Iv ja VIId) sekä Pohjoisen jäämeren itäosa (ICES-alueet I ja II) ja Pohjois-Atlantti (ICES-alueet V–XIV ja NAFO-alueet) |
| | Ryhmä lisäyksessä I määritellyn tason 3 alueyksikköjä (ICES-alue) | Pohjanmeri (ICES-alueet IIIa, IV ja VIId) sekä Pohjoisen jäämeren itäosa (ICES-alueet I ja II) | |
| | Ryhmä lisäyksessä I määritellyn tason 3 alueyksikköjä (ICES/NAFO-alue) | Pohjois-Atlantti (ICES-alueet V–XIV ja NAFO-alueet) | |
| | Ryhmä lisäyksessä I määritellyn tason 4 alueyksikköjä (GSA) | Välimeri ja Mustameri | Välimeri ja Mustameri |
| | Alueellisten kalastusjärjestöjen näytteenoton suuralueet (lukuun ottamatta Välimeren yleistä kalastuskomissiota) | Muut alueet, joilla EU:n alukset harjoittavat kalastusta ja joiden hallinnoinnista vastaavat alueelliset kalastusjärjestöt, joiden jäsen tai tarkkailijajäsen yhteisö on (esim. ICCAT, IOTC, CECAF) | Muut alueet |

(1) Jäsenvaltiot vahvistavat osa-alueet tai kalastusalueet ensimmäiseksi ohjelmakaudeksi (2009–2010); tarvittaessa ne voidaan määritellä uudelleen alueellisissa yhteensovittamiskokouksissa ja esittää STECF:n hyväksyttäviksi. Tämän tason olisi oltava johdonmukainen olemassa olevien maantieteellisten alueiden kanssa.

*Lisäys III*

**Laivaston ositus alueittain**

| | | Pituusluokat (LOA) [1] | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 0–<10 m<br>0–<6 m | 10–<12 m<br>6–<12 m | 12–<18 m | 18–<24 m | 24–<40 m | 40 m tai suurempi |
| Aktiiviset alukset | | | | | | | |
| Aktiivisia pyydyksiä käyttävät | Puomitroolarit | | | | | | |
| | Pohjatroolarit ja/tai pohjanuotta-alukset | | | | | | |
| | Pelagiset troolarit | | | | | | |
| | Kurenuotta-alukset | | | | | | |
| | Pohjahara-alukset | | | | | | |
| | Muita aktiivisia pyydyksiä käyttävät alukset | | | | | | |
| | Ainoastaan aktiivisia monitoimipyydyksiä käyttävät alukset | | | | | | |
| Passiivisia pyydyksiä käyttävät | Koukkupyydyksiä käyttävät alukset | [2] | [2] | | | | |
| | Ajo- ja/tai seisovia verkkoja käyttävät alukset | | | | | | |
| | Mertoja ja/tai sulkupyydyksiä käyttävät alukset | | | | | | |
| | Muita passiivisia pyydyksiä käyttävät alukset | | | | | | |
| | Ainoastaan passiivisia monitoimipyydyksiä käyttävät alukset | | | | | | |
| Monitoimipyydyksiä käyttävät alukset | Aktiivisia ja passiivisia pyydyksiä käyttävät alukset | | | | | | |
| Passiiviset alukset | | | | | | | |

[1] Alle 12 metrin pituisten alusten pituusluokat Välimerellä ja Mustallamerellä ovat 0–<6 ja 6–<12 metriä. Kaikilla muilla alueilla pituusluokat ovat 0–<10 ja 10–<12 metriä.
[2] Passiivisia pyydyksiä Välimerellä ja Mustallamerellä käyttävät alle 12 metrin pituiset alukset voidaan jaotella pyydystyypin mukaan.

*Lisäys IV*

**Kalastustoiminta (kalastus) alueittain**

1. **Itämeri (ICES-alueet 22–32)**

| Taso 1 | Taso 2 | Taso 3 | Taso 4 | Taso 5 | Taso 6 | LOA-luokat (m) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Toiminta | Pyydys-luokka | Pyydys-ryhmä | Pyydystyyppi | Kohdelajit [b] | Silmäkoko ja muut valikoivat pyydykset | < 10 | 10 – < 12 | 12 – < 18 | 18 – < 24 | 24 – < 40 | 40 &+ |
| Kalastustoiminta | Troolit | Pohja-troolit | Pohjatrooli [OTB] | Äyriäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Makean veden lajit | [a] | | | | | | |
| | | | Monirikitrooli [OTT] | Äyriäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | Paritrooli [PTB] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Makean veden lajit | [a] | | | | | | |
| | | Pelagiset troolit | Pelaginen trooli [OTM] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Makean veden lajit | [a] | | | | | | |
| | | | Pelaginen paritrooli [PTM] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Makean veden lajit | [a] | | | | | | |

| Taso 1 | Taso 2 | Taso 3 | Taso 4 | Taso 5 | Taso 6 | LOA-luokat (m) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Toiminta | Pyydys-luokka | Pyydys-ryhmä | Pyydystyyppi | Kohdelajit [b] | Silmäkoko ja muut valikoivat pyydykset | < 10 | 10 – < 12 | 12 – < 18 | 18 – < 24 | 24 – < 40 | 40 &+ |
| | Koukut ja siimat | Siimat ja vapapyydykset | Käsisiimat [LHP] [LHM] | Eväkalat | [a] | | | | | | |
| | | Pitkäsiimat | Ajosiimat [LLD] | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Anadromiset lajit | [a] | | | | | | |
| | | | Ankkuroidut siimat [LLS] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Makean veden lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Anadromiset lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Katadromiset lajit | [a] | | | | | | |
| | Sulkupyydykset | Sulkupyydykset | Merrat ja sulkupyydykset [FPO] [c] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Makean veden lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Anadromiset lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Katadromiset lajit | [a] | | | | | | |
| | | | Rysät [FYK] [c] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Makean veden lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Anadromiset lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Katadromiset lajit | [a] | | | | | | |
| | | | Seisovat paunetit [FPN] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Makean veden lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Anadromiset lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Katadromiset lajit | [a] | | | | | | |

| Taso 1 | Taso 2 | Taso 3 | Taso 4 | Taso 5 | Taso 6 | LOA-luokat (m) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Toiminta | Pyydys-luokka | Pyydys-ryhmä | Pyydystyyppi | Kohdelajit [b] | Silmäkoko ja muut valikoivat pyydykset | < 10 | 10 – < 12 | 12 – < 18 | 18 – < 24 | 24 – < 40 | 40 &+ |
| | Verkot | Verkot | Riimuverkot [GTR] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Makean veden lajit | [a] | | | | | | |
| | | | Ankkuroidut verkot [GNS] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Makean veden lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Anadromiset lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Katadromiset lajit | [a] | | | | | | |
| | Nuotat | Saartopyydykset | Kurenuotat [PS] | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | Nuotat | Kierrenuotat [SSC] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Makean veden lajit | [a] | | | | | | |
| | | | Ankkuroidut nuotat [SDN] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | Parinuotat [SPR] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Rannalta ja aluksesta vedettävät nuotat | Eväkalat | [a] | | | | | | |
| | Kalastustoiminta, josta ei ole tietoja | | | Kalastustoiminta, josta ei ole tietoja | | | | | | | |
| Muu toiminta kuin kalastus | | | | Muu toiminta kuin kalastus | | | | | | | |
| Passiiviset | | | | Passiiviset | | | | | | | |
| Virkistyskalastus | | | | Ainoastaan seuraavat lajit: lohi, turska, ankeriaat | Ei sovelleta | Kaikki alusluokat yhdessä (tarvittaessa) | | | | | |

[a] Asetuksen (EY) N:o 88/98 ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 2187/2005 määritelmien mukaisesti.
[b] Säilytetty osa saaliista olisi luokiteltava kohdelajiryhmän mukaan (esim. äyriäiset, pääjalkaiset, pohjakalat jne.) kalastusmatkan tai — mikäli mahdollista — kalastustoimen tasolla ja lajiteltava painon tai arvokkaiden lajien osalta (esim. *Nephrops*-suvun katkaravut) kokonaisarvon mukaan. Ensimmäiselle sijalle tullut kohdelajiryhmä olisi valittava kohdelajiryhmäksi, joka ilmoitetaan taulukossa.
[c] Mukaan luettuna ankerias neuvoston asetuksen (EY) N:o 1100/2007 mukaisissa hallinnointiyksiköissä.

*Huomautus:*

Tarvittaessa on tehtävä pilottitutkimuksia ankeriaan sisävesikalastuksen seurantamenettelyjä varten.

2. **Pohjanmeri (ICES-alueet IIIa, IV ja VIId) ja Pohjoisen jäämeren itäosa (ICES-alueet I ja II)**

| Taso 1 | Taso 2 | Taso 3 | Taso 4 | Taso 5 | Taso 6 | LOA-luokat (m) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Toiminta | Pyydys-luokka | Pyydys-ryhmä | Pyydystyyppi | Kohdelajit [b] | Silmäkoko ja muut valikoivat pyydykset | < 10 | 10- < 12 | 12- < 18 | 18- < 24 | 24- < 40 | 40 &+ |
| Kalastustoiminta | Harat | Harat | Veneellä vedettävä laahusreki [DRB] | Nilviäiset | [a] | | | | | | |
| | | | Mekaaniset/ imuharat [HMD] | Nilviäiset | [a] | | | | | | |
| | Troolit | Pohja-troolit | Pohjatrooli [OTB] | Nilviäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset ja pohjakalat sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | | | Pääjalkaiset ja pohjakalat sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Syvänmeren lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Pelagiset ja pohjakalat sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat ja syvänmeren lajit sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | | Monirikitrooli [OTT] | Nilviäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Syvänmeren lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset ja pohjakalat sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | | | Pelagiset ja pohjakalat sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | | Paritrooli [PTB] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | Puomitrooli [TBB] | Äyriäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset ja pohjakalat sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | Pelagiset troolit | Pelaginen trooli [OTM] | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Pelaginen paritrooli [PTM] | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |

| Taso 1 | Taso 2 | Taso 3 | Taso 4 | Taso 5 | Taso 6 | LOA-luokat (m) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Toiminta | Pyydys-luokka | Pyydys-ryhmä | Pyydystyyppi | Kohdelajit [b] | Silmäkoko ja muut valikoivat pyydykset | < 10 | 10- < 12 | 12- < 18 | 18- < 24 | 24- < 40 | 40 &+ |
| | Koukut ja siimat | Siimat ja vapapyydykset | Käsisiimat ja vapaapyydykset [LHP] [LHM] | Eväkalat | [a] | | | | | | |
| | | Pitkäsiimat | Ankkuroidut siimat [LLS] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | Sulkupyydykset | Sulkupyydykset [c] | Merrat ja sulkupyydykset [FPO] | Nilviäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Eväkalat | [a] | | | | | | |
| | | | Rysät [FYK] | Katadromiset lajit | [a] | | | | | | |
| | Verkot | Verkot | Riimuverkot [GTR] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Ankkuroidut verkot [GNS] | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset | [a] | | | | | | |
| | | | Ajoverkot [GND] | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | Nuotat | Saartopyydykset | Kurenuotat [PS] | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | Nuotat | Kierrenuotat [SSC] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Ankkuroidut nuotat [SDN] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Parinuotat [SPR] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Rannalta ja aluksesta vedettävät nuotat | Eväkalat | [a] | | | | | | |
| | Muut | Muut | Lasiankeriaan kalastus | Lasiankerias | [a] | | | | | | |
| | Sekalaiset (täsmennettävä) | Sekalaiset (täsmennettävä) | | | [a] | | | | | | |
| Muu toiminta kuin kalastus | | | | Muu toiminta kuin kalastus | | | | | | | |
| Passiivinen | | | | Passiivinen | | | | | | | |
| Virkistyskalastus | | | | Ainoastaan seuraavat lajit: turska, ankeriaat | Ei sovelleta | Kaikki alusluokat yhdessä (tarvittaessa) | | | | | |

[a] Neuvoston asetusten (ETY) N:o 1899/85, (ETY) N:o 1638/87 ja (EY) N:o 850/98, komission asetusten (EY) N:o 2056/2001 ja (EY) N:o 494/2002 ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 40/2008 määritelmien mukaisesti.

[b] Säilytetty osa saaliista olisi luokiteltava kohdelajiryhmän mukaan (esim. äyriäiset, pääjalkaiset, pohjakalat jne.) kalastusmatkan tai — mikäli mahdollista — kalastustoimen tasolla ja lajiteltava painon tai arvokkaiden lajien osalta (esim. *Nephrops*-suvun katkaravut ja tonnikalat) kokonaisarvon mukaan. Ensimmäiselle sijalle tullut kohdelajiryhmä olisi valittava kohdelajiryhmäksi, joka ilmoitetaan taulukossa.

[c] Mukaan luettuna ankerias asetuksen (EY) N:o 1100/2007 mukaisissa hallinnointiyksiköissä.

*Huomautus:*

Tarvittaessa on tehtävä pilottitutkimuksia ankeriaan sisävesikalastuksen seurantamenettelyjä varten.

3. **Pohjois-Atlantti (ICES-alueet V–XIV ja NAFO-alueet)**

| Taso 1 | Taso 2 | Taso 3 | Taso 4 | Taso 5 | Taso 6 | LOA-luokat (m) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Toiminta | Pyydys-luokka | Pyydys-ryhmä | Pyydystyyppi | Kohdelajit [b] | Silmäkoko ja muut valikoivat pyydykset | < 10 | 10- < 12 | 12- < 18 | 18- < 24 | 24- < 40 | 40 &+ |
| Kalastustoiminta | Harat | Harat | Veneellä vedettävä laahusreki [DRB] | Nilviäiset | [a] | | | | | | |
| | | | Mekaaniset/ imuharat [HMD] | Nilviäiset | [a] | | | | | | |
| | Troolit | Pohja-troolit | Pohjatrooli [OTB] | Nilviäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset ja pohjakalat sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | | | Pääjalkaiset ja pohjakalat sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Syvänmeren lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Pelagiset ja pohjakalat sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat ja syvänmeren lajit sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | | Monirikitrooli [OTT] | Nilviäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Syvänmeren lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset ja pohjakalat sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | | | Pelagiset ja pohjakalat sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | | Paritrooli [PTB] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | Puomitrooli [TBB] | Äyriäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset ja pohjakalat sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat ja pääjalkaiset sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | Pelagiset troolit | Pelaginen trooli [OTM] | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Pelaginen paritrooli [PTM] | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Suuret pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |

| Taso 1 | Taso 2 | Taso 3 | Taso 4 | Taso 5 | Taso 6 | LOA-luokat (m) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Toiminta | Pyydysluokka | Pyydysryhmä | Pyydystyyppi | Kohdelajit [b] | Silmäkoko ja muut valikoivat pyydykset | < 10 | 10- < 12 | 12- < 18 | 18- < 24 | 24- < 40 | 40 &+ |
| | Koukut ja siimat | Siimat ja vapapyydykset | Käsisiimat ja vapapyydykset [LHP] [LHM] | Eväkalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pääjalkaiset | [a] | | | | | | |
| | | | Vedettävät pitkätsiimat [LTL] | Suuret pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | Pitkätsiimat | Ajosiimat [LLD] | Suuret pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Syvänmeren lajit | [a] | | | | | | |
| | | | Ankkuroidut siimat [LLS] | Syvänmeren lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | Sulkupyydykset | Sulkupyydykset [c] | Merrat ja sulkupyydykset [FPO] | Nilviäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Eväkalat | [a] | | | | | | |
| | | | Rysät [FYK] | Katadromiset lajit | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Seisovat paunetit [FPN] | Suuret pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | Verkot | Verkot | Riimuverkot [GTR] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Ankkuroidut verkot [GNS] | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Äyriäiset | [a] | | | | | | |
| | | | | Syvänmeren lajit | [a] | | | | | | |
| | | | Ajoverkot [GND] | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | Nuotat | Saartopyydykset | Kurenuotat [PS] | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Suuret pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | Nuotat | Kierrenuotat [SSC] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Ankkuroidut nuotat [SDN] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Parinuotat [SPR] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Rannalta ja aluksesta vedettävät nuotat | Eväkalat | [a] | | | | | | |
| | Muut | Muut | Lasiankeriaan kalastus | Lasiankerias | [a] | | | | | | |
| | Sekalaiset (täsmennettävä) | Sekalaiset (täsmennettävä) | | | [a] | | | | | | |

| Taso 1 | Taso 2 | Taso 3 | Taso 4 | Taso 5 | Taso 6 | LOA-luokat (m) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Toiminta | Pyydys-luokka | Pyydys-ryhmä | Pyydystyyppi | Kohdelajit [b] | Silmäkoko ja muut valikoivat pyydykset | < 10 | 10- < 12 | 12- < 18 | 18- < 24 | 24- < 40 | 40 &+ |
| Muu toiminta kuin kalastus | | | | Muu toiminta kuin kalastus | | | | | | | |
| Passiivinen | | | | Passiivinen | | | | | | | |
| Virkistyskalastus | | | | Ainoastaan seuraavat lajit: lohi, meribassi, ankeriaat (ainoastaan ICES-alueet) | Ei sovelleta | Kaikki alusluokat yhdessä (tarvittaessa) | | | | | |

[a] Neuvoston asetusten (EY) N:o 850/98 ja (EY) N:o 2549/2000, komission asetusten (EY) N:o 2056/2001 ja (EY) N:o 494/2002 ja neuvoston asetusten (EY) N:o 1386/2007 ja (EY) N:o 40/2008 määritelmien mukaisesti.
[b] Säilytetty osa saaliista olisi luokiteltava kohdelajiryhmän mukaan (esim. äyriäiset, pääjalkaiset, pohjakalat jne.) kalastusmatkan tai — mikäli mahdollista — kalastustoimen tasolla ja lajiteltava painon tai arvokkaiden lajien osalta (esim. *Nephrops*-suvun katkaravut ja tonnikalat) kokonaisarvon mukaan. Ensimmäiselle sijalle tullut kohdelajiryhmä olisi valittava kohdelajiryhmäksi, joka ilmoitetaan taulukossa.
[c] Mukaan luettuna ankerias asetuksen (EY) N:o 1100/2007 mukaisissa hallinnointiyksiköissä.

*Huomautus:*

Tarvittaessa on tehtävä pilottitutkimuksia ankeriaan sisävesikalastuksen seurantamenettelyjä varten.

4. **Välimeri ja Mustameri**

| Taso 1 | Taso 2 | Taso 3 | Taso 4 | Taso 5 | Taso 6 | LOA-luokat (m) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Toiminta | Pyydys-luokka | Pyydys-ryhmä | Pyydystyyppi | Kohdelajit [c] | Silmäkoko ja muut valikoivat pyydykset | < 6 | 6- < 12 | 12- < 18 | 18- < 24 | 24- < 40 | 40 &+ |
| Kalastustoiminta | Harat | Harat | Veneellä vedettävä laahusreki [DRB] | Nilviäiset | [a] | | | | | | |
| | Troolit | Pohja-troolit | Pohjatrooli [OTB] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Syvänmeren lajit [b] | [a] | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat ja syvänmeren lajit sekaisin [b] | [a] | | | | | | |
| | | | Monirikitrooli [OTT] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Paritrooli [PTB] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Puomitrooli [TBB] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | Pelagiset troolit | Pelaginen trooli [OTM] | Pohjakalat ja pelagiset lajit sekaisin | [a] | | | | | | |
| | | | Pelaginen paritrooli [PTM] | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |

| Taso 1 | Taso 2 | Taso 3 | Taso 4 | Taso 5 | Taso 6 | LOA-luokat (m) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Toiminta | Pyydysluokka | Pyydysryhmä | Pyydystyyppi | Kohdelajit (c) | Silmäkoko ja muut valikoivat pyydykset | < 6 | 6- < 12 | 12- < 18 | 18- < 24 | 24- < 40 | 40 &+ |
| | Koukut ja siimat | Siimat ja vapapyydykset | Käsisiimat ja vapapyydykset [LHP] [LHM] | Eväkalat | (a) | | | | | | |
| | | | | Pääjalkaiset | (a) | | | | | | |
| | | | Vedettävät pitkätsiimat [LTL] | Suuret pelagiset kalat | (a) | | | | | | |
| | | Pitkätsiimat | Ajosiimat [LLD] | Suuret pelagiset kalat | (a) | | | | | | |
| | | | Ankkuroidut siimat [LLS] | Pohjakalat | (a) | | | | | | |
| | Sulkupyydykset | Sulkupyydykset (d) | Merrat ja sulkupyydykset [FPO] | Pohjakalat | (a) | | | | | | |
| | | | Rysät [FYK] | Katadromiset lajit | (a) | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | (a) | | | | | | |
| | | | Seisovat paunetit [FPN] | Suuret pelagiset kalat | (a) | | | | | | |
| | Verkot | Verkot | Riimuverkot [GTR] | Pohjakalat | (a) | | | | | | |
| | | | Ankkuroidut verkot [GNS] | Pienet ja suuret pelagiset kalat | (a) | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | (a) | | | | | | |
| | | | Ajoverkot [GND] | Pienet pelagiset kalat | (a) | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | (a) | | | | | | |
| | Nuotat | Saartopyydykset | Kurenuotat [PS] | Pienet pelagiset kalat | (a) | | | | | | |
| | | | | Suuret pelagiset kalat | (a) | | | | | | |
| | | | Lamparaverkot [LA] | Pienet ja suuret pelagiset kalat | (a) | | | | | | |
| | | Nuotat | Kierrenuotat [SSC] | Pohjakalat | (a) | | | | | | |
| | | | Ankkuroidut nuotat [SDN] | Pohjakalat | (a) | | | | | | |
| | | | Parinuotat [SPR] | Pohjakalat | (a) | | | | | | |
| | | | Rannalta ja aluksesta vedettävät nuotat [SB] [SV] | Pohjakalat | (a) | | | | | | |
| | Muut | Muut | Lasiankeriaan kalastus | Lasiankerias | (a) | | | | | | |
| | Sekalaiset (täydennettävä) | Sekalaiset (täydennettävä) | | | (a) | | | | | | |

| Taso 1 | Taso 2 | Taso 3 | Taso 4 | Taso 5 | Taso 6 | LOA-luokat (m) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Toiminta | Pyydys-luokka | Pyydys-ryhmä | Pyydystyyppi | Kohdelajit ([c]) | Silmäkoko ja muut valikoivat pyydykset | < 6 | 6- < 12 | 12- < 18 | 18- < 24 | 24- < 40 | 40 &+ |
| Muu toiminta kuin kalastus | | | | Muu toiminta kuin kalastus | | | | | | | |
| Passivinen | | | | Passiivinen | | | | | | | |
| Virkistyskalastus | | | | Ainoastaan seuraavat lajit: tonnikala, ankeriaat | Ei sovelleta | Kaikki alusluokat yhdessä (tarvittaessa) | | | | | |

([a]) Neuvoston asetuksen (EY) N:o 1967/2006 määritelmien mukaisesti.
([b]) Viitataan ainoastaan katkarapulajeihin *Aristaeomorpha foliacea* ja *Aristeus antennatus*, jotka eivät sisälly neuvoston asetuksessa (EY) N:o 2347/2002 olevaan syvänmeren lajien määritelmään.
([c]) Säilytetty osa saaliista olisi luokiteltava kohdelajiryhmän mukaan (esim. äyriäiset, pääjalkaiset, pohjakalat jne.) kalastusmatkan tai — mikäli mahdollista — kalastustoimen tasolla ja lajiteltava painon tai arvokkaiden lajien osalta (esim. *Nephrops*-suvun katkaravut ja tonnikalat) kokonaisarvon mukaan. Ensimmäiselle sijalle tullut kohdelajiryhmä olisi valittava kohdelajiryhmäksi, joka ilmoitetaan taulukossa.
([d]) Mukaan luettuna ankerias asetuksen (EY) N:o 1100/2007 mukaisissa hallinnointiyksiköissä.

*Huomautus:*

Tarvittaessa on tehtävä pilottitutkimuksia ankeriaan sisävesikalastuksen seurantamenettelyjä varten

5. **Muut alueet, joilla EU:n alukset harjoittavat kalastusta ja joiden hallinnoinnista vastaavat alueelliset kalastusjärjestöt, joiden jäsen tai tarkkailijajäsen yhteisö on (esim. ICCAT, IOTC, CECAF)**

| Taso 1 | Taso 2 | Taso 3 | Taso 4 | Taso 5 | Taso 6 | LOA-luokat (m) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Toiminta | Pyydys-luokka | Pyydys-ryhmä | Pyydystyyppi | Kohdelajit ([b]) | Silmäkoko tai muut valikoivat pyydykset | < 10 | 10- < 12 | 12- < 18 | 18- < 24 | 24- < 40 | 40 &+ |
| Kalastustoiminta | Troolit | Pohjatroolit | Pohjatrooli [OTB] | Äyriäiset | ([a]) | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | ([a]) | | | | | | |
| | | | | Pääjalkaiset ja pohjakalat sekaisin | ([a]) | | | | | | |
| | | | Monirikitrooli [OTT] | Äyriäiset | ([a]) | | | | | | |
| | | Pelagiset troolit | Pelaginen trooli [OTM] | Pienet pelagiset kalat | ([a]) | | | | | | |
| | Koukut ja siimat | Siimat ja vapapyydykset | Käsisiimat ja vapapyydykset [LHP] [LHM] | Suuret pelagiset kalat | ([a]) | | | | | | |
| | | | | Pohjakalat | ([a]) | | | | | | |
| | | Pitkäsiimat | Ajosiimat [LLD] | Suuret pelagiset kalat | ([a]) | | | | | | |
| | | | Ankkuroidut siimat [LLS] | Pohjakalat | ([a]) | | | | | | |
| | Sulkupyydykset | Sulkupyydykset | Merrat ja sulkupyydykset [FPO] | Äyriäiset | ([a]) | | | | | | |
| | | | | Eväkalat | ([a]) | | | | | | |

| Taso 1 | Taso 2 | Taso 3 | Taso 4 | Taso 5 | Taso 6 | LOA-luokat (m) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Toiminta | Pyydys-luokka | Pyydys-ryhmä | Pyydystyyppi | Kohdelajit [b] | Silmäkoko tai muut valikoivat pyydykset | < 10 | 10- < 12 | 12- < 18 | 18- < 24 | 24- < 40 | 40 &+ |
| | Verkot | Verkot | Riimuverkot [GTR] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Ankkuroidut verkot [GNS] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | | | Ajoverkot [GND] | Pohjakalat | [a] | | | | | | |
| | Nuotat | Saartopyy-dykset | Kurenuotat [PS] | Pienet pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | | | | Suuret pelagiset kalat | [a] | | | | | | |
| | Sekalaiset (täsmennettäväecify) | Sekalaiset (täsmennettävä) | | | [a] | | | | | | |
| Muu toiminta kuin kalastus | | | | Muu toiminta kuin kalastus | | | | | | | |
| Passiivinen | | | | Passiivinen | | | | | | | |

[a] Neuvoston asetusten (EY) N:o 600/2004, (EY) N:o 830/2004, (EY) N:o 115/2006, (EY) N:o 563/2006, (EY) N:o 764/2006, (EY) N:o 805/2006, (EY) N:o 1562/2006, (EY) N:o 1563/2006, (EY) N:o 1801/2006, (EY) N:o 2027/2006, (EY) N:o 450/2007, (EY) N:o 753/2007, (EY) N:o 893/2007, (EY) N:o 894/2007, (EY) N:o (EY) N:o 1386/2007, (EY) N:o 1446/2007, (EY) N:o 31/2008, (EY) N:o 241/2008 ja (EY) N:o 242/2008 määritelmien mukaisesti.

[b] Säilytetty osa saaliista olisi luokiteltava kohdelajiryhmän mukaan (esim. äyriäiset, pääjalkaiset, pohjakalat jne.) kalastusmatkan tai — mikäli mahdollista — kalastustoimen tasolla ja lajiteltava painon tai arvokkaiden lajien osalta (esim. *Nephrops*-suvun katkaravut ja tonnikalat) kokonaisarvon mukaan. Ensimmäiselle sijalle tullut kohdelajiryhmä olisi valittava kohdelajiryhmäksi, joka ilmoitetaan taulukossa.

*Lisäys V*

**Tietojenkeruussa käytetyt jaottelutasot**

| | | Osa-alue tai kalastusalue | Alue | Supra-alue |
|---|---|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 |
| Kalastus laivastonosa (osa) | A | A1 | A2 | A3 |
| Kalastus | B | B1 | B2 | B3 |
| Laivastonosa | C | C1 | C2 | C3 |

*Huomautus:*

Koska kalastuksen tapahtumispaikan osalta voidaan viitata osa-alueisiin, alueisiin tai supra-alueisiin, lisäyksessä esitetään tiedonkeruun eri tasot (tai jaottelutasot).

*Lisäys VI*

**Luettelo taloudellisista muuttujista**

| Muuttujaryhmä | Muuttuja | Tiedonkeruun määrittely ([19]) | Yksikkö | Määritelmä Yritystoiminnan rakennetilastot (SBS) komission asetus (EY) N:o 2700/98 | Ohjeet |
|---|---|---|---|---|---|
| Tulot | Purettujen saaliiden bruttoarvo | Monialainen | EUR | 12 11 0 pl. 4 kohta | |
| | Kiintiöiden tai muiden kalastusoikeuksien vuokraamisesta saadut tulot | | EUR | 12 11 0 pl. 4 kohta | |
| | Suorat avustukset ([1]) | | EUR | 12 11 0 pl. 4 kohta | |
| | Muut tulot ([2]) | | EUR | 12 11 0 pl. 4 kohta | |
| Henkilöstökustannukset | Miehistön palkat ([3]) | | EUR | 13 31 0 | |
| | Palkattoman työvoiman laskennallinen arvo ([4]) | | EUR | 13 32 0 | |
| | | | EUR | | |
| Energiakustannukset | Energiakustannukset ([5]) | | EUR | 20 11 0 (13 11 0) | |
| Korjaus- ja kunnossapitokustannukset | Korjaus- ja kunnossapitokustannukset ([6]) | | EUR | (13 11 0) | EKT ([20]) 3.70. e) (1) (2) |
| Muut toimintakustannukset | Muuttuvat kustannukset ([7]) | | EUR | (13 11 0) | |
| | Muut kuin muuttuvat kustannukset ([8]) | | EUR | (13 11 0) | |
| | Kiintiöiden tai muiden kalastusoikeuksien leasing/vuokrauskustannukset | | EUR | (13 11 0) | |
| Pääomakustannukset | Vuosipoistot ([9]) | | EUR | | EKT 6.02 — 6.05. |
| Pääoma-arvo | Aineellisen pääoman arvo: jälleenhankinta-arvo arvonalenemisen jälkeen ([10]) | | EUR | | EKT 7.09.– 7.24 |
| | Aineellisen pääoman arvo: alkuperäinen arvo poistojen jälkeen ([10]) | | EUR | | EKT 7.09.– 7.24 |
| | Kiintiöiden ja kalastusoikeuksien arvo ([11]) | | EUR | | EKT 7.09.– 7.24 |
| Investoinnit | Investoinnit aineelliseen pääomaan ([12]) | | EUR | 15 11 0 | EKT 3.102.– 3.111. |
| Rahoitustilanne | Velat/omaisuus ([13]) | | % | | |
| Työllisyys | Palkattu miehistö ([14]) | | Lukumäärä | 16 11 0; 16 13 0 16 13 1; 16 13 2 16 13 5; 16 14 0 16 15 0 | EKT 11.32.– 11.34 |
| | Kokoaikavastaavuus — kansallinen ([15]) | | Lukumäärä | 16 11 0; 16 13 0 16 13 1; 16 13 2 16 13 5; 16 14 0 16 15 0 | EKT 11.32.– 11.34 |
| | Kokoaikavastaavuus — harmonisoitu ([16]) | | Lukumäärä | 16 11 0; 16 13 0 16 13 1; 16 13 2 16 13 5; 16 14 0 16 15 0 | EKT 11.32.– 11.34 |

| Muuttujaryhmä | Muuttuja | Tiedonkeruun määrittely [19] | Yksikkö | Määritelmä Yritystoiminnan rakennetilastot (SBS) komission asetus (EY) N:o 2700/98 | Ohjeet |
|---|---|---|---|---|---|
| Laivasto | Lukumäärä | Monialainen | Lukumäärä | N/A | N/A |
| | Keskimääräinen LOA (pituus) | Monialainen | Metriä | N/A | N/A |
| | Alusten keskimääräinen vetoisuus | Monialainen | GT | N/A | N/A |
| | Alusten keskimääräinen koneteho | Monialainen | kW | N/A | N/A |
| | Keskimääräinen ikä | Monialainen | Vuotta | N/A | N/A |
| Pyyntiponnistus | Merelläolopäivät | Monialainen | Päivää | N/A | N/A |
| | Energiankulutus | | Litraa | N/A | N/A |
| Kalastusyritysten/yksiköiden lukumäärä | Kalastusyritysten/yksiköiden lukumäärä [17] | Kokoluokittain:<br>1) 1 oma alus<br>2) 2–5 omaa alusta<br>3) >5 omaa alusta | Lukumäärä | N/A | N/A |
| Tuotannon arvo lajeittain | Purettujen saaliiden arvo lajeittain | Monialainen | EUR | N/A | N/A |
| | Keskihinta lajeittain [18] | Monialainen | EUR/kg | N/A | N/A |

(1) Sisältää suorat tuet, esim. kalastuksen lopettamisesta maksettavan korvauksen, polttoaineveron palautukset ja vastaavat kiinteämääräiset korvaukset. Ei sisällä sosiaalietuusmaksuja, epäsuoria avustuksia, kuten polttoaineiden kaltaisten tuotantopanosten veronalennuksia, eikä investointitukia.

(2) Sisältää muut aluksen käytöstä saatavat tulot, jotka liittyvät esim. virkistyskalastukseen ja matkailuun, öljynporauslauttojen maksuihin jne.; sisältää myös alusten kärsimien vahinkojen tai pyydysten menettämisen varalta otettujen vakuutusten maksut.

(3) Sosiaaliturvamaksut mukaan luettuina.

(4) Esim. aluksen omistajan oma työpanos. Jäsenvaltioiden on selvitettävä valitsemansa menettelytapa kansallisessa ohjelmassaan.

(5) Lukuun ottamatta voiteluöljyä. Mikäli mahdollista, eriteltävä polttoainetyypin mukaan (bensiini, diesel, biopolttoaine jne.).

(6) Alusten ja pyydysten kunnossapidosta ja korjaamisesta aiheutuvat bruttokustannukset.

(7) Sisältää kaikki ostetut tuotantopanokset (tavarat ja palvelut), jotka liittyvät pyyntiponnistukseen ja/tai saaliisiin/purettuihin saaliisiin.

(8) Sisältää ostetut tuotantopanokset, jotka eivät liity pyyntiponnistukseen ja/tai saaliisiin/purettuihin saaliisiin (vuokrattu kalusto mukaan luettuna).

(9) Lasketaan käyttäen [ehdotettua investointikertymämenetelmää, joka on esitetty tutkimusraportissa FISH/2005/03:"IREPA Onlus Co-ordinator, 2006. Evaluation of the capital value, investments and capital costs in the fisheries sector Study No FISH/2005/03, 203 p."]. Tiedot ja arviointimenettelyt olisi selitettävä kansallisessa ohjelmassa.

(10) Aluksen arvo, ts. runko, moottori, kaikki aluksella olevat laitteet ja pyydykset. Arvioidaan käyttäen [ehdotettua investointikertymämenetelmää, joka on esitetty tutkimusraportissa FISH/2005/03 "IREPA Onlus Co-ordinator, 2006. Evaluation of the capital value, investments and capital costs in the fisheries sector Study No FISH/2005/03, 203 p."]. Tiedot ja arviointimenettelyt olisi selitettävä kansallisessa ohjelmassa.

(11) Tarvittaessa. Arviointimenettelyt olisi selitettävä kansallisessa ohjelmassa.

(12) Olemassa olevaan alukseen/pyydykseen tietyn vuoden aikana tehdyt parannukset.

(13) Velkojen %-osuus suhteessa kokonaispääoman arvoon (sellaisena kuin se on määriteltynä edellä).

(14) Aluksella olevien työpaikkojen lukumäärä, joka vastaa aluksella työskentelevien ja aluksen palkkaamien henkilöiden keskimääräistä lukumäärää. Sisältää tilapäisen ja vuorotyötä tekevän työvoiman. [ks. tutkimusraportti FISH/2005/14, "LEI WAGENINGENUR Co-ordinator, 2006. Calculation of labour including full-time equivalent (FTE) in fisheries Study No FISH/2005/14, 142 p"].

(15) Kokoaikavastaavuus, joka perustuu aluksella olevien miehistön jäsenten työtuntien sekä maissa tekemien työtuntien kokoaikaekvivalentin kansalliseen viitetasoon (lukuun ottamatta lepoaikaa). Jos vuosittaisten työtuntien määrä miehistön jäsentä kohti ylittää viitetason, kokoaikavastaavuus on 1 miehistön jäsentä kohti. Muussa tapauksessa se vastaa tehtyjen työtuntien ja viitetason välistä suhdetta. [Menettely kuten tutkimuksessa FISH/2005/14, "LEI WAGENINGENUR Co-ordinator, 2006. Calculation of labour including full-time equivalent (FTE) in fisheries Study No FISH/2005/14, 142 p." and amended by the SGECA 07-01 report (15-19 January 2007, Salerno, 21 p. +annexes), ja se olisi selitettävä kansallisessa ohjelmassa].

(16) Kokoaikavastaavuuden kynnysarvo on 2 000 tuntia, ja se lasketaan alaviitteessä 15 tarkoitetun menetelmän mukaan.

(17) Alusrekisterin mukainen tilanne 1. tammikuuta. Yhteisomistustapaukset (joissa on mukana useampi kuin yksi henkilö) on luokiteltava yhdeksi yksiköksi.

(18) Hinnat euroina elopainokiloa kohti.

(19) Taloudelliset muuttujat on kerättävä vuosittain tasolla C3 (lisäys V), lukuun ottamatta monialaisia muuttujia, jotka kerätään eriytetymmällä tasolla (joka on määritelty lisäyksessä VIII) ja useammin.

(20) EKT viittaa Euroopan kansantalouden tilinpitojärjestelmään 1995 (Neuvoston asetus (EY) N:o 2223/96 ja Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1267/2003, Eurostat ESA 1995 manual).

*Lisäys VII*

**Luettelo biologisista muuttujista sekä näytteenottoerittely lajeittain**

**Y = vuosittain; T = joka kolmas vuosi**

| Laji (suomenk.) | Laji (latinank.) | Alue/kanta | Lajiryhmä [a] | Ikä nro/ 1 000 t | Paino | Sukupuoli | Sukukypsyys | Hedelmällisyys |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ICES-alueet I, II | | | | | | | | |
| Ankerias | *Anguilla anguilla* | I, II | G1 | [b] | T | T | T | |
| Keila | *Brosme brosme* | I, II | G2 | 250 | T | T | T | |
| Atlantin-Skandinavian silli | *Clupea harengus* | I, II,V | G1 | 25 | Y | Y | Y | |
| Turska | *Gadus morhua* | I, II | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Kolja | *Melanogrammus aeglefinus* | I, II | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Mustakitaturska | *Micromesistius poutassou* | I-IX, XII, XIV | G1 | 25 | Y | Y | Y | |
| Pohjankatkarapu | *Pandalus borealis* | I, II | G1 | | Y | Y | Y | |
| Seiti | *Pollachius virens* | I, II | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Grönlanninpallas | *Reinhardtius hippoglossoides* | I, II | G1 | 50 | Y | Y | Y | |
| Makrilli | *Scomber scombrus* | II, IIIa, IV, V, VI, VII, VIII, IX | G1 | 25 | Y | Y | Y | |
| Punasimppu | *Sebastes marinus* | I, II | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Puna-ahven | *Sebastes mentella.* | I, II | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Piikkimakrilli | *Trachurus trachurus* | IIa, IVa, Vb, VIa, VIIa-c, e-k, VIIIabde | G2 | 25 | T | T | T | |
| Villakuore | *Mallotus villosus* | I, II | G2 | | | | | |
| Lohi | *Salmo salar* | I, II | G1 | 250 | T | T | T | |
| Skagerrak ja Kattegat — ICES-alue IIIa | | | | | | | | |
| Tuulenkalat | *Ammodytidae* | IIIa | G2 | 50 | | | | |
| Ankerias | *Anguilla anguilla* | IIIa | G1 | [b] | T | T | T | |
| Silli ja silakka | *Clupea harengus* | IV, VIId, IIIa/22-24, IIIa | G1 | 25 | Y | Y | Y | |
| Lestikala | *Coryphaenoides rupestris* | IIIa | G2 | 100 | T | T | T | |
| Kyhmykurnusimppu | *Eutrigla gurnardus* | IIIa | G2 | 250 | T | T | T | |
| Turska | *Gadus morhua* | IV, VIId, IIIaN | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Turska | *Gadus morhua* | IIIaS | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Mustaeväkampela | *Glyptocephalus cynoglossus* | IIIa | G2 | 250 | T | T | T | |
| Hietakampela | *Limanda limanda* | IIIa | G2 | 125 | | | | |
| Kolja | *Melanogrammus aeglefinus* | IV, IIIa | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Valkoturska | *Merlangius merlangus* | IIIa | G2 | 125 | T | T | T | |

| Laji (suomenk.) | Laji (latinank.) | Alue/kanta | Lajiryhmä [a] | Ikä nro/ 1 000 t | Paino | Sukupuoli | Sukukypsyys | Hedelmällisyys |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kummeliturska | *Merluccius merluccius* | IIIa, IV, VI, VII, VIIIab | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Mustakitaturska | *Micromesistius poutassou* | I-IX, XII, XIV | G1 | 25 | Y | Y | Y | |
| Keisarihummeri | *Langoustine norvegicus* | Toiminnallinen yksikkö | G1 | | Y | Y | Y | |
| Pohjankatkarapu | *Pandalus borealis* | IIIa, IVa East | G1 | | Y | Y | Y | |
| Punakampela | *Pleuronectes platessa* | IIIa | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Seiti | *Pollachius virens* | IV, IIIa, VI | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Piikkikampela | *Psetta maxima* | Kaikki alueet | G2 | 250 | T | T | T | |
| Makrilli | *Scomber scombrus* | II, IIIa, IV, V, VI, VII, VIII, IX | G1 | 25 | Y | Y | Y | |
| Silokampela | *Scophthalmus rhombus* | IIIa | G2 | 125 | T | T | T | |
| Kielikampela | *Solea solea* | IIIa, 22 | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Kilohaili | *Sprattus sprattus* | IIIa | G1 | 500 | Y | Y | Y | |
| Hait | *Squalidae* | IIIa N | G1 | | | | | |
| Harmaaturska | *Trisopterus esmarki* | IV, IIIa | G2 | 25 | | | | |
| Itämeri — ICES-osa-alueet 22–32 | | | | | | | | |
| Ankerias | *Anguilla anguilla* | IIIb-d | G1 | [b] | T | T | T | |
| Silakka | *Clupea harengus* | 22-24 IIIa/25–27, 28.2, 29, 32/28.1/ 30/31 | G1 | 25 | Y | Y | Y | |
| Sillisiika | *Coregonus lavaretus* | IIId | G2 | 250 | T | T | T | |
| Hauki | *Esox lucius* | IIId | G2 | 250 | T | T | T | |
| Turska | *Gadus morhua* | 22-24/25-32 | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Hietakampela | *Limanda limanda* | 22-32 | G2 | 125 | T | T | T | |
| Ahven | *Perca fluviatilis* | IIId | G2 | 250 | T | T | T | |
| Kampela | *Platichtys flesus* | 22-32 | G2 | 250 | T | T | T | |
| Punakampela | *Pleuronectes platessa* | 22-32 | G2 | 250 | T | T | T | |
| Piikkikampela | *Psetta maxima* | 22-32 | G2 | 250 | T | T | T | |
| Lohi | *Salmo salar* | 22-31/32 | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Meritaimen | *Salmo trutta* | 22-32 | G2 | 250 | T | T | T | |
| Kuha | *Sander lucioperca* | IIId | G2 | 250 | T | T | T | |
| Silokampela | *Scophthalmus rhombus* | 22-32 | G2 | 125 | T | T | T | |

| Laji (suomenk.) | Laji (latinank.) | Alue/kanta | Lajiryhmä [a] | Ikä nro/ 1 000 t | Paino | Sukupuoli | Sukukypsyys | Hedelmällisyys |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kilohaili | *Sprattus sprattus* | 22-32 | G1 | 50 | Y | Y | Y | |
| Kielikampela | *Solea solea* | 22 | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Pohjanmeri ja Englannin kanaalin itäosa — ICES-alueet IV, VIId | | | | | | | | |
| Tuulenkalat | *Ammodytidae* | IV | G2 | 25 | | | | |
| Ankerias | *Anguilla anguilla* | IV, VIId | G1 | [b] | T | T | T | |
| Merikissa | *Anarhichas* spp. | IV | G2 | 250 | | | | |
| Hopeakuore | *Argentina* spp. | IV | G2 | 50 | | | | |
| Punakurnusimppu | *Aspitrigla cuculus* | IV | G2 | 250 | T | T | T | |
| Keila | *Brosme brosme* | IV, IIIa | G2 | 250 | T | T | T | |
| Silli | *Clupea harengus* | IV, VIId, IIIa | G1 | 25 | Y | Y | Y | |
| Hietakatkarapu | *Crangon crangon* | IV, VIId | G2 | | T | T | T | |
| Meribassi | *Dicentrarchus labrax* | IV, VIId | G2 | 125 | T | T | T | |
| Kyhmykurnusimppu | *Eutrigla gurnardus* | IV | G2 | 250 | T | T | T | |
| Turska | *Gadus morhua* | IV, VIId, IIIa | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Mustaeväkampela | *Glyptocephalus cynoglossus* | IV | G2 | 250 | T | T | T | |
| Sinisuusimppu | *Helicolenus dactylopterus* | IV | G2 | 250 | T | T | T | |
| Nelitäplälasikampela | *Lepidorhombus boscii* | IV, VIId | G2 | 50 | T | T | T | |
| Lasikampela | *Lepidorhombus whiffiagonis* | IV, VIId | G2 | 50 | T | T | T | |
| Hietakampela | *Limanda limanda* | IV, VIId | G2 | 125 | T | T | T | |
| Mustavatsamerikrotti | *Lophius budegassa* | IV, VIId | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Merikrotti | *Lophius piscatorius* | IIIa, IV, VI | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Isolestikala | *Macrourus berglax* | IV, IIIa | G2 | 250 | T | T | T | |
| Kolja | *Melanogrammus aeglefinus* | IV, IIIa | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Valkoturska | *Merlangius merlangus* | IV, VIId | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Kummelituraska | *Merluccius merluccius* | IIIa, IV, VI, VII, VIIIab | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Mustakitaturska | *Micromesistius poutassou* | I-IX, XII, XIV | G1 | 25 | Y | Y | Y | |
| Pikkupääkampela | *Microstomus kitt* | IV, VIId | G2 | 100 | T | T | T | |
| Tylppäpyrstömolva | *Molva dypterygia* | IV, IIIa | G1 | 125 | T | T | T | |
| Molva | *Molva molva* | IV, IIIa | G2 | 125 | T | T | T | |
| Pikkumullo | *Mullus barbatus* | IV, VIId | G2 | 125 | T | T | T | |
| Keltajuovamullo | *Mullus surmuletus* | IV, VIId | G2 | 125 | T | T | T | |

| Laji (suomenk.) | Laji (latinank.) | Alue/kanta | Lajiryhmä [a] | Ikä nro/ 1 000 t | Paino | Sukupuoli | Sukukypsyys | Hedelmällisyys |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Keisarihummeri | *Langoustine norvegicus* | Kaikki toiminnalliset yksiköt | G1 | | Y | Y | Y | |
| Pohjankatkarapu | *Pandalus borealis* | IIIa, IVa East/IVa/IV | G1 | | T | T | T | |
| Isokampasimpukka | *Pecten maximus* | VIId | G2 | | T | T | T | |
| Suomuturska | *Phycis blennoides* | IV | G2 | 50 | T | T | T | |
| Luikeroturska | *Phycis phycis* | IV | G2 | 50 | T | T | T | |
| Kampela | *Platichthys flesus* | IV | G2 | 125 | T | T | T | |
| Punakampela | *Pleuronectes platessa* | IV | G1 | 50 | Y | Y | Y | |
| Punakampela | *Pleuronectes platessa* | VIId | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Seiti | *Pollachius virens* | IV, IIIa, VI | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Piikkikampela | *Psetta maxima* | IV, VIId | G2 | 250 | T | T | T | |
| Okarausku | *Raja clavata* | IV, VIId | G1 | | T | T | T | |
| Pisterausku | *Raja montagui* | IV, VIId | G1 | | T | T | T | |
| Marmorirausku | *Raja naevus* | IV, VIId | G1 | | T | T | T | |
| Kynsirausku | *Raja radiata* | IV, VIId | G1 | | T | T | T | |
| Muut rauskut | *Rajidae* | IV, VIId | G1 | | | | | |
| Grönlanninpallas | *Reinhardtius hippoglossoides* | IV | G2 | 250 | T | T | T | |
| Lohi | *Salmo salar* | IV | G1 | 250 | T | T | T | |
| Makrilli | *Scomber scombrus* | II, IIIa, IV, V, VI, VII, VIII, IX | G1 | 25 | Y | Y | Y | |
| Silokampela | *Scophthalmus rhombus* | IV, VIId | G2 | 125 | T | T | T | |
| Punasimppu | *Sebastes mentella* | IV | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Syvänmeren hait | *Selachii* | IV | G1 | | T | T | T | |
| Pienet hait | *Selachii* | IV, VIId | G1 | | T | T | T | |
| Kielikampela | *Solea solea* | IV | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Kielikampela | *Solea solea* | VIId | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Kilohaili | *Sprattus sprattus* | IV/VIIde | G1 | 50 | T | T | T | |
| Piikkihai | *Squalus acanthias* | IV, VIId | G1 | | T | T | T | |
| Piikkimakrilli | *Trachurus trachurus* | IIa, IVa, Vb, VIa, VIIa-c, e-k, VIIIabde/IIIa, IVbc, VIId | G2 | 25 | T | T | T | T |
| Isokurnusimppu | *Trigla lucerna* | IV | G2 | 250 | T | T | T | |

| Laji (suomenk.) | Laji (latinank.) | Alue/kanta | Lajiryhmä [a] | Ikä nro/ 1 000 t | Paino | Sukupuoli | Sukukypsyys | Hedelmällisyys |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Harmaaturska | *Trisopterus esmarki* | IV, IIIa | G2 | 25 | | | | |
| Pietarinkala | *Zeus faber* | IV, VIId | G2 | 250 | T | T | T | |
| Koillis-Atlantti ja Englannin kanaalin länsiosa — ICES-alueet V, VI, VII (paitsi d), VIII, IX, X, XII, XIV | | | | | | | | |
| Atlantinsilokuore | *Alepocephalus bairdii* | VI, XII | G2 | | T | T | T | |
| Tuulenkalat | *Ammodytidae* | VIa | G2 | 25 | | | | |
| Ankerias | *Anguilla anguilla* | Kaikki alueet | G1 | [b] | T | T | T | |
| Huotrakalat | *Aphanopus* spp. | Kaikki alueet | G1 | 50 | Y | Y | Y | |
| Hopeakuore | *Argentina* spp. | Kaikki alueet | G2 | 50 | T | T | T | |
| Kotkakala | *Argyrosomus regius* | Kaikki alueet | G2 | 50 | T | T | T | |
| Punakurnusimppu | *Aspitrigla cuculus* | Kaikki alueet | G2 | 250 | T | T | T | |
| Limapäät | *Beryx* spp. | Kaikki alueet, paitsi X ja IXa | G1 | 50 | Y | Y | Y | |
| Limapäät | *Beryx* spp. | IXa ja X | G1 | 125 | T | T | T | |
| Isotaskurapu | *Cancer pagurus* | Kaikki alueet | G2 | | T | T | T | |
| Piikkihailaji | *Centrophorus granulosus* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Piikkihailaji | *Centrophorus squamosus* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Syvännepiikkihai | *Centroscymnus coelolepis* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Silli | *Clupea harengus* | VIa/VIaN/VIaS, VIIbc/VIIa/VIIj | G1 | 25 | Y | Y | Y | |
| Meriankerias | *Conger conger* | Kaikki alueet, paitsi X | G2 | 25 | T | T | T | |
| Meriankerias | *Conger conger* | X | G2 | 125 | T | T | T | |
| Lestikala | *Coryphaenoides rupestris* | Kaikki alueet | G1 | 100 | Y | Y | Y | |
| Hailaji | *Deania calcea* | Kaikki alueet | G1 | | Y | Y | Y | |
| Meribassi | *Dicentrarchus labrax* | Kaikki alueet, paitsi IX | G2 | 125 | T | T | T | |
| Meribassi | *Dicentrarchus labrax* | IX | G2 | 125 | T | T | T | |
| Kielikampelalaji | *Dicologoglosa cuneata* | VIIIc, IX | G2 | 100 | | | | |
| Sardelli | *Engraulis encrasicolus* | IXa (ainoastaan Cádiz) | G1 | 125 | T | T | T | T |
| Sardelli | *Engraulis encrasicolus* | VIII | G1 | 125 | Y | Y | Y | Y |
| Kyhmykurnusimppu | *Eutrigla gurnardus* | VIId,e | G2 | 250 | T | T | T | |
| Turska | *Gadus morhua* | Va/Vb/VIa/VIb/VIIa/ VIIe-k | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Mustaeväkampela | *Glyptocephalus cynoglossus* | VI, VII | G2 | 50 | | | | |
| Sinisuusimppu | *Helicolenus dactylopterus* | Kaikki alueet | G2 | 100 | | | | |

| Laji (suomenk.) | Laji (latinank.) | Alue/kanta | Lajiryhmä [a] | Ikä nro/ 1 000 t | Paino | Sukupuoli | Sukukypsyys | Hedelmällisyys |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Euroopanhummeri | *Homarus gammarus* | Kaikki alueet | G2 | | T | T | T | |
| Keltaroussi | *Hoplostethus atlanticus* | Kaikki alueet | G1 | 50 | Y | Y | Y | |
| Hopeahuotrakala | *Lepidopus caudatus* | IXa | G2 | | T | T | T | |
| Nelitäplälasikampela | *Lepidorhombus boscii* | VIIIc, IXa | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Lasikampela | *Lepidorhombus whiffiagonis* | VI/VII, VIIIabd/VIIIc, IXa | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Hietakampela | *Limanda limanda* | VIIe/VIIa,f-h | G2 | 125 | T | T | T | |
| Kalmari | *Loligo vulgaris* | Kaikki alueet, paitsi VIIIc, IXa | G2 | | | | | |
| Kalmari | *Loligo vulgaris* | VIIIc, IXa | G2 | | T | T | T | |
| Mustavatsamerikrotti | *Lophius budegassa* | IV, VI/VIIb-k, VIIIabd | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Mustavatsamerikrotti | *Lophius budegassa* | VIIIc, IXa | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Merikrotti | *Lophius piscatorious* | IV, VI/VIIb-k, VIIIabd | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Merikrotti | *Lophius piscatorious* | VIIIc, IXa | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Villakuore | *Mallotus villosus* | XIV | G2 | 50 | | | | |
| Kolja | *Melanogrammus aeglefinus* | Va/Vb | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Kolja | *Melanogrammus aeglefinus* | VIa/VIb/VIIa/VIIb-k | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Valkoturska | *Merlangius merlangus* | VIII/IX, X | G2 | 25 | T | T | T | |
| Valkoturska | *Merlangius merlangus* | Vb/VIa/VIb/VIIa/ VIIe-k | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Kummelituraska | *Merluccius merluccius* | IIIa, IV, VI, VII, VIIIab/VIIIc, IXa | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Kielikampelalaji | *Microchirus variegatus* | Kaikki alueet | G2 | 50 | | | | |
| Mustakitaturska | *Micromesistius poutassou* | I-IX, XII, XIV | G1 | 25 | Y | Y | Y | |
| Pikkupääkampela | *Microstomus kitt* | Kaikki alueet | G2 | 100 | T | T | T | |
| Tylppäpyrstömolva | *Molva dypterygia* | Kaikki alueet, paitsi X | G1 | 125 | T | T | T | |
| Tylppäpyrstömolva | *Molva dypterygia* | X | G1 | 125 | T | T | T | |
| Molva | *Molva molva* | Kaikki alueet | G2 | 125 | T | T | T | |
| Keltajuovamullo | *Mullus surmuletus* | Kaikki alueet | G2 | 125 | T | T | T | |
| Keisarihummeri | *Langoustine norvegicus* | VI Toiminnallinen yksikkö | G1 | | Y | Y | Y | |
| Keisarihummeri | *Langoustine norvegicus* | VII Toiminnallinen yksikkö | G1 | | Y | Y | Y | |
| Keisarihummeri | *Langoustine norvegicus* | VIII, IX Toiminnallinen yksikkö | G1 | | Y | Y | Y | |

| Laji (suomenk.) | Laji (latinank.) | Alue/kanta | Lajiryhmä [a] | Ikä nro/ 1 000 t | Paino | Sukupuoli | Sukukypsyys | Hedelmällisyys |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Meritursas | *Octopus vulgaris* | Kaikki alueet, paitsi VIIIc, IXa | G2 | | T | T | T | |
| Meritursas | *Octopus vulgaris* | VIIIc, IXa | G2 | | | | | |
| *Pandalus*-suvun katkaravut | *Pandalus* spp. | Kaikki alueet | G2 | | | | | |
| *Penaeus*-suvun katkaravut | *Parapenaeus longirostris* | IXa | G2 | | -T | -T | -T | |
| Suomuturska | *Phycis blennoides* | Kaikki alueet | G2 | 50 | T | T | T | |
| Luikeroturska | *Phycis phycis* | Kaikki alueet | G2 | 50 | T | T | T | |
| Punakampela | *Pleuronectes platessa* | VIIa/VIIe/VIIfg | G1 | 100 | Y | Y | Y | |
| Punakampela | *Pleuronectes platessa* | VIIbc/VIIh-k/VIII, IX, X | G1 | 25 | Y | Y | Y | |
| Lyyraturska | *Pollachius pollachius* | Kaikki alueet, paitsi IX, X | G2 | 25 | -T | T | T | |
| Lyyraturska | *Pollachius pollachius* | IX, X | G2 | 500 | T | T | T | |
| Seiti | *Pollachius virens* | Va/Vb/IV, IIIa, VI | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Seiti | *Pollachius virens* | VII, VIII | G2 | 125 | T | T | T | |
| Hylkyahven | *Polyprion americanus* | X | G2 | 125 | | | | |
| Piikkikampela | *Psetta maxima* | Kaikki alueet | G2 | 250 | T | T | T | |
| Pilkkurausku | *Raja brachyura* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Okarausku | *Raja clavata* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Pisterausku | *Raja montagui* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Marmorirausku | *Raja naevus* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Muut rauskut | *Rajidae* | Kaikki alueet | G1 | | | | | |
| Grönlanninpallas | *Reinhardtius hippoglossoides* | V, XIV/VI | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Lohi | *Salmo salar* | Kaikki alueet | G1 | 250 | | | | |
| Sardiini | *Sardina pilchardus* | VIIIabd/VIIIc, IXa | G1 | 50 | Y | Y | Y | T |
| Silokampela | *Scophthalmus rhombus* | Kaikki alueet | G2 | 125 | T | T | T | |
| Japaninmakrilli | *Scomber japonicus* | VIII, IX | G2 | 25 | T | T | T | |
| Makrilli | *Scomber scombrus* | II, IIIa, IV, V, VI, VII, VIII, IX | G1 | 25 | Y | Y | Y | T |
| Punasimput | *Sebastes marinus* | ICES-suuralueet V, VI, XII, XIV & NAFO SA 2 + (Div. 1F + 3K) | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Puna-ahven | *Sebastes mentella* | ICES-suuralueet V, VI, XII, XIV & NAFO SA 2 + (Div. 1F + 3K) | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Seepia | *Sepia officinalis* | Kaikki alueet | G2 | | T | T | T | |

| Laji (suomenk.) | Laji (latinank.) | Alue/kanta | Lajiryhmä [a] | Ikä nro/ 1 000 t | Paino | Sukupuoli | Sukukypsyys | Hedelmällisyys |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kielikampela | *Solea solea* | VIIa/VIIfg | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Kielikampela | *Solea solea* | VIIbc/VIIhjk/Ixa/ VIIIc | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Kielikampela | *Solea solea* | VIIe | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Kielikampela | *Solea solea* | VIIIab | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Hammasahvenet | *Sparidae* | Kaikki alueet | G2 | 50 | | | | |
| Pilkkupagelli | *Pagellus bogaraveo* | IXa, X | G1 | 250 | T | T | T | |
| Piikkihai | *Squalus acanthias* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Välimeren piikkimakrilli | *Trachurus mediterraneus* | VIII, IX | G2 | 25 | T | T | T | |
| Piikkimakrillilaji | *Trachurus picturatus* | X | G2 | 25 | T | T | T | |
| Piikkimakrilli | *Trachurus trachurus* | IIa, IVa, Vb, VIa, VIIa-c, e-k, VIIIabde/X | G2 | 25 | T | T | T | T |
| Piikkimakrilli | *Trachurus trachurus* | VIIIc, IXa | G2 | 25 | T | T | T | T |
| Partaturska | *Trisopterus* spp. | Kaikki alueet | G2 | 25 | | | | |
| Pietarinkala | *Zeus faber* | Kaikki alueet | G2 | 250 | T | T | T | |
| | | Välimeri ja Mustameri | | | | | | |
| Ankerias | *Anguilla anguilla* | Kaikki alueet | G1 | [b] | T | T | T | |
| Katkarapulaji | *Aristeomorpha foliacea* | Kaikki alueet | G1 | | Y | Y | Y | |
| Katkarapulaji | *Aristeus antennatus* | Kaikki alueet | G1 | | Y | Y | Y | |
| Boga | *Boops boops* | 1.3, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2 | G2 | | T | T | T | |
| Dolfiini | *Coryphaena hippurus* | Kaikki alueet | G2 | 500 [c] | T | T | T | |
| Dolfiini | *Coryphaena equiselis* | Kaikki alueet | G2 | | | | | |
| Meribassi | *Dicentrarchus labrax* | Kaikki alueet | G2 | 100 | T | T | T | |
| Pikkumyskitursas | *Eledone cirrosa* | 1.1, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1 | G2 | | T | T | T | |
| Myskitursas | *Eledone moschata* | 1.3, 2.1, 2.2, 3.1 | G2 | | T | T | T | |
| Sardelli | *Engraulis encrasicolus* | Kaikki alueet | G1 | 50 | Y | Y | Y | |
| Kyhmykurnusimppu | *Eutrigla gurnardus* | 2.2, 3.1 | G2 | 250 | T | T | T | |
| Kalmarit | *Illex* spp., *Todarodes* spp. | Kaikki alueet | G2 | | T | T | T | |
| Purjekalat | *Istiophoridae* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Kalmari | *Loligo vulgaris* | Kaikki alueet | G2 | | T | T | T | |
| Mustavatsamerikrotti | *Lophius budegassa* | 1.1, 1.2, 1.3, 2.2, 3.1 | G2 | 250 | T | T | T | |
| Merikrotti | *Lophius piscatorius* | 1.1, 1.2, 1.3, 2.2, 3.1 | G2 | 250 | T | T | T | |
| Kummelitursk a | *Merluccius merluccius* | Kaikki alueet | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Mustakitaturska | *Micromesistius poutassou* | 1.1, 3.1 | G2 | 250 | T | T | T | |

| Laji (suomenk.) | Laji (latinank.) | Alue/kanta | Lajiryhmä [a] | Ikä nro/ 1 000 t | Paino | Sukupuoli | Sukukypsyys | Hedelmällisyys |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Juovakeltit | *Mugilidae* | 1.3, 2.1, 2.2, 3.1 | G2 | | | | | |
| Pikkumullo | *Mullus barbatus* | Kaikki alueet | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Keltajuovamullo | *Mullus surmuletus* | Kaikki alueet | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Keisarihummeri | *Langoustine norvegicus* | Kaikki alueet | G1 | | Y | Y | Y | |
| Meritursas | *Octopus vulgaris* | Kaikki alueet | G2 | | T | T | T | |
| Punapagelli | *Pagellus erythrinus* | Kaikki alueet | G2 | 125 | T | T | T | |
| Katkarapulaji | *Parapenaeus longirostris* | Kaikki alueet | G1 | | Y | Y | Y | |
| Katkarapulaji | *Penaeus kerathurus* | 3.1 | G2 | | T | T | T | |
| Okarausku | *Raja clavata* | 1.3, 2.1, 2.2, 3.1 | G1 | | T | T | T | |
| Peilirausku | *Raja miraletus* | 1.3, 2.1, 2.2, 3.1 | G1 | | T | T | T | |
| Sarda | *Sarda sarda* | Kaikki alueet | G2 | 50 [c] | T | T | T | |
| Sardiini | *Sardina pilchardus* | Kaikki alueet | G1 | 50 | Y | Y | Y | |
| Makrilli | *Scomber* spp. | Kaikki alueet | G2 | 50 | T | T | T | |
| Seepia | *Sepia officinalis* | Kaikki alueet | G2 | | T | T | T | |
| Hait | *Selachii* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Kielikampela | *Solea vulgaris* | 1.2, 2.1, 3.1 | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| Kultaotsa-ahven | *Sparus aurata* | 1.2, 3.1 | G2 | | T | T | T | |
| Pikarellit | *Spicara smaris.* | 2.1, 3.1, 3.2 | G2 | 100 | T | T | T | |
| Sirkkaäyriäinen | *Squilla mantis* | 1.3, 2.1, 2.2 | G2 | | T | T | T | |
| Valkotonnikala | *Thunnus alalunga* | Kaikki alueet | G2 | 125 [c] | T | T | T | |
| Tonnikala | *Thunnus thynnus* | Kaikki alueet | G1 | 125 [c] | T | T | T | |
| Välimeren piikkimakrilli | *Trachurus mediterraneus* | Kaikki alueet | G2 | 100 | T | T | T | |
| Piikkimakrilli | *Trachurus trachurus* | Kaikki alueet | G2 | 100 | T | T | T | |
| Isokurnusimppu | *Trigla lucerna* | 1.3, 2.2, 3.1 | G2 | | T | T | T | |
| Venussimpukat | *Veneridae* | 2.1, 2.2 | G2 | | T | T | T | |
| Miekkakala | *Xiphias gladius* | Kaikki alueet | G1 | 125 [c] | T | T | T | |
| Kilohaili | *Sprattus sprattus* | Mustameri | G1 | | T | T | T | |
| Välimeren piikkimakrilli | *Trachurus mediterraneus* | Mustameri | G1 | | T | T | T | |
| Sardelli | *Engraulis encrasicolus* | Mustameri | G1 | | T | T | T | |
| Piikkikampela | *Psetta maxima* | Mustameri | G1 | | T | T | T | |

| Laji (suomenk.) | Laji (latinank.) | Alue/kanta | Lajiryhmä [a] | Ikä nro/ 1 000 t | Paino | Sukupuoli | Sukukypsyys | Hedelmällisyys |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Piikkihai | *Squalus acanthias* | Mustameri | G1 | | T | T | T | |
| Piikkimakrilli | *Trachurus trachurus* | Mustameri | G1 | | T | T | T | |
| | | NAFO-alueet | | | | | | |
| Turska | *Gadus morhua* | 2J 3KL | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Turska | *Gadus morhua* | 3M | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Turska | *Gadus morhua* | 3NO | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Turska | *Gadus morhua* | 3Ps | G2 | 125 | T | T | T | |
| Turska | *Gadus morhua* | SA 1 | G1 | 125 | Y | Y | Y | |
| Mustaeväkampela | *Glyptocephalus cynoglossus* | 3NO | G2 | | T | T | T | |
| Liejukampela | *Hippoglossoides platessoides* | 3LNO | G1 | 100 | Y | Y | Y | |
| Liejukampela | *Hippoglossoides platessoides* | 3M | G1 | 100 | T | T | T | |
| Ruostekampela | *Limanda ferruginea* | 3LNO | G2 | | T | T | T | |
| Lestikala | *Macrouridae* | SA 2+3 | G2 | 250 | T | T | T | |
| *Pandalus*-suvun katkaravut | *Pandalus* spp. | 3L | G1 | | Y | Y | Y | |
| *Pandalus*-suvun katkaravut | *Pandalus* spp. | 3M | G1 | | Y | Y | Y | |
| Rauskut | *Raja* spp. | SA 3 | G1 | | T | T | T | |
| Grönlanninpallas | *Reinhardtius hippoglossoides* | 3KLMNO | G1 | 200 | Y | Y | Y | |
| Grönlanninpallas | *Reinhardtius hippoglossoides* | SA 1 | G1 | 200 | Y | Y | Y | |
| Lohi | *Salmo salar* | ICES-suuralue XIV & NAFO-suuralue 1 | G1 | 500 | Y | Y | Y | |
| Punasimput | *Sebastes* spp. | 3LN | G1 | | | | | |
| Punasimput | *Sebastes* spp. | 3M | G1 | 50 | | | | |
| Punasimput | *Sebastes* spp. | 3O | G1 | | | | | |
| Punasimppu | *Sebastes mentella* | SA 1 | G1 | 250 | Y | Y | Y | |
| | | Atlantin, Intian valtameren ja Tyynenmeren laajasti vaeltavat lajit | | | | | | |
| Auksidi | *Auxis rochei* | | G2 | | T | T | T | |
| Tunniina | *Euthynnus toutes leseteratus* | | G2 | | T | T | T | |
| Purjekalat | *Istiophoridae* | | G1 | | T | T | T | |
| Makrillihai | *Isurus oxyrinchus* | | G1 | | T | T | T | |
| Boniitti | *Katsuwonus pelamis* | | G1 | | T | T | T | |

| Laji (suomenk.) | Laji (latinank.) | Alue/kanta | Lajiryhmä [a] | Ikä nro/ 1 000 t | Paino | Sukupuoli | Sukukypsyys | Hedelmällisyys |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Sillihai | *Lamna nasus* | | G1 | | T | T | T | |
| Sinihai | *Prionace glauca* | | G1 | | T | T | T | |
| Sarda | *Sarda sarda* | | G1 | | T | T | T | |
| Hait | *Selachii* | | G1 | | T | T | T | |
| Muut hait | *Squaliformes* | | G1 | | T | T | T | |
| Valkotonnikala | *Thunnus alalunga* | | G1 | | T | T | T | |
| Keltaevätonnikala | *Thunnus albacares* | | G1 | | T | T | T | |
| Isosilmätonnikala | *Thunnus obesus* | | G1 | | T | T | T | |
| Tonnikala | *Thunnus thynnus* | | G1 | | T | T | T | |
| Miekkakala | *Xiphias gladius* | | G1 | | T | T | T | |
| | | CECAF FAO 34 | | | | | | |
| Mustahuotrakala | *Aphanopus carbo* | Madeira | G1 | | T | T | T | |
| Sardelli | *Engraulis encrasicolus* | Marokko | G1 | | T | T | T | |
| Hopeahuotrakala | *Lepidopus caudatus* | Mauritania | G2 | | | | | |
| Kalmari | *Loligo vulgaris* | Kaikki alueet | G2 | | T | T | T | |
| Kummelitursk a | *Merluccius* spp. | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Meritursas | *Octopus vulgaris* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Katkarapulaji | *Parapenaeus longirostris* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Katkarapulaji | *Farfantepenaeus notialis* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Sardiini | *Sardina pilchardus* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Kultasardiini | *Sardinella aurita* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Pilkkapyrstösardiini | *Sardinella maderensis* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Japaninmakrilli | *Scomber japonicus* | Madeira | G1 | | | | | |
| Japaninmakrilli | *Scomber japonicus* | Kaikki alueet, paitsi Madeira | G1 | | T | T | T | |
| Seepia | *Sepia hierredda* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Seepia | *Sepia officinalis* | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| Piikkimakrilli | *Trachurus* spp. | Kaikki alueet | G1 | | T | T | T | |
| | | WECAF | | | | | | |
| Purppuranapsija | *Lutjanus purpureus* | Ranskan Guayana EEZ | G2 | | T | T | T | |
| *Penaeus*-suvun katkaravut | *Penaeus subtilis* | Ranskan Guayana EEZ | G1 | | Y | Y | Y | |

[a] Ks. III luvun B/B1 jakson 3 kohdan 1 kohdan f alakohta.
[b] Ankeriaan (*Anguilla anguilla*) ikäanalyysiin on valittava vähintään viisi yksilöä yhden senttimetrin pituusvälein. Vähintään 100 yksilöä hallintoyksikköä kohti on analysoitava asetuksen (EY) N:o 1100/2007 mukaisesti erikseen kelta-ankeriaan ja hopea-ankeriaan osalta.
[c] Ikä määritetään joka kolmas vuosi (ensimmäisen kerran vuonna 2008), ja määritys tapahtuu samanaikaisesti painon, sukukypsyyden ja sukupuolen määrityksen kanssa.

*Lisäys VIII*

**Luettelo monialaisista muuttujista sekä näytteenottoerittely**

| Otsikko | Muuttuja | Täsmennys | Yksikkö | Pyydys (mallin taso 2) | Jaottelutaso ([4]) | Viitejakso |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Kapasiteetti | | | | | | |
| | Alusten lukumäärä | | | | C3 | Vuosittain |
| | GT, kW, aluksen ikä ([1]) | | | | C3 | Vuosittain |
| Pyyntiponnistus | | | | | | |
| | Alusten lukumäärä | | | | B1 | Kuukausittain |
| | Merelläolopäivät | Ks. I luvun määritelmä | Päivää | Kaikki pyydykset | B1 ja C3 | Kuukausittain |
| | Kalastusaika tunteina ([2]) | | Tuntia | Harat ja troolit | A1 ([6]) | Kuukausittain |
| | Kalastuspäivät | Ks. I luvun määritelmä | Päivää | Kaikki pyydykset | Kaikki tasot ([6]) | Kuukausittain |
| | kW * kalastuspäivät | | | Harat ja troolit | Kaikki tasot ([6]) | Kuukausittain |
| | GT * kalastuspäivät | | | Harat ja troolit | Kaikki tasot ([6]) | Kuukausittain |
| | Kalastusmatkojen lukumäärä ([2]) | | Lukumäärä | Kaikki pyydykset | Kaikki tasot ([6]) | Kuukausittain |
| | Rikien lukumäärä ([2]) | | Lukumäärä | Moniriki (taso 4) | A1 ([6]) | Kuukausittain |
| | Kalastustoimien lukumäärä ([2]) | | Lukumäärä | Kurenuotat | A1 ([6]) | Kuukausittain |
| | Verkkojen lukumäärä/pituus ([2]) | | | Verkot | A1 ([6]) | Kuukausittain |
| | Koukkujen ja siimojen lukumäärä ([2]) | | Lukumäärä | Koukut ja siimat | A1 ([6]) | Kuukausittain |
| | Mertojen ja sulkupyydysten lukumäärä ([2]) | | Lukumäärä | Sulkupyydykset | A1 ([6]) | Kuukausittain |
| | Vedessäoloaika ([2]) | | Tuntia | Kaikki passiiviset pyydykset | A1 ([6]) | Kuukausittain |

| Otsikko | Muuttuja | Täsmennys | Yksikkö | Pyydys (mallin taso 2) | Jaottelutaso ([4]) | Viitejakso |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Puretut saaliit | | | | | | |
| | Purettujen saaliiden arvo yhteensä ja kaupallisten lajien osalta ([3]) | | Euroa | | B1 ja C1 | Kuukausittain |
| | Purettujen saaliiden elopaino yhteensä ja kaupallisten lajien osalta | | Tonnia | | A1 ([6]) | Kuukausittain |
| | Kaupallisten lajien hinnat ([5]) | | Euroa/kg | | B2 ja C2 | Kuukausittain,vuosittain |
| | Lajikohtainen muuntokerroin | | | | | Tarkistetaan vuosittain |

([1]) Komission asetuksen (EY) N:o 26/2004 määritelmän mukaisesti.
([2]) Alueellisissa yhteensovittamiskokouksissa saatetaan ehdottaa eräitä tarkistuksia.
([3]) Jos ei ole mahdollista jakaa suoraan yhden kalastusmatkan purettuja saaliita eri kalastusten kesken, jakaminen olisi tehtävä STECF:n hyväksymien sääntöjen perusteella.
([4]) Jaottelutasot lisäyksen V mukaan (Huom. viitattaessa kalastukseen tai kalastustoimintaan käytetään lisäyksessä IV (1–5) olevaa tasoa 6).
([5]) Mikäli mahdollista, hintatiedot olisi kerättävä tasolla A1 (ks. lisäys V), jotta purettujen saaliiden arvo voitaisiin laskea välittömästi samalla tasolla.
([6]) Eräiden muuttujien osalta jaottelutaso A on riittävä, koska $\sum_i A_{ij} = B_i$ … *ja* $\sum_j A_{ij} = C_j$ (esim. kalastusaika tunteina), toisten osalta $\sum_i A_{ij} \neq B_i$ … *ja* $\sum_j A_{ij} \neq C_j$ (esim. kalastuspäivät, jos saman kalastuspäivän aikana voidaan harjoittaa kahta tai useampaa kalastusta, jotka otetaan huomioon useampaan kertaan).

*Lisäys IX*

**Luettelo merellä tehtävistä tarkastuksista**

| Tarkastuksen nimi | Lyhenne | Alue | Ajankohta | Tärkeimmät kohdelajit jne. | Tutkimus-ponnistus |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Päivää (enintään) |
| Itämeri (ICES-alueet IIIb-d) | | | | | |
| Baltic International Trawl Survey | BITS Q1<br>BITS Q4 | IIIaS, IIIb-d | 1. ja 4. vuosineljännes | Turska ja muut pohjakalalajit | 160 |
| Baltic International Acoustic Survey (syksy) | BIAS | IIIa, IIIb-d | Syys–lokakuu | Silakka ja kilohaili | 115 |
| Gulf of Riga Acoustic Herring Survey | GRAHS | IIId | 3. vuosineljännes | Silakka | 10 |
| Sprat Acoustic Survey | SPRAS | IIId | Toukokuu | Kilohaili ja silakka | 60 |
| Rügen Herring Larvae Survey | RHLS | IIId | Maalis–kesäkuu | Silakka | 50 |
| Pohjanmeri (ICES-alueet IIIa, IV ja VIId) sekä Pohjoisen jäämeren itäosa (ICES-alueet I ja II) | | | | | |
| International Bottom Trawl Survey | IBTS Q1<br>IBTS Q3 | IIIa, IV | 1. ja 3. vuosineljännes | Kolja, turska, seiti, silli, kilohaili, valkoturska, makrilli, harmaaturska | 315 |
| North Sea Beam Trawl Survey | BTS | IVb,IVc,VIId | 3. vuosineljännes | Punakampela, kielikampela | 65 |
| Demersal Young Fish Survey | DYFS | Pohjanmeren rannikko | 3. ja 4. vuosineljännes | Punakampela, kielikampela, hietakatkarapu | 145 |
| Sole Net Survey | SNS | IVb, IVc | 3. vuosineljännes | Kielikampela, punakampela | 20 |
| North Sea Sandeels Survey | NSSS | IVa, IVb | 4. vuosineljännes | Tuulenkalat | 15 |
| International Ecosystem Survey in the Nordic Seas | ASH | IIa | Toukokuu | Silli, mustakitaturska | 35 |
| Redfish Survey in the Norwegian Sea and adjacent waters | REDNOR | II | Elo–syyskuu | Punasimppu | 35 |
| Mackerel egg Survey (joka kolmas vuosi) | NSMEGS | IV | Touko–heinäkuu | Makrillin mädintuotanto | 15 |
| Herring Larvae survey | IHLS | IV,VIId | 1. ja 3. vuosineljännes | Sillin ja kilohailin poikaset | 45 |
| NS Herring Acoustic Survey | NHAS | IIIa, IV,VIa | Kesäkuu–heinäkuu | Silli, kilohaili | 105 |
| Nephrops TVsurvey (FU 3&4) | NTV3&4 | IIIA | 2. ja 3. vuosineljännes | Keisarihummeri | 15 |
| Nephrops TVsurvey (FU 6) | NTV6 | IVb | Syyskuu | Keisarihummeri | 10 |

| Tarkastuksen nimi | Lyhenne | Alue | Ajankohta | Tärkeimmät kohdelajit jne. | Tutkimus-ponnistus |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Päivää (enintään) |
| Nephrops TVsurvey (FU 7) | NTV7 | IVa | 2. ja 3. vuosinel-jännes | Keisarihummeri | 20 |
| Nephrops TVsurvey (FU 8) | NTV8 | IVb | 2. ja 3. vuosinel-jännes | Keisarihummeri | 10 |
| Nephrops TVsurvey (FU 9) | NTV9 | IVa | 2. ja 3. vuosinel-jännes | Keisarihummeri | 10 |
| Pohjois-Atlantti (ICES-alueet V–XIV ja NAFO-alueet) | | | | | |
| International Redfish Trawl and Acoustic Survey (joka toinen vuosi) | REDTAS | Va, XII, XIV; NAFO SA 1-3 | Kesä–heinäkuu | Punasimppu | 30 |
| Flemish Cap Groundfish survey | FCGS | 3M | Heinäkuu | Pohjakalalajit | 35 |
| Greenland Groundfish survey | GGS | XIV, NAFO SA1 | Loka–marraskuu | Turska, puna-simppu ja muut pohjakalalajit | 55 |
| 3LNO Groundfish survey | PLATUXA | 3LNO | 2. ja 3. vuosinel-jännes | Pohjakalalajit | 55 |
| Western IBTS 4th quarter (including Porcupine survey) | IBTS Q4 | VIa, VII, VIII, IXa | 4. vuosineljännes | Pohjakalalajit | 215 |
| Scottish Western IBTS | IBTS Q1 | VIa, VIIa | Maaliskuu | Turskansukuiset, silli, makrilli | 25 |
| ISBCBTS September | ISBCBTS | VIIa f g | Syyskuu | Kielikampela, punakampela | 25 |
| WCBTS | VIIe BTS | VIIe | Lokakuu | Kielikampela, punakampela, merikrotti, pikku-pääkampela | 10 |
| Blue whiting survey | | VI, VII | 1. ja 2. vuosinel-jännes | Mustakitaturska | 45 |
| International Mackerel and Horse Mackerel Egg Survey (joka kolmas vuosi) | MEGS | VIa, VII,VIII, IXa | Tammi–heinäkuu | Makrillin ja piik-kimakrillin mädintuotanto | 310 |
| Sardine, Anchovy Horse Mackerel Acoustic Survey | | VIII, IX | Maalis–huhti–toukokuu | Sardiinin, sardellin, makrillin ja piik-kimakrillin runsausindeksit | 95 |
| Sardine DEPM (joka kolmas vuosi) | | VIIIc, IXa | 2. ja 4. vuosinel-jännes | Sardiinin kutevan kannan biomassa ja CUFESin käyttö | 135 |
| Spawning/Pre spawning Herring acoustic survey | | VIa, VIIa-g | Heinä/syys/ marras/maalis/ tammikuu | Silli, kilohaili | 155 |
| Biomass of Anchovy | BIOMAN | VIII | Toukokuu | Sardellin kutevan kannan biomassa (DEP) | 25 |
| Nephrops UWTV survey (merellä) | UWTV —(FU 11-13) | VIa | 2. ja 3. vuosinel-jännes | Keisarihummeri | 20 |

| Tarkastuksen nimi | Lyhenne | Alue | Ajankohta | Tärkeimmät kohdelajit jne. | Tutkimus-ponnistus |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Päivää (enintään) |
| Nephrops UWTV Irish Sea | UWTV (FU 15) | VIIa | Elokuu | Keisarihummeri | 10 |
| Nephrops UWTV survey Aran Grounds | UWTV (FU 17) | VIIb | Kesäkuu | Keisarihummeri | 10 |
| Nephrops UWTV survey Celtic Sea | UWTV (FU 20-22) | VIIg,h,j | Heinäkuu | Keisarihummeri | 10 |
| Nephrops TV survey Offshore Portugal | UWTV (FU 28-29) | IXa | Kesäkuu | Keisarihummeri | 20 |
| Välimeri ja Mustameri | | | | | |
| Mediterranean International bottom trawl survey | MEDITS | 37(1, 2, 3.1, 3.2) | 2. ja 3. vuosineljännes | Pohjakalalajit | 410 |
| Pan-Mediterranean pelagic survey | MEDIAS | 37(1.1,1.2, 2.1, 2.2, 3.1) | 2., 3. ja 4. vuosineljännes | Pienet pelagiset lajit | 185 |
| Bottom Trawl Survey | | Mustameri | 2. ja 4. vuosineljännes | Piikkikampela | 40 |
| Pelagic Trawl Survey | | Mustameri | 2. ja 4. vuosineljännes | Kilohaili ja valkoturska | 40 |

*Lisäys X*

**Luettelo taloudellisista muuttujista vesiviljelyalalla**

| Muuttujaryhmä | Muuttuja | Täsmennys | Yksikkö | Määritelmä Yritystoiminnan rakennetilastot (SBS) Komission asetus (EY) N:o 2700/98 | Ohjeet |
|---|---|---|---|---|---|
| Tulot | Liikevaihto | Lajeittain | EUR | 12 11 0 | |
| | Avustukset (1) | | EUR | | |
| | Muut tulot | | EUR | | |
| Henkilöstökustannukset | Palkat (2) | | EUR | 13 31 0 | |
| | Palkattoman työvoiman laskennalliset kustannukset (3) | | EUR | | |
| Energiakustannukset | Energiakustannukset | | EUR | 20 11 0 | |
| Raaka-ainekustannukset | Vesiviljelyaineiston kustannukset | | EUR | | SBS (13 11 0) |
| | Rehukustannukset | | EUR | | SBS (13 11 0) |
| Korjaus- ja kunnossapitokustannukset | Korjaus ja kunnossapito | | EUR | | SBS (13 11 0) |
| Muut toimintakustannukset | Muut toimintakustannukset (4) | | EUR | | SBS (13 11 0) |
| Pääomakustannukset (5) | Pääomapoistot | | EUR | | EKT (6) 6.02.–6.05 |
| | Rahoituskustannukset, netto (7) | | EUR | | |
| Ylimääräiset kustannukset, netto | Ylimääräiset kustannukset, netto | | EUR | | |
| Pääoma-arvo (8) | Omaisuuden kokonaisarvo | | EUR<br>EUR | 43 30 0 | EKT 7.09.–7.24 |
| Investoinnit | Nettoinvestoinnit (9) | | EUR<br>EUR | 15 11 0<br>15 21 0 | EKT 3.102.–3.111 |
| Velat (10) | Velat | | EUR | | |
| Raaka-aineen määrä (11) | Vesiviljelyaineisto | | Tonnia | | |
| | Kalanrehu | | Tonnia | | |

| Muuttujaryhmä | Muuttuja | Täsmennys | Yksikkö | Määritelmä<br>Yritystoiminnan rakennetilastot (SBS)<br>Komission asetus (EY) N:o 2700/98 | Ohjeet |
|---|---|---|---|---|---|
| Myynnin määrä ([12]) | Myynnin määrä | Lajeittain | Tonnia ([13]) | | |
| Työllisyys | Palkatun henkilöstön lukumäärä | Sukupuolen mukaan | Lukumäärä | 16 11 0 | |
| | Kansallinen kokoaikavastaavuus ([14]) | Sukupuolen mukaan ([15]) | Lukumäärä | 16 14 0 | |
| Yritysten lukumäärä | Yritysten lukumäärä | Kokoluokittain jaoteltuna henkilöstön määrän mukaan seuraavasti (SBS 16.11.0):<br>1. ≤ 5<br>2. 6–10<br>3. > 10 | Lukumäärä | 11 11 0 | |

([1]) Sisältää suorat tuet, esim. kaupallisen toiminnan keskeyttämisestä maksettavat tuet, polttoaineveron palautukset tai vastaavat kiinteämääräiset korvaukset; ei sisällä sosiaalietuusmaksuja, epäsuoria avustuksia, kuten polttoaineiden kaltaisten tuotantopanosten veronalennuksia, eikä investointitukia.
([2]) Sosiaaliturvamaksut mukaan luettuina.
([3]) Jäsenvaltioiden olisi selvitettävä valitut menettelyt kansallisissa ohjelmissaan.
([4]) Pakkauskustannukset sisältyvät muihin toimintakustannuksiin.
([5]) Jäsenvaltioiden olisi selvitettävä valitut menettelyt kansallisissa ohjelmissaan.
([6]) EKT = Euroopan kansantalouden tilinpidon järjestelmä 1995 (asetus (EY) N:o 2223/96 ja (EY) N:o 1267/2003, Eurostat ESA 1995 manual).
([7]) Pääoman korkokustannukset; valtion viiden vuoden joukkovelkakirjalainojen korkotasoa voidaan käyttää rahoituskustannusten ilmaisimena.
([8]) Vuoden lopussa.
([9]) Omaisuuden hankinta ja myynti vuoden aikana.
([10]) Verovuoden lopussa.
([11]) Raaka-aineen määrää koskevan muuttujan olisi vastattava raaka-ainekustannuksia koskevaa muuttujaa.
([12]) Tuotannon määrää koskevan muuttujan olisi vastattava liikevaihdon arvoa koskevaa muuttujaa.
([13]) Lukujen muuntamista tonneiksi koskevat kertoimet olisi vahvistettava kansallisissa ohjelmissa.
([14]) Kansallinen kokoaikavastaavuus on kansallisen kynnyksen perusteella arvioitu työntekijöiden määrä kokopäiväisinä työntekijöinä.
([15]) Vapaaehtoinen.

*Lisäys XI*

**Vesiviljelyä koskevien tietojen keruussa käytettävä jaottelu alan mukaan**

| | Kalanviljelymenetelmät [1] | | | | Simpukoiden ja osterien viljelymenetelmät [1] | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Maalla sijaitsevat laitokset | | | Verkkoaltaat | | | | |
| | Hautomot ja poikaslaitokset [2] | Kasvatus | Yhdistetty [3] | Verkko-altaat [4] | Lavat | Köydet | Pohjalla [5] | Muu |
| Lohi | | | | | | | | |
| Taimen | | | | | | | | |
| Meribassi ja hammasahven | | | | | | | | |
| Karppi | | | | | | | | |
| Muut makean veden kalat | | | | | | | | |
| Muut merikalat | | | | | | | | |
| Sinisimpukat | | | | | | | | |
| Osterit | | | | | | | | |
| Venussimpukat | | | | | | | | |
| Muut nilviäiset | | | | | | | | |

(1) Yritykset olisi jaoteltava niiden pääasiallisesti käyttämän viljelymenetelmän mukaan.
(2) Hautomoilla ja poikaslaitoksilla tarkoitetaan paikkoja, joissa vesieliöitä keinohedelmöitetään, haudotaan ja kasvatetaan niiden varhaisissa elinvaiheissa. Tilastoja varten hautomot on rajoitettu mätimunien tuotantoon. Vesieliöiden muiden varhaisten vaiheiden katsotaan tapahtuvan poikaslaitoksissa. Jos hautomot ja poikaslaitokset liittyvät erittäin läheisesti toisiinsa, tilastoissa viitataan ainoastaan viimeisimpään varhaiseen elinvaiheeseen (KOM(2006) 864, 19.7.2007).
(3) Yhdistetyillä laitoksilla tarkoitetaan yrityksiä, joissa käytetään haudonta- sekä varhaisvaiheen ja nuorten kalojen kasvatusmenetelmiä.
(4) Verkkoaltailla tarkoitetaan avoimia tai katettuja suljettuja rakenteita, jotka on tehty verkosta tai mistä tahansa huokoisesta materiaalista, joka sallii veden luonnollisen vaihtumisen. Nämä rakenteet voivat olla kelluvia, riippuvia tai pohjaan kiinnitettyjä, mutta joka tapauksessa ne mahdollistavat veden vaihtumisen alhaalta päin (KOM(2006) 864, 19.7.2007).
(5) Pohjalla tapahtuvalla viljelyllä tarkoitetaan (suoraan pohjalla tai pohjan yläpuolella tapahtuvaa) simpukoiden ja osterien viljelyä vuorovesialueilla.

*Lisäys XII*

**Luettelo taloudellisista muuttujista jalostusteollisuuden alalla**

| Muuttujaryhmä | Muuttuja | Täsmennys | Yksikkö | Määritelmä Yritystoiminnan rakennetilastot (SBS) Komission asetus (EY) N:o 2700/98 | Ohjeet |
|---|---|---|---|---|---|
| Tulot | Liikevaihto | | EUR | 12 11 0 | |
| | Avustukset (1) | | EUR | | |
| | Muut tulot | | EUR | | |
| Henkilöstökustannukset | Henkilöstön palkat (2) | | EUR | 13 31 0 | |
| | Palkattoman työvoiman laskennalliset kustannukset (3) | | EUR | | |
| Energiakustannukset | Energiakustannukset | | EUR | 20 11 0 | SBS 13 11 0 |
| Raaka-ainekustannukset | Kalan ja muiden raaka-aineiden hankinta tuotantoa varten | | EUR | | SBS 13 11 0 |
| Muut toimintakustan-nukset | Muut toimintakustannukset (4) | | EUR | | SBS 13 11 0 |
| Pääomakustannukset (5) | Pääomapoistot | | EUR | | EKT (6) 6.02.–6.05 |
| | Rahoituskustannukset, netto (7) | | EUR | | |
| Ylimääräiset kustannukset, netto | Ylimääräiset kustannukset, netto | | EUR | | |
| Pääoman arvo (8) | Omaisuuden arvo yhteensä | | EUR | 43 30 0 | EKT 7.09–7.24 |
| Nettoinvestoinnit | Nettoinvestoinnit (9) | | EUR | 15 11 0<br>15 21 0 | EKT 3.102–3.111 |
| Velat (10) | Velat | | EUR | | |
| Työllisyys | Palkatun henkilöstön lukumäärä | Sukupuolen mukaan | Lukumäärä | 16 11 0 | |
| | Kansallinen kokoaikavastaavuus (11) | Sukupuolen mukaan (12) | Lukumäärä | 16 14 0 | |

| Muuttujaryhmä | Muuttuja | Täsmennys | Yksikkö | Määritelmä<br>Yritystoiminnan rakennetilastot (SBS)<br>Komission asetus (EY) N:o 2700/98 | Ohjeet |
|---|---|---|---|---|---|
| Yritysten lukumäärä | Yritysten lukumäärä | Kokoluokittain jaoteltuna henkilöstön määrän mukaan seuraavasti (16.11.0):<br>1. ≤ 10<br>2. 11–49<br>3. 50–249<br>4. > 250 | Lukumäärä | 11 11 0 | |

(1) Sisältää suorat tuet; ei sisällä sosiaalietuusmaksuja eikä epäsuoria tukia.
(2) Sosiaaliturvamaksut mukaan luettuina.
(3) Jäsenvaltioiden olisi selvitettävä valitut menettelyt kansallisissa ohjelmissaan.
(4) Pakkauskustannukset sisältyvät muihin toimintakustannuksiin.
(5) Jäsenvaltioiden olisi selvitettävä valitut menettelyt kansallisissa ohjelmissaan.
(6) EKT = Euroopan kansantalouden tilinpidon järjestelmä 1995 (asetus (EY) N:o 2223/96 ja (EY) N:o 1267/2003, Eurostat ESA 1995 manual).
(7) Pääoman korkokustannukset; valtion viiden vuoden joukkovelkakirjalainojen korkotasoa voidaan käyttää rahoituskustannusten ilmaisimena.
(8) Yrityksen kaikkien nettoinvestointien yhteenlaskettu arvo vuoden lopussa.
(9) Omaisuuden hankinta ja myynti vuoden aikana.
(10) Vuoden lopussa.
(11) Käytettävä menetelmä on kuvattu tutkimusraportissa FISH/2005/14, "LEI WAGENINGENUR Co-ordinator, 2006. Calculation of labour including full-time equivalent (FTE) in fisheries Study No FISH/2005/14, 142 p."
(12) Vapaaehtoinen.

*Lisäys XIII*

**Meriekosysteemiin kohdistuvien kalastusalan vaikutusten mittaamisessa käytettävien ympäristöindikaattoreiden määritteleminen**

| Koodi | Indikaattori [a] | Määritelmä | Vaaditut tiedot | Tarkkuustaso |
|---|---|---|---|---|
| 1 | **Lajien suojelun taso** | Biodiversiteetin indikaattori, jota käytetään haavoittuvien lajien biodiversiteetin kehityssuuntausten syntetisoimiseen, arvioimiseen ja raportointiin. | **Lajit, pituus ja runsaus** asianomaisilla merialueilla suoritettujen kalastuksesta riippumattomien tieteellisten tutkimusten perusteella. Näiden indikaattoreiden täsmällinen ilmoittaminen edellyttää, että kaikki niiden kannalta merkitykselliset lajit tunnistetaan johdonmukaisesti ja luotettavasti. Tutkimusten kohteena olevat saaliit on lajiteltava täydellisesti (ei pelkän näytteenoton avulla) sen varmistamiseksi, että kaikkien indikaattorin kannalta merkityksellisten lajien kaikki yksilöt huomioidaan; näytteenotto sitä vastoin sallitaan asianmukaisesti perustelluissa tapauksissa pituuden määrityksen yhteydessä. | Tieteellisen tutkimuksen olisi katettava mahdollisimman suuri osa merialueesta mahdollisimman pitkällä ajanjaksolla. Indikaattori on tutkimuskohtainen. Menettely-sääntöjen mukaan tutkimukset on suoritettava vuosittain samalla alueella vakiolaitteita käyttäen. |
| 2 | **Suurten kalojen suhteellinen osuus** | Indikaattori, joka osoittaa suurten kalojen (painon mukaan) suhteellisen osuuden yhdistetyistä saaliista ja kuvastaa kalakannan koko- ja elinkaarirakennetta. | | |
| 3 | **Kalojen keskimääräinen enimmäispituus** | Indikaattori, joka osoittaa kalakannan elinkaarirakenteen. | | |
| 4 | **Hyödynnettyjen kalalajien koko sukukypsyysvaiheessa** | Indikaattori, joka osoittaa mahdolliset ”geneettiset vaikutukset” populaatiossa. | **Iän, pituuden, sukupuolen ja sukukypsyyden yksilölliset määritykset** asianomaisilla merialueilla kalastuksesta riippumattomien tieteellisten tutkimusten perusteella. | Vähintään 100 yksilöä ikäluokkaa kohden, mutta suurempi lukumäärä parantaa tämän indikaattorin luotettavuutta. |
| 5 | **Kalastustoiminnan alueellinen jakaantuminen** | Indikaattori, joka osoittaa kalastustoiminnan alueellisen laajuuden; ilmoitetaan yhdessä kalastustoiminnan ryhmittymistä koskevan indikaattorin kanssa. | **Aluksen sijaintia ja rekisteröintiä** koskevat alusten satelliittiseurantajärjestelmään perustuvat tiedot<br>Käytettävissä kahden kuukauden kuluessa sijaintiraporttien vastaanottamisesta; sisältävät kaikki kalastusten luokitustasoon 6 liittyvät sijaintitiedot (ks. lisäys IV (1–5)). Ei koske alle 15 metrin pituisia aluksia. | Sijaintiraportit olisi mielellään toimitettava puolen tunnin välein. |
| 6 | **Kalastustoiminnan ryhmittyminen** | Indikaattori, joka ilmaisee kalastustoiminnan ryhmittymisen laajuuden; ilmoitetaan yhdessä kalastustoiminnan alueellista jakaantumista koskevan indikaattorin kanssa. | | |
| 7 | **Alueet, joihin ei kohdistu pohjassa liikkuvien pyydysten aiheuttamia vaikutuksia** | Indikaattori, joka ilmaisee ne merenpohjan alueet, joihin ei ole viimeisen vuoden aikana kohdistunut pohjassa liikkuvien pyydysten aiheuttamia vaikutuksia. Se kuvastaa pohjakalastustoimien jakaantumisessa tapahtuneita muutoksia, jotka johtuvat saalistarkastuksista, pyyntiponnistuksen valvonnasta ja teknisistä toimenpiteistä (ml. suojelulainsäädännön tueksi perustetut suojellut merialueet), ja muita ihmisen toiminnoissa tapahtuneita muutoksia kalastustoiminnan korvaamiseksi (esim. tuulipuistot). | | |

| Koodi | Indikaattori [a] | Määritelmä | Vaaditut tiedot | Tarkkuustaso |
|---|---|---|---|---|
| 8 | **Kaupallisesti hyödynnettyjen lajien poisheitetyt saaliit** | Indikaattori, joka osoittaa kaupallisesti hyödynnettyjen lajien poisheitettyjen saaliiden osuuden suhteessa purettuihin saaliisiin. | **Saaliiden ja poisheitettyjen kalojen lajit, pituudet ja runsaus** kalastuspäiväkirjojen ja erillisten tarkastusmatkojen perusteella. Kalastusten luokitustasoon 6 liittyvät tiedot (ks. lisäys IV (1–5)). | Tämän yhteisön ohjelman poisheitettyjä saaliita koskevien määräysten mukaisesti. |
| 9 | **Saaliiden polttoainetehokkuus** | Indikaattori, joka kuvaa polttoaineenkulutuksen ja aluksesta purettujen saaliiden arvon välistä suhdetta; se antaa tietoa eri kalastusten polttoainetehokkuuden kehityssuuntauksista. | **Aluksesta purettujen saaliiden arvo ja polttoainekustannukset.** Arvo lasketaan lajikohtaisten purettujen saaliiden ja hintojen tulona. Polttoainekustannukset määritellään tässä yhteisön ohjelmassa. Indikaattori olisi laskettava kunkin kalastuksen osalta kalastusten luokitustason 6 (ks. lisäys IV (1–5)) perusteella alueittain, neljännesvuosittain ja vuosittain. | Tämän yhteisön ohjelman määräysten mukaisesti. |

[a] Indikaattoreiden yksityiskohtainen määrittely ja laskeminen — ks. komission yksiköiden valmisteluasiakirja (SEC 2008/449).