



EUROOPA LIIT

EUROOPA PARLAMENT

NÕUKOGU

Brüssel, 30. september 2026
(OR. en)

2025/0106(COD)

PE-CONS 28/26

PECHE 158

SEADUSANDLIKUD AKTID JA MUUD DOKUMENDID

Teema: EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS, millega muudetakse määrust (EL) 2017/2107 (millega kehtestatakse Rahvusvahelise Atlandi Tuunikala Kaitse Komisjoni (ICCAT) konventsiooni alal kohaldatavad majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmed), määrust (EL) 2018/975 (millega kehtestatakse majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmed, mida kohaldatakse Vaikse ookeani lõunaosa piirkondliku kalandusorganisatsiooni (SPRFMO) konventsiooni alal), määrust (EL) 2019/833 (millega kehtestatakse Loode-Atlandi Kalandusorganisatsiooni reguleerimispiirkonnas kohaldatavad kaitse- ja rakendusmeetmed), määrust (EL) 2021/56 (millega kehtestatakse Ameerika Troopikatuunide Komisjoni konventsiooni alal kohaldatavad majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmed), määrust (EL) 2022/2056 (millega kehtestatakse Vaikse ookeani lääne- ja keskosa kalanduskonventsiooni alal kohaldatavad kaitse- ja majandamismeetmed), määrust (EL) 2022/2343 (millega kehtestatakse India Ookeani Tuunikomisjoni (IOTC) pädevusalasse kuuluval alal kohaldatavad majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmed) ning määrust (EL) 2023/2053 (millega kehtestatakse Atlandi ookeani idaosa ja Vahemere hariliku tuuni varude majandamise mitmeaastane kava)

**EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU
MÄÄRUS (EL) 2026/...,**

...,

**millega muudetakse määrust (EL) 2017/2107
(millega kehtestatakse Rahvusvahelise Atlandi Tuunikala Kaitse Komisjoni (ICCAT)
konventsiooni alal kohaldatavad majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmed),
määrust (EL) 2018/975 (millega kehtestatakse majandamis-, kaitse- ja
kontrollimeetmed, mida kohaldatakse Vaikse ookeani lõunaosa
piirkondliku kalandusorganisatsiooni (SPRFMO) konventsiooni alal),
määrust (EL) 2019/833 (millega kehtestatakse
Loode-Atlandi Kalandusorganisatsiooni
reguleerimispiirkonnas kohaldatavad kaitse- ja rakendusmeetmed),
määrust (EL) 2021/56 (millega kehtestatakse
Ameerika Troopikatuunide Komisjoni konventsiooni alal
kohaldatavad majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmed),
määrust (EL) 2022/2056 (millega kehtestatakse Vaikse ookeani
lääne- ja keskosa kalanduskonventsiooni alal kohaldatavad
kaitse- ja majandamismeetmed), määrust (EL) 2022/2343
(millega kehtestatakse India Ookeani Tuunikomisjoni (IOTC)
pädevusalasse kuuluval alal kohaldatavad
majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmed)
ning määrust (EL) 2023/2053 (millega kehtestatakse Atlandi ookeani idaosa ja
Vahemere hariliku tuuni varude majandamise mitmeaastane kava)**

EUROOPA PARLAMENDI JA EUROOPA LIIDU NÕUKOGU,

võttes arvesse Euroopa Liidu toimimise lepingut, eriti selle artikli 43 lõiget 2,

võttes arvesse Euroopa Komisjoni ettepanekut,

olles edastanud seadusandliku akti eelnõu liikmesriikide parlamentidele,

võttes arvesse Euroopa Majandus- ja Sotsiaalkomitee arvamust¹,

toimides seadusandliku tavamenetluse kohaselt²

¹ ELT C, C/2025/5154, 28.10.2025, ELI: <http://data.europa.eu/eli/C/2025/5154/oj>.

² Euroopa Parlamendi 15. septembri 2026. aasta seisukoht (*Euroopa Liidu Teatajas* seni avaldamata) ja nõukogu ... otsus.

ning arvestades järgmist:

- (1) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2017/2107³ rakendati liidu õiguses Rahvusvahelise Atlandi Tuunikala Kaitse Komisjoni (ICCAT) poolt vastu võetud majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmed, mida kohaldati ICCATi konventsiooni alal kuni selle aastakoosolekuni 2015. aastal (kaasa arvatud).

³ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 15. novembri 2017. aasta määrus (EL) 2017/2107, millega kehtestatakse Rahvusvahelise Atlandi Tuunikala Kaitse Komisjoni (ICCAT) konventsiooni alal kohaldatavad majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmed ning millega muudetakse nõukogu määruseid (EÜ) nr 1936/2001, (EÜ) nr 1984/2003 ja (EÜ) nr 520/2007 (ELT L 315, 30.11.2017, lk 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2017/2107/oj>).

- (2) Määrust (EL) 2017/2107 muudeti seejärel Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrustega (EL) 2019/1154⁴, (EL) 2023/2053⁵ ja (EL) 2024/897⁶, et rakendada ICCATi poolt 2023. aastal toimunud 28. korralisel koosolekul vastu võetud täiendavad meetmed. Need hõlmavad vaalhai ja merisarviklaste kaitse meetmeid ning merikilpkonnade kaitsemeetmete kohaldamise geograafilist piirangut. Lisaks määratleti Euroopa Kalanduskontrolli Ameti (EFCA) ülesanne tuvastusüksusena, kes tegeleb laevade tuvastamisega ja ICCATi sekretariaadi edasise teavitamisega.

⁴ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 20. juuni 2019. aasta määrus (EL) 2019/1154, mis käsitleb Vahemere mõõkkala varude taastamise mitmeaastast kava ning millega muudetakse nõukogu määrust (EÜ) nr 1967/2006 ning Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EL) 2017/2107 (ELT L 188, 12.7.2019, lk 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/1154/oj>).

⁵ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 13. septembri 2023. aasta määrus (EL) 2023/2053, millega kehtestatakse Atlandi ookeani idaosa ja Vahemere hariliku tuuni varude majandamise mitmeaastane kava ning millega muudetakse määrusi (EÜ) nr 1936/2001, (EL) 2017/2107 ja (EL) 2019/833 ning tunnistatakse kehtetuks määrus (EL) 2016/1627 (ELT L 238, 27.9.2023, lk 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/2053/oj>).

⁶ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 13. märtsi 2024. aasta määrus (EL) 2024/897, millega muudetakse määrust (EL) 2017/2107, millega kehtestatakse Rahvusvahelise Atlandi Tuunikala Kaitse Komisjoni (ICCAT) konventsiooni alal kohaldatavad majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmed, ning määrust (EL) 2023/2053, millega kehtestatakse Atlandi ookeani idaosa ja Vahemere hariliku tuuni varude majandamise mitmeaastane kava (ELT L, 2024/897, 19.3.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/897/oj>).

- (3) Määrusega (EL) 2023/2053 rakendati liidu õiguses meetmed, mille ICCAT on vastu võtnud hariliku tuuni varude majandamiseks.
- (4) 2023. aastal toimunud 28. korralisel koosolekul ja 2024. aastal toimunud 24. erakorralisel koosolekul võttis ICCAT oma pädevusvaldkonda kuuluvate kalavarude kaitseks vastu ka kontrollimeetmed, mis on seotud kvootide vahetamisega ühiste püügioperatsioonide vahel, lossimise eelteadetega, hariliku tuuni üleviimistoimingute seirega videokaamera abil, sumpadesse paigutamisega ja kontrollitegevusega kalakasvandustes pärast sumpadesse paigutamist.
- (5) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2018/975⁷ rakendati liidu õiguses Vaikse ookeani lõunaosa piirkondliku kalandusorganisatsiooni (SPRFMO) poolt vastu võetud majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmed, mida kohaldatai SPRFMO konventsiooni alal kuni selle aastakoosolekuni 2017. aastal (kaasa arvatud).
- (6) SPRFMO komisjon võttis oma 2018., 2019., 2020., 2021., 2022., 2023. ja 2024. aasta koosolekutel oma pädevusvaldkonda kuuluvate kalavarude kaitseks vastu täiendavad meetmed, mis on seotud põhjapüügi, ümberlaadimise, nakkevõrkude, vaatlusprogrammide ja -andmete ning laevaseiresüsteemidega, samuti uued meetmed, näiteks uue protokolliga avamerel pardalemineku ja inspekteerimise kohta, sealhulgas väidetavate rikkumiste puhul rakendatava korra, ning meetmed merereostuse ning kalalaevade märgistamise ja identifitseerimise kohta.

⁷ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2018. aasta määrus (EL) 2018/975, millega kehtestatakse majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmed, mida kohaldatakse Vaikse ookeani lõunaosa piirkondliku kalandusorganisatsiooni (SPRFMO) konventsiooni alal (ELT L 179, 16.7.2018, lk 30, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2018/975/oj>).

- (7) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2019/833⁸ rakendati liidu õiguses Loode-Atlandi Kalandusorganisatsiooni (NAFO) poolt vastu võetud kaitse- ja rakendusmeetmed, mida kohaldati NAFO reguleerimispiirkonnas kuni selle aastakoosolekuni 2018. aastal (kaasa arvatud). Et rakendada liidu õiguses täiendavad NAFO meetmed, mis võeti vastu NAFO 2019., 2020., 2021. ja 2022. aasta koosolekutel, muudeti kõnealust määrust hiljem Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrustega (EL) 2021/1231⁹, (EL) 2022/2037¹⁰ ja (EL) 2023/2857¹¹.

-
- ⁸ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 20. mai 2019. aasta määrus (EL) 2019/833, millega kehtestatakse Loode-Atlandi Kalandusorganisatsiooni reguleerimispiirkonnas kohaldatavad kaitse- ja rakendusmeetmed, muudetakse määrust (EL) 2016/1627 ning tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrused (EÜ) nr 2115/2005 ja (EÜ) nr 1386/2007 (ELT L 141, 28.5.2019, lk 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/833/oj>).
- ⁹ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 14. juuli 2021. aasta määrus (EL) 2021/1231, millega muudetakse määrust (EL) 2019/833, millega kehtestatakse Loode-Atlandi Kalandusorganisatsiooni reguleerimispiirkonnas kohaldatavad kaitse- ja rakendusmeetmed (ELT L 274, 30.7.2021, lk 32, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/1231/oj>).
- ¹⁰ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 19. oktoobri 2022. aasta määrus (EL) 2022/2037, millega muudetakse määrust (EL) 2019/833, millega kehtestatakse Loode-Atlandi Kalandusorganisatsiooni reguleerimispiirkonnas kohaldatavad kaitse- ja rakendusmeetmed (ELT L 275, 25.10.2022, lk 11, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2022/2037/oj>).
- ¹¹ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 13. detsembri 2023. aasta määrus (EL) 2023/2857, millega muudetakse määrust (EL) 2019/833, millega kehtestatakse Loode-Atlandi Kalandusorganisatsiooni reguleerimispiirkonnas kohaldatavad kaitse- ja rakendusmeetmed (ELT L, 2023/2857, 20.12.2023, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/2857/oj>).

- (8) NAFO võttis oma 2023. ja 2024. aasta koosolekul vastu täiendavad meetmed oma pädevusvaldkonda kuuluvate tursavarude kaitseks rajoonides 2J3KL ning need hõlmavad püügikeeldu, kaaspüüki ja pardal hoidmist, vaatlejaid, järelevalvet ja asjakohast tõsiste rikkumiste puhul rakendatavat täiendavat korda.
- (9) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2021/56¹² rakendati liidu õiguses Ameerika Troopikatuunide Komisjoni (IATTC) poolt vastu võetud sätted, mida kohaldati IATTC konventsiooni alal kuni selle aastakoosolekuni 2019. aastal (kaasa arvatud).
- (10) IATTC võttis oma 2020., 2021., 2022., 2023. ja 2024. aasta koosolekul vastu oma pädevusvaldkonda kuuluvate kalavarude kaitse meetmed, mis on seotud peibutuspüügivahendite, poide aktiveerimise, peibutuspüügivahendite takerdumise vähendamise ja biolagunevate materjalide kasutamisega, idatuuni püügi aruannetega, laevaandmete miinimumnõuetega, laevade seiresüsteemi muudatustega, elektrooniliste seiresüsteemide kasutuselevõtiga, sealhulgas kalandusandmete kogumisega, siidhallhaide kaitsega, haide ohutu vabakslaskmise, hailiikide andmete kogumisega ja vastavusaruannete ajakohastamisega.

¹² Euroopa Parlamendi ja nõukogu 20. jaanuari 2021. aasta määrus (EL) 2021/56, millega kehtestatakse Ameerika Troopikatuunide Komisjoni konventsiooni alal kohaldatavad majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmed ning muudetakse nõukogu määrust (EÜ) nr 520/2007 (ELT L 24, 26.1.2021, lk 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/56/oj>).

- (11) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2022/2056¹³ rakendati liidu õiguses Vaikse ookeani lääne- ja keskosa kalanduskomisjoni (WCPFC) poolt vastu võetud kaitse- ja majandamismeetmed, mida kohaldati WCPFC konventsiooni alal kuni selle aastakoosolekuni 2021. aastal (kaasa arvatud).
- (12) WCPFC võttis oma 2022., 2023. ja 2024. aasta koosolekutel vastu meetmed, mis on seotud punkerdamisteenuste ja haide kaitsega ning jadaõnge lipsude, landitrosside ja haipüüginööri kasutamisega liidu õngejadalaevadel, haide pardal hoidmise keeluga ja vabastamise kohustusega ning tahtmatult püütud pikkuim-hallhaide ja siidhallhaide või vaalaliste isendite loovutamise või tagasiheitega.
- (13) Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) 2022/2343¹⁴ rakendati liidu õiguses India Ookeani Tuunikomisjoni (IOTC) poolt vastu võetud majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmed, mida kohaldati IOTC pädevusalasse kuuluval alal kuni selle aastakoosolekuni 2021. aastal (kaasa arvatud).

¹³ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 19. oktoobri 2022. aasta määrus (EL) 2022/2056, millega kehtestatakse Vaikse ookeani lääne- ja keskosa kalanduskonventsiooni alal kohaldatavad kaitse- ja majandamismeetmed ning muudetakse nõukogu määrust (EÜ) nr 520/2007 (ELT L 276, 26.10.2022, lk 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2022/2056/oj>).

¹⁴ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 23. novembri 2022. aasta määrus (EL) 2022/2343, millega kehtestatakse India Ookeani Tuunikomisjoni (IOTC) pädevusalasse kuuluval alal kohaldatavad majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmed ning muudetakse nõukogu määrusi (EÜ) nr 1936/2001, (EÜ) nr 1984/2003 ja (EÜ) nr 520/2007 (ELT L 311, 2.12.2022, lk 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2022/2343/oj>).

- (14) IOTC võttis seejärel oma 2022., 2023. ja 2024. aasta koosolekutel ning kuuendal erakorralisel istungil vastu oma pädevusvaldkonda kuuluvate kalavarude kaitse meetmed seoses ankurdatud ja triivivate peibutuspuügivahendite haldamisega, vabatahtliku puügikeeluga, ümberlaadimistega, vaalaliste ja merelindude kaitsemeetmetega, piirkondlike vaatluskavadega, laevaseirekavadega, elektroonilise seire standarditega ja sadamate inspekteerimisega.
- (15) IOTC resolutsiooniga 24/06 rakendati IOTC pädevuspiirkonnas tegutsevate IOTC loaregistrisse kantud laevade poolt püütud suursilm-tuuni, triiptuuni, kulduim-tuuni ja mittesihthliikide tagasiheite keeld. Liidu kalalaevu, mis kasutavad muud liiki kalapüügivahendeid kui seinnoodalaevad, ergutati hoidma pardal ja seejärel lossima kõik inimtoiduks kõlblikud kalad ning võtma kõik mõistlikud meetmed, et tagada võimalikult suurel määral kõikide elusalt püütud mittesihthliikide isendite ohutu vabakslaskmine, võttes arvesse laevapere ohutust, samuti hoidma pardal ja seejärel lossima kõik surnud mittesihthliikide isendid, välja arvatud need, mis on inimtoiduks kõlbmatud või mille hoidmine pardal on keelatud.
- (16) Need ICCATist, SPRFMOST, NAFOst, IATTCst, WCPFCst ja IOTCst tulenevad meetmed on liidule siduvad. Seepärast tuleks need meetmed rakendada liidu õiguses, välja arvatud juhul, kui selliseid meetmeid on juba täielikult käsitletud ja need on hõlmatud kehtivate liidu õigusaktidega. Seetõttu tuleks määruseid (EL) 2017/2107, (EL) 2018/975, (EL) 2019/833, (EL) 2021/56, (EL) 2022/2056, (EL) 2022/2343 ja (EL) 2023/2053 vastavalt muuta.

- (17) Tuleb tagada, et eri piirkondlike kalavarude majandamise organisatsioonide vastu võetud soovitusel rakendatakse liidu õiguses täielikult ja õigeaegselt, võimaldades seeläbi liidul täita usaldusväärse rahvusvahelise partnerina oma rahvusvahelisi kohustusi, ning tagada nende ühetaoline ja tulemuslik rakendamine liidus, kindlustades liidu kalalaevade käitajatele selguse ja prognoositavuse.
- (18) On hädavajalik, et liit võtaks rahvusvaheliste lepingute, näiteks piirkondlike kalavarude majandamise organisatsioonide poolt vastu võetud kaitse- ja majandamismeetmete üle peetavatel läbirääkimistel hoolikalt arvesse vajadust tasakaalustada kestlikkuse kolm sammast. Sellised meetmed peavad põhinema parimatel kättesaadavatel teaduslikel nõuannetel ning olema kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 1380/2013¹⁵ artikliga 2.

¹⁵ Euroopa Parlamendi ja nõukogu 11. detsembri 2013. aasta määrus (EL) nr 1380/2013 ühise kalanduspoliitika kohta, millega muudetakse nõukogu määruseid (EÜ) nr 1954/2003 ja (EÜ) nr 1224/2009 ning tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrused (EÜ) nr 2371/2002 ja (EÜ) nr 639/2004 ning nõukogu otsus 2004/585/EÜ (ELT L 354, 28.12.2013, lk 22, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/1380/oj>).

- (19) SPRFMO, NAFO, IATTC, IOTC ja ICCATi teatavaid sätteid muudetakse sagedamini ning tõenäoliselt muudetakse neid kõnealuste piirkondlike kalavarude majandamise organisatsioonide tulevastel aastakoosolekutel. Selleks et rakendada sellised tulevased muudatused kiiresti liidu õiguses, peaks komisjonil olema õigus võtta kooskõlas Euroopa Liidu toimimise lepingu artikliga 290 vastu õigusakte, et teha järgmist: i) muuta SPRFMO puhul määrust (EL) 2018/975 seoses tähtaegade, kaugusega signaaltaseme ületamise piirkonnast, ümberlaadimise teatega seotud kaugustega, andme- ja teabenõuetega ning laevateabe esitamisega; ii) muuta NAFO puhul määrust (EL) 2019/833 seoses meetmetega, mis on seotud liikmesriigi kohustusega esitada teavet pardal hoitava kaaspüügi muudatuste, püügikeeluaegade, vaatlejate kvalifikatsiooni, ülesannete ja koolituse, vaatlusandmete valideerimise, vaatlejate ohutusvarustuse, liidu laevade käitajate ja kaptenite õiguste ja kohustuste ning hädaolukorras vajalike protseduuride kohta; iii) muuta NAFO poolt vastu võetud kaitse- ja rakendusmeetmete puhul määrust (EL) 2019/833 seoses püügikeeluaegade, saagi hoidmisega pardal, kapteni kohustustega seoses mahajäetud püügivahenditega, mahajäetud püügivahendite pardale võtmise, vaatlusprogrammist tehtavate erandite ja viitega laeva vaatlusdokumendile, mida liikmesriigid kasutavad; iv) muuta IATTC puhul määrust (EL) 2021/56 seoses meetmetega, mis on seotud IATTC viidetega haide ohutu vabakslaskmise suunistele ja liikmesriikide täidetavate standardküsimustikuga nõuetele vastavuse kohta; v) muuta IOTC puhul määrust (EL) 2022/2343 seoses meetmetega, mis on seotud IOTC kohustusega anda aru peibutuspüügivahenditest, ning vi) muuta ICCAT puhul määrust (EL) 2023/2053 seoses teabe esitamise tähtaegade, püügihooegade perioodide, protsentide ja võrdlusväärtuste ning komisjonile esitatava teabega.

- (20) On eriti oluline, et komisjon viiks oma ettevalmistava töö käigus läbi asjakohaseid konsultatsioone, sealhulgas ekspertide tasandil, ja et kõnealused konsultatsioonid viidaks läbi kooskõlas 13. aprilli 2016. aasta institutsioonidevahelises parema õigusloome kokkuleppes¹⁶ sätestatud põhimõtetega. Eelkõige selleks, et tagada delegeeritud õigusaktide ettevalmistamises võrdne osalemine, saavad Euroopa Parlament ja nõukogu kõik dokumendid liikmesriikide ekspertidega samal ajal ning nende ekspertidel on pidev juurdepääs komisjoni eksperdirühmade koosolekutele, millel arutatakse delegeeritud õigusaktide ettevalmistamist.

¹⁶ ELT L 123, 12.5.2016, lk 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/agree_interinstit/2016/512/oj.

(21) Tuleks selgitada, et käesoleva määrusega muudetavate määruste raames töödeldavaid andmeid tuleb käsitleda kooskõlas nõukogu määruse (EÜ) nr 1224/2009¹⁷ artiklites 112 ja 113 osutatud asjakohaste andmekaitse- ja konfidentsiaalsusnõuetega. Et tagada muudetud määrustest (EL) 2017/2107, (EL) 2018/975, (EL) 2019/833, (EL) 2021/56, (EL) 2022/2056, (EL) 2022/2343 ja (EL) 2023/2053 tulenevate kohustuste täitmine, tuleks isikuandmeid säilitada kuni kümme aastat. Juhul kui kõnealuseid isikuandmeid on vaja rikkumiste, inspekteerimise või kohtu- või haldusmenetluse järelmeetmete võtmiseks, peaks olema võimalik neid andmeid säilitada kauem kui kümme aastat, kuid mitte üle 20 aasta,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA MÄÄRUSE:

¹⁷ Nõukogu 20. novembri 2009. aasta määrus (EÜ) nr 1224/2009, millega luuakse ühenduse kontrollisüsteem ühise kalanduspoliitika eeskirjade järgimise tagamiseks, muudetakse määrusi (EÜ) nr 847/96, (EÜ) nr 2371/2002, (EÜ) nr 811/2004, (EÜ) nr 768/2005, (EÜ) nr 2115/2005, (EÜ) nr 2166/2005, (EÜ) nr 388/2006, (EÜ) nr 509/2007, (EÜ) nr 676/2007, (EÜ) nr 1098/2007, (EÜ) nr 1300/2008, (EÜ) nr 1342/2008 ning tunnistatakse kehtetuks määrused (EMÜ) nr 2847/93, (EÜ) nr 1627/94 ja (EÜ) nr 1966/2006 (ELT L 343, 22.12.2009, lk 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2009/1224/oj>).

Artikkel 1
Määruse (EL) 2017/2107 muutmine

Määrust (EL) 2017/2107 muudetakse järgmiselt.

- 1) II jaotise V peatüki pealkiri asendatakse järgmisega: „Varilõpused“.
- 2) Lisatakse järgmine artikkel:

„Artikkel 30a

Vaalhai (Rhincodon typus)

1. Keelatud on:
 - a) hoida pardal, ümber laadida või lossida koos ICCATi kalavarudega püütud vaalhaide rümpasid või nende osi;
 - b) asetada seinnoota ümber tuuniparve, milles on vaalhai, pärast seda, kui seda haid on märgatud.
2. Liidu kalalaevade kaptenid võtavad kõik mõistlikud meetmed, et tagada tahtmatult seinnoota püütud vaalhaide ohutu vabakslaskmine.

3. Liikmesriigid tagavad, et seinnoodaga püügi ajal registreeritakse nende riiklikes vaatlusprogrammides lõigetes 1 ja 2 osutatud kokkupuuted vaalhaiga ja et kogutakse järgmist teavet:
 - a) üksikasjalikud andmed seinnoota sattumise põhjustanud ja sellega seotud asjaolude kohta;
 - b) kokkupuutejuhtumis osalenud isendite arv;
 - c) kokkupuutejuhtumi geograafiline asukoht;
 - d) seinnoota püütud isendite ohutu käitlemise ja vabakslaskmise tagamiseks võetud meetmed;
 - e) hinnang vaalhai isendi(te) seisundi kohta vabakslaskmisel (elus/surnud/surev/ebaselge).
4. Liikmesriigid esitavad lõike 3 kohaselt kogutud andmed ja teabe oma aastaaruannetes komisjonile kooskõlas ICCATi andmete esitamise nõuetega. Komisjon esitab need andmed ICCATi sekretariaadile.
5. Lõikeid 1–4 kohaldatakse üksnes kalalaevade suhtes, mis tegutsevad 40° põhjalaiuse ja 40° lõunalaiuse vahel.“

3) Artiklisse 33a lisatakse järgmised lõiked:

- „6. Liidu kalalaevadel, mille kogupikkus on üle 12 meetri, lubatakse Lõuna-Atlandi lühiuim-makohaid pardal hoida üksnes juhul, kui kala on väljatõmbamisel surnud ja laeva pardal on vaatlaja või toimiv elektrooniline seiresüsteem (EMS) haide seisundi kontrollimiseks.
7. Lisaks lõikes 6 sätestatud tingimustele ei tohi 12-meetrise kogupikkusega või lühematel liidu kalalaevadel mis tahes püügireisiks pardal hoida rohkem kui ühte Lõuna-Atlandi lühiuim-makohai isendit.“

4) Lisatakse järgmine artikkel:

„Artikkel 35a

Merisarviklased

1. Keelatud on pardal hoida, ümber laadida, lossida ja säilitada koos ICCATi kalavarudega püütud Alfredi sarvikraide (*Manta alfredi*), hiid-sarvikraide (*Manta birostris*), atlandi merisarvikute (*Mobula hypostoma*), astelsaba-merisarvikute (*Mobula japanica*), vahemere merisarvikute (*Mobula mobular*), sirpuim-merisarvikute (*Mobula tarapacana*) või silesaba-merisarvikute (*Mobula thurstoni*) (edaspidi „merisarviklased“) rümpasid või nende osi.

2. Liidu püügilaevad vabastavad merisarviklased võimaluse korral viivitamata ja neid vigastamata kohe, kui neid võrgus, konksu küljes või tekil märgatakse, tehes seda viisil, millega tekitatakse püütud isendile võimalikult vähe kahju.
3. Liikmesriigid tagavad, et nende riiklikud vaatlusprogrammid registreerivad koos ICCATi kalavarudega püütud ning seejärel vette tagasi lastud ja vabastatud merisarviklaste arvu ning teevad võimaluse korral märke nende seisukorra kohta (surnud või elus). Liikmesriigid esitavad kõnealused andmed komisjonile. Komisjon esitab need andmed ICCATi sekretariaadile.
4. Seinnoodalaeva tegevuse käigus tahtmatult püütud ja külmutatud merisarviklaste puhul loovutavad liidu püügilaevad lossimiskohas terve merisarviklase pädevatele asutustele või heidavad selle vette tagasi. Sel viisil loovutatud merisarviklasi ei tohi müüa ega vahetada, aga need võib riigisisest inimtoiduks annetada.“

5) Artiklisse 41 lisatakse järgmine lõige:

„7. Atlandi ookeani lõunaosas:

- a) ei kohaldata lõikeid 2a, 4 ja 5 laevade suhtes, mis tegutsevad üksnes põhja pool 55° põhjalaiust või lõuna pool 35° lõunalaiust ega laevade suhtes, mis tegutsevad üksnes Atlandi ookeani kaguosas ja lõuna pool 40° lõunalaiust Atlandi ookeani edelaosas;
- b) kulgeb Atlandi ookeani kaguosa ja Atlandi ookeani edelaosa vaheline piir mööda meridiaani 20° läänepikkust.“

6) Artikli 66a lõige 3 asendatakse järgmisega:

„3. Kui laev tuvastatakse lõike 1 kohaselt, registreerib asjaomane liikmesriik või Euroopa Kalanduskontrolli Amet (EFCA) (edaspidi „tuvastusüksus“) asjaolud ja edastab viivitamata aruande, võimaluse korral elektrooniliselt, tuvastatud laeva lipuliikmesriigi või konventsiooniosalise või mittekonventsiooniosalise lipuriigi asjaomastele asutustele ning koopia ICCATi sekretariaadile, komisjonile ja EFCA-le. Kui tuvastatud laev on liikmesriigi lipu all, võtab lipuliikmesriik põhjendamatu viivituseeta asjaomase laeva suhtes asjakohased meetmed. Nii tuvastusüksus kui ka tuvastatud laeva lipuliikmesriik esitavad komisjonile ja EFCA-le tuvastamist käsitleva teabe, sealhulgas üksikasjaliku teabe võimalike järelmeetmete kohta.“

7) Artikkel 72 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 72

Konfidentsiaalsus ja andmekaitse

1. Käesoleva määruse raames kogutud ja vahetatud andmeid käsitletakse kooskõlas andmekaitse- ja konfidentsiaalsusnõuetega, mida kohaldatakse vastavalt määruse (EÜ) nr 1224/2009 artiklitele 112 ja 113, kui käesolevas artiklis ei ole sätestatud teisiti.
2. Käesoleva määruse alusel kogutud isikuandmeid töödeldakse käesolevas määruses sätestatud majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmete rakendamiseks ja nende täitmise tagamiseks, sealhulgas kaebuste ja rikkumistega seotud järelepärimiste ning nendega seotud kohtu- või haldusmenetluste jaoks.
3. Käesoleva määruse kohaselt töödeldud isikuandmeid ei säilitata kauem kui kümme aastat, välja arvatud juhul, kui need isikuandmed on vajalikud rikkumiste puhul võetavate järeelmeetmete, inspekteerimise või kohtu- või haldusmenetluste võimaldamiseks. Sellistel juhtudel võib isikuandmeid säilitada maksimaalselt 20 aastat. Kui andmeid säilitatakse pikema aja jooksul, isikuandmed anonüümitakse.“

Artikkel 2
Määruse (EL) 2018/975 muutmine

Määrust (EL) 2018/975 muudetakse järgmiselt.

1) Artiklit 4 muudetakse järgmiselt:

a) punkt 7 asendatakse järgmisega:

„7) „põhjapüük“ – kalapüük mis tahes tüüpi püügivahenditega, sealhulgas põhjatraalid, pelaagilised traalid ja põhjaõnged, mis võivad tavalise püügitegevuse käigus tõenäoliselt kokku puutuda merepõhja või põhjaorganismidega;“;

b) lisatakse järgmised punktid:

„7a) „kalapüük põhjatraaliga“ – kalapüük traalnoodaga, mis on ette nähtud läbi vee vedamiseks ja kokkupuuteks merepõhjaga;

7b) „kalapüük pelaagilise traaliga“ – kalapüük bentopelaagiliste liikide püügiks kasutatava traalnoodaga, mis on ette nähtud merepõhja lähedasest veest läbivedamiseks ja mis ei ole ette nähtud pikaajaliseks kokkupuuteks merepõhjaga;

7c) „kalapüük põhjaõngega“ – kalapüük õngejadaga, mille külge on kinnitatud õngekonks või õngekonksud (söödaga või söödata) ja mis on varustatud raskustega kalapüügiks merepõhjas või selle lähedal, sealhulgas õngejadad, ridvata õnged, rippõngejadad, põhjaõngejadad ja dahni õngejadad;“;

c) punkt 11 asendatakse järgmisega:

„11) „uurimuslik kalapüük“ – kalapüük, mille puhul:

- a) ei ole viimase kümne aasta jooksul kala püütud ja mis piirdus SPRFMO komisjoni poolt SPRFMO teaduskomitee nõuannete alusel lubatud sihtpüügiga ning sihtliiki määratleti kui suurimat osa püügivahendi iga haalamise, traalimise või püügile asetamisega püütud kogusaagi eluskaalust;
- b) ei ole viimase kümne aasta jooksul konkreetset tüüpi püügivahendiga või püügiviisil kalapüügiks seda konkreetset tüüpi püügivahendit või püügiviisi kasutatud ja mis piirdus SPRFMO komisjoni poolt SPRFMO teaduskomitee nõuannete alusel lubatud sihtpüügiga ning sihtliiki määratleti kui suurimat osa püügivahendi iga haalamise, traalimise või püügile asetamisega püütud kogusaagi eluskaalust;
- c) on püük eelneva kümne aasta jooksul toimunud uurimusliku kalapüügina ja SPRFMO komisjon ei ole veel vastu võtnud otsust kehtestada püügikeeld või majandada kalavarusid tavapärase kalapüügi abil;
- d) kujutab püük endast põhjapüüki vastavalt artikli 12 lõikes 2 sätestatud tingimustele või

- e) ei ole teaduskomitee püügiandmeid läbi vaadanud ega rakendanud teaduslikku seiret ning teaduskomitee ei ole esitanud kõnealuse kalapüügi kohta nõuannet või kui teaduskomitee on sellise nõuande esitanud, SPRFMO komisjon ei ole seda arvesse võtnud;

uurimusliku kalapüügi puhul on eluskaal terve kala kaal püügi ajal enne mis tahes töötlemist, muutmist või osade, näiteks pea eemaldamist, rookimist, kuivatamist või külmutamist;“;

- d) lisatakse järgmised punktid:

- „19) „kalandusüksus“ – ÜRO mereõiguse konventsiooni artikli 305 lõike 1 punktides c, d ja e osutatud üksus, kes on väljendanud kindlat kohustust järgida SPRFMO konventsiooni tingimusi ning järgib kõiki selle alusel vastu võetud kaitse- ja majandamismeetmeid, nagu on sätestatud SPRFMO konventsiooni IV lisas;
- 20) „SPRFMO volitatud inspekteerimislaevade ja inspekteerimislaeva ametiasutuste register“ – SPRFMO sekretariaadi hallatav ning komisjoni või EFCA, konventsiooniosaliste ja koostööpartnerite teadatel põhinev nimekiri inspekteerimislaevadest ja ametiasutustest, kes on volitatud SPRFMO konventsiooni alal pardale minema ja inspekteerima;

- 21) „inspekterimislaeva ametiasutused“ – selle konventsiooniosalise ametiasutused, kelle lipu all inspekterimislaev sõidab;
- 22) „volitatud inspekterimislaev“ – laev, mis on kantud SPRFMO volitatud inspekterimislaevade ja inspekterimislaeva ametiasutuste registrisse;
- 23) „volitatud inspektor“ – SPRFMO volitatud inspekterimislaevade ja inspekterimislaeva ametiasutuste registrisse kantud pardalemineku ja inspekterimise eest vastutavate ametiasutuste koolitatud ja määratud inspektor;
- 24) „mahajäetud püügivahendid“ – püügivahendid, mille laev on vääramatu jõu või muude ettenägematute asjaolude tõttu tahtlikult merele jättnud;
- 25) „kaotatud püügivahendid“ – püügivahendid, mille üle laev on juhuslikult kaotanud kontrolli ning mida ei ole võimalik leida ja/või kätte saada;
- 26) „kõrvaleheidetud püügivahendid“ – püügivahendid, mis lastakse merre tagasi, ilma et laev üritaks neid kontrollida või kätte saada;
- 27) „plast“ – tahke materjal, mis sisaldab olulise koostisosana ühte või mitut suure molekulmassiga polümeeri ning mis vormitakse (kujundatakse) soojust ja/või rõhu mõjul kas polümeeri tootmise või lõpptootte valmistamise käigus.“

2) Artiklit 7 muudetakse järgmiselt:

a) lisatakse järgmised lõiked:

- „1a. Komisjon teavitab liikmesriike, kui kogupüük on jõudnud 70 %ni SPRFMO komisjoni poolt kokku lepitud piirmäärast kogu kalavaru levikuala ulatuses.
- 1b. Olenemata lõikest 1 rakendavad liikmesriigid pärast lõikes 1a osutatud teavitamist 15-päevaseid aruandlusperioode. Selleks jagatakse kalendrikuu kaheks aruandlusperioodiks, millest esimene hõlmab ajavahemikku 1.–15. päev ja teine ajavahemikku 16. päevast kuni kuu lõpuni.
- 1c. Esimese 15 päeva aruande puhul esitavad liikmesriigid komisjonile aruande oma saagi kohta 15 päeva jooksul pärast esimese ajavahemiku lõppu. Komisjon edastab selle teabe SPRFMO sekretariaadile 20 päeva jooksul pärast kõnealuse ajavahemiku lõppu. Järgmiste 15-päevaste ajavahemike puhul teatavad liikmesriigid oma püügist komisjonile viie päeva jooksul pärast iga ajavahemiku lõppu. Komisjon edastab selle teabe SPRFMO sekretariaadile kümne päeva jooksul pärast iga ajavahemiku lõppu.“

3) III jaotise I peatükki lisatakse järgmine artikkel:

„Artikkel 11a

Põhjapüügi majandamiskiirkonnad

1. Käesoleva peatüki kohane põhjapüük toimub SPRFMO konventsiooni alal üksnes XIV lisas sätestatud põhjatraaliga, pelaagilise traaliga ja põhjaõngega püügi majandamise kiirkondades. Nendes kiirkondades toimub
 - a) kalapüük põhjatraaliga ainult põhjatraaliga kalapüügi majandamise kiirkonnas;
 - b) kalapüük pelaagilise traaliga ainult pelaagilise traaliga kalapüügi majandamise kiirkonnas või põhjatraaliga kalapüügi majandamise kiirkonnas ning
 - c) põhjaõngega kalapüük ainult põhjaõngega kalapüügi majandamise kiirkonnas.
2. Olenemata käesoleva artikli lõikest 1 toimub põhjapüük SPRFMO konventsiooni alal vastavalt uurimuslikku kalapüüki käsitlevatele II peatüki sätetele, kui see toimub:
 - a) väljaspool majandamiskiirkonda;
 - b) majandamiskiirkonnas, kus kasutatakse muid põhjapüügimeetodeid kui püük põhjatraaliga, pelaagilise traaliga või põhjaõngejadaga;

- c) pelaagilise traaliga püügi majandamise piirkonnas, kus kasutatakse põhjatraale, või põhjaõngega püügi majandamise piirkonnas, kus kasutatakse põhjatraale või pelaagilisi traale või
- d) majandamispiirkonnas, kus püütavaid liike ei ole varem sihtliigina püütud, välja arvatud juhul, kui neid liike on pidevalt püütud olemasoleva püügi raames.“

4) Artikkel 12 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 12

Põhjapüügiluba

1. Liikmesriigid ei anna nende lipu all sõitvatele kalalaevadele luba tegeleda põhjapüügiga ilma SPRFMO eelneva loata.
2. Liikmesriigid, kelle laevadega kavandatakse põhjapüüki XIV lisas sätestatud põhjapüügi majandamispiirkondades, esitavad komisjonile loa taotluse hiljemalt 75 päeva enne SPRFMO teaduskomitee asjaomast koosolekut, kus nad soovivad, et nende taotlus läbi vaadataks. Komisjon edastab taotluse SPRFMO sekretariaadile hiljemalt 60 päeva enne SPRFMO teaduskomitee koosolekut. Taotlus sisaldab kavandatud püügitegevusega seotud põhjapüügi mõju hinnangut.

3. Käesoleva artikli lõikes 2 osutatud mõjuhinnang tehakse kooskõlas SPRFMO põhjapüügi mõjuhinnangu standardiga* parimate kättesaadavate andmete põhjal ja see koostatakse ulatuses, mis ei ole suurem XV lisas sätestatud kalavarude majandamise piirkondadest, võttes arvesse eelnevat põhjapüüki kavandatud piirkondades ning varasema ja kavandatava kalapüügi kumulatiivset mõju, sealhulgas võimalikku märkimisväärsset kahjulikku mõju ohualdistele mereökosüsteemidele, ning see hõlmab kavandatud leevendusmeetmeid sellise mõju vältimiseks.
4. Komisjon teatab asjaomasele liikmesriigile SPRFMO otsusest seoses loaga tegeleda põhjapüügiga SPRFMO konventsiooni alal, mille kohta mõjuhinnang koostati, tehes sealhulgas teatavaks seonduvad tingimused ja asjaomased meetmed, et vältida märkimisväärsset kahjulikku mõju ohualdistele mereökosüsteemidele.
5. Liikmesriigid tagavad, et lõikes 2 osutatud mõjuhinnanguid ajakohastatakse vähemalt iga kolme aasta järel ja kui püügitegevuses on toimunud oluline muudatus, mis tõenäoliselt mõjutab riskitaset või kalapüügi mõju. Liikmesriigid edastavad kõnealuse teabe komisjonile kohe, kui see on kättesaadav. Komisjon edastab selle teabe SPRFMO sekretariaadile.

* Kättesaadav aadressil <https://www.sprfmo.int/science/benthic-impact-assessments/>.“;

- 5) Artikkel 13 jäetakse välja.

6) Artiklid 14, 15 ja 16 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 14

Ohualtid mereökosüsteemid põhjapüügil

1. Kui mis tahes ühel traalimisel ulatub XVI lisas sätestatud ohualdiste mereökosüsteemide indikaatorliikide signaaltase XVII lisas sätestatud kaalukünniseni või üle selle või kolme või enama erineva ohualdiste mereökosüsteemide indikaatorliigi signaaltase ulatub XVIII lisas sätestatud kaalukünniseni või üle selle, lõpetavad kalalaevad viivitamata põhjapüügi signaaltaseme ületamise piirkonnas 1 meremiili laiusel alal kummalgi pool traalimisteed, mida pikendatakse 1 meremiili võrra kummaski otsas.
2. Kalalaevad teatavad ohualdiste mereökosüsteemide signaaltaseme ületamisest lipuliikmesriigile IV lisas sätestatud suuniste alusel, esitades sealhulgas signaaltaseme ületamise üksikasjaliku kirjelduse. Lipuliikmesriik võrdleb signaaltaseme ületamist olemasoleva mudelproгноosiga ja esitab soovitatavad majandamismeetmed ohualdistele mereökosüsteemidele avalduva olulise kahjuliku mõju vältimiseks, et kontrollida, kas ohualti mereökosüsteemi olemasolu signaaltaseme ületamise piirkonnas ja/või ümbritseval alal on tõenäoline, kas on esinenud olulist kahjulikku mõju ja kas tulevikus võib tekkida oluline kahjulik mõju. Liikmesriik edastab selle teabe viivitamata komisjonile. Komisjon edastab selle teabe viivitamata SPRFMO sekretariaadile.
3. Komisjon teavitab liikmesriike kõikidest ohualdiste mereökosüsteemide indikaatorliikide signaaltaseme ületamistest, millest teised SPRFMO konventsiooni osalised või SPRFMO koostööpartnerid on SPRFMO sekretariaati teavitanud.

4. Liikmesriigid tagavad, et nende lipu all sõitvad kalalaevad ei tegele põhjapüügiga lõigete 2 ja 3 kohaselt teatatud ohualdiste mereökosüsteemide signaaltaseme ületamise piirkondades, välja arvatud juhul ja seni, kui SPRFMO komisjon määrab kindlaks majandamismeetmed, mis võimaldaksid põhjapüügi jätkamist piirkonnas.

Artikkel 15

Vaatleja pardalolek põhjapüügil

Liikmesriigid tagavad, et nende lipu all sõitvad põhjapüügiga tegelevad kalalaevad rakendaksid XIX lisas sätestatud teadusliku vaatlemise miinimumtasemeid.

Artikkel 16

Põhjapüügiga seotud andmete esitamine

1. Määruse (EÜ) nr 1224/2009 artikli 33 kohaselt teatavad liikmesriigid komisjonile iga kuu 15. kuupäevaks eelmisel kuul põhjapüügi käigus püütud liikide kogused.
2. Liikmesriigid keelavad nende lipu all sõitvatel kalalaevadel tegeleda põhjapüügiga, kui V lisas sätestatud kalalaeva identifitseerimiseks vajalikke miinimumandmeid ei ole esitatud.

3. Erandina artikli 29 lõikest 2 tagavad liikmesriigid, et nende kalapüügi seirekeskused esitavad SPRFMO sekretariaadile automaatselt ja pidevalt laevaseiresüsteemi (VMS) andmed nende lipu all sõitvate SPRFMO konventsiooni alal põhjapüügiga tegelevate kalalaevade kohta iga püügireisi jooksul vähemalt kord 30 minuti jooksul, kusjuures püügireis algab laeva sadamast lahkumise ajast, hõlmab kogu perioodi, mil laev viibib SPRFMO konventsiooni alal, ja lõpeb pärast sadamasse sisenemist.“

7) Artikkel 17 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 17

Uurimusliku kalapüügi luba

1. Liikmesriigid, kes kavatsevad lubada nende lipu all sõitval kalalaeval tegeleda uurimusliku kalapüügiga, esitavad komisjonile järgmised dokumendid:
 - a) hiljemalt 130 päeva enne SPRFMO teaduskomitee koosolekut teavitamise eesmärgil oma kavandatava kalapüügi tegevuskava kokkuvõtliku kirjelduse, kasutades kalapüügi tegevuskava kokkuvõtliku kirjelduse vormi . Komisjon edastab kõnealuse teabe SPRFMO sekretariaadile hiljemalt 120 päeva enne SPRFMO teaduskomitee koosolekut;

- b) hiljemalt 80 päeva enne SPRFMO teaduskomitee koosolekut järgmiste dokumentide koopiad:
 - i) loa taotlus, milles on esitatud V lisa kohane teave;
 - ii) VI lisa kohane kalapüügi tegevuskava, sealhulgas kohustus järgida käesoleva määruse artikli 18 lõigetes 3, 4 ja 5 osutatud SPRFMO andmekogumiskava.
- 2. Komisjon edastab taotluse SPRFMO komisjonile ja kalapüügi tegevuskava SPRFMO teaduskomiteele hiljemalt 60 päeva enne SPRFMO teaduskomitee koosolekut.
- 3. Komisjon teatab asjaomasele liikmesriigile uurimusliku kalapüügi loa asjus tehtud SPRFMO otsusest.“

8) Artikkel 21 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 21

Nakkevõrgud

Liikmesriigid, kelle laevadega, mille pardal on nakkevõrgud, kavatsetakse läbida SPRFMO konventsiooni ala:

- a) annavad vähemalt 72 tundi enne laeva SPRFMO konventsiooni alale sisenemist sellest teada SPRFMO sekretariaadile ja komisjonile, teatades muu hulgas alale sisenemise ja sealt väljumise eeldatavad kuupäevad ning pardal oleva nakkevõrgu pikkuse;
- b) tagavad, et nende lipu all sõitvatel laevadel kasutatakse laevaseiresüsteemi ja neilt edastatakse SPRFMO konventsiooni alal viibides andmed iga tunni järel;
- c) esitavad SPRFMO konventsiooni ala läbimisel laevaseiresüsteemi asukohateated automaatselt oma kalapüügi seirekeskusele;
- d) tagavad, et nende kalapüügi seirekeskus edastab punktis b osutatud laevaseiresüsteemi teated vähemalt kord tunnis automaatselt SPRFMO sekretariaadile, ning
- e) juhul kui nakkevõrk kogemata kaotatakse või see kukub üle parda, teatavad SPRFMO sekretariaadile ja komisjonile esimesel võimalusel, kuid igal juhul 48 tunni jooksul alates püügivahendi kaotamisest nakkevõrgu kaotamise kuupäeva, kellaaja ja asukoha ning nakkevõrgu pikkuse meetrites.“

9) Artiklit 22 muudetakse järgmiselt:

a) lõige 2 asendatakse järgmisega:

„2. Liikmesriigid teatavad komisjonile nende lipu all sõitvatest kalalaevadest, millega on lubatud püüda kala SPRFMO konventsiooni alal ja mis ei ole varem SPRFMO laevaregistrisse kantud, vähemalt 20 päeva enne selliste laevade esmakordset sisenemist SPRFMO konventsiooni alale SPRFMO kalavarude püügi eesmärgil. Komisjon edastab kõnealuse teabe SPRFMO sekretariaadile vähemalt 15 päeva enne SPRFMO konventsiooni alale esmakordse sisenemise kuupäeva.“;

b) lisatakse järgmine lõige:

„4a. Lõike 4 kohaldamisel kaotab loakanne SPRFMO laevaregistris kehtivuse, kui on muutunud mõni järgmistest üksikasjadest, ja kuni nõutava teabe ajakohastamiseni:

- a) laeva lipuriik;
- b) rahvusvaheline raadiokutsung (IRCS) (kui on olemas);
- c) loa alguskuupäev;
- d) loa lõppkuupäev;
- e) UVI (kordumatu laevatunnus)/IMO number.“

10) Artiklit 23 muudetakse järgmiselt:

a) lõiked 2 ja 3 asendatakse järgmisega:

„2. Merel ja sadamas võib ümberlaadimistoiminguid teha üksnes püügiloaga kalalaevadega, mis on kantud SPRFMO laevaregistrisse.

3. SPRFMO konventsiooni alal võivad kütust, laevapere liikmeid, püügivahendeid või muud varustust merel üle anda üksnes püügiloaga kalalaevad, mis on kantud SPRFMO laevaregistrisse.“;

b) lisatakse järgmised lõiked:

„5. Liidu kalalaevadel on keelatud samal püügireisil tegutseda nii lossiva kui ka vastuvõtva kalalaevana, välja arvatud laevast sõltumatu vääramatu jõu korral. Vääramatu jõu alla kuulub raske mehaaniline rike või muud sündmused, mis ohustavad laevapere ohutust või põhjustavad kalade rikkumise tõttu märkimisväärset rahalist kahju. Sellisel juhul teavitab kalalaev lipuliikmesriiki ümberlaadimisest ja vääramatu jõu põhjustanud asjaoludest. Lipuliikmesriigid edastavad kogu saadud teabe ühe tööpäeva jooksul pärast ümberlaadimise lõpetamist SPRFMO sekretariaadile ja komisjonile või tema määratud asutusele.

6. Iga aasta 15. jaanuariks esitavad liikmesriigid komisjonile nimekirja nende lipu all sõitvatest kalalaevadest, mis tegelesid eelneval aastal muude liikide kui stauriidide aktiivse püügi või ümberlaadimisega SPRFMO konventsiooni alal. Komisjon edastab selle teabe SPRFMO sekretariaadile iga aasta 30. jaanuariks.“

11) Artikkel 24 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 24

Ümberlaadimisest teatamine

1. SPRFMO konventsiooni alal püütud kalavarude ümberlaadimise korral edastab vastuvõtva liidu kalalaeva lipuliikmesriik samal ajal komisjonile ja SPRFMO sekretariaadile vähemalt 36 tundi enne sellise ümberlaadimise eeldatavat algusaega VII lisa kohase SPRFMO ümberlaadimise eelteate. Selline teatamine on nõutav olenemata sellest, kus ümberlaadimine toimus.

2. Kui käesoleva artikli lõikes 1 osutatud ümberlaadimist ei alustata 72 tunni jooksul alates ümberlaadimise teatatud hinnangulisest alguskuupäevast või 50 meremiili piires ümberlaadimise eelteates teatatud hinnangulisest asukohast, edastab vastuvõtva liidu kalalaeva lipuliikmesriik nii kiiresti kui võimalik ja igal juhul hiljemalt 24 tundi pärast ümberlaadimise tegelikku algusaega samaaegselt komisjonile ja SPRFMO sekretariaadile VII lisa kohase muudetud SPRFMO ümberlaadimise eelteate.
3. Kui teatatud ümberlaadimist ei toimu, teavitab vastuvõtva liidu kalalaeva lipuliikmesriik samaaegselt komisjoni ja SPRFMO sekretariaati nii kiiresti kui võimalik, kuid igal juhul hiljemalt viie tööpäeva jooksul pärast ümberlaadimise teatatud kellaaega.“

12) Lisatakse järgmine artikkel:

„Artikkel 24a

Säilitamisnõuded vastuvõtivatele liidu kalalaevadele

Kui vastuvõttev liidu kalalaev tegeleb rohkem kui ühe ümberlaadimisega, säilitab see iga ümberlaadimise käigus saadud saaki eraldi, et see oleks kergesti tuvastatav. Vastuvõtval liidu kalalaeval peab pardal olema lastiplaan, milles on ette nähtud erinevatelt lossitavatelt kalalaevadelt saadud saagi selline eraldamine.“

13) Artiklid 25 ja 26 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 25

Ümberlaadimise seire

1. Vastuvõtvatel liidu kalalaevadel, mis tegelevad merel ümberlaadimisega, on pardal vaatleja, kes jälgib ümberlaadimist ja kannab teabe VIII lisa kohaselt ümberlaadimisega seotud SPRFMO vaatleja püügipäevikulehele.
2. Lisaks käesoleva artikli lõikele 1, kui lossiva liidu kalalaeva pardal on ümberlaadimise ajal vaatleja, jälgib kõnealune vaatleja ka ümberlaadimist ja kannab teabe VIII lisa kohaselt ümberlaadimisega seotud SPRFMO vaatleja püügipäevikulehele.
3. Vastuvõttev liidu kalalaev teeb korraga ainult ühe ümberlaadimise iga vaatleja kohta, kes saab ümberlaadimist jälgida ja sellest aru anda.
4. Ümberlaaditavate kalavarude koguse ja liikide kontrollimiseks ning selle tagamiseks, et kontrolli saaks teha nõuetekohaselt, peab pardal oleval vaatlejal olema täielik juurdepääs kontrollitavale liidu kalalaevale, sealhulgas laevaperele, püügivahenditele, varustusele, püügiandmetele (sealhulgas elektrooniliselt) ja kalatrümmidele.

5. Vaatleja täidab ümberlaadimisega seotud SPRFMO vaatleja püügipäevikulehe vastavalt VIII lisale ja esitab nimetatud teabe elektrooniliselt vastuvõtva liidu kalalaeva lipuliikmesriigi pädevatele asutustele hiljemalt 15 päeva jooksul alates pardalt lahkumisest.
6. Vastuvõtva liidu kalalaeva lipuliikmesriik esitab ümberlaadimisega seotud SPRFMO vaatleja püügipäevikulehel olevad vaatlusandmed komisjonile elektrooniliselt hiljemalt 25 päeva jooksul alates vaatleja pardalt lahkumisest. Komisjon edastab kõnealuse teabe SPRFMO sekretariaadile elektrooniliselt hiljemalt 30 päeva jooksul alates vaatleja pardalt lahkumisest.

Artikkel 26

Pärast ümberlaadimist esitatav teave

1. Ümberlaadimisega tegelevad vastuvõtavad kalalaevad koostavad SPRFMO ümberlaadimisdeklaratsiooni vastavalt IX lisale ja esitavad selle deklaratsiooni oma lipuliikmesriigile hiljemalt ümberlaadimise lõpetamise kuule järgneva kuu viiendaks päevaks. Lipuliikmesriik edastab deklaratsiooni komisjonile hiljemalt ümberlaadimise lõpetamise kuule järgneva kuu kümnendaks päevaks. Komisjon edastab selle teabe SPRFMO sekretariaadile hiljemalt ümberlaadimise lõpetamise kuule järgneva kuu 15. kuupäevaks.

2. Ümberlaadimisega tegelevad vastuvõtavad kalalaevad säilitavad SPRFMO ümberlaadimisdeklaratsiooni koopia laeval kogu püügireisi vältel ning esitavad selle nõuetekohaselt igale volitatud inspektorile.“

14) Artiklit 27 muudetakse järgmiselt:

a) lõige 1 asendatakse järgmisega:

„1. Lisaks artiklites 7, 11, 14, 16, 18, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 28a, 28u, 29, 35b, 35e, 40 ja 41 sätestatud aruandlusnõuetele esitavad liikmesriigid, kelle laevad püüavad kala SPRFMO konventsiooni alal, komisjonile käesoleva artikli lõigetes 2, 3 ja 3a sätestatud andmed.“;

b) lisatakse järgmine lõige:

„3a. Iga aasta 15. jaanuariks esitavad liikmesriigid, kelle laevad püüavad SPRFMO konventsiooni alal muid kalu kui stauriidid, komisjonile nimekirja laevadest, mis püüdsid eelneval kalendriaastal aktiivselt kala või laadsid seda ümber konventsiooni alal. Komisjon edastab selle teabe SPRFMO sekretariaadile iga aasta 30. jaanuariks.“

15) IV peatüki artikkel 28 asendatakse järgmisega:

„1. JAGU

VAATLUSPROGRAMMIDE AKREDITEERIMISMENETLUS JA MIINIMUMNÕUDED

Artikkel 28

Vaatlusprogrammid

1. Liikmesriigid, kelle laevad püüavad kala SPRFMO konventsiooni alal, kehtestavad X lisas sätestatud andmete kogumiseks vaatlusprogrammid.
2. Liikmesriigid tagavad, et lõike 1 kohaselt kehtestatud vaatlusprogrammid ja kõik teenuseosutajad lähetavad ainult sõltumatuid ja erapooletuid vaatlejaid.
3. Püügipiirkondade puhul, kus on nõutav vaatlejate pardaloleku miinimumtase, tagavad liikmesriigid, et nende lipu all sõitvate kalalaevade pardale on lähetatud vaatlejad ainult SPRFMO komisjoni akrediteeritud vaatlusprogrammide ja teenuseosutajate poolt.
4. Püügipiirkondade puhul, kus vaatlejate pardalolekut 100 % ulatuses ei nõuta, tagavad liikmesriigid, et nende lipu all sõitvatele kalalaevadele vaatlejate määramise meetod on jälgitava püügi suhtes representatiivne ja vastab kalapüügi kui terviku konkreetsetele andmevajadustele.

5. Liikmesriigid dokumenteerivad ja esitavad teabe meetodite kohta, mida kasutatakse vaatlejate määramiseks nende lipu all sõitvatele kalalaevadele, et vaatlejate pardaloleku nõuded oleksid täidetud. Liikmesriigid esitavad selle teabe komisjonile oma teaduslikus aastaaruandes, mis hõlmab eelnenud aastat.
6. Liikmesriigid, kes kavatsevad lähetada vaatlejaid teise konventsiooni osalise või koostööpartneri vaatlusprogrammist, teavitavad sellest enne lähetamist komisjoni. Komisjon küsib konventsiooni osalise või koostööpartneri nõusolekut ja teavitab asjaomast liikmesriiki.

Liikmesriigid, kes kavatsevad lähetada vaatlejaid teise liikmesriigi akrediteeritud vaatlusprogrammist, teavitavad sellest enne lähetamist komisjoni.

7. Liidu teadusuuringute laevad, mis tegelevad kalapüügiga teadusuuringute eesmärgil, on vabastatud kohustusest hoida pardal akrediteeritud vaatlejaid, välja arvatud juhul, kui nad tegelevad uurimusliku kalapüügiga. Teadusuuringute eesmärgil kalapüügiga tegelevate teadusuuringute laevade, mis ei tegele uurimusliku kalapüügiga, lipuliikmesriigid täidavad X lisas ja artiklis 28a sätestatud andmekogumis- ja aruandlusnõudeid ning tagavad, et pardal olevad teadustöötajad on võimelised täielikult täitma kõiki kõnealustes nõuetes sisalduvaid vaatlus- ja aruandluskohustusi.

Artikkel 28a

Vaatlusandmete esitamine

1. Liikmesriigid, kelle laevad püüavad kala SPRFMO konventsiooni alal, esitavad komisjonile iga aasta 15. septembriks X lisas sätestatud kohaldatavad vaatlusandmed eelneva kalendriaasta kohta. Komisjon edastab selle teabe SPRFMO sekretariaadile iga aasta 30. septembriks.
2. Liikmesriigid, kelle laevad püüavad kala SPRFMO konventsiooni alal, esitavad hiljemalt 45 päeva enne SPRFMO teaduskomitee koosolekut aastaaruande nende eelneva aasta püügitegevust hõlmava vaatlusprogrammi rakendamise kohta. Aruanne kajastab vaatlejate koolitust, programmi ülesehitust ja ulatust, kogutud andmete liiki, kasutatud teenuseosutajate andmeid ning aasta jooksul ilmnenu probleeme. Komisjon edastab selle teabe SPRFMO sekretariaadile hiljemalt 30 päeva enne SPRFMO teaduskomitee koosolekut.

Artikkel 28b

Vaatlusprogrammi akrediteerimine

1. Liikmesriigid, kes soovivad oma vaatlusprogrammi akrediteerida, esitavad komisjonile vähemalt seitse kuud enne SPRFMO komisjoni aastakoosolekut, millel nad soovivad akrediteeringu menetlemist, kogu asjakohase teabe ja dokumendid, mis vastavad artiklites 28c–28o sätestatud nõuetele, sealhulgas käsiraamatud, juhendid ja koolitusmaterjalid, ning vajaduse korral teabe teiste piirkondlike kalandusorganisatsioonide poolt juba akrediteeritud riiklike programmide ja teenuseosutajate kohta. Komisjon edastab kõnealuse teabe SPRFMO sekretariaadile vähemalt kuus kuud enne SPRFMO komisjoni aastakoosolekut.
2. Liikmesriigid esitavad vajaduse korral komisjonile nende vaatlusprogrammiga seotud täiendavat teavet ja parandusi. Komisjon edastab kõnealuse teabe SPRFMO sekretariaadile.
3. Komisjon edastab liikmesriikidele nende vaatlusprogrammi esialgse hindamisaruande kavandi märkuste esitamiseks ja edastab kõik märkused SPRFMO sekretariaadile.
4. Komisjon teavitab asjaomast liikmesriiki SPRFMO otsusest liikmesriigi vaatlusprogrammi akrediteerimise kohta.

Artikkel 28c

Erapooletus, sõltumatus ja usaldusväärsus

1. Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammid ja teenuseosutajad lähetavad ainult sõltumatuid ja erapooletuid vaatlejaid. See tähendab, et ei vaatlusprogrammil, või olenevalt asjaoludest, teenuseosutajal ega konkreetsetel vaatlejatel ei ole otsest finantshuvi, omandisuhet ega ärisidemeid laevade, töötlejate, esindajate ja jaemüüjatega, kes tegelevad kala või kalatoodete püüdmise, loomuse võtmise, kogumise, transportimise, töötlemise või müümisega.
2. Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammid ja teenuseosutajad ning konkreetsed vaatlejad:
 - a) ei oma SPRFMO pädevusvaldkonda kuuluvates püügipiirkondades peale vaatlusteenuste osutamise otsest finantshuvi, sealhulgas:
 - i) mis tahes omandisuhet, hüpoteegiga tagatud nõudeid ega muud tagatisega seotud huvi laeva või töötleja suhtes, kes on seotud kala püüdmise, loomuse võtmise, kogumise või töötlemisega;
 - ii) ühtegi ettevõtjat, kes müüb kalapüügiga seotud laevadele või töötlejatele varustust või teenuseid;
 - iii) ühtegi ettevõtjat, kes ostab kalapüügiga seotud laevalt või töötlejalt toor- või töödeldud tooteid;

- b) ei küsi ega võta otseselt ega kaudselt vastu tasu, kingitust, teenet, meelelahutust, sobimatut majutust, laenu või muid rahalisi hüvesid isikult, kes tegeleb konventsiooni osalise või koostööpartneri reguleeritava tegevusega, mis on seotud tema teenustega või SPRFMOga, või kellel on huve, mida vaatleja ametikohustuste täitmine või mittetäitmine võib oluliselt mõjutada;
- c) ei tegutse vaatlejana mis tahes laeval või mis tahes töötleja juures, mis kuulub isikule või mida käitab isik, kes on vaatleja viimase kolme aasta jooksul varem muul ametikohal (nt laevapere liikmena) tööle võtnud ning
- d) ei taotle ega võta liikmesriigi vaatlusprogrammi või teenuseosutaja teenistuses olles vastu tööd laevapere liikmena või laeva või töötleja töötajana.

Artikkel 28d

Vaatlejate kvalifikatsioon

Liikmesriigid tagavad, et vaatlejatel, kes võetakse tööle nende vaatlusprogrammi või kelle on lähetanud nende teenuseosutajad :

- a) on asjaomaste laevastike jaoks asjakohane haridus või tehniline koolitus ja/või kogemus;
- b) on võime täita käesolevas jaos kirjeldatud vaatlejate kohustusi;

- c) puuduvad süüdimõistvad kohtuotsused, mis seaksid kahtluse alla vaatleja usaldusväärsuse või viitaksid kalduvusele kasutada vägivalda, ning
- d) on oskus hankida kõik vajalikud dokumendid, sealhulgas passid ja viisad.

Artikkel 28e

Vaatlejate koolitus

1. Liikmesriigid tagavad, et vaatlejad, kes osalevad nende vaatlusprogrammides või kelle on lähetanud nende teenuseosutajad, saavad enne nende lähetamist asjakohase koolituse. Koolitus hõlmab järgmist:
 - a) kalandusteaduse ja kalavarude majandamise vaheline seos ning andmete kogumise tähtsus selle kontekstis;
 - b) SPRFMO konventsiooni, käesoleva määruse ning SPRFMO kaitse- ja majandamismeetmete asjakohased sätted, mis on seotud vaatlejate ülesannete ja kohustustega;
 - c) vaatlusprogrammide tähtsus, sealhulgas vaatlejate kohustuste, õiguste, volituste ja vastutuse mõistmine;
 - d) meresõiduohutus, sealhulgas hädaolukorrad merel, veeülikonna selgapanek, ohutusvahendite kasutamine, raadiosaatja kasutamine, ellujäämine merel ning konfliktijuhtimine ja külmas vees ellujäämine;
 - e) esmaabikoolitus, mis on asjakohane töötamiseks merel või kauges piirkonnades;

- f) liikide määramine ja merel esinevate liikide registreerimine, sealhulgas siht- ja mittesihtliigid, kaitsealused liigid, merelinnud, mereimetajad, merikilpkonnad ning ohualdiste mereökosüsteemide esinemisele viitavad selgrootud;
- g) teadmised SPRFMO kaitse- ja majandamismeetmetega nõutavate kaaspüügi vähendamise seadmete eri liikidest ja toimimisest;
- h) ohutu käitlemise eeskirjad merelindude, mereimetajate ja merikilpkonnade tervisliku seisundi taastamiseks ja vabastamiseks;
- i) SPRFMO puhul asjakohased kalalaevad ja püügivahendid;
- j) saagi ja liigilise koosseisu hindamise meetodid ja kord;
- k) proovivõtuseadmete, sealhulgas kaalude ja nihikute kasutamine ja hooldamine;
- l) proovivõtumeetodid merel, ehk kaladest proovide võtmine, kalade soo määramine, mõõtmis- ja kaalumismeetodid, proovide kogumine ja säilitamine ning proovivõtumeetodid;
- m) arusaamine proovivõtu võimalikest kõrvalekalletest, nende põhjustest ja nende vältimisvõimalustest;
- n) proovide säilitamine analüüsimiseks;
- o) andmete kogumise koodid ja andmete kogumise vormingud;

- p) püügipäevikute ja arvestuse pidamise nõuete tundmine, et aidata vaatlajatel koguda andmeid SPRFMO kaitse- ja majandamismeetmete kohaselt;
 - q) digitaalsete salvestusseadmete või elektronmärgmike kasutamine;
 - r) vaatlustööks kasutatavate elektrooniliste seadmete ja nende tööpõhimõtete tundmine;
 - s) elektrooniliste seiresüsteemide kasutamine vaatlustöö täiendusena, kui see on asjakohane;
 - t) suuline küsitlemine ja kirjaliku aruande koostamine;
 - u) rahvusvahelise laevade põhjustatava merereostuse vältimise konventsiooni (MARPOL) asjakohaseid aspekte käsitlev koolitus.
2. Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammid või teenuseosutajad pakuvad pidevat kvalifikatsiooninõuetele vastavat täiendkoolitust. SPRFMO kaitse- ja majandamismeetmete ning vaatlajaid käsitlevate nõuete asjakohane ajakohastatud teave edastatakse vaatlajatele enne iga lähetust teavitamise osana, näiteks ajakohastatud käsiraamatus.

Artikkel 28f

Vaatlejate koolitajad

Liikmesriigid tagavad, et vaatlajate koolitajatel, kes osalevad nende vaatlusprogrammides või kelle on lähetanud teenuseosutajad, on asjakohased oskused ning et kõnealune programm või teenuseosutaja on andnud neile loa vaatlajate koolitamiseks.

Artikkel 28g

Teavitamine ja küsitlemine

1. Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammides või teenuseosutajatel on olemas süsteemid vaatlejate teavitamiseks ja küsitlemiseks ning igal ajal laeva kaptenitega suhtlemiseks.
2. Teavitamist ja küsitlemist korraldavad nõuetekohaselt koolitatud töötajad ning sellega tagatakse, et vaatlejad ja laevakaptenid mõistavad selgelt oma vastavaid ülesandeid ja kohustusi.

Artikkel 28h

Andmete valideerimise protsess

1. Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammides või teenuseosutajatel on kehtestatud vaatlusandmete valideerimise protsess.
2. Andmete valideerimise protsessi viivad läbi nõuetekohaselt koolitatud töötajad ning protsessiga tagatakse, et vaatleja kogutud andmeid ja teavet kontrollitakse lahknevuste või ebatäpsuste suhtes, ning et lahknevused või ebatäpsused parandatakse enne teabe andmebaasi sisestamist või analüüsiks kasutamist. See hõlmab selle tagamist, et liikmesriigi vaatlusprogramm või teenuseosutaja rakendab mehhanismi andmete, aruannete ja muu asjakohase teabe saamiseks vaatlejalt viisil, mis välistab selle mõjutamist muudest allikatest pärinevate andmetega.

3. Andmete valideerimise protsessiga tagatakse, et andmed vastavad järgmistele nõuetele:
- a) mehhanism, mis võimaldab teaduslikke andmeid turvaliselt ja konfidentsiaalselt säilitada ja liikmesriigi vaatlusprogrammile (või teenuseosutajale) edastada;
 - b) laeva andmed, mille abil identifitseeritakse üheselt tegelik laev, millel püük toimus;
 - c) püügikoormuse kuupäevad ja kellaajad on esitatud ning need on omavahel kooskõlas (näiteks, et lõpuajad on algusaegadest hilisemad);
 - d) püügi kehtiv asukoht (näiteks loogilised laius- ja pikkuskraadide kombinatsioonid), mis on sisemiselt järjepidev ja sisestatud kasutades õigeid ühikuid;
 - e) püügikoormuse andmed, mille abil on võimalik määrata kindlaks laeva püügikoormus, mis vastab kasutatavale püügiviisile ja mis on samuti kindlaks määratud;
 - f) püüki käsitlev teave, mille abil identifitseeritakse kalavarud (võimaluse korral liigi tasandil) ja selle liigi pardale jäetud või vette tagasi lastud kogus, ning kui kasutatakse liigikode, kasutatakse neid täpselt;

- g) kui kala kohta kogutakse bioloogilist teavet või pikkusandmeid, peavad need olema otseselt seotud asjaomaste kalade püügi koormusega, sealhulgas kuupäev, kellaaeg, asukoht ja püügiviisi kohta käiv teave, ning teave peab hõlmama andmete kogumise metoodikat;
- h) kui vaatlusprogramm hõlmab ümberlaadimist ja/või lossimist, kvantifitseeritakse ja registreeritakse ümberlaaditud/lossitud kalavarude kogus ja liigid vastavalt standardmetoodikale;
- i) mereimetajate, merelindude, mereroomajate ja/või muude ohustatud liikidega kokkupuute kohta käivad andmed, mis sisaldavad konkreetseid liiginimetusi (võimaluse korral), loomade arvu, nende saatust (pardale jäetud või vabaks lastud/tagasi heidetud), nende seisundit vabakslaskmisel (elujõuline, elus, letargiline, surnud) ja kokkupuute viisi (konksu/tõrjeliini takerdumine/vaieri löök/võrku sattumine/muu).

Artikkel 28i

Vaatlejate isikutunnistused

Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammides osalevatele vaatlejatele või teenuseosutajate poolt lähetatud vaatlejatele antakse isikutunnistused, mis sisaldavad järgmist teavet:

- a) vaatleja täisnimi;
- b) väljaandmise kuupäev ja kehtivuse lõppemise kuupäev;

- c) liikmesriigi vaatlusprogrammi või teenuseosutaja nimi;
- d) kordumatu identifitseerimisnumber (kui selle on väljastanud vaatlusprogramm või teenuseosutaja);
- e) vaatleja passifoto stiilis foto ning
- f) hädaabinumber.

Artikkel 28j

Vaatlejate määramise ja lähetamise koordineerimine

1. Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammidel või teenuseosutajatel on piisav suutlikkus vaatlejate õigeaegseks lähetamiseks ning et valitud vaatlejad saavad kogu lähetusperioodi jooksul igakülgset abi.
2. Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammides või teenuseosutajatel on kehtestatud vaatlejate asendamise kord juhuks, kui vaatleja ei saa enam oma tööülesandeid täita.
3. Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammid või teenuseosutajad püüavad võimaluse korral vältida sama vaatleja lähetamist sama laeva järjestikustele püügireisidele.

4. Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammid või teenuseosutajad haldavad ka vaatlejate määramisi, et säilitada vaatlejate sõltumatus ja erapooletus kooskõlas artikliga 28c ning ühtlasi tagada, et pärast vaatlejate sadamasse naasmist lõpetatakse kõik vaatlejate määramised ametlikult niipea kui võimalik.
5. Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammid või teenuseosutajad suhtlevad vaatlejaga seoses eelseisvate lähetustega, koordineerivad vaatlejate reisimist ja varustavad vaatlejad ülesannete täitmiseks vajalike vahenditega.

Artikkel 28k

Vaatlejate ohutusvahendid

1. Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammide raames või teenuseosutajate poolt lähetatud vaatlejal on laeva pardal tööülesannete täitmiseks asjakohane varustus, sealhulgas ohutusvahendid, mis on heas töökorras, regulaarselt kontrollitud ja uuendatud.
2. Olulise varustuse hulka kuuluvad päästevest, kahepoolset sidet võimaldav autonoomne sideseade, mis on võimeline saatma ja vastu võtma hääl- või tekstisõnumeid, personaalsed raadiomajakad, veeülikonnad, kaitsekiiver, tekil töötamiseks sobivad saapad või kingad, kindad ja kaitseprillid (sh päikesepillid).

Artikkel 28l

Vaatlejate väidetava väärkäitumise puhul rakendatav kord

Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammid või teenuseosutajad kehtestavad koostöös vaatlejate, laevakaptenite ning asjaomaste konventsiooniosaliste ja koostööpartneritega vaatlejate väärkäitumise ennetamise, uurimise ja sellest teatamise korra.

Artikkel 28m

Vaidluste lahendamise kord

Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammides või teenuseosutajatel on kehtestatud kõigi poolte suhtes õiglane vaidluste lahendamise kord, millega nähakse ette probleemide lahendamise menetlus asjakohaste vahendite, sealhulgas suhtluse hõlbustamise ja vahendamise abil.

Artikkel 28n

Vaatlejate ohutus

1. Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammides või teenuseosutajatel on kehtestatud kord, millega toetatakse vaatlejate suutlikkust täita oma tööülesandeid takistusteta ja ohutus töökeskkonnas, ning sealhulgas on kehtestatud hädaolukorra tegevuskava. Hädaolukorra tegevuskava sisaldab juhiseid teadete saatmiseks teenuseosutaja määratud ööpäevaringse(te)le kontaktpunkti(de)le, et teatada ohtlikest olukordadest, sealhulgas ahistamisest, hirmutamisest või ründamisest.

2. Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammid või teenuseosutajad pakuvad maismaal asuvat alalist esindajat või juhendajat, kellega merel olev vaatleja saab igal ajal suhelda.

Artikkel 28o

Kindlustus ja vastutus

Liikmesriigid tagavad, et nende vaatlusprogrammide raames või teenuseosutajate poolt lähetatud vaatlejatel on enne vaatleja laevale asumist mis tahes kestusega lähetuse ajaks tervise-, ohutus- ja vastutuskindlustus, mis vastab vaatlusprogrammi või teenuseosutaja liikmesriigis sellisele kindlustusele kehtivatele riiklikele standarditele.

2. JAGU

VAATLEJATE ÕIGUSED JA KOHUSTUSED

Artikkel 28p

Vaatlejate õigused

1. Liikmesriigid tagavad, et nende lipu all sõitvate kalalaevade pardal olevatel vaatlejatel on käesolevas artiklis sätestatud õigused ning et nende õiguste koopia antakse selliste laevade laevaperele või see asub laevas nähtaval kohal.

2. Vaatlejal on oma ülesannete ja kohustuste täitmisel liidu kalalaevade pardal järgmised õigused:
- a) vabadus täita oma tööülesandeid, ilma et neid rünnataks, takistataks, sunnitaks viivitama, hirmutataks või mõjutataks;
 - b) juurdepääs kõigile laeva rajatistele ja seadmetele, mis on vaatlejale tema tööülesannete täitmiseks vajalikud, sealhulgas täielik juurdepääs sillale, saagile enne sorteerimist, töödeldud saagile ja pardal olevale mis tahes kaaspüügile, samuti aladele, mida võib kasutada kalade hoidmiseks, töötlemiseks, kaalumiseks ja säilitamiseks, järgides seejuures ohutusnõudeid;
 - c) juurdepääs laeva aruannetele, sealhulgas püügipäevikutele, laevaskeemidele ja dokumentidele, mis on vajalikud dokumentide läbivaatamiseks, hindamiseks ja kopeerimiseks, samuti juurdepääs navigatsiooniseadmetele, kaartidele ja muule püügitegevusega seotud teabele;
 - d) taotluse alusel juurdepääs sidevahenditele ja laevapere liikmetele ning nende kasutamine tööga seotud andmete või teabe sisestamiseks, edastamiseks ja vastuvõtmiseks;
 - e) pardal olevate sidevahendite mõistlik kasutamine maismaal asuva vaatlusprogrammiga suhtlemiseks mis tahes ajal, sealhulgas hädaolukordades;

- f) juurdepääs lisavarustusele, kui see on olemas, et hõlbustada vaatlaja tööd laeva pardal, näiteks suure võimsusega binoklid, elektroonilised sidevahendid, külmutusseade isendite hoidmiseks ja kaalud;
- g) ohutu juurdepääs töötekile või haalamisjaamale nooda või õngejada väljavõtmise ajal ning juurdepääs tekil olevatele (elus või surnud) isenditele proovide võtmiseks;
- h) piiramatu juurdepääs toidule, majutusele ja sanitaarruumidele, mis on samaväärsed laeva juhtkonna liikmetele tavaliselt kättesaadavatega, ning meditsiinivahenditele, mis vastavad rahvusvahelistele merendusstandarditele;
- i) juurdepääs pardal olevate ohutusvahendite kontrollimiseks (juhtkonna või laevapere liikmete korraldatud ohutusalase ringkäigu ajal) enne laeva sadamast lahkumist;
- j) piiramatu luba salvestada mis tahes asjakohast teavet, mis on oluline teaduslikel eesmärkidel ja andmete kogumiseks;
- k) õigus omada maismaal määratud kontaktisikut või juhendajat, kellega merel olev vaatlaja saab igal ajal suhelda;
- l) õigus keelduda kalalaeva pardale lähetamisest mõjuvatel põhjustel, sealhulgas juhul, kui on kindlaks tehtud ohutusprobleemid;

- m) võimalus alati vastavalt vajadusele teavitada ohutusprobleemidest laeva kaptenit, vaatlusprogrammi või teenuse osutaja ametiasutusi, SPRFMO sekretariaati ja asjakohasel juhul lipuliikmesriiki;
 - n) õigus saada vaadleja taotluse korral laevaperelt mõistlikku abi vaadleja tööülesannete täitmisel, sealhulgas proovide võtmisel, suurte isendite käitlemisel, juhuslikult püütud isendite vette tagasi laskmisel ja mõõtmistel;
 - o) privaatsus vaadleja isiklikel aladel;
 - p) mitte täita laevaperele määratud ülesandeid, nagu näiteks püügivahendite käsitsemine (püügi eesmärgil), kalade mahalaadimine;
 - q) õigus sellele, et nende vaatlusandmeid, märkmeid, dokumente, seadmeid või isiklikke asju hoitakse juurdepääsu, kahjustamise ja hävitamise eest.
3. Kui vaadleja keeldub liidu kalalaeva pardale lähetamisest, dokumenteerivad selle liikmesriigi pädevad asutused, kelle vaatlusprogrammi või teenuseosutaja juurde vaadleja lähetati, keeldumise põhjused ja edastavad teabe komisjonile. Komisjon edastab selle teabe SPRFMO sekretariaadile.

Artikkel 28q

Vaatlejate kohustused

1. Liikmesriigid tagavad, et vaatlejad, kes on nende vaatlusprogrammide raames või teenuseosutajate poolt kalalaevade pardale lähetatud, täidavad enne liidu kalalaeva pardale minekut järgmisi nõudeid:
 - a) neil on kõik vajalikud kehtivad dokumendid, sealhulgas ajakohasel juhul isikut tõendavad dokumendid, passid, viisad ja meresõiduohutuse koolituse tunnistused;
 - b) nad esitavad punktis a osutatud dokumentide koopiad ettenähtud viisil vaatlusprogrammi juhtidele või teenuseosutajale.
2. Liikmesriigid tagavad, et vaatlejad, kes on nende vaatlusprogrammide raames või teenuseosutajate poolt liidu kalalaevade pardale lähetatud:
 - a) säilitavad sõltumatus ja erapooletuse kogu tööülesannete täitmise ajal;
 - b) järgivad selle liikmesriigi õigusnorme, kelle lipu all laev sõidab;
 - c) järgivad laevapere suhtes kohaldatavat hierarhiat ja üldisi käitumisreegleid;

- d) täidavad kohustusi viisil, mis ei sega põhjendamatult laeva tegevust, ning võtavad oma tööülesannete täitmisel nõuetekohaselt arvesse laeva tegevusvajadusi ja suhtlevad pidevalt laeva kapteniga;
- e) tunnevad laeva pardal kehtivaid hädaolukorra protseduure, sealhulgas teavad päästeparvede, tulekustutite ja esmaabikomplektide asukohti, ning osalevad korrapäraselt hädaolukorra õppustel, mille jaoks vaatleja on saanud väljaõppe;
- f) suhtlevad pidevalt laeva kapteniga asjakohaste vaatlejaga seotud küsimuste ja kohustuste asjus;
- g) hoiduvad tegevusest, mis võib negatiivselt mõjutada vaatlusprogrammi kuvandit või teenuseosutajat;
- h) järgivad vaatlejate mis tahes nõutavaid tegevusjuhendeid, sealhulgas kohaldatavaid õigusakte, reegleid ja korda;
- i) suhtlevad ettenähtud korrapärasusega maismaal asuvate programmijuhtidega või vaatlusprogrammi koordinaatoriga;
- j) järgivad neid SPRFMO kaitse- ja majandamismeetmeid, mille sätted on vaatlejate suhtes vahetult kohaldatavad;
- k) austavad privaatsust kapteni ja laevapere isiklikel aladel.

3. JAGU

LIIDU KALALAEVADE KÄITAJATE JA KAPTENITE ÕIGUSED JA KOHUSTUSED

Artikkel 28r

Liidu kalalaevade käitajate ja kaptenite õigused

Liikmesriigid tagavad, et nende lipu all sõitvate liidu kalalaevade käitajatel ja kaptenitel on järgmised õigused:

- a) konsulteerida ja leppida kokku või pakkuda muul viisil välja alternatiive seoses vaatlejate ajakavade koordineerimise ja lähetamisega, kui see on vajalik ühe või mitme vaatleja pardale võtmiseks;
- b) juhtida laeva tegevust ilma vaatleja kohalolekuga või tema ülesannete täitmisega seotud põhjendamatu sekkumiseta;
- c) määrata omal äranägemisel laevapere liige, kes saadab vaatlejat, kui vaatleja täidab oma ülesandeid ohtlikes piirkondades;
- d) saada vaatleja vaatlusperioodi lõppemisel vaatlusprogrammi või teenuseosutaja kaudu õigeaegselt teada kõikidest laeva tegevusega seotud märkustest. Käitajal ja kaptenil on võimalus vaatleja aruanne läbi vaadata ja selle kohta märkusi esitada ning neil on õigus lisada asjakohaseks peetavat täiendavat teavet ja teha isiklik avaldus.

Artikkel 28s

Liidu kalalaevade käitajate ja kaptenite kohustused

Laevade käitajad ja kalalaevade kaptenid austavad artiklis 28p sätestatud vaatlejate õigusi ning:

- a) võtavad laeva pardale ühe või mitu vaatlusprogrammi raames või teenuseosutaja poolt vaatlejaks määratud isikut, kui seda nõuab nende lipuliikmesriik;
- b) tagavad, et laevapere on nõuetekohaselt teavitatud ning ei ründa, ahista, takista, hakka vastu, hirmuta, mõjuta ega sega vaatlejat ega takista või sunni vaatlejat viivitama tema kohustuste täitmisel;
- c) paigaldavad ja hooldavad toimivaid elektroonilisi seiresüsteeme või -seadmeid kui täiendavaid seirevahendeid kõikidel vaatluseks valitud püügireisidel, kui seda nõutakse käesoleva määruse alusel;
- d) tagavad, et vaatlejal on juurdepääs saagile enne saagi osade sortimist, liigitamist või muul viisil eraldamist;
- e) tagavad, et SPRFMO konventsiooni alal tegutsevatel laevadel on piisavalt ruumi, et vaatleja saaks võtta proove kaaspüügist või vajaduse korral muid proove ohutul viisil, mis häirib võimalikult vähe laeva tegevust, spetsiaalse proovivõtujaama ja muude seadmetega, näiteks kaaluga;

- f) tagavad vaatelejale kasutamiseks ohutu ja puhta proovivõtujaama olemasolu;
- g) hoiduvad proovivõtujaama muutmisest vaadeldud püügireisi ajal ilma vaatelejaga eelnevalt konsulteerimata ja seejärel laeva lipuliikmesriiki teavitamata;
- h) teavitavad laevaperet vaatlusprogrammi ajakavast ja eesmärkidest ning vaateleja pardaletuleku ajakavast, samuti laevapere kohustustest seoses vaateleja pardal olekuga;
- i) abistavad vaatlejat, et laeva pardale tulek ja pardalt lahkumine kokkulepitud kohas ja kellaajal toimuks ohutult;
- j) võimaldavad ja aitavad kaasa, et vaatleja saaks ohutult täita kõiki oma kohustusi, ning tagavad, et vaatlejat ei takistata tema kohustuste täitmisel, välja arvatud juhul, kui tekib käitaja või kapteni sekkumist vajav ohutusprobleem;
- k) võimaldavad ja aitavad vaatlejal võtta saagist proove ja neid säilitada ning võimaldavad vaatlejale juurdepääsu säilitatavatele isenditele;
- l) tagavad vaatlejale laeva pardal toidu, majutuse, piisavad sanitaartingimused ja meditsiinivahendid, mis on samaväärsed laeva pardal üldtunnustatud rahvusvaheliste standardite kohaselt tavaliselt kättesaadavatega, ilma et kaasneks kulusid vaatlejale, vaatlusprogrammile või teenuseosutajale;

- m) võimaldavad ja aitavad kaasa täielikule juurdepääsule kõigile laeva rajatistele ja seadmetele, mis on vaatlejale tema kohustuste täitmiseks vajalikud, sealhulgas täielikule juurdepääsule sillale, saagile enne sorteerimist, töödeldud saagile ja pardal olevale mis tahes kaaspüügile, samuti aladele, mida kasutatakse kalade hoidmiseks, töötlemiseks, kaalumiseks ja säilitamiseks;
- n) järgivad kõiki SPRFMO komisjoni loodud mehhanisme konfliktide lahendamiseks, mis täiendaksid kasutatavaid vaatlusprogrammi või teenuseosutaja esitatud vaidluste lahendamise korda;
- o) teevad vaatlejaga koostööd, kui vaatleja võtab saagist proovi;
- p) teavitavad vaatlejat vähemalt 15 minutit enne püügivahendite vettelaskmist või haalamist, välja arvatud juhul, kui vaatleja konkreetselt nõuab, et teda ei teavitataks;
- q) tagavad vaatlejale sillal või muul ettenähtud alal piisava ruumi kirjatööks, samuti piisava ruumi tekil või töötlemisalal vaatleja ülesannete täitmiseks;
- r) varustavad vaatleja isikukaitsevahenditega ja asjakohasel juhul veeülikonnaga;
- s) annavad vaatlejale õigeaegselt arstiabi füüsilise või psüühilise haiguse või vigastuse korral;
- t) töötavad välja vaatlejate ohutust käsitleva hädaolukorra tegevuskava ja haldavad seda.

Artikkel 28t

Ohutusalane ülevaade

Liidu kalalaeva kapten või kapteni määratud laevapere liige annab vaatlejale laevale saabumisel ja enne sadamast lahkumist ohutusalase ülevaate. Ohutusalane ülevaade sisaldab järgmist teavet:

- a) laeva ohutusalaste dokumentide esitamine ja asukoha näitamine;
- b) päästeparvede asukoht, parve mahutavus, vaatleja ülesanded, aegumine ja paigaldamine ning muu asjakohane ohutusega seotud teave;
- c) avariiraadiomajakate asukoht ja kasutusjuhised, mis näitavad päästeparvede asukohta hädaolukorras;
- d) veeülikondade ja individuaalsete ujuvvahendite asukoht, nende ligipääsetavus ja arv kõigi pardal viibivate inimeste jaoks;
- e) signaalrakettide asukoht, nende tüübid, numbrid ja aegumiskuupäevad;
- f) tulekustutite asukoht ja arv, nende aegumiskuupäevad ja ligipääsetavus;
- g) päästerõngaste asukoht;
- h) hädaolukordades käitumise kord ja vaatleja olulised toimingud igat liiki hädaolukorras, näiteks tulekahju korral pardal või üle parda kukkunud isiku päästmisel;

- i) esmaabivahendite asukoht ja esmaabi eest vastutavate laevapere liikmete teadmine;
- j) raadiojaamade asukoht, hädaabikõne tegemise kord ja raadiojaama käsitsemine kõne ajal;
- k) ohutusõppused;
- l) ohutud töötamiskohad tekil või töötlemisalal ja vajalikud ohutusvahendid;
- m) vaatleja või muu laevapere liikme haiguse või õnnetuse puhul rakendatav kord.

Artikkel 28u

Hädaolukorras tegutsemise kord

1. Liikmesriigid tagavad, et vaatleja surma, kadunuks jäämise või eeldatavalt üle parda kukkumise korral teeb nende lipu all sõitev kalalaev järgmist:
 - a) lõpetab viivitamata kõik püügitoimingud;
 - b) alustab viivitamata otsingu- ja päästeoperatsioone, kui vaatleja on kadunud või eeldatavalt üle parda kukkunud, ning viib läbi vähemalt 72 tundi kestvad otsingud, välja arvatud juhul, kui vaatleja leitakse varem või kui lipuliikmesriik ei ole andnud korraldust otsingut jätkata;
 - c) teavitab viivitamata oma lipuliikmesriiki;

- d) teavitab viivitamata liikmesriiki, konventsiooni osalist või koostööpartnerit või teenuseosutajat, kelle vaatlusprogrammi alusel vaatleja oli lähetatud, kui see on asjakohane;
- e) hoiatab viivitamata läheduses viibivaid laevu, kasutades kõiki kättesaadavaid sidevahendeid;
- f) teeb otsingu- ja päästeoperatsioonide käigus täielikku koostööd;
- g) olenemata otsingutulemustest pöördub edasiseks uurimiseks lähimasse sadamasse, nagu on kokku leppinud lipuliikmesriik ja konventsiooni osaline või koostööpartner, liikmesriigi vaatlusprogramm või teenuseosutaja, kelle vaatlusprogrammi alusel vaatleja oli lähetatud;
- h) esitab juhtumi kohta aruande oma lipuliikmesriigile, kes edastab selle komisjonile, vaatleja lähetajatele ja juhtumist olenevalt pädevatele asutustele, ning
- i) teeb täielikku koostööd juhtumi ametlike uurimiste käigus ning säilitab kõik võimalikud tõendid, samuti surnud või kadunuks jäänud vaatleja isiklikud esemed ja eluruumide seisukorra.

2. Liikmesriigid võtavad ja rakendavad nõuetekohase hoolsusega kõik meetmed, et vältida nende lipu all sõitvatel kalalaevadel viibivatele vaatlejatele raskeid tervisekahjustusi või surma põhjustavaid intsidente, ning rakendavad asjaomaste isikute suhtes sunniabinõusid või karistavad neid, sealhulgas kriminaalmenetluse toimetamise ja süüdistuse esitamise kaudu. Liikmesriigid teevad selleks koostööd komisjoni, teiste liikmesriikide, konventsiooniosaliste ja koostööpartneritega.“

- 16) IV jaotises lisatakse artikli 29 ette järgmine peatükk:

„IVa peatükk

Kalalaevade identifitseerimine ja laevaseiresüsteemid“

- 17) IVa peatükki lisatakse järgmine artikkel:

„Artikkel 29a

Üle 25meetrise kogupikkusega kalalaevade märgistamine ja identifitseerimine

1. Lisaks komisjoni rakendusmääruse (EL) nr 404/2011* artiklis 6 sätestatud kalalaevade märgistamise eeskirjadele nõuavad liikmesriigid, et nende lipu all sõitvatel üle 25meetrise kogupikkusega kalalaevadel peab olema rahvusvahelise raadiokutsungi (IRCS) märgistus, mis vastab järgmisele tehnilisele kirjeldusele:
 - a) läbivalt on kasutatud suurtähti ja numbreid;

- b) laevakere, tekiehitise ja/või kaldpindade puhul ei tohi tähtede ja numbrite kõrgus (h) olla väiksem kui 1,0 m;
- c) sidekriipsu pikkus on pool tähtede ja numbrite kõrgusest;
- d) kõigi tähtede, numbrite ja sidekriipsu paksus on h/6;
- e) vahekaugus:
 - i) tähtede ja/või numbrite vaheline kaugus ei tohi olla suurem kui h/4 ega väiksem kui h/6;
 - ii) kõrvuti paiknevate kaldus külgedega tähtede vahekaugus ei tohi olla suurem kui h/8 ega väiksem kui h/10;
- f) taust peab moodustama märgistuse ümber ala, mille laius on vähemalt h/6;
- g) mis tahes horisontaalsel tekipinnal, näiteks roolikambri katusel, paikneva täiendava IRCS-märgistuse kõrgus ei tohi olla väiksem kui 0,3 m.

* Komisjoni 8. aprilli 2011. aasta rakendusmäärus (EL) nr 404/2011, millega kehtestatakse nõukogu määruse (EÜ) nr 1224/2009 (millega luuakse ühenduse kontrollisüsteem ühise kalanduspoliitika eeskirjade järgimise tagamiseks) üksikasjalikud rakenduseeskirjad (ELT L 112, 30.4.2011, lk 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2011/404/oj).“;

18) Artiklit 31 muudetakse järgmiselt:

a) lõige 1 asendatakse järgmisega:

„1. Sadamaliikmesriigid nõuavad, et kolmanda riigi kalalaevad, kes kavatsevad kasutada nende sadamaid mis tahes eesmärgil, esitaksid hiljemalt kolm tööpäeva enne arvestuslikku sadamasse saabumise aega vähemalt XI lisas sätestatud teabe koos järgmise teabega:

- a) kalapüügiloa koopia või asjakohasel juhul mõni muu kalalaevale antud luba tegevuse tõendamiseks seoses SPRFMO kalandustoodetega või luba neid ümber laadida;
- b) kalalaeva munsterroll;
- c) püügireisi kuupäevad.“;

b) lisatakse järgmine lõige:

„1a. Sadamaliikmesriigid teavitavad komisjoni viivitamata kõigist lõike 1 kohaselt saadud taotlustest kasutada nende sadamaid ja komisjon edastab selle teabe SPRFMO sekretariaadile.“

19) Artiklisse 33 lisatakse järgmised lõiked:

- „3. Olenemata määruse (EÜ) nr 1005/2008 artikli 4 lõikest 2 võivad liikmesriigid lubada kalalaeval nende sadamatesse siseneda üksnes selleks, et laeva inspekteerida ja et võtta muid rahvusvahelise õigusega kooskõlas olevaid asjakohaseid meetmeid, mille eesmärk on ebaseadusliku, teatamata ja reguleerimata kalapüügi ning sellist kalapüüki toetava tegevuse vältimine, ärahoidmine ja lõpetamine.
4. Kui lõikes 3 osutatud laev on mis tahes põhjusel sadamas, keelab sadamaliikmesriik sellel laeval kasutada oma sadamat kala lossimiseks, ümberlaadimiseks, pakendamiseks või töötlemiseks ning muudeks sadamateenusteks, sealhulgas punkerdamiseks, hoolduseks ja kuivdokki viimiseks.“

20) Artikli 35 lõige 2 asendatakse järgmisega:

- „2. Sadamaliikmesriigi pädevad asutused edastavad inspekteerimisaruande koopia ja inspekteerimise käigus kogutud tõendid komisjonile või tema määratud asutusele nii kiiresti kui võimalik ja igal juhul viie tööpäeva jooksul pärast inspekteerimise lõpetamist ning tagavad võimaluste piires tõendite säilitamise. Komisjon või tema määratud asutus edastab inspekteerimisaruande ja kõik tõendid viivitamata SPRFMO sekretariaadile ja lipuriigiks olevale konventsiooniosalisele või koostööpartneri kontaktpunktile.“

21) IV jaotisesse lisatakse järgmised peatükid:

„Va peatükk

Avamerel pardaleminek ja inspekteerimine

Artikkel 35a

Üldpõhimõtted

1. SPRFMO konventsiooni alal tegutsevad liidu kalalaevad aktsepteerivad pardaleminekut ja inspekteerimist, mida teostavad XX lisas sätestatud SPRFMO inspekteerimislipu ja -vimpli all sõitvad volitatud inspekteerimislaevad ning SPRFMO konventsiooni osaliste volitatud inspektorid.
2. Komisjon või tema määratud asutus võib SPRFMO komisjonile teatada, et SPRFMO avamerel pardaleminekut ja inspekteerimist käsitlevaid sätteid kohaldatakse *mutatis mutandis* täies ulatuses liidu ja kalandusüksuse vahel.
3. Komisjon või tema määratud asutus teavitab liikmesriike SPRFMO volitatud inspekteerimislaevade ja inspekteerimislaeva ametiasutuste registrisse kantud volitatud inspekteerimislaevadest ja inspekteerimislaeva ametiasutustest ning kõigist registri ajakohastamistest.
4. Liikmesriigid edastavad lõike 3 kohase teabe nende lipu all sõitvatele ja SPRFMO konventsiooni alal tegutsevatele kalalaevadele.

Artikkel 35b

Liidu kalalaevade pardale minek ja inspekteerimine avamereel

1. Pardalemineku ja inspekteerimise ajal teevad liidu kalalaevade kaptenid järgmist:
 - a) aktsepteerivad ja hõlbustavad volitatud inspektorite kiiret ja turvalist pardaleminekut;
 - b) järgivad rahvusvaheliselt tunnustatud hea merepraktika põhimõtteid, et vältida riske volitatud inspekteerimislaevade ja volitatud inspektorite ohutusele;
 - c) teevad koostööd ja abistavad laeva inspekteerimisel;
 - d) hoiduvad volitatud inspektorite ründamisest, neile vastupanu osutamisest, nende hirmutamisest, segamisest, põhjendamatu takistamisest või neid viivitama sundimisest nende tööülesannete täitmisel;
 - e) võimaldavad volitatud inspektoritel suhelda volitatud inspekteerimislaeva laevaperega, inspekteerimislaeva ametiasutustega, pardale võetud vaatlejatega ning inspekteeritava liidu kalalaeva laevapere ja lipuliikmesriigiga;
 - f) tagavad volitatud inspektoritele pardal mõistlikud tingimused, sealhulgas asjakohasel juhul toidu ja majutuse, ning
 - g) aitavad volitatud inspektoritel pardalt ohutult lahkuda.

2. Kui liidu kalalaeva kapten keeldub lubamast volitatud inspektoril pardale tulla ja inspekteerida, peab kapten esitama selgituse sellise keeldumise põhjuse kohta.
3. Lipuliikmesriik annab kaptenile korralduse pardaleminekut ja inspekteerimist aktsepteerida, välja arvatud juhtudel, kui asjakohaste rahvusvaheliste meresõiduohutusega seotud meetmete, korra ja tavade tõttu on vaja pardaleminekut ja inspekteerimist edasi lükata. Kui kapten ei järgi sellist korraldust, peatab lipuliikmesriik laeva kalapüügiloa ja annab laevale korralduse viivitamata sadamasse tagasi pöörduda.
4. Lipuliikmesriik teatab viivitamata komisjonile või tema määratud asutusele meetmetest, mida ta on võtnud lõikes 3 osutatud asjaoludel. Komisjon või tema määratud asutus saadab selle teabe viivitamata inspekteerimislaeva ametiasutustele ja SPRFMO komisjonile.

Artikkel 35c

Tõsised rikkumised

1. Käesoleva määruse kohaldamisel hõlmab tõsine rikkumine järgmisi käesoleva määruse või SPRFMO konventsiooni rikkumisi:
 - a) kalapüük ilma lipuliikmesriigi välja antud kehtiva loata;

- b) olulised puudused arvestuse pidamisel aruandlusnõuete kohaste püügiandmete ja püügiga seotud andmete kohta või selliste püügiandmete ja/või püügiga seotud andmete kohta valeandmete esitamine;
- c) kalapüük keelualal;
- d) kalapüük keeluajal;
- e) teatavate liikide kavatsuslik püük või pardal hoidmine, mis on vastuolus käesoleva määruse või SPRFMO konventsiooniga;
- f) kehtivate püügi piirnormide või püügikvootide oluline rikkumine;
- g) keelatud püügivahendite kasutamine;
- h) kalalaeva pardatähise, nime või registreerimisandmete võltsimine või tahtlik varjamine;
- i) rikkumise uurimisega seotud tõendite varjamine, rikkumine või kõrvaldamine;
- j) mitu rikkumist, mis koos kujutavad endast käesoleva määruse või SPRFMO konventsiooni tõsist rikkumist;
- k) pardalemineku ja inspekteerimisega nõustumisest keeldumine, tingimusel et keeldumine ei ole hõlmatud artikli 35b lõigetes 2 ja 3 kirjeldatud olukorraga;

- l) volitatud inspektori või vaadleja ründamine, talle vastupanu osutamine, tema hirmutamine, seksuaalne ahistamine, segamine, põhjendamatu takistamine või viivitama sundimine või
 - m) laevaseiresüsteemi töö tahtlik häirimine või rikkumine.
2. Kui liidu kalalaeva lipuliikmesriik on saanud teate väidetava tõsise rikkumise kohta, teeb ta viivitamata järgmist:
- a) korraldab uurimise ja võtab vajaduse korral laeva suhtes täitemeetmeid ning teavitab sellest komisjoni või tema määratud asutust; komisjon või tema määratud asutus teavitab inspekteerimislaeva ametiasutusi ja SPRFMO sekretariaati, või
 - b) volitab inspekteerimislaeva ametiasutusi uurima väidetavat tõsist rikkumist ja teavitama sellest komisjoni või tema määratud asutust; komisjon või tema määratud asutus teavitab sellest SPRFMO sekretariaati.
3. Lipuliikmesriigid käsitlevad nende lipu all sõitva kalalaeva või sellise laeva käitaja, kapteni või laevapere mis tahes sekkumist vaadleja, volitatud inspektori või volitatud inspekteerimislaeva kohustuste täitmisel samamoodi nagu mis tahes sellist sekkumist, mis leiab aset liikmesriigi ainupädevuses.

Vb peatükk

Merereostus ning mahajäetud, kaotatud või muul moel kõrvaleheidetud püügivahendite pardale võtmine

Artikkel 35d

Merereostus

1. Kalalaevadel on keelatud heita merre igasugust plasti, sealhulgas sünteetilisi köisi, sünteetilisi nakkevõrke, plastist prügikotte ja plasttoodete põletustuhka.
2. Kalalaevad hoiavad kogu plasti laeva pardal seni, kuni selle saab anda nõuetekohastesse sadama vastuvõtuseadmetesse.
3. Lõikeid 1 ja 2 ei kohaldata kalalaevalt plasti merreheitmise suhtes, mis on vajalik laeva ja pardal olevate inimeste ohutuse tagamiseks või inimeste päästmiseks merel, või plasti, sünteetiliste köite või nakkevõrkude juhusliku kalalaevalt kaotamise suhtes, tingimusel et on võetud kõik mõistlikud ettevaatusabinõud sellise kadumise vältimiseks.

Artikkel 35e

Mahajäetud, kaotatud või muul moel kõrvaleheidetud püügivahendite pardale võtmine

1. Kalalaevade kaptenid tagavad, et:
 - a) tehakse kõik mõistlikud jõupingutused, et võidelda nende laevadega seotud püügivahendite mahajätmise, kaotamise või muul moel kõrvaleheitmise vastu ning seda minimeerida ja vältida;

- b) nende laevadega seotud püügivahendeid ei heideta tahtlikult kõrvale ega jäeta maha , välja arvatud ohutusega seotud põhjustel, eelkõige merehädä olukorras või kui inimelu on ohus;
- c) kaotatud püügivahendid püütakse võimalikult kiiresti pardale võtta enne, kui nad maha jäetakse;
- d) pardal on võimaluse korral varustus, mis võimaldab laevaga seotud mahajäetud, kaotatud või muul moel kõrvaleheidetud püügivahendid pardale võtta;
- e) kui laeva mahajäetud, kaotatud või muul moel kõrvaleheidetud püügivahendeid ei ole võimalik pardale võtta, teatatakse 48 tunni jooksul lipuliikmesriigile järgmine teave:
 - i) laeva nimi, IMO number ja kutsung;
 - ii) püügivahendi tüüp/materjal;
 - iii) püügivahendite arv;
 - iv) püügivahendi kaotamise, mahajätmise või muul moel kõrvaleheitmise aeg;
 - v) mahajäetud, kaotatud või muul moel kõrvaleheidetud püügivahendi asukoht (pikkuskraad, laiuskraad);
 - vi) meetmed kaotatud püügivahendi pardale võtmiseks ning
 - vii) kui on teada, siis asjaolud, miks püügivahend maha jäeti, kaotati või muul moel kõrvale heideti;

- f) kui pardale võetakse mahajäetud, kaotatud või muul moel kõrvaleheidetud püügivahend, mis ei ole kõnealuse laevaga seotud, teavitatakse lipuliikmesriiki 48 tunni jooksul järgmisest:
 - i) püügivahendi pardale võtnud laeva nimi, IMO number ja kutsung;
 - ii) kui on teada, siis püügivahendi maha jätnud, kaotanud või muul moel kõrvale heitnud laeva nimi, IMO number ja kutsung;
 - iii) pardale võetud püügivahendi tüüp;
 - iv) pardale võetud püügivahendite arv;
 - v) püügivahendi pardale võtmise aeg;
 - vi) püügivahendi pardale võtmise asukoht (pikkuskraad, laiuskraad) ja võimaluse korral fotod pardale võetud püügivahendist.
- 2. Liikmesriigid edastavad lõike 1 punktide e ja f kohaselt saadud teabe viivitamata komisjonile või tema määratud asutusele. Komisjon või tema määratud asutus edastab selle teabe viivitamata SPRFMO sekretariaadile.“

22) Artikkel 40 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 40

*Konventsiooniosalise, kalandusüksuse või koostööpartneri teatatud
väidetavad SPRFMO kaitse- ja majandamismeetmete rikkumised*

1. Liikmesriigid määravad ühe kontaktpunkti, kellele teised liikmesriigid, konventsiooniosalised, kalandusüksused ja koostööpartnerid saadavad inspekteerimise aruanded.
2. Liikmesriigid edastavad kõik määratud kontaktpunktide nimekirja muudatused komisjonile vähemalt 20 päeva enne muudatuste jõustumist. Komisjon edastab kõnealuse teabe SPRFMO sekretariaadile vähemalt 14 päeva enne selliste muudatuste jõustumist.

3. Kui liikmesriigi määratud kontaktpunkt saab sadamas inspekteerimise korral teiselt liikmesriigilt, konventsiooniosaliselt, kalandusüksuselt või koostööpartnerilt inspekteerimisaruande, mis sisaldab tõendeid, et kõnealuse liikmesriigi lipu all sõitev kalalaev on rikkunud käesolevat määrust või SPRFMO kaitse- ja majandamismeetmeid, uurib lipuliikmesriik viivitamata väidetavat rikkumist ning teavitab komisjoni või tema määratud asutust uurimise seisust ja võetud täitemeetmete rakendamisest, et komisjon või tema määratud asutus saaks teavitada SPRFMO sekretariaati kolme kuu jooksul alates teate saamisest. Kui liikmesriik ei saa uurimise seisu aruannet komisjonile või tema määratud asutusele esitada kolme kuu jooksul alates inspekteerimisaruande kättesaamisest, teatab ta komisjonile või tema määratud asutusele kolme kuu jooksul viivituse põhjused ja kuupäeva, hiljemalt millal uurimise seisu aruanne esitatakse. Komisjon või tema määratud asutus edastab uurimise seisu või viivitust käsitleva teabe SPRFMO sekretariaadile.

4. Kui liikmesriigi määratud kontaktpunkt saab avamerel pardalemineku ja inspekteerimise korral teiselt liikmesriigilt, konventsiooniosaliselt, kalandusüksuselt või koostööpartnerilt inspekteerimisaruande, mis sisaldab tõendeid, et kõnealuse liikmesriigi lipu all sõitev kalalaev on rikkunud käesolevat määrust või SPRFMO kaitse- ja majandamismeetmeid, teatab lipuliikmesriik komisjonile või tema määratud asutusele meetmetest, mida ta on võtnud vastuseks väidetavale rikkumisele, sealhulgas kõikidest alustatud menetlustoimingutest ja kohaldatud sanktsioonidest, vähemalt 110 päeva enne SPRFMO komisjoni aastakoosolekut. Komisjon või tema määratud asutus edastab kõnealuse teabe SPRFMO sekretariaadile vähemalt 90 päeva enne aastakoosolekut.“

23) Artiklisse 41 lisatakse järgmine lõige:

- „4. Liikmesriigid, kelle laevad püüavad kala SPRFMO konventsiooni alal, esitavad hiljemalt 110 päeva enne SPRFMO komisjoni aastakoosolekut komisjonile aruande meetodite kohta, mida nende lipu all sõitvad kalalaevad kasutavad satelliitseireseadme omavolilise muutmise vältimiseks. Komisjon edastab kõnealuse teabe SPRFMO sekretariaadile vähemalt 90 päeva enne aastakoosolekut.“

24) Artikkel 42 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 42

Konfidentsiaalsus ja andmekaitse

1. Käesoleva määruse raames kogutud ja vahetatud andmeid käsitletakse kooskõlas andmekaitse- ja konfidentsiaalsusnõuetega, mida kohaldatakse vastavalt määruse (EÜ) nr 1224/2009 artiklitele 112 ja 113, kui käesolevas artiklis ei ole sätestatud teisiti.
2. Käesoleva määruse alusel kogutud isikuandmeid töödeldakse käesolevas määruses sätestatud majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmete rakendamiseks ja nende täitmise tagamiseks, sealhulgas kaebuste ja rikkumistega seotud järelepärimiste ning nendega seotud kohtu- või haldusmenetluste jaoks.
3. Käesoleva määruse kohaselt töödeldud isikuandmeid ei säilitata kauem kui kümme aastat, välja arvatud juhul, kui need isikuandmed on vajalikud rikkumiste puhul võetavate järelmeetmete, inspekteerimise või kohtu- või haldusmenetluste võimaldamiseks. Sellistel juhtudel võib isikuandmeid säilitada maksimaalselt 20 aastat. Kui andmeid säilitatakse pikema aja jooksul, isikuandmed anonüümitakse.“

25) Artiklit 43 muudetakse järgmiselt:

a) punktid b ja c asendatakse järgmisega:

„b) artikli 7 lõigetes 1, 1b, 1c ja 2, artiklis 11, artikli 12 lõigetes 2 ja 5, artikli 16 lõigetes 1 ja 3, artikli 17 lõigetes 1 ja 2, artikli 21 lõigetes 1 ja 2, artikli 22 lõigetes 1–4, artikli 23 lõikes 6, artikli 24 lõigetes 1–3, artikli 25 lõigetes 5 ja 6, artikli 26 lõikes 1, artikli 27 lõigetes 2, 3 ja 3a, artikli 28 lõikes 2, artikli 28a lõigetes 1 ja 2, artikli 28b lõikes 1, artikli 28u lõikes 1, artikli 29 lõigetes 1 ja 2, artikli 30 lõikes 2, artikli 31 lõigetes 1 ja 1a, artikli 34 lõigetes 5 ja 6, artikli 35 lõigetes 2 ja 3, artikli 35b lõikes 4, artikli 35e lõigetes 1 ja 2, artiklis 36, artikli 37 lõikes 1, artikli 39 lõikes 2, artikli 40 lõigetes 2, 3 ja 4 ning artikli 41 lõigetes 1, 2 ja 4 kehtestatud tähtaegu;

c) artiklis 6 sätestatud nõuet vaatleja pardaloleku kohta;“;

b) punkt d jäetakse välja;

c) punkt f asendatakse järgmisega:

„f) artikli 7 lõikes 2, artiklis 11, artikli 12 lõigetes 2 ja 3, artikli 14 lõigetes 1 ja 2, artikli 16 lõikes 1, artikli 17 lõikes 1, artikli 18 lõigetes 2 ja 3, artikli 19 lõikes 1, artiklis 21, artikli 22 lõigetes 1–4, artikli 23 lõikes 6, artikli 24 lõigetes 1–3, artikli 25 lõikes 1, artikli 26 lõikes 1, artikli 27 lõigetes 2, 3 ja 3a, artikli 28 lõikes 5, artikli 28a lõigetes 1 ja 2, artikli 28b lõikes 1, artiklis 28i, artikli 28n lõikes 1, artiklis 28t, artikli 29 lõigetes 1 ja 2, artikli 29a lõikes 1, artikli 31 lõikes 1, artikli 35a lõikes 3 ja artikli 35e lõikes 1 sätestatud andmete liiki ja teabenõudeid;“;

- d) lisatakse järgmised punktid:
- „g) artikli 7 lõikes 1a sätestatud piirmäära;
 - h) artiklis 11a sätestatud majandamispiirkondade ja püügitegevuse liiki;
 - i) artikli 14 lõikes 1 sätestatud kokkupuute kriteeriume;
 - j) artikli 14 lõikes 1, artikli 24 lõikes 2 ja artikli 29 lõigetes 1 ja 3 sätestatud vahemaid;
 - k) artikli 22 lõikes 4a sätestatud teavet laevade nimekirja kohta;
 - l) artiklis 28d sätestatud vaatlejate kvalifikatsioonikriteeriume;
 - m) artikli 28e lõikes 1 sätestatud vaatlejate koolitusnõuete loetelu;
 - n) artikli 28h lõikes 3 sätestatud vaatlusandmete valideerimise standardeid;
 - o) artikli 28k lõikes 2 sätestatud vaatlejate oluliste ohutusvahendite loetelu;
 - p) artikli 28p lõikes 2 sätestatud vaatlejate õiguste loetelu;
 - q) artikli 28q lõigetes 1 ja 2 sätestatud vaatlejate kohustuste loetelu;
 - r) artiklis 28r sätestatud liidu kalalaevade käitajate ja kaptenite õiguste loetelu;

- s) artiklis 28s sätestatud liidu kalalaevade käitajate ja kaptenite kohustuste loetelu;
 - t) artiklis 28u sätestatud hädaolukorras tegutsemise korda;
 - u) artiklis 29a sätestatud kalalaevade märgistamise ja identifitseerimise nõudeid.“
- 26) IV lisa asendatakse käesoleva määruse I lisa punktis 1 sätestatud tekstiga.
- 27) X lisa muudetakse vastavalt käesoleva määruse I lisa punktile 2.
- 28) Lisatakse XIV, XV, XVI, XVII, XVIII, XIX ja XX lisa vastavalt käesoleva määruse I lisa punktile 3.

Artikkel 3

Määruse (EL) 2019/833 muutmine

Määrust (EL) 2019/833 muudetakse järgmiselt.

- 1) Artikli 5 lõike 3 punktis a asendatakse sõnad „kõik kehtivate kalapüügivõimaluste all loetletud kalavaruliigid“ sõnadega „kehtivate kalapüügivõimaluste all loetletud kalavarude saak“.
- 2) Artikli 6 lõiget 1 muudetakse järgmiselt:
 - a) punktides d ja e asendatakse kellaaeg „24.00“ kellaaajaga „23.59“;

b) lisatakse järgmine punkt:

„ea) lõpetab tursa sihtpüügi rajoonis 3L ajavahemikus, mis algab 15. aprillil 2025 kell 00.01 UTC ja lõpeb 30. juunil 2025 kell 23.59 UTC. Selle aja jooksul tagavad liikmesriigid, et nende laevad piiravad kõnealuse kalavaru pardal olevat ja ühes loomuses hoitavat saaki kooskõlas artikli 7 lõike 3 punktiga a ning järgivad artikli 8 lõike 1 punkti b sätteid edasiliikumise kohta.“

3) Artikli 7 lõike 3 punkt a asendatakse järgmisega:

„a) tursk rajoonides 3L ja 3M, meriahven rajoonis 3LN ja pikklest rajoonis 3NO: 1 250 kg või 5 %, olenevalt sellest, kumb on suurem;“.

4) Artiklit 15 muudetakse järgmiselt:

a) pealkiri asendatakse järgmisega:

„Kaotatud, mahajäetud või kõrvaleheidetud püügivahendid ja püügivahendite pardale võtmine“;

b) lõike 1 punkt c asendatakse järgmisega:

„c) ei jäta püügivahendeid tahtlikult maha ega heida kõrvale, välja arvatud ohutusega seotud põhjustel.“

5) Artikli 27 lõige 3 asendatakse järgmisega:

„3. Erandina lõikest 2 võib liikmesriik lubada, et tema lipu all sõitvate kalalaevade pardal on vaatlejad kohal vähem kui 100 %, ent mitte vähem kui 25 % tema laevastiku püügireisidest või päevadest, mil kalalaevad viibivad ühe kalendriaasta jooksul reguleerimispiirkonnas, järgmistel juhtudel:

- a) kui laevad püüavad sihtliike piirkondades, kus teiste liikide kaaspüük on eeldatavasti ebaoluline;
- b) kui lipuliikmesriik on esitanud teabe selle kohta, miks 100 % kohaloleku taset ei järgita;
- c) kui lipuliikmesriik on nõuetekohaselt dokumenteerinud ja põhjendanud erakorralisi ja ettenägematuid asjaolusid, mis takistavad vaatlejate pardalolekut 100 % ulatuses, või
- d) kui laev kasutab lipuliikmesriigi poolt heaks kiidetud elektroonilist vaatlusprogrammi ja
 - i) lipuliikmesriik esitab oma elektroonilise vaatlussüsteemi nõuded ja suunised NAFO tegevsekretärile ning saadab koopia komisjonile ja EFCA-le ning

- ii) lipuliikmesriik esitab käesoleva määruse lisa punktis 35 osutatud kaitse- ja rakendusmeetmete II.M lisa täidetud koopia kolme kuu jooksul alates elektrooniliselt jälgitavast reisist.

Lipuliikmesriik kontrollib oma laevade iga püügireisi puhul, kui vaatlejat ei ole pardal, füüsiliselt laeva lossimist oma sadamates või hindab asjakohasel juhul muul viisil pärast riskianalüüsi iga lossimist oma sadamates. Inspekteerimised dokumenteeritakse käesoleva määruse lisa punktis 9 osutatud kaitse- ja rakendusmeetmete IV.C lisas ettenähtud kujul.“

6) Artikkel 30 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 30

Järelevalvemenetlus

1. Inspekteriv liikmesriik tagab, et NAFO konventsiooni osalise lipu all sõitmise õigusega kalalaeva iga vaatluse kohta reguleerimispiirkonnas kannavad tema inspektorid vaatlusaruandesse järgmise teabe:
 - a) inspekteriv konventsiooniosaline ja inspektori(te) identifitseerimisandmed;
 - b) inspekterimisaluse identifitseerimisandmed või kutsung;
 - c) vaadeldud kalalaeva lipuriik, nimi ja kutsung;
 - d) vaadeldud kalalaeva tegevus vastavalt kaitse- ja rakendusmeetmete II.I.B lisas sätestatule;

- e) vaatluse kuupäev ja kellaaeg;
 - f) kalalaeva asukoht vaatluse ajal ning
 - g) kas on tehtud fotosid või videosalvestisi ja mis tahes muud asjakohased tähelepanekud.
2. Inspekteeriv liikmesriik tagab, et kui inspektor märkab reguleerimispiirkonnas NAFO konventsiooni osalise lipu all sõitvat kalalaeva, mille puhul on põhjust kahtlustada käesoleva määruse ilmset rikkumist, ning kui viivitamatu inspekteerimine ei ole otstarbekas, siis inspektor:
- a) täidab käesoleva määruse lisa punktis 38 osutatud kaitse- ja rakendusmeetmete IV.A lisa kohaselt järelevalvearuande. Kui inspektor on hinnanud loomuse kogust ja saagi koostist, märgitakse järelevalvearuandesse kogu asjaomane teave loomuse koostise kohta ning koguse hindamisel kasutatud meetod;
 - b) salvestab laeva fotod ja registreerib fotode tegemise asukoha, kuupäeva ja kellaaega ning
 - c) edastab järelevalvearuande ja fotod viivitamata oma asjaomasele pädevale asutusele.

3. Liikmesriigi pädev asutus:
 - a) edastab lõikes 1 osutatud vaatlusega seotud vaatlusaruande EFCA-le, kes esitab selle NAFO tegevsekretärile 15 päeva jooksul pärast inspekteerimislaeva sadamasse naasmist;
 - b) edastab lõikes 2 osutatud vaatlusega seotud järelevalvearuande EFCA-le, kes esitab selle viivitamata NAFO tegevsekretärile ;
 - c) edastab taotluse korral fotode ja/või videosalvestiste koopiad ning mis tahes muu olemasoleva vaatlusega seotud teabe EFCA-le, kes omakorda edastab need laeva konventsiooniosalisest lipuriigile või lipuliikmesriigile, kui see on inspekteerivast liikmesriigist erinev;
 - d) tagab tõendite turvalisuse ja säilitamise järgmisteks inspekteerimisteks.
4. Liikmesriigi pädev asutus, kes saab selle liikmesriigi lipu all sõitva laeva kohta järelevalvearuande, mis on seotud lõikes 2 osutatud vaatlusega, viib läbi vajaliku uurimise, et määrata kindlaks asjakohased järelmeetmed.
5. Liikmesriik esitab lõikes 4 osutatud uurimisaruaruande EFCA-le, kes saadab selle NAFO tegevsekretärile ja komisjonile.“

7) Artikli 35 lõike 3 punkti c lisatakse järgmine alapunkt:

„v) sihtpüük keeluajal, mis on vastuolus artikli 6 lõike 1 punktiga ea, või püük keelatud võrgusilma suuruse, võre- või restivahega või ilma võret või resti kasutamata, mis on vastuolus artikli 13 lõike 2 punktiga d, kui pardal ei ole vaatlejat ja laev püüab turska rajoonis 3L.“

8) Artikkel 49 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 49

Konfidentsiaalsus ja andmekaitse

1. Käesoleva määruse raames kogutud ja vahetatud andmeid käsitletakse kooskõlas andmekaitse- ja konfidentsiaalsusnõuetega, mida kohaldatakse vastavalt määruse (EÜ) nr 1224/2009 artiklitele 112 ja 113, kui käesolevas artiklis ei ole sätestatud teisiti.
2. Käesoleva määruse alusel kogutud isikuandmeid töödeldakse käesolevas määruses sätestatud majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmete rakendamiseks ja nende täitmise tagamiseks, sealhulgas kaebuste ja rikkumistega seotud järelepärimiste ning nendega seotud kohtu- või haldusmenetluste jaoks.

3. Käesoleva määruse kohaselt töödeldud isikuandmeid ei säilitata kauem kui kümme aastat, välja arvatud juhul, kui need isikuandmed on vajalikud rikkumiste puhul võetavate järelmeetmete, inspekteerimise või kohtu- või haldusmenetluste võimaldamiseks. Sellistel juhtudel võib isikuandmeid säilitada maksimaalselt 20 aastat. Kui andmeid säilitatakse pikema aja jooksul, isikuandmed anonüümitakse.
4. Lisaks määruse (EÜ) nr 1224/2009 artiklites 112 ja 113 sätestatud kohustustele tagavad liikmesriigid artikli 4 lõike 2 punkti a, artikli 4 lõike 6, artikli 5 lõike 3 punkti c, artikli 10 lõike 2, artikli 15 lõike 4, artikli 22 lõigete 1, 5 ja 6, artikli 23 lõike 6, artikli 25 lõike 8, artikli 26 lõike 9, artikli 27 lõigete 3, 5, 6, 7 ja 15, artikli 29 lõigete 1 ja 2, artikli 34 lõike 2, artikli 36 lõike 4, artikli 37 lõike 1 ja artikli 39 lõike 8 kohaselt NAFO-le edastatud ja sealt saadud elektrooniliste aruannete ja teadete konfidentsiaalsuse.“

9) Artikli 50 lõikesse 2 lisatakse järgmised punktid:

- „o) artikli 6 lõike 1 punktis ea sätestatud keeluaegade muutmine;
- p) kaaspüük, mida hoitakse pardal vastavalt artikli 7 lõikele 3;
- q) teave, mille kalalaeva kapten ja liikmesriigid esitavad seoses kaotatud või mahajäetud püügivahenditega ning püügivahendite pardale võtmisega, nagu on ette nähtud artikli 15 lõigetes 1 ja 2;
- r) erandid artikli 27 lõikes 3 sätestatud vaatlusprogrammist;

- s) muudatused viites NAFO dokumendile liikmesriikide poolt artikli 30 lõike 1 punkti d kohaselt kasutatava laevade tegevuste nimekirja kohta.“

10) Lisa punkt 38 asendatakse järgmisega:

- „38) Käesoleva määruse artikli 30 lõike 2 punktis a ja artikli 45 punktis a osutatud kaitse- ja rakendusmeetmete IV.A lisa kohane järelevalvearuande vorm.“

Artikkel 4

Määruse (EL) 2021/56 muutmine

Määrust (EL) 2021/56 muudetakse järgmiselt.

1) Artiklisse 3 lisatakse järgmine punkt:

- „25) „elektrooniline seiresüsteem“ või „EMS“ – püügitegevuse videosalvestiste, asukohaandmete ja/või anduriandmete kogumist toetav integreeritud riist- ja tarkvarasüsteem, mis võimaldab analüüsida ja esitada elektroonilisi seireandmeid.“

2) Artiklisse 4 lisatakse järgmised lõiked:

„1a. Seinnoodalaevade suhtes, mis ületavad nende aastase püügi piirnormi, kohaldatakse järgmisel aastal lõikes 1 osutatud keeluajast pikemat keeluaega järgmiselt:

- a) seinnoodalaevade puhul, mis ületasid suursilm-tuuni aastase püügi piirnormi 1 200 tonni, pikendatakse keeluaega 10 päeva võrra;
- b) seinnoodalaevade puhul, mis ületasid suursilm-tuuni aastase püügi piirnormi 1 500 tonni, pikendatakse keeluaega 13 päeva võrra;
- c) seinnoodalaevade puhul, mis ületasid suursilm-tuuni aastase püügi piirnormi 1 800 tonni, pikendatakse keeluaega 16 päeva võrra;
- d) seinnoodalaevade puhul, mis ületasid aastase püügi piirnormi 2 100 tonni, pikendatakse keeluaega 19 päeva võrra;
- e) seinnoodalaevade puhul, mis ületasid aastase püügi piirnormi 2 400 tonni, pikendatakse keeluaega 22 päeva võrra.

- 1b. Lõike 1a kohased täiendavad püügikeelupäevad lisatakse asjakohasel juhul lõikes 1 osutatud esimest püügikeeluperioodi järgivate laevade püügikeelu algusele ja lõikes 1 osutatud teist püügikeeluperioodi järgivate laevade keeluaja lõpule nii, et esimese perioodi püügikeeld lõpeb igal aastal alati 8. oktoobril ja teine periood algab alati 9. novembril.
- 1c. Lõike 1a kohaldamiseks tugevdab iga liikmesriik tuunipüügi seire- ja kontrollisüsteemi, kasutades muu hulgas pardal olevate vaatlejate kogutud vaatlusandmeid, püügipäevikuid, proovivõtmist sadamas ja tuunitöötlemisrajatistest saadud teavet. Komisjon koostab ja esitab IATTC sekretariaadile lõplikud andmed iga liikmesriigi lipu all sõitva laeva suursilm-tuuni aastase püügi kohta hiljemalt järgmise aasta 15. veebruariks.
- 1d. Liikmesriigid hindavad iga nende lipu all sõitva laeva suursilm-tuuni saaki iga püügireisi lõpus vahetult pärast püügireisi lõppu ja lossimisele vahetult järgnevatel päevadel (näiteks vaatlejate hinnangud, laeva logiraamatu andmed, sumpadest võetud proovid, konservitehaste andmed).“

3) Lisatakse järgmine artikkel:

„Artikkel 4a

Aruanne idatuuni aastase kaaspüügi kohta

Iga liikmesriik esitab komisjonile igal aastal aruande idatuuni kaaspüügi kohta, mis ei tohi ületada 10 tonni aastas. Komisjon esitab selle teabe igal aastal IATTC sekretariaadile.“

4) Artiklit 6 muudetakse järgmiselt:

a) lisatakse järgmised lõiked:

„2a. Liidu seinnoodalaevad võivad peibutuspüügivahendi külge kinnitatud satelliitpoi desaktiveerida üksnes järgmistel juhtudel:

- a) signaali vastuvõtu täielik kadumine;
- b) randumine;
- c) peibutuspüügivahendi omastamine kolmanda isiku poolt;
- d) ajutine desaktiveerimine valitud keeluajal;

- e) väljaspool järgmisi alasid:
 - i) meridiaanide 150° W ja 100° W ning paralleelide 8° N ja 10° S vaheline ala;
 - ii) meridiaani 100° W ja Ameerika mandri ranniku ning paralleelide 5° N ja 15° S vaheline ala või
 - f) omandiõiguse üleminek.
- 2b. Liidu seinnoodalaevad võivad merel peibutuspüügivahendi külge kinnitatud satelliitpoi kaugjuhtimise teel reaktiveerida järgmistel juhtudel: rannale uhutud peibutuspüügivahendi leidmise hõlbustamiseks; pärast ajutist keeluajal desaktiveerimist; omandiõiguse ülemineku korral peibutuspüügivahendi merel kasutamise ajal.
- 2c. Liidu seinnoodalaevad teatavad lipuliikmesriigile igast peibutuspüügivahendi külge kinnitatud satelliitpoi desaktiveerimisest või kaugjuhtimise teel reaktiveerimisest vastavalt II ja III lisale. Liikmesriik saadab aruanded komisjonile kord kuus vähemalt 60-päevaste, kuid mitte rohkem kui 70-päevaste ajavahemike järel pärast desaktiveerimist või kaugjuhtimise teel reaktiveerimist. Komisjon saadab aruanded IATTC sekretariaadile hiljemalt 90 päeva pärast satelliitpoide desaktiveerimist või kaugjuhtimise teel reaktiveerimist.“;

b) lisatakse järgmine lõige:

„4a. Iga liikmesriik esitab komisjonile teabe lõike 4 rakendamise seisu kohta iga kalendriaasta kohta vormingus, mis vastab IATTC saagi ja püügikoormuse andmete esitamise standarditele, ning see teave tehakse analüüsimiseks kättesaadavaks IATTC teadustöötajatele ja peibutuspüügivahendite ajutisele tööruhmale.“;

c) lõiked 5 ja 6 jäetakse välja.

5) Lisatakse järgmine artikkel:

„Artikkel 6a

Peibutuspüügivahendite konstruktsioon ja merest väljavõtmine

1. Haide, merikilpkonlaste või muude liikide takerdumise vähendamiseks kasutavad või paigutavad liidu kalalaevad ümber üksnes peibutuspüügivahendeid, mis ei ole valmistatud võrgust ega takermaterjalist vastavalt IV lisas sätestatud tehnilistele kirjeldustele.
2. Sünteetilise mereprügi koguse vähendamiseks:
 - a) alates 1. jaanuarist 2026 tohivad liidu kalalaevade käitajad kasutada või ümber paigutada üksnes IV lisas kindlaks määratud biolagunevuse I, II, III või IV kategooriasse kuuluvaid triivivaid peibutuspüügivahendeid;

- b) alates 1. jaanuarist 2029 tohivad liidu kalalaevade käitajad kasutada või ümber paigutada üksnes IV lisas kindlaks määratud biolagunevuse I või II kategooriasse kuuluvaid triivivaid peibutuspüügivahendeid.
- 3. Biolagunematuid materjale, eelkõige nailonkõisi kasutatakse üksnes biolagunevuse I ja II kategooriasse kuuluva peibutuspüügivahendi ujuva või veealuse komponendi struktuuri tugevdamiseks ajutise lahendusena, kui biolagunevat alternatiivi ei ole.
- 4. Triivivate peibutuspüügivahendite triivimise, kaotsimineku või rannale uhtumise vältimiseks võivad liikmesriigid konventsiooni alal tegutsevate kalalaevade või selliste peibutuspüügivahendite merest väljavõtmise projekte rakendavate laevade koostööalgatuste kaudu algetada triivivate peibutuspüügivahendite vabatahtlikke merest väljavõtmise programme. Ilma et see piiraks peibutuspüügivahenditega püüdvate seinnoodalaevade tavalist püügitegevust, piirduvad sellised merest väljavõtmised triivivate peibutuspüügivahendite kogumisega nende lõplikuks kõrvaldamiseks ega hõlma mis tahes liiki hooldust või kohandamist. Need laevad ei tohi kasutada peibutuspüügivahendeid, välja arvatud juhul, kui need on püügiloaga seinnoodalaevad. Merest väljavõtmise vabatahtliku programmi raames kogutud triivivad peibutuspüügivahendid võetakse merest välja ja tuuakse sadamasse ringlussevõtuks või kasutuselt kõrvaldamiseks.“

6) Lisatakse järgmised artiklid:

„Artikkel 7a

Sadamariigi meetmed

1. Liikmesriik, kes soovib anda juurdepääsu oma sadamatele kolmandate riikide kalalaevadele, mille pardal on konventsiooni alal püütud IATTC kalandustooted või sellistest kalavarudest saadud kalandustooted, mida ei ole eelnevalt sadamas või merel lossitud või ümber laaditud, peab:
 - a) määrama sadamad, kuhu kolmanda riigi kalalaevad võivad taotleda sisenemist vastavalt määruse (EÜ) nr 1005/2008 artiklile 5;
 - b) määrama kontaktpunkti määruse (EÜ) nr 1005/2008 artikli 6 kohase eelteatise vastuvõtmiseks;
 - c) määrama kontaktpunkti määruse (EÜ) nr 1005/2008 artikli 11 lõike 3 kohaste inspekteerimisaruannete vastuvõtmiseks.
2. Liikmesriigid edastavad kõik määratud kontaktpunktide ja määratud sadamate loetelu muudatused komisjonile vähemalt 15 päeva enne muudatuste jõustumist. Komisjon edastab selle teabe IATTC sekretariaadile vähemalt seitse päeva enne muudatuste jõustumist.

3. Kalalaevade kaptenid võimaldavad ohutut kalalaeva pardale tulekut, teevad koostööd IATTC määratud sadamate pädeva asutusega, hõlbustavad inspekteerimist ja teabevahetust ning ei takista, hirmuta ega sega ning ei sunni teisi isikuid takistama, hirmutama või segama sadama inspektoreid nende tööülesannete täitmisel.

Artikkel 7b

Laevaseiresüsteem

1. Liidu kalalaevad tagavad, et laevaseiresüsteemi kogutud teave sisaldab järgmist:
 - a) laeva tunnusandmed;
 - b) laeva geograafiline asukoht (laius- ja pikkuskraadid) veaga vähem kui 100 meetrit usaldatavustasemel 98 %;
 - c) laeva asukoha kindlaksmääramise kuupäev ja kellaaeg (UTC) ning
 - d) laeva kiirus ja kurss.
2. Liikmesriikide maismaal asuv kalapüügi seirekeskus kogub lõikes 1 osutatud teavet õngejadalaevade puhul vähemalt iga nelja tunni järel ja muude laevade puhul vähemalt iga kahe tunni järel.

3. Laevadele paigaldatud laevaseiresüsteemi seadmed on vähemalt rikkumist tuvastada võimaldavad (ehk kõik seadme omavolilise muutmise katsed on elektroonilise seire teenuse osutajale ja laeva omanikule tuvastatavad ning neist teatatakse vastavale laeva lipuriigi pädevale asutusele), täisautomaatselt ja korrapäraselt asukohaandmeid edastavad, keskkonnatingimustest sõltumatult alati toimivad ning aruannete ja teadete käsitsi edastamist võimaldavad.
4. Defektse satelliitseireseadmega liidu kalalaeval ei lubata püügireisi alustada. Kui seade lakkab toimimast või sellel tekib tehniline tõrge üle 30 päeva kestva püügireisi ajal, tuleb see parandada või asendada kohe, kui laev sadamasse siseneb.
5. Kalalaeva pardale paigaldatud satelliitseireseadme sellise tehnilise rikke või mittetoimimise korral, mis takistab kahe järjestikuse edastuse vastuvõtmist, alustab laeva kapten käsitsi edastamist vastavalt lõikele 6 ning seade parandatakse või asendatakse 30 päeva jooksul. Seda kohaldatakse üksnes juhul, kui pädevad asutused on ammendanud kõik mõistlikud meetmed edastamise tagamiseks ja kui pardal ei ole teist toimivat satelliitseireseadet.

6. Defektse satelliitseireseadmega liidu kalalaev edastab kalapüügi seirekeskusele või asjaomasele pädevale asutusele vähemalt iga kuue tunni järel aruanded, mis sisaldavad lõikes 1 osutatud teavet, asjakohaste sidevahendite abil (näiteks raadio, veebipõhine aruandlus, elektronpost, faks või teleks).

Artikkel 7c

Elektroonilised seiresüsteemid ja laevaseirekavad

1. Liidu kalalaevad järgivad konventsiooni alal elektroonilise seiresüsteemi (EMS) rakendamisel VI ja VII lisas sätestatud tehnilisi miinimumnõudeid, toimivusstandardeid ja andmenõudeid.
2. Komisjon vaatab VI lisas sätestatud tehnilised miinimumnõuded, toimivusstandardid ja andmenõuded korrapäraselt läbi, et võtta arvesse tehnoloogia arengut ja prioriteetide muutusi ning eri suuruse, püügivahendite ja püügitavadega laevade erinõudeid.
3. Tehnilised miinimumnõuded ja toimivusstandardid ning EMSiga kaetavad ja kaamera(te)ga jäädvustavad tegevused ning üldised soovitusel EMSi seadmete konfiguratsioonide kohta on sätestatud VI lisas. Kõnealuseid tehnilisi miinimumnõudeid ja toimivusstandardeid järgivatel sarnase konstruktsiooniga laevadel või laevade rühmadel peab olema laeva või laevade konstruktsioonil ja spetsifikatsioonil põhinev laevaseirekava.

4. EMSi seadmed koguvad automaatselt ja autonoomselt EMSi kirjeid, et genereerida nõutavad elektroonilise seire andmed, ning need seadmed peavad olema rikkumist tuvastada võimaldavad (ehk kõik seadme omavolilise muutmise katsed on elektroonilise seire teenuse osutajale ja laeva omanikule tuvastatavad ja neist teatatakse vastavale laeva lipuriigi pädevale asutusele). VII lisas on iga laevatüübi kohta sätestatud nii kohustuslikud minimaalsed andmeväljad, mida EMS peab koguma, kui ka vabatahtlikud andmeväljad, mida EMS võib koguda.
5. Kui liikmesriik kavatseb saavutada kalandusandmete esitamise EMSi kaudu, töötab ta iga tuuni või tuunilaadseid liike püüdva laeva või laevade rühma (näiteks seinnoodalaevad või kõik õngejadalaevad või kõik teatava suurusega õngejadalaevad) jaoks välja EMSi laevaseirekava, mille alusel tuleb EMSi seadmeid kasutada.
6. Sarnase konstruktsiooniga laevadel või laevade rühmadel, mis kasutavad elektroonilisi seiresüsteeme, järgivad VI lisas sätestatud miinimumnõudeid ja kohaldavad IATTC EMSi miinimumnõudeid, peab olema laevaseirekava, mis põhineb VI lisa kohasel laeva või laevade konstruktsioonil ja spetsifikatsioonil.
7. Laevaseirekavas kirjeldatakse EMSi seadmete konfiguratsiooni, komponente ja paigaldamist igale laevale ning see konfiguratsioon peab võimaldama koguda EMSi kirjeid, mis vastavad kõigile kõnealuses kavas esitatud asjakohastele kohustuslikele miinimumnõuetele ja tehnilistele kirjeldustele. Laevaseirekava nõutav sisu on sätestatud VIII lisas. Liikmesriigid võivad valida laevaseirekava muu vormingu, tingimusel et see vastab VIII lisa punktis 4 sätestatud miinimumnõuetele.

8. Liikmesriigi heakskiidetud laevaseirekava koopiat hoitakse iga laeva pardal alati, kui laeva tegevuse jälgimiseks kasutatakse EMSi seadmeid.
9. Kõigist laevaseirekava muudatustest, sealhulgas seoses EMSi seadmetega, teatatakse heakskiitmiseks laeva lipuliikmesriigi asutusele.
10. EMSi kirjete salvestamise ja säilitamise, andmete hankimise ja andmete läbivaatamise ning aruandluse standardid on sätestatud IX lisas.
11. Laevaseirekavaga liidu kalalaeva kapten tagab, et:
 - a) EMSi seadmete rikete korral teatatakse riketest niipea kui võimalik laeva lipuliikmesriigi asjaomasele asutusele ja asjakohasel juhul teenuseosutajale;
 - b) laeva pardal võimaldatakse füüsilist juurdepääsu EMSi seadmete komponentidele, kui laeva lipuliikmesriigi asutus või mis tahes volitatud isik seda taotleb;
 - c) vastavalt laevaseirekavale ja kaameravaadetele, mis võimaldavad koguda käesoleva määruse VI lisas sätestatud miinimumandmeid, on kaameratel takistusteta vaade ning objektiive või objektiivikatteid puhastatakse vastavalt vajadusele;

- d) saagi ja kaaspüügi käitlemine võimaldab, niivõrd kui see on võimalik, elektroonilise seire kaameratel saada piisava ülevaate VI lisas sätestatud asjakohaste andmeväljade andmete kogumisest (näiteks liikide määramine, saagi koostis jne);
 - e) elektroonilise seire kirjete edastamine või hankimine toimub vastavalt IX lisas sätestatud nõuetele;
 - f) EMSi seadmeid ei muudeta omavoliliselt (näiteks süsteemi lahtiühendamine, kaamerate ümberpaigutamine või vaate varjamine, kaamerate või andurite lahtiühendamine, EMSi seadmete käsitsi väljalülitamine, süsteemi tahtlik lõhkumine), kui lipuliikmesriik või selle liikmesriigi volitatud isik ei ole andnud muutmiseks luba või korraldust.
12. Liikmesriigid, kes otsustavad rakendada EMSi, et koguda kalandusandmeid IATTC sekretariaadile esitamiseks, tagavad, et enne EMSi andmete esitamist IATTC sekretariaadile vastavad nende lipu all sõitvad laevad järgmistele EMSi miinimumstandardite ja -nõuete kohustuslikele elementidele:
- a) liikmesriikide elektroonilise seire programme arendatakse ning kavandatakse ja rakendatakse viisil, mis tagab, et need on läbipaistvad ja saadud andmed on IX lisa kohaselt kontrollitavad;

- b) elektroonilise seire andmete sünteesimisel analüüsivad EMSi kirjeid liikmesriigi volitatud ettevõtted või liikmesriigi institutsioonid või asutused, kellel on vajalik koolitus, teadmised, oskused ja võimed, et tagada elektroonilise seire kirjete tulemuslik analüüs ja EMSi andmete genereerimine; see hõlmab liikide piisavalt täpset määramist;
 - c) EMSi teenuse osutaja või EMSi seadmed ise esitavad iga tema jurisdiktsiooni alla kuuluva laeva pardal olevate EMSi seadmete tehnilise seisukorra aruande;
 - d) EMSi seadmete rikke puhuks kehtestatakse reeglid ja kord ning nimetatud reegleid ja korda järgitakse.
13. Liikmesriigid esitavad komisjonile EMSi programmi kirjelduse, milles on üksikasjalikult esitatud vähemalt järgmine teave:
- a) programmis kasutatavad laevaseirekavad;
 - b) kalandusasutuste ja laeva omaniku, kapteni ning laevapere kohustused seadmete paigaldamisel ja hooldamisel, sealhulgas kaamerate regulaarsel puhastamisel, ning EMSi mehaaniliste või tehniliste rikete korral meetmete võtmisel;
 - c) andmete salvestamise, hankimise ja edastamise protokollid kooskõlas IX lisaga;

- d) sisemise aruandluse protokollid ja järelmeetmed seoses EMS standarditega vastuolus oleva tegevuse võimaliku tuvastamisega, sealhulgas reeglid ja kord EMSi seadmete rikke korral.
- 14. Komisjon esitab EMSi programmi kirjelduse IATTC sekretariaadile enne, kui elektroonilise seire programm hakkab IATTC sekretariaadile andmeid saatma. Liikmesriigid teatavad komisjonile oma riigisisese EMSi programmi mis tahes muudatustest. Komisjon teavitab sellistest muudatustest IATTC sekretariaati.
- 15. Liikmesriigid, kes otsustavad rakendada EMSi, et koguda kalandusandmeid IATTC-le esitamiseks, esitavad IATTC sekretariaadile iga aasta kohta EMSi andmed, mis on kogutud kooskõlas käesolevas määruses sätestatud miinimumnõuetega ning kooskõlas andmete esitamise tähtaegadega või järgmise aasta lõpuks, kasutades VI, VII ja IX lisas kirjeldatud vorminguid ja suuniseid.

16. Liikmesriigid, kes otsustavad rakendada EMSi, et koguda kalandusandmeid IATTC-le esitamiseks, esitavad iga aasta 15. märtsiks komisjonile laevaseirekavade laevastiku tasandil kokkuvõtte, milles kirjeldatakse nende elektroonilise seire programmi(de) rakendamist eelneval aastal, sealhulgas vähemalt EMSi kasutavate laevade arvu püügivahendite tüüpide ja püügipiirkondade kaupa; laevastikus rakendatavate EMSi konfiguratsioonide hulk; laevakaptenitele ja laevaperele liikmesriikide poolt kehtestatud EMSi nõuete üldine kirjeldus; saavutatud katvuse protsent püügipiirkondade ja püügivahendite tüüpide kaupa; üksikasjad selle kohta, kuidas katvustasemeid arvutati, ning asjakohasel juhul teave nõuete täitmise järelevalve kohta. Komisjon esitab iga aasta 30. märtsiks IATTC sekretariaadile aruande elektroonilise seire programmi(de) rakendamise kohta eelneval aastal.“

7) Artikkel 10 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 10

Siidhallhaid

1. Keelatud on pardal hoida, ümber laadida, lossida, säilitada, müüa või müügiks pakkuda konventsiooni alal seinnoodalaevadega püütud siidhallhaide (*Carcharhinus falciformis*) rümpasid või nende osi.
2. Liidu seinnoodalaevad vabastavad siidhallhaid võimaluse korral elusalt.

3. Kui siidhallhaid püütakse ja külmutatakse tahtmatult osana seinnoodalaeva tegevusest ja kui ametiasutused on kohal lossimiskohas, loovutatakse siidhallhai neile tervikuna. Kui ametiasutused ei ole kättesaadavad, ei tohi tervikuna loovutatavat siidhallhaid müüa ega vahetada, aga selle võib annetada koduseks inimtoiduks. Sel viisil loovutatud siidhallhaidest tuleb teatada IATTC sekretariaadile.
4. Õngejadalaevad, mis püüavad haisid kaaspüügina, peavad piirama siidhallhaide kaaspüügi eluskaalu alusel maksimaalselt 20 %ga kogupüügist püügireisi kohta. Triivõngejadadega segapüügil (mille puhul suurem osa õngekonksudest paikneb vähem kui 100 meetri sügavusel ja sihtliikide hulgas ei ole mõõkkala) piiratakse alla 100 cm kogupikkusega siidhallhaide püüki 20 %ni püügireisi jooksul püütud siidhallhaide koguarvust.
5. Triivõngejadadega segapüügil, mille alla 100 cm kogupikkusega siidhallhai kaaspüük ületab aastas keskmiselt 20 % siidhallhaide kaalust, keelavad liikmesriigid igal aastal kolme järjestikuse kuu jooksul terasest landitrosside kasutamise. Siidhallhaide keskmine osakaal saagis arvutatakse eelmise kalendriaasta andmete põhjal.

Käesolevat lõiget kohaldatakse ka uute laevade suhtes, mis sisenevad mitme liigiga püügipiirkondadesse ja laevade suhtes, mille kohta ei ole vahetult eelneva perioodi andmed kättesaadavad.

6. Käesolevat artiklit ei kohaldata liidu kalalaevade suhtes, mille kogupikkus on alla 12 meetri ja mis kasutavad käsitsi käitatavaid püügivahendeid (ehk ilma mehaaniliste või hüdrauliliste vintsideta) ja mis ei anna püügireisi jooksul kordagi emalaevadele saaki üle.
7. Liikmesriigid teatavad komisjonile enne iga aasta 15. septembrit lõikes 5 osutatud terasest landitrosside piiratud kasutamise ühtse ajavahemiku, mida kalendriaasta jooksul järgitakse. Komisjon teavitab sellest IATTC sekretariaati enne iga aasta 1. oktoobrit.
8. Liikmesriigid nõuavad siidhallhaide püügiandmete kogumist ja esitamist vastavalt IATTC andmete esitamise nõuetele. Liikmesriigid registreerivad vaatlusprogrammide ja muude vahendite abil ka kõikidesse püügivõimsuse klassidesse kuuluvate seinnoodalaevade püütud ja vabastatud siidhallhaide arvu ja seisundi (surnud või elus) ning esitavad need andmed IATTC sekretariaadile.
9. Liidu kalalaevad ei tohi vastavalt IATTC teadustöötajate soovitusel püügiga tegeleda IATTC kindlaks määratud siidhallhaide poegimisaladel. Komisjon edastab teabe siidhallhaide poegimisalade kohta liikmesriikidele. Liikmesriigid teevad selle teabe kättesaadavaks nende lipu all sõitvate kalalaevade käitajatele.“

8) Artikkel 12 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 12

Haide ohutu vabastamine

1. Liidu kalalaevad vabastavad võimaluse korral viivitamata ja kahjustusteta kõik püütud elusad haid, mida pardale ei jäeta, kohe, kui neid konksu küljes, võrgus või tekil märgatakse, võttes nõuetekohaselt arvesse inimeste ohutust. Nad heidavad ühtlasi tagasi surnud haid, mida pardale ei jäeta saagi ega kaaspüügina.
2. Seinnoodalaevad kohaldavad lõikes 1 osutatud toimingus osalevate isikute ohutuse tagamiseks järgmisi meetmeid:
 - a) haid vabastatakse võimalikult kiiresti võrgust ja lastakse ookeani tagasi kohe, kui neid võrgus märgatakse;
 - b) tekile tõstetud haid lastakse vette tagasi niipea kui võimalik, kasutades kas rampi, mis viib tekilt avauseni laeva küljel, või evakuatsiooniluuke. Kui rampe ega evakuatsiooniluuke ei ole, tõstetakse haid võimaluse korral vette tropi või lastivõrguga, kasutades kraanat või sarnast seadet;

- c) haide käitlemisel on keelatud kasutada kongitsaid, konksusid või sarnaseid vahendeid;
 - d) haisid ei tohi tõsta peast, sabast, lõpustest ega hingatsitest ega kasutades hai keha ümber või läbi hai keha pandud sidumistraati. Haide kehasse ei tohi teha auke (näiteks tõstetrossi panemiseks läbi hai);
 - e) vaalhaide (*Rhincodon typus*) tõstmine laeva pardale on keelatud, samuti vaalhaide seinnoodast väljavedamine (näiteks puksiirtrosside abil).
3. Õngejadalaevad kohaldavad lõikes 1 osutatud toimingus osalevate isikute ohutuse tagamiseks järgmisi meetmeid:
- a) haid lastakse võimalikult kiiresti ookeani tagasi kohe, kui neid konksu küljes märgatakse;
 - b) tekile tõstetud haid lastakse vette tagasi niipea kui võimalik, kasutades kas rampi, mis viib tekilt avauseni laeva küljel, või evakuatsiooniluuke. Kui rampe ega evakuatsiooniluuke ei ole, tõstetakse haid võimaluse korral vette tropi või lastivõrguga, kasutades kraanat või sarnast seadet ;

- c) haide käitlemisel on keelatud kasutada kongitsaid, konksusid või sarnaseid vahendeid;
 - d) haisid ei tohi tõsta peast, sabast, lõpustest ega hingatsitest ega kasutades hai keha ümber või läbi hai keha pandud sidumistraati. Haide kehasse ei tohi teha auke (näiteks tõstetrossi panemiseks läbi hai);
 - e) vaalhaide (*Rhincodon typus*) tõstmine laeva pardale on keelatud, samuti vaalhaide väljavedamine (näiteks puksiirtrosside abil);
 - f) võimaluse korral jäetakse haid vette;
 - g) jadaõnge lipsu lõikamiseks võimalikult konksu lähedalt tuleb kasutada tamiililõikurit, nii et looma külge jääv lipsu osa oleks võimaluse korral lühem kui 1 meeter.
4. Lisaks käesoleva artikli lõikele 1 kohaldavad liidu kalalaevad haide suhtes ohutu käitlemise ja vabastamise head tava kooskõlas resolutsiooni C-24-05 3. ja 3.1. lisa suunistega.“

9) Artikkel 14 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 14

Andmete kogumine hailiikide kohta

1. Liidu kalalaevade kaptenid koguvad püügiandmeid siidhallhaide ja vasarhaide kohta ning esitavad need lipuliikmesriigile, kes esitab need andmed iga aasta 15. juuniks komisjonile. Komisjon edastab need andmed IATTC sekretariaadile iga aasta 30. juuniks.
2. Iga liikmesriik esitab komisjonile iga aasta 15. juuniks IATTC aruandluskorra kohaselt andmed, mis käsitlevad saaki, püügikoormust püügivahendite tüüpide kaupa, haide lossimist ja nendega kauplemist (võimaluse korral liikide kaupa), sealhulgas kättesaadavad varasemad andmed. Komisjon edastab need andmed IATTC sekretariaadile iga aasta 30. juuniks.
3. Liidu kalalaevadel viibivad vaatlejad registreerivad püütud ja vabastatud siidhallhaide ja vasarhaide arvu ja seisundi (surnud või elus).
4. Liikmesriigid esitavad vaatlusprogrammide ja elektroonilise seire programmide kaudu või muul viisil ka kõigi püütud haide liigi määramise andmed, arvu ja seisundi (surnud või elus) kooskõlas kohaldatavate seirenõuetega, sealhulgas juhuslikult püütud ja vette tagasi lastud haide liigid, kõikidesse püügivõimsuse klassidesse kuuluvate seinnoodalaevade ja õngejadalaevade kohta.“

10) Artikli 20 lõikesse 1 lisatakse järgmine punkt:

„q) kehtiv konventsiooni alal kala püüdmise ja/või ümberlaadimise luba.“

11) Artiklisse 25 lisatakse järgmine lõige:

„6. Liikmesriigid esitavad peibutuspüügivahendite kohta artikli 6 kohaselt kogutud andmed komisjonile hiljemalt 75 päeva enne teadusliku nõuandekomitee iga korralist koosolekut. Komisjon edastab selle teabe IATTC sekretariaadile hiljemalt 60 päeva enne teadusliku nõuandekomitee koosolekut.“

12) Artiklisse 26 lisatakse järgmine lõige:

„-1. Liikmesriigid täidavad IATTC resolutsioonide täitmist käsitleva standardküsimustiku, millele on osutatud resolutsiooni C-22-02 I lisas, hiljemalt 75 päeva enne IATTC komisjoni poolt vastu võetud meetmete rakendamise kontrollikomitee (edaspidi „kontrollikomitee“) aastakoosolekut. Komisjon edastab selle teabe IATTC sekretariaadile hiljemalt 60 päeva enne kontrollikomitee koosolekut.“

13) Artikkel 27 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 27

Konfidentsiaalsus ja andmekaitse

1. Käesoleva määruse raames kogutud ja vahetatud andmeid käsitletakse kooskõlas andmekaitse- ja konfidentsiaalsusnõuetega, mida kohaldatakse vastavalt määruse (EÜ) nr 1224/2009 artiklitele 112 ja 113, kui käesolevas artiklis ei ole sätestatud teisiti.
2. Käesoleva määruse alusel kogutud isikuandmeid töödeldakse käesolevas määruses sätestatud majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmete rakendamiseks ja nende täitmise tagamiseks, sealhulgas kaebuste ja rikkumistega seotud järelepärimiste ning nendega seotud kohtu- või haldusmenetluste jaoks.
3. Käesoleva määruse kohaselt töödeldud isikuandmeid ei säilitata kauem kui kümme aastat, välja arvatud juhul, kui need isikuandmed on vajalikud rikkumiste puhul võetavate järeelmeetmete, inspekteerimise või kohtu- või haldusmenetluste võimaldamiseks. Sellistel juhtudel võib isikuandmeid säilitada maksimaalselt 20 aastat. Kui andmeid säilitatakse pikema aja jooksul, isikuandmed anonüümitakse.

4. Lisaks määruse (EÜ) nr 1224/2009 artiklites 112 ja 113 sätestatud kohustuste täitmisele peavad liikmesriigid, laevakaptenid ja vaatlejad tagama käesoleva määruse artikli 10 lõike 3, artikli 19 lõigete 5 ja 8 ning artikli 21 lõike 6 kohaselt IATTC sekretariaadile edastatud ja sealt saadud elektrooniliste aruannete ja teadete konfidentsiaalsuse.“

- 14) Lisatakse järgmine artikkel:

„Artikkel 27a

Suunised

Komisjon annab konventsioonialal kalapüügivõimalusi omavatele liikmesriikidele kõik IATTC välja töötatud suunised haide ohutu käitlemise ja vabastamise parimate tavade kohta.

Asjaomased liikmesriigid tagavad kõnealuste suuniste edastamise asjaomastes püügipiirkondades kala püüdvate nende lipu all sõitvate laevade kaptenitele. Kõnealused kaptenid võtavad kõik võimalikud vajalikud meetmed nende suuniste kohaldamiseks.“

- 15) Artikli 28 lõiget 1 muudetakse järgmiselt:

- a) punkt o asendatakse järgmisega:

„o) käesoleva määruse lisad;“;

b) lisatakse järgmine punkt:

„p) artikli 26 lõikes -1 sätestatud viide IATTC resolutsioonide täitmist käsitlevale standardküsimumstikule.“

16) Lisa nummerdatakse ümber I lisaks ja lisatakse II, III, IV, V, VI, VII, VIII ja IX lisa kooskõlas käesoleva määruse II lisaga.

Artikkel 5

Määruse (EL) 2022/2056 muutmine

Määrust (EL) 2022/2056 muudetakse järgmiselt.

1) Artikkel 14 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 14

Üldmeetmed haide kaitseks

1. Liidu õngejadalaevad, mis püüavad tuuni ja purikalalasi 20° põhjalaiuse ja 20° lõunalaiuse vahel, ei tohi kasutada õngenööri jadaõnge lipsudeks või landitrossideks ning neil on keelatud kasutada haipüüginööri või jadaõnge lipse, mis on kinnitatud otse õngejada ujukite külge, või rippõngejadasid, mida nimetatakse haipüüginööriks, nagu on kirjeldatud VI lisas. Kui laeva pardal on jadaõng, milles kasutatakse õngenööri jadaõnge lipsudeks või landitrossideks, tuleb see hoida stoovituna.

2. Liidu kalalaevad, mille pardal on vaatleja või elektroonilise seire kaamera, tagavad laevapere ja vaatleja ohutust arvesse võttes, et püütud haid, mida ei tohi pardal hoida, tuuakse enne nende vabaks lõikamist laeva kõrvale, et hõlbustada liikide määramist.
3. Liidu õngejadalaevade püütud haid, mida pardal ei hoita, vabastatakse laevapere ja vaatleja ohutust arvesse võttes võimalikult kiiresti järgmiselt:
 - a) võimaluse korral haid vette jättes ning
 - b) kasutades tamiililõikurit, et lõigata jadaõnge lips läbi võimalikult konksu lähedalt.“

2) Artiklisse 15 lisatakse järgmine lõige:

- „5. Kalalaev loovutab seinnoodalaeva tegevuse käigus tahtmatult püütud ja külmutatud pikkuim-hallhai isendid pädevatele asutustele või heidab need lossimise või ümberlaadimise kohas vette tagasi. Pädevad asutused ei tohi sel viisil loovutatud pikkuim-hallhaisid müüa ega vahetada, aga need võib annetada kodumajapidamistele inimtoiduks.“

3) Artiklisse 17 lisatakse järgmine lõige:

„6. Kalalaev loovutab seinnoodalaeva tegevuse käigus tahtmatult püütud ja külmutatud siidhallhai isendid pädevatele asutustele või heidab need lossimise või ümberlaadimise kohas vette tagasi. Pädevad asutused ei tohi sel viisil loovutatud siidhallhaisid müüa ega vahetada, aga need võib annetada kodumajapidamistele inimtoiduks.“

4) Artiklisse 18 lisatakse järgmine lõige:

„4. Kõigil õngejada- ja seinnoodalaevadel on keelatud püüda, pardal hoida, ümber laadida, säilitada, lossida või müügiks pakkuda vaalalisi (Cetacea infraselts) tervenisti või osadena.“

5) Artikli 24 punkt c asendatakse järgmisega:

„c) mis sõidavad konventsiooniga ühinemata riikide lipu all ning mida käitavad konventsiooniosalised prahtimise, rendi või muu samalaadse mehhanismi alusel, mis vastavad kaitse- ja majandamismeetmetele.“

6) Artikli 37 lõike 1 punkt d asendatakse järgmisega:

„d) vaalaliste ohutu käitlemine ja vabastamine.“

7) Artikli 38 lõikesse 3 lisatakse järgmised punktid:

- „j) käesoleva määruse rakendamisel vaalaliste kaitse valdkonnas tehtud edusammud, sealhulgas teave, mis on kogutud kokkupuute kohta vaalalistega konventsiooniga hallatava püügitegevuse käigus;
- k) idatuuni (*Thunnus orientalis*) kaaspüük.“

Artikkel 6

Määruse (EL) 2022/2343 muutmine

Määrust (EL) 2022/2343 muudetakse järgmiselt.

1) Artiklisse 3 lisatakse järgmine punkt:

- „18) „elektrooniline seiresüsteem“ või „EMS“ – püügitegevuse videosalvestiste, asukohaandmete ja/või anduriandmete kogumist toetav integreeritud riist- ja tarkvarasüsteem, mis võimaldab analüüsida ja esitada elektroonilisi seireandmeid.“

2) Artiklisse 4 lisatakse järgmised lõiked:

- „1a. Liidu seinnoodalaevad ei tohi troopikatuuni vette tagasi heita pärast püügitoimingu etappi, kus noot on täielikult kokku tõmmatud ja rohkem kui pool noodast on välja võetud. Kui seadmete rikked mõjutavad nooda kokkutõmbamise ja väljavõtmise protsessi nii, et seda nõuet ei ole võimalik täita, peab laevapere tegema jõupingutusi tuuni ja mittesihthiikide võimalikult kiireks vabastamiseks.

- 1b. Liidu seinnoodalaevad hoiavad võimaluse korral pardal ja lossivad kogu muude kui lõikes 1 osutatud tuunide, ebaserioolide, harilike kuldmakrellide, ogaselglaste, purikalalaste, vahuude ja harilike noolhaugide saagi, välja arvatud inimtoiduks kõlbmatud kalad.“

3) Lisatakse järgmine artikkel:

„Artikkel 5a

Vabatahtlik püügikeeld

1. Liikmesriigid võivad otsustada keelata nende lipu all sõitvatel laevadel piirkonnas suursilm-tuuni, kulduim-tuuni ja triiptuuni püügi vähemalt 31 järjestikuseks päevaks. Liikmesriigid võivad nimetatud keelu kohaldamisalast välja jätta alla 12 meetri pikkused laevad, mis püüavad kala liikmesriigi majandusvööndis.
2. Liikmesriigid, kes otsustavad kehtestada lõikes 1 osutatud püügikeeluaja, teatavad valitud püügikeeluaja komisjonile hiljemalt iga aasta 15. detsembriks. Komisjon edastab selle teabe IOTC sekretariaadile hiljemalt iga aasta 31. detsembriks.“

4) Lisatakse järgmised artiklid:

„Artikkel 8a

Triivivate peibutuspüügivahendite haldamine

1. Triivivaid peibutuspüügivahendeid ja mõõtepoisid tohivad kasutada üksnes seinnoodalaevad ja nendega seotud varustuslaevad.
2. Seinnoodalaevad ja nendega seotud varustuslaevad kasutavad triivivaid peibutuspüügivahendeid üksnes koos mõõtepoiga, mis on aktiveeritud ja registreeritud triivivate peibutuspüügivahendite registris pärast seda, kui IOTC on võtnud kasutusele triivivate peibutuspüügivahendite registri. Muude poide, näiteks raadiopoide kasutamine on keelatud.
3. Seinnoodalaevad ja nendega seotud varustuslaevad aktiveerivad mõõtepoid üksnes juhul, kui poid on füüsiliselt pardal, ja reaktiveerivad mõõtepoid alles pärast seda, kui need on sadamasse tagasi toodud ja nende lipuliikmesriik on neile loa andnud.
4. Seinnoodalaevad ja nendega seotud varustuslaevad võtavad kõik mõistlikud ettevaatusabinõud, et vältida triivivate peibutuspüügivahendite ja mõõtepoide juhuslikku kaotsiminekut, ning neil on keelatud triivivaid peibutuspüügivahendeid või nendega seotud mõõtepoisid tahtlikult vette tagasi heita, välja arvatud vääramatu jõu korral.
5. Enne triiviva peibutuspüügivahendi kaotsiminekest teatamist püüavad seinnoodalaevad ja nendega seotud varustuslaevad sellise kadunud triiviva peibutuspüügivahendi asukoha võimalikult kiiresti kindlaks teha ja selle pardale võtta.

6. Kui seinnoodalaevad ja nendega seotud varustuslaevad võtavad pardale triiviva peibutuspüügivahendi külge kinnitatud mõõtepoi, ei tohi triivivat peibutuspüügivahendit ilma mõõtepoita merre jätta.
 7. Liikmesriigid koostavad oma kalalaevadele riiklikud majandamiskavad triivivate peibutuspüügivahendite kasutamise kohta. Majandamiskavas järgitakse 2. lisa A osas sätestatud suuniseid.
 8. Liikmesriigid esitavad lõikes 7 osutatud majandamiskava komisjonile hiljemalt 75 päeva enne IOTC iga-aastast koosolekut. Seda ei kohaldata liikmesriikide suhtes, kes on oma kava esitanud enne ... [käesoleva muutmismääruse jõustumise kuupäev].
- Majandamiskavade edasistest muudatustest teatatakse komisjonile hiljemalt 75 päeva enne IOTC iga-aastast koosolekut.

Artikkel 8b

Peibutuspüügivahendite konstruktsioon ja valmistamine

1. Seinnoodalaevad ja nendega seotud varustuslaevad kasutavad üksnes selliseid triivivaid peibutuspüügivahendeid, mille konstruktsioon ja valmistamine vastavad järgmistele 3.a lisas näitena esitatud nõuetele:
 - a) triiviva peibutuspüügivahendi mis tahes osa puhul on keelatud kasutada võrkmaterjale;

- b) kasutatakse ainult takerdumiskindlaid materjale ja disainilahendusi ning
 - c) veealuse osa pikkus ei tohi ületada 50 meetrit.
2. Seinnoodalaevad ja nendega seotud varustuslaevad:
- a) ei kasuta alates 1. jaanuarist 2026 enam ühtegi V kategooria triivivat peibutuspüügivahendit ja kasutavad ainult 3.b lisas määratletud biolagunevuse I, II III ja IV kategooriasse kuuluvaid triivivaid peibutuspüügivahendeid;
 - b) kasutavad alates 1. jaanuarist 2027 ainult 3.b lisas määratletud biolagunevuse I ja II kategooria triivivaid peibutuspüügivahendeid ning
 - c) kasutavad alates 1. jaanuarist 2029 ainult 3.b lisas määratletud biolagunevuse I kategooria triivivaid peibutuspüügivahendeid.
3. Mõõtepoid, mis on kinnitatud triiviva peibutuspüügivahendi külge, märgistatakse püsivalt ja selgelt oma kordumatu viitenumbriga (mõõtepoi tootja antud tunnus) ja IOTC kordumatu laevatunnusega.
4. Triivivad peibutuspüügivahendid märgistatakse püsivalt IOTC sekretariaadi esitatud spetsiaalse triiviva peibutuspüügivahendi kordumatu tunnusega. Nimetatud märgistus peab olema mõõtepoi märgistusest eraldi.

5. Seinnoodalaevad ja nendega seotud varustuslaevad, mis puutuvad kokku peibutuspüügivahenditega, mis ei vasta käesoleva artikli kohastele konstruktsiooni ja valmistamise nõuetele, peavad sellised triivivad peibutuspüügivahendid võimaluse korral viivitamata veest välja võtma. Seinnoodalaevad ja nendega seotud varustuslaevad teatavad sellistest juhtudest oma lipuliikmesriigile. Liikmesriigid esitavad teabe komisjonile, kes omakorda edastab selle IOTC sekretariaadile.
6. Liikmesriigid esitavad vastavalt artikli 51 lõikele 5 teabe biolagunevate triivivate peibutuspüügivahendite kasutamise seisu kohta.

Artikkel 8c

Triivivate peibutuspüügivahenditega seotud aruandekohustused

1. Liidu kalalaevad registreerivad ujuvobjektiga (triiviv peibutuspüügivahend või palk) ja/või mõõtepoiga seotud mis tahes püügitegevuse alates ujuvobjekti kasutuselevõttust kuni kasutamise lõpuni, kasutades 3. lisas sätestatud konkreetseid andmeelemente ja IOTC sekretariaadi esitatud vormi*. Liikmesriigid saadavad kõnealuse teabe komisjonile kooskõlas artikli 51 lõikega 2.

2. Liidu kalalaevad esitavad oma lipuliikmesriigile igal aastal iga kalendriaasta lõpuks neile määratud mõõtepoidide arvu, sealhulgas mõõtepoid, mis on kaotatud, maha jäetud või kõrvale heidetud $1^{\circ} \times 1^{\circ}$ ruutvõrgustiku ja iga kuu kohta ning triivivate peibutuspüügivahendite tüüpide kaupa. Nimetatud liikmesriik saadab teabe komisjonile. Komisjon stratifitseerib teabe laevastiku, aasta, kuu ja $1^{\circ} \times 1^{\circ}$ ruutvõrgustiku kohta ning väljendab selle aktiivsete mõõtepoidide keskmise päevase arvuna igas kihis, kooskõlas artikli 51 lõikega 2.
3. Kuni komisjon teatab liikmesriikidele triivivate peibutuspüügivahendite registri jõustumisest, tagavad liikmesriigid, et nende lipu all sõitvad laevad registreerivad asjakohases püügipäevikus iga mõõtepoidi kasutuselevõtu kuupäeva, kellaaja ja geograafilised koordinaadid (kümnendkraadides), mis on seotud mõõtepoidi kordumatu viitenumbriaga.
4. IOTC triivivate peibutuspüügivahendite poide omanikud lisavad mõõtepoidide kasutuselevõtu kohta, sealhulgas poide kohta, mis on kasutusele võetud enne triivivate peibutuspüügivahendite registri jõustumist ja mis on endiselt aktiivsed, järgmise teabe:
 - a) mõõtepoidi kordumatu viitenumber, mis võimaldab tuvastada poidi omaniku;
 - b) mõõtepoidi omaniku nimi;

- c) mõõtepoile määratud seinnoodalaeva kordumatu IOTC püügiluba omava laeva registrinumber;
 - d) liikmesriik, kus on registreeritud seinnoodalaev, millele mõõtepoi on määratud;
 - e) mõõtepoi tootja;
 - f) mõõtepoi mudeli nimetus;
 - g) IOTC triiviva peibutuspüügivahendi kordumatu tunnus, mille annab IOTC sekretariaat;
 - h) triiviva peibutuspüügivahendi või asjakohasel juhul palgi, millega poid kasutati, biolagunevuse kategooria;
 - i) kasutuselevõtu kuupäev ja kellaaeg;
 - j) kasutuselevõtu koht.
5. Mõõtepoi omanik teavitab triivivate peibutuspüügivahendite registri kaudu ja 24 tunni jooksul pärast aktiveerimist IOTC sekretariaati ja tema lipuliikmesriiki mõõtepoi aktiveerimisest koos IOTC sekretariaadi esitatud IOTC triiviva peibutuspüügivahendi kordumatu tunnusega.

6. Liikmesriigid kontrollivad mõõtepoi omaniku poolt triivivate peibutuspüügivahendite registris esitatud teavet ja kinnitavad selle vähemalt kord aastas.
7. Mõõtepoi omanik teavitab triivivate peibutuspüügivahendite registri kaudu ja 72 tunni jooksul pärast desaktiveerimist IOTC sekretariaati mõõtepoi desaktiveerimisest, sealhulgas sellest, kas triiviv peibutuspüügivahend ja mõõtepoi võeti pardale. Kui triiviva peibutuspüügivahendi külge kinnitatud aktiivne mõõtepoi on desaktiveeritud ilma seda pardale võtmata, lisab poi omanik triivivate peibutuspüügivahendite registri kaudu teatele kuupäeva, kellaaja, mõõtepoi viimase asukoha ja desaktiveerimise põhjused. Mõõtepoi omanik registreerib triivivate peibutuspüügivahendite registris, kui mõõtepoi on kasutuselt kõrvaldatud (ehk poi võeti pardale ja seda ei saa ümber paigutada ega reaktiveerida).
8. Liikmesriigid edastavad komisjonile iga päev kõigi aktiivsete triivivate peibutuspüügivahendite kohta järgmise teabe:
 - a) geograafiline asukoht (kraadid, minutid ja sekundid);
 - b) kuupäev;
 - c) kellaag;
 - d) mõõtepoi kordumatu viitenumber;
 - e) nende laevade nimed ja IOTC registreerimisnumbrid, millele mõõtepoi on määratud.

Teave koostatakse kord kuus ja esitatakse mitte varem kui 30 päeva, kuid mitte hiljem kui 60 päeva pärast asjakohase igakuise teabe koostamist. Komisjon saadab selle teabe IOTC sekretariaadile.

9. Liikmesriigid võivad esitada komisjonile põhjendatud taotluse juurdepääsuks lõike 4 punktides c, d ja j loetletud teabele, mis on seotud teiste liikmesriikide või konventsiooniosaliste poolt kasutatavate triivivate peibutuspüügivahenditega.
10. Kui liikmesriik või konventsiooniosaline taotleb juurdepääsu lõike 4 punktides c, d ja j loetletud teabele, mis on seotud teise liikmesriigi kasutatavate triivivate peibutuspüügivahenditega, edastab komisjon nimetatud taotluse teisele asjaomasele liikmesriigile. Kui konventsiooniosaline seda teavet taotleb, edastab komisjon taotluse alles pärast seda, kui ta on küsinud taotluse esitanud konventsiooniosaliselt taotluse põhjuseid. Asjaomane liikmesriik teatab komisjonile 20 päeva jooksul oma nõusolekust lõike 4 punktis j osutatud teabe esitamiseks või oma põhjendatud keeldumisest.

* https://data.iotc.org/reference/latest/guidelines/#DFOB-related_activities.“;

5) Artikkel 9 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 9

Ankurdatud peibutuspüügivahendid

1. Liidu kalalaevad registreerivad ankurdatud peibutuspüügivahenditega seotud püügitegevuse, kasutades 3. lisa sätetatud konkreetseid andmeelemente.
Liikmesriigid saadavad kõnealuse teabe komisjonile kooskõlas artikli 51 lõikega 2.
2. Liikmesriigid koostavad oma kalalaevadele riiklikud majandamiskavad ankurdatud peibutuspüügivahendite kasutamise kohta. Majandamiskavas järgitakse 2. lisa B osas sätetatud suuniseid.
3. Liikmesriigid tagavad, et nende laevad kasutavad üksnes ankurdatud peibutuspüügivahendeid, mis on püsivalt ja selgelt märgistatud kordumatu riikliku identifitseerimisnumbriga, mille järgi saab tuvastada liikmesriigi või asjakohasel juhul laeva(d), kellele ankurdatud peibutuspüügivahend kuulub.
4. Liikmesriigid kohustuvad tegema merel inspekteerimisi tagamaks, et kasutatavad ankurdatud peibutuspüügivahendid on märgistatud ja valmistatud vastavalt artiklile 9a.
5. Liikmesriigid esitavad komisjonile aruande uue ankurdatud peibutuspüügivahendi kasutamise kohta liidu vetes 15 päeva jooksul alates selle kasutuselevõtust, lisades järgmise teabe:
 - a) kasutuselevõtu kuupäev;

- b) asukoht (GPS-koordinaadid);
- c) lõikes 3 osutatud kordumatu riiklik identifitseerimisnumber.

Komisjon saadab selle teabe IOTC sekretariaadile viivitamata ja hiljemalt 21 päeva jooksul pärast peibutuspüügivahendi kasutuselevõttu.

- 6. Hiljemalt 75 päeva enne IOTC aastakoosolekut esitavad liikmesriigid eduaruande ankurdatud peibutuspüügivahendite kasutamise majandamiskava rakendamise kohta ja vajaduse korral esialgse majandamiskava ülevaate. Eduaruanne sisaldab kasutatud, kaotatud, mahajäetud ja kõrvaleheidetud ankurdatud peibutuspüügivahendite registrit ning lõikes 4 osutatud inspekteerimiste arvu ja tulemusi.
- 7. Komisjon saadab kõnealuse teabe IOTC sekretariaadile hiljemalt 60 päeva enne IOTC aastakoosolekut.“

- 6) Lisatakse järgmine artikkel:

„Artikkel 9a

Ankurdatud peibutuspüügivahendite konstruktsioon ja valmistamine

- 1. Liikmesriigid ja liidu kalalaevad kasutavad ankurdatud peibutuspüügivahendite veealuste komponentide valmistamiseks ainult takerdumiskindlaid lahendusi ja materjale. Haalamisotsa külge kinnitatud veealused komponendid peavad olema valmistatud biolagunevatest materjalidest.

2. Liikmesriike ja liidu kalalaevu julgustatakse valmistama ankurdatud peibutuspüügivahendeid materjalidest, mis tagavad pikema kasutuskestuse.
3. Liikmesriigid ja liidu kalalaevad tagavad, et ankurdatud peibutuspüügivahendite kasutuselevõtmiseks või asendamiseks koha valimisel võetakse arvesse merepõhja laadi ja profiili ning et kaotsimineku ohu minimeerimiseks välditakse võimaluse korral järskude nõlvadega alasid.
4. Liikmesriigid ja liidu kalalaevad tagavad, et ankurdatud peibutuspüügivahendite ülemine ujuk sobib kasutamiseks avamere ja tugevate hoovuste tingimustes, kasutades voolujoonelisi disainilahendusi, et vähendada takistust ning vastupidavust hoovustele ja lainetele.“

7) Artiklisse 13 lisatakse järgmine lõige:

- „3. Liidu transpordilaevad, millel on lubatud IOTC liike ümber laadida, eraldavad ja lastivad kalalaevadelt ümberlaaditud kalad ning koostavad lastiplaani, et näidata lastiruumis olevate koguste asukoht laevade ja peamiste liikide ning võimaluse korral muude liikide kaupa. Transpordilaeva kapten esitab lastiplaani nõudmise korral inspektoritele.“

8) Artiklit 20 muudetakse järgmiselt:

a) lõike 2 punkt b asendatakse järgmisega:

„b) teatavad kokkupuudetest vaalalistega laeva lipuliikmesriigile, esitades järgmise teabe:

i) liik (kui on teada);

ii) isendite arv;

iii) juhtumi lühikirjeldus, sealhulgas võimaluse korral üksikasjad selle kohta, kuidas ja miks loom noota sattus;

iv) noota püüdmise koht;

v) ohutu vabastamise tagamiseks võetud meetmed ning

vi) hinnang looma seisundile tema vabastamise ajal, sealhulgas kas vaalaline vabastati elusalt, aga suri hiljem.“;

b) lisatakse järgmine lõige:

„4. Liikmesriigid tagavad, et liidu kalalaevad on teadlikud nõuetekohastest leevendus-, identifitseerimis-, käitlemis- ja vabastamistehnikatest ja kasutavad neid ning hoiavad pardal kõiki vaalaliste ohutuks vabastamiseks vajalikke seadmeid.“

9) Artikli 22 lõige 1 asendatakse järgmisega:

„1. Liidu kalalaevad kasutavad leevendusmeetmeid, et vähendada merelindude kaaspüüki kõigis püügipiirkondades, kõigil püügihooaegadel ja kogu püügitegevuses. Kõik õngejadalaevad, mis püüavad kala 25. lõunalaiuskraadist lõuna pool asuval alal, kasutavad vähemalt kahte 4. lisas sätestatud kolmest leevendusmeetmest või teise võimalusena kasutavad ainult konksu varjestusi ning järgivad nende meetmete miinimumnõudeid. Linnutõrjeliinide konstruktsioon ja kasutamine vastavad 5. lisas sätestatud täiendavatele tehnilistele kirjeldustele.“

10) Artiklisse 30 lisatakse järgmised lõiked:

„4. Kui minimaalsed kohustuslikud piirkondliku vaatluskava andmete esitamise standardid* on täidetud, võivad liikmesriigid täiendada või asendada lõikes 1 sätestatud minimaalset vaatlejate pardalolekut elektroonilise seiresüsteemiga (EMS). EMSi täiendatakse vajaduse korral sadamas proovide võtmise ja/või muu IOTC heakskiidetud andmekogumismeetodiga.

5. Liikmesriigid, kes otsustavad rakendada EMSi, et täita osaliselt või täielikult käesoleva artikli lõikes 1 sätestatud katvuse miinimumnõue, tagavad, et nende riiklik elektroonilise seire programm, elektrooniline seiresüsteem ja andmestandardid vastavad käesolevas määruses, sealhulgas selle 11. lisa IOTC elektroonilise seire piirkondliku programmi jaoks sätestatud nõuetele.
6. Liikmesriigid, kes otsustavad rakendada lõikes 1 sätestatud katvuse miinimumnõude osaliseks või täielikuks täitmiseks EMSi, peavad:
 - a) tagama, et iga elektroonilise seire seadmestikuga varustatud laeva jaoks töötatakse välja 11. lisa 3. osas sätestatud laevaseirekava, mis esitatakse liikmesriigi pädevatele asutustele;
 - b) tagama, et kõnealustele laevadele paigaldatakse kooskõlas laevaseirekavaga elektroonilise seire seadmestik, et koguda nõutavaid andmeid ja täita komisjoni poolt heaks kiidetud katvuse eesmärgid;
 - c) tagama, et EMSi rakendamine on kooskõlas IOTC elektroonilise seire piirkondliku programmi ja selle miinimumnõuetega;
 - d) tegema vajaduse korral koostööd, et tagada riiklike elektroonilise seire programmide kokkusobivus ja ühtlustamine;

- e) dokumenteerima pädevate asutuste ning laeva omanike ja laevaperede ülesanded ja kohustused muu hulgas seoses seadmete paigaldamise ja hooldamisega, kaamerate regulaarse puhastamisega, salvestusseadmete saatmisega, juurdepääsuga elektroonilise seire kirjetele ja andmetele, EMSi mehaanilise või tehnilise rikke korral võetavate meetmetega;
- f) esitama IOTC sekretariaadile oma elektroonilise seire koordinaatori(te) kontaktandmed.

* IOTC piirkondliku vaatluskava andmete kogumise väljad:
<https://iotc.org/sites/default/files/documents/2023/05/IOTC-ROS-DataStandards.pdf>“;

11) Artiklisse 31 lisatakse järgmised lõiked:

- „1a. Oma tööülesannete täitmisel kasutavad vaatlejad komisjoni esitatud IOTC piirkondliku vaatluskava minimaalseid standardandmevälju, IOTC andmekogumisvorme, IOTC liikide määramise kaarte, IOTC vaatleja käsiraamatut ja IOTC vaatlejavorme*.
- 1b. Seinnoodalaevadel olevad vaatlejad koguvad enne iga triiviva peibutuspüügivahendi kasutuselevõtmist üksikasjalikku teavet konkreetse triiviva peibutuspüügivahendi konstruktsiooni ja selle vastavuse kohta 3.a lisas sätestatud nõuetele.

* <https://iotc.org/science/regional-observer-scheme-science>.“;

12) Artiklisse 33 lisatakse järgmine lõige:

- „4. Liikmesriigid, kes otsustavad rakendada EMSi, esitavad komisjonile järgmise teabe:
 - a) iga aasta 15. juuniks iga EMSi kasutava laeva kohta koostatud laevaseirekava, milles kirjeldatakse 11. lisas esitatud suuniste kohaselt igale laevale paigaldatud EMSi seadmekomplekti;

- b) iga aasta 15. juuniks piirkondliku vaatluskava andmete kogumise tabel, milles on esitatud järgmised andmeväljad:
- i) andmevälja nimi ja kirjeldus;
 - ii) andmeväljade aruandlusnõude tase (st kogumine kohustuslik; esitamine kohustuslik, kui on kogutud; ei ole kohustuslik);
 - iii) iga andmevälja puhul andmete kogumiseks kasutatud andmekogumismeetodi lühikirjeldus;
 - iv) artikli 51 lõike 6 kohaselt esitatavas riiklikus teaduslikus aruandes laevaseirekava kokkuvõte, milles täpsustatakse:
 - riigi lipu all sõitvate laevade arv püügivahendite tüüpide ja püügipiirkondade kaupa, rakendades EMSi;
 - laevastikus rakendatavate EMSi konfiguratsioonide hulk (sealhulgas kaamerate arv ja paigutus iga konfiguratsiooni puhul);
 - ametiasutuse poolt laevaperele kehtestatud EMSi nõuete üldine kirjeldus.“

13) Artiklisse 44 lisatakse järgmised lõiked:

„3. Sadamaliikmesriigid peaksid inspekteerima sadamas kõigepealt järgmisi laevu:

- a) transpordilaevad, mille automaatse identifitseerimissüsteemi (AIS) või laevaseiresüsteemi (VMS) signaalid kaovad kahtlastel asjaoludel ja ilma selgitusteta ning transpordilaevad, mille signaalid näitavad kahtlast liikumist;
- b) transpordilaevad, mis ei ole kantud IOTC transpordilaevade registrisse.

4. Sadamas toimuva ümberlaadimise inspekteerimine peaks hõlmama kogu ümberlaadimistoimingu jälgimist, sealhulgas sadamas ümberlaadimise eelneva loa läbivaatamist, mille lipuriigist konventsiooniosaline on kalalaevale andnud.“

14) Artiklit 51 muudetakse järgmiselt:

a) lõiget 2 muudetakse järgmiselt:

i) sissejuhatav lauseosa asendatakse järgmisega:

„Lisaks lõikes 1 osutatud teabele esitavad liikmesriigid varustuslaevu ja peibutuspüügivahendeid kasutavate seinnoodalaevade ning ankurdatud peibutuspüügivahendeid kasutavate kalalaevade kohta järgmised püügikoormuse andmed:“;

ii) lisatakse järgmised punktid:

- „d) ujuvobjektiga (triiviv peibutuspüügivahend või palk) ja/või mõõtepoiga seotud mis tahes püügitegevus alates ujuvobjekti kasutuselevõttust kuni kasutamise lõpuni, kasutades 3. lisas esitatud konkreetseid andmelemente;
- e) ankurdatud peibutuspüügivahenditega seotud mis tahes püügitegevus, kasutades 3. lisas esitatud konkreetseid andmelemente.“;

b) lõige 5 asendatakse järgmisega:

„5. Liikmesriigid esitavad komisjonile 75 päeva enne IOTC aastakoosolekut eelmise kalendriaasta kohta teabe, mis sisaldab andmeid meetmete kohta, mis on võetud nende aruandekohustuste täitmiseks seoses kogu IOTC hallatava kalapüügiga, sealhulgas selle püügi käigus püütud hailiikidega, eelkõige nende otsese ja juhusliku püügi andmete kogumise parandamiseks võetud meetmete ning biolagunevate triivivate peibutuspüügivahendite kasutamise kohta vastavalt artiklile 8b. Komisjon koondab kõnealuse teabe liidu rakendusaruandesse ja esitab selle IOTC sekretariaadile hiljemalt 60 päeva enne IOTC aastakoosolekut.“;

c) lõikesse 6 lisatakse järgmine punkt:

„e) aruanne EMSi kohta vastavalt artikli 30 lõikele 4.“

- 15) Artikli 54 lõikesse 1 lisatakse järgmine punkt:
- „k) artiklis 8c sätestatud triivivate peibutuspüügivahenditega seotud aruandekohustuste ja teavituse muudatused.“
- 16) 2. ja 3. lisa asendatakse käesoleva määruse III lisa punktides 1 ja 2 esitatud tekstiga.
- 17) Lisatakse 3.a ja 3.b lisa, nagu on esitatud käesoleva määruse III lisa punktis 3.
- 18) 4. lisa muudetakse vastavalt käesoleva määruse III lisa punktile 4.
- 19) Lisatakse 11. lisa, nagu on esitatud käesoleva määruse III lisa punktis 5.

Artikkel 7
Määruse (EL) 2023/2053 muutmine

Määrust (EL) 2023/2053 muudetakse järgmiselt.

1) Artikli 30 lõige 6 asendatakse järgmisega:

„6. Vääramatu jõu korral, mis takistab kavandatud ühise püügioperatsiooni toimumist, ei kohaldata sihtkohaks olevaid kalakasvandusi käsitleva teabe suhtes lõikes 5 sätestatud tähtaegu. Sellisel juhul on asjaomasel liikmesriigil lubatud ühises püügioperatsioonis osalevate laevade kasutamata kvoodid üle kanda oma laevadele või teiste liikmesriikide laevadele, kes osalevad muus ühises püügioperatsioonis, tingimusel et selline ülekandmine on vajalik vääramatu jõu tõttu. Liikmesriigid teatavad sellistest ülekandmistest komisjonile niipea kui võimalik koos vääramatu jõuna käsitatavate sündmuste kirjeldusega. See teave edastatakse komisjonile enne kasutamata kvooti saavate laevade ühise püügioperatsiooni algust. Komisjon edastab selle teabe ICCATi sekretariaadile.“

2) Artiklit 34 muudetakse järgmiselt:

a) lõiked 3, 4 ja 5 asendatakse järgmisega:

„3. Erandina käesoleva artikli lõikest 1 võivad liikmesriigid, kus harilikku tuuni lossitakse, kehtestada käesoleva artikli lõikes 1 osutatud eelteate esitamiseks lühema tähtaja, võttes arvesse kalandustoodete liiki ning kaugust püügipiirkondade ja sadama või lossimiskoha vahel, ning tingimusel, et selline lühem etteteatamisaeg ei kahjusta kõnealuse liikmesriigi võimet teha inspekteerimisi. Liikmesriigid võivad seda erandit kohaldada üksnes artiklis 26 osutatud laevade suhtes, mis püüavad harilikku tuuni vähem kui kolm isendit või vähem kui ühe tonni. Kui saak püütakse eelteate esitamise ja sadamasse saabumise vahelisel ajal, võib pardale jäetud hariliku tuuni hinnangulisi koguseid muuta ükskõik millal enne sadamasse saabumist.

4. Liikmesriigid, kes kasutavad käesoleva artikli lõikes 3 sätestatud erandit, teavitavad komisjoni ning esitavad võimaliku lühendatud etteteatamisaja üksikasjad ja selle põhjused ning eelteate ülejäänud tingimused, enne selle rakendamist artiklis 14 osutatud seire-, kontrolli- ja inspekteerimiskavas. Kõigist hilisematest muudatustest teatatakse komisjonile viivitamata ja vähemalt 20 päeva enne nende muudatuste jõustumist. Komisjon edastab selle teabe ICCATi sekretariaadile vähemalt 14 päeva enne muudatuste jõustumist ja komisjon teeb selle teabe kättesaadavaks komisjoni avalikul veebisaidil. Liikmesriigid teevad teabe lühemate etteteatamisaegade kohta kättesaadavaks ka avalikel veebisaitidel.
5. Sadamaliikmesriigi ametiasutused registreerivad kõik eelteated ühe aasta jooksul alates sadamasse sisenemise kuupäevast.“;

b) lisatakse järgmine lõige:

- „5a. Sadamaliikmesriigi asjakohased kontrolliasutused kontrollivad liidus kõiki lossimisi ja teatavat osa lossimistest inspekteeritakse riskihindamise süsteemi põhjal, milles võetakse arvesse kvoote, laevastiku suurust ja püügikoormust. Liikmesriigi vastuvõetud kontrollisüsteemi täielikud andmed nähakse ette artiklis 14 osutatud iga-aastases seire-, kontrolli- ja inspekteerimiskavas.“;

c) lisatakse järgmine lõige:

„7. Kui harilikku tuuni lossitakse liikmesriigi või konventsiooniosaliste sadamates või liikmesriigi või konventsiooniosaliste lossimisrajatistes, mis ei ole teavitatud liikmesriigi sadamad või lossimisrajatised, esitavad liidu kalapüügilaevade kaptenid 48 tunni jooksul pärast lossimise lõpetamist liikmesriigile või konventsiooniosalisele, kelle territooriumil harilikku tuuni lossiti, lossimisdeklaratsiooni, mis sisaldab määruse (EÜ) nr 1224/2009 artikli 17 lõike 2 punktides a, b ja c nõutud teavet ning lossitud hariliku tuuni koguseid ja kaalu.“

3) Artikli 42 lõige 3 asendatakse järgmisega:

„3. ICCATi üleviimisdeklaratsiooni originaal saadetakse üleviimise sihtkohaks olevasse kalakasvandusse, kus hariliku tuuni isendid paigutatakse sumpadesse, järgmiselt. Esimesel üleviimisel, kui saak viiakse seinnoodast või mõrrast rohkem kui ühte veosumpa, teeb üleandev käitaja ICCATi üleviimisdeklaratsiooni originaalist koopia. Täiendava üleviimise korral ajakohastab üleandva puksiirlaeva kapten ICCATi üleviimisdeklaratsiooni, täites selle 3. osa (täiendavad üleviimised), ja esitab ajakohastatud ICCATi üleviimisdeklaratsiooni vastuvõtvale puksiirlaevale. Kui täiendavale üleviimisele kuuluv kala on jagatud rohkem kui ühte veosumpa, teeb üleandva puksiirlaeva kapten ajakohastatud ICCATi üleviimisdeklaratsioonist koopia. ICCATi üleviimisdeklaratsiooni originaali/ajakohastatud versiooni koopiat hoitakse üleandvate kalapüügilaevade või puksiirlaevade pardal või üleandva mõrra või üleandva kalakasvanduse käitaja juures ning see peab olema igal ajal kontrolli eesmärgil kättesaadav kogu püügihooaja jooksul.“

4) Artikli 43 lõike 1 teises lõigus asendatakse punkt a järgmisega:

„a) esimese ja mis tahes vabatahtliku või kontrollüleviimise korral ICCATi piirkondlikule vaatlejale, vastuvõtva puksiirlaeva kaptenile ja püügireisi lõpus üleandva käitaja lipuliikmesriigi või mõrra asukohaliikmesriigi pädevale asutusele;“

5) Artiklit 46a muudetakse järgmiselt:

a) lõige 1 asendatakse järgmisega:

„1. Puksiirlaeva saabumisel kalakasvanduse lähedusse tagab kalakasvanduse asukohaliikmesriigi pädev asutus, et puksiirlaeva ja sumpait hoitakse kalakasvanduse mis tahes rajatisest vähemalt 0,1 meremiili kaugusel, kuni kalakasvanduse asukohaliikmesriigi pädev asutus on füüsiliselt kohal. Puksiirlaeva asukohta ja tegevust jälgitakse pidevalt.“;

b) lõige 6 asendatakse järgmisega:

„6. Kala paigutatakse sumpadesse igal aastal enne 22. augustit, välja arvatud juhul, kui kalakasvanduse eest vastutava liikmesriigi pädevad asutused esitavad mõjuvad põhjused, sh vääramatut jõud, mis lisatakse sumpadesse paigutamise aruandele, kui see esitatakse. Nimetatud tähtaega ei kohaldata kasvandustevaheliste üleviimiste puhul.“

6) Artiklisse 49 lisatakse järgmine lõige:

„2a. Kalakasvanduse territooriumil vee püsiva hägususe korral võib kalakasvanduse asukohaliikmesriigi pädev asutus anda loa kontrolli eesmärgil sumpadesse paigutamiseks väljaspool kalakasvandust, sellega külgneval alal, kus on piisav nähtavus. Kalakasvanduse asukohaliikmesriik dokumenteerib standardmeetodite kohase hägususe mõõtmise.“

7) Artiklit 56b muudetakse järgmiselt:

a) lõige 1 asendatakse järgmisega:

„1. Kalakasvandusesisene üleviimine ei tohi toimuda ilma kalakasvanduse asukohaliikmesriigi pädeva asutuse loata. Iga üleviimine salvestatakse kontrollkaameratega, et kinnitada üleviidud hariliku tuuni isendite arv. Videosalvestis peab vastama X lisas videosalvestusega seotud menetlustele sätestatud miinimumnõuetele. Kalakasvanduse asukohaliikmesriigi pädev asutus jälgib kõnealuseid üleviimisi, sealhulgas kontrollides videosalvestisi, ning tagab, et iga kasvandusesisene üleviimine registreeritakse hariliku tuuni püügi elektrooniliste dokumentide süsteemis.“;

b) lisatakse järgmine lõige:

„1a. Kalakasvanduse asukohaliikmesriigi pädev asutus võib lubada kuni 5 % suuruse veamäära kohaldamist kasvandusesisesest üleviimisest tuleneva hariliku tuuni isendite arvu ja sumpades olema pidavate isendite arvu vahelise erinevuse suhtes. Kui erinevus on suurem kui 5 %, annab kalakasvanduse asukohaliikmesriigi pädev asutus korralduse vastava arvu hariliku tuuni isendite vabakslaskmiseks. Vabakslaskmistoiming viiakse läbi kooskõlas XII lisaga. Kalakasvanduse eri sumpade vaheliste erinevuste tasaarveldamine ei ole lubatud.“

8) Artikkel 65 asendatakse järgmisega:

„Artikkel 65

Konfidentsiaalsus ja andmekaitse

1. Käesoleva määruse raames kogutud ja vahetatud andmeid käsitletakse kooskõlas andmekaitse- ja konfidentsiaalsusnõuetega, mida kohaldatakse vastavalt määruse (EÜ) nr 1224/2009 artiklitele 112 ja 113, kui käesolevas artiklis ei ole sätestatud teisiti.
2. Käesoleva määruse alusel kogutud isikuandmeid töödeldakse käesolevas määruses sätestatud majandamis-, kaitse- ja kontrollimeetmete rakendamiseks ja nende täitmise tagamiseks, sealhulgas kaebuste ja rikkumistega seotud järelepärimiste ning nendega seotud kohtu- või haldusmenetluste jaoks.

3. Käesoleva määruse kohaselt töödeldud isikuandmeid ei säilitata kauem kui kümme aastat, välja arvatud juhul, kui need isikuandmed on vajalikud rikkumiste puhul võetavate järelmeetmete, inspekteerimise või kohtu- või haldusmenetluste võimaldamiseks. Sellistel juhtudel võib isikuandmeid säilitada maksimaalselt 20 aastat. Kui andmeid säilitatakse pikema aja jooksul, isikuandmed anonüümitakse.“

9) Artikli 66 lõiget 1 muudetakse järgmiselt:

a) punktid b ja c asendatakse järgmisega:

„b) teabe esitamise tähtajad, nagu on sätestatud artikli 7 lõike 2 punktis a, artikli 9 lõikes 1, artikli 16 lõigetes 1 ja 2, artikli 24 lõikes 4, artikli 26 lõikes 1, artikli 29 lõikes 1, artikli 32 lõigetes 2 ja 3, artikli 35 lõigetes 5 ja 6, artiklis 36, artikli 41 lõikes 3, artikli 44 lõikes 2, artikli 52 lõikes 2, artikli 57 lõike 5 punktis b ja artikli 58 lõikes 6;

c) artikli 17 lõigetes 1, 2, 3 ja 4 sätestatud püügihooegade perioodid;“;

b) punktid e ja f asendatakse järgmisega:

„e) artiklis 13, artikli 15 lõigetes 3 ja 4, artikli 20 lõikes 1, artikli 21 lõikes 2, artikli 38 lõikes 1, artikli 44 lõikes 2, artikli 46 lõike 1 punktis a, artiklis 50 ja artikli 51 lõikes 8 sätestatud protsendimäärad ja võrdlusparameetrid;

- f) artikli 7 lõike 2 punktis a, artikli 11 lõikes 1, artikli 16 lõikes 1, artikli 24 lõikes 1, artikli 25 lõikes 3, artikli 29 lõikes 1, artikli 30 lõikes 5, artikli 32 lõikes 1, artikli 34 lõikes 2 ja artikli 40 lõikes 1 osutatud teave, mis tuleb komisjonile esitada;“;
- c) lisatakse järgmine punkt:
- „o) teave artikli 32 lõikes 1 osutatud igapäevastes püügiaruannetes, artikli 34 lõikes 2 osutatud teave lossimise eelteate kohta ning teave, mis peab sisalduma artikli 40 lõikes 1 osutatud üleviimise eelteates.“

Artikkel 8

Jõustumine

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.

..., ...

Euroopa Parlamendi nimel
president

Nõukogu nimel
eesistuja

I LISA

Määruse (EL) 2018/975 lisasid muudetakse järgmiselt.

1) IV lisa asendatakse järgmisega:

„IV LISA

Juhised ohualdiste mereökosüsteemidega kokkupuutest
teadete koostamiseks ja esitamiseks

1. Üldteave:

- a) kontaktandmed;
- b) lipuriik;
- c) laeva nimi;
- d) püügikoormuse kuupäevad ja teatamine;
- e) traali vettelaskmise algusaeg (UTC);
- f) traali väljatõmbamise lõpuaeg (UTC);
- g) kasutatud püügivahendid.

2. Asukohateave

- a) põhjatraal või pelaagiline traal;
- b) traalimise lähte- ja lõppasukoht (1/100 kümnendkraadi täpsusega).

3. Teave ohualdiste mereökosüsteemide kohta

- a) kokkuvõtlik teave:
 - i) avastatud ohualti mereökosüsteemi indikaatorliikide arv;
 - ii) avastatud ohualti mereökosüsteemi indikaatorliikide kogukaal;
- b) üksikasjalik teave:
 - i) ohualdiste mereökosüsteemide iga indikaatorliigi kaal traalimisel (sh künnisest allapoole jääv).“

2) X lisa muudetakse järgmiselt:

- a) punkti A alapunkti 1 alapunkt g asendatakse järgmisega:
 - „g) UVI (kordumatu laevatunnus) / Lloyd/IMO number“;

- b) punkti B alapunkti 2 alapunktid c ja d asendatakse järgmisega:
- „c) traali lähteasukoht (laius-/pikkuskraad, põhjapüügi puhul 1/100 kümnendkraadi täpsusega ja pelaagilise traali puhul 1/10 kümnendkraadi täpsusega);
 - d) traali lõppasukoht (laius-/pikkuskraad, põhjapüügi puhul 1/100 kümnendkraadi täpsusega ja pelaagilise traali puhul 1/10 kümnendkraadi täpsusega);“;
- c) punkti B alapunkti 2 alapunktid n, o, p ja q asendatakse järgmisega:
- „n) kui püüti ka mereimetajaid, mereline, roomajad või muid ohustatud liike, esitatakse andmed punkti G nõuete kohaselt;
 - o) kui püüti ka põhjaorganisme, sealhulgas ohualdiste mereökosüsteemide indikaatorliike*, esitatakse andmed punkti H nõuete kohaselt;
 - p) kõigi tagasiheidetud liikide (FAO liigikood) hinnanguline püügikogus liikide kaupa (eluskaal, kilogrammi täpsusega), sealhulgas kõik põhjaorganismide taksonid;
 - q) märkida, milliseid järgmisi kaaspüügi leevendusmeetmeid kasutati:
 - i) linnutõrjeliinid – kui jah, siis märkida punktis L kirjeldatud üksikasjad;
 - ii) linnupeleti(d) – kui jah, siis märkida punktis N kirjeldatud üksikasjad;

- iii) kalajäätmete haldus – kui jah, siis märkida järgmine:
 - i) vettelaskmise ja haalamise ajal on jäätmete heide keelatud;
 - ii) ainult vedeliku heide;
 - iii) jäätmete hoidmine pardal ≥ 2 tundi/muu/puudub;
 - iv) muu – kui jah, siis märkida üksikasjad;

* Ohualdiste mereökosüsteemide indikaatorliigid on määratletud XVII lisas.“;

- d) punkti C alapunkti 2 alapunkt d asendatakse järgmisega:

„d) püügivahendi lähteasukoht (laius-/pikkuskraad, 1/100 kraadi täpsusega);“;

- e) punkti C alapunkti 2 alapunktid j, k, l ja m asendatakse järgmisega:

„j) kui püüti ka mereimetajaid, mereline, roomajad või muid ohustatud liike, esitatakse andmed punkti G nõuete kohaselt;

k) kui püüti ka põhjaorganisme, sealhulgas ohualdiste mereökosüsteemide indikaatorliike,* esitatakse andmed punkti H nõuete kohaselt;

l) kõigi tagasiheidetud liikide (FAO liigikood) hinnanguline püügikogus liikide kaupa (eluskaal, kilogrammi täpsusega), sealhulgas kõik põhjaorganismide taksonid;

- m) märkida, milliseid kaaspüügi leevendusmeetmeid kasutati, lähtudes allpool kirjeldatud tüüpidest ja esitades nõutavad üksikasjad:
- i) linnutõrjeliinid – kui jah, siis märkida punktis L kirjeldatud üksikasjad;
 - ii) linnupeleti(d) – kui jah, siis märkida punktis N kirjeldatud üksikasjad;
 - iii) kalajäätmete haldus – kui jah, siis märkida järgmine:
 - i) vettelaskmise ja haalamise ajal on jäätmete heide keelatud;
 - ii) ainult vedeliku heide;
 - iii) jäätmete hoidmine pardal ≥ 2 tundi/muu/puudub;
 - iv) öine vettelaskmine (kui vettelaskmine on piiratud nautilise hämariku ja koidu vahelise ajaga);
 - v) muu – kui jah, siis märkida üksikasjad;

* Ohualdiste mereökosüsteemide indikaatorliigid on määratletud XVII lisas.“;

- f) punkti D alapunkti 2 alapunktid c ja d asendatakse järgmisega:
- „c) püügivahendi lähteasukoht (laius-/pikkuskraad, 1/100 kümnendkraadi täpsusega);
 - d) püügivahendi lõppasukoht (laius-/pikkuskraad, 1/100 kümnendkraadi täpsusega);“;

- g) punkti D alapunkti 2 alapunktid k, l, m ja n asendatakse järgmisega:
- „k) kui püüti ka mereimetajaid, mereline, roomajad või muid ohustatud liike, esitatakse andmed punkti G nõuete kohaselt;
 - l) kui püüti ka põhjaorganisme, sealhulgas ohualdiste mereökosüsteemide indikaatorliike, esitatakse andmed punkti H nõuete kohaselt;
 - m) kõigi tagasiheidetud liikide (FAO liigikood) hinnanguline püügikogus liikide kaupa (eluskaal, kilogrammi täpsusega), sealhulgas kõik põhjaorganismide taksonid;
 - n) märkida, milliseid kaaspüügi leevendusmeetmeid ja mis tüüpi sööta kasutati, lähtudes allpool kirjeldatud tüüpidest ja esitades nõutavad üksikasjad:
 - i) linnutõrjeliinid – kui jah, siis märkida punktis M kirjeldatud üksikasjad;
 - ii) linnupeleti(d) – kui jah, siis märkida punktis O kirjeldatud üksikasjad;
 - iii) kalajäätmete haldus – kui jah, siis märkida järgmine:
 - i) vettelaskmise ja haalamise ajal on jäätmete heide keelatud;
 - ii) ainult vedeliku heide;
 - iii) jäätmete hoidmine pardal ≥ 2 tundi/muu/puudub;
 - iv) öine vettelaskmine (kui vettelaskmine on piiratud nautilise hämariku ja koidu vahelise ajaga);

- v) õngejada – kui jah, siis märkida punktis M kirjeldatud üksikasjad;
 - vi) sööda tüüp – märkida, kas kala/kalmaar/seg, elus/surnud/seg, külmutatud/üles sulatatud/seg, sünteetiline;
 - vii) muu – kui jah, siis märkida üksikasjad;“;
- h) punkti D alapunkti 2 alapunktid p, q ja r jäetakse välja;
 - i) punkt E asendatakse järgmisega:

„E. *Kogutavad pikkuselise koosseisu andmed*

Sihtliikide ja kui see on ajaliselt võimalik, siis muude peamiste kaaspüügiliikide kohta tuleb juhusliku valimi alusel koguda esindavad pikkuselise koosseisu andmed. Pikkuse andmed tuleb vastava liigi puhul koguda ja esitada kõige suurema täpsusastmega (cm või mm, ümardatud lähima ühikuni üles- või allapoole) ning samuti tuleb märkida mõõtmisviis (kogupikkus, pikkus ninamiku tipust kuni sabauime keskmiste kiirte alguseni või tavapikkus). Võimaluse korral tuleb registreerida iga liigi pikkuselise koosseisu valimi kogukaal või hinnata seda ning märkida hindamismeetod. Vaatlejad võivad nõuda mõõdetud kala soo kindlaksmääramist, et koostada pikkuselise koosseisu andmed sugude kaupa.

1. Kaubandusliku proovivõtu protokoll

a) Muud kalaliigid kui varilõpused:

- i) kala pikkus tuleb mõõta kooskõlas punktiga P sentimeetri täpsusega kalade puhul, kelle maksimumpikkus on üle 40 cm;
- ii) kala pikkus tuleb mõõta kooskõlas punktiga P millimeetri täpsusega kalade puhul, kelle maksimumpikkus on alla 40 cm.

b) Kalmaarid:

keha pikkus ilma haarmeteta tuleb mõõta sentimeetri täpsusega.

c) Railased:

mõõta tuleb maksimaalne keha laius.

d) Haid:

iga liigi puhul tuleb kasutada asjakohast pikkuse mõõtmise viisi (vt punkt P). Üldjuhul tuleb mõõta kogupikkus.

e) Mereimetajad ja roomajad (võimaluse korral):

võimaluse korral tuleb mõõta kogupikkus.

2. Teadusliku proovivõtu protokoll

Liikide teaduslikuks proovivõtuks võib olla vaja punktis 1 kirjeldatust täpsemat pikkuse mõõtmist.

Selgrootute (näiteks krabid või homaarid) mõõtmise nõuded töötatakse välja vastavalt vajadusele kooskõlas asjakohase uurimusliku kalapüügi arenguga.“;

j) punkti F alapunkt 1 asendatakse järgmisega:

„1. Peamiste sihtliikide ja kui see on ajaliselt võimalik, siis muude peamiselt püütavate kaaspüügiliikide kohta tuleb esindava valimi jaoks koguda järgmised bioloogilised andmed:

- a) liik;
- b) pikkus (mm või cm). Mõõtmistäpsus ja -viis tuleb kindlaks määrata liikide kaupa kooskõlas punktis E esitatuga;
- c) kasutatud pikkuse mõõtmise viis (ehk kogupikkus, pikkus ninamiku tipust kuni sabauime keskmiste kiirte alguseni jne);
- d) sugu (isane, emane, ebaküps, sootu);
- e) suguküpsusaste (haide puhul märkida, kui palju tiineid on ja kui palju (kui on) mune/poegi).“;

k) punkti G alapunkti 1 alapunkt e asendatakse järgmisega:

„e) surnud loomade puhul tuleb koguda piisav teave või proovid,* et neid saaks maismaal identifitseerida vastavalt eelnevalt kindlaksmääratud proovivõtukorrale. Kui see ei ole võimalik, võivad vaatlejad nõuda iseloomulike elundite osaproovide kogumist, nagu on täpsustatud bioloogiliste proovide protokollides.

* Võimalused on järgmised: korjuste tagastamine lahkamiseks, asjakohase protokolliga kohaselt tehtud fotod või koe- või suleproovid geneetiliseks määramiseks.“;

l) punkti G alapunktid 2 ja 3 asendatakse järgmisega:

„2. Märkida taksoni iga isendi sugu, kui see on välisel vaatlusel võimalik (näiteks loivaliste, väikevaalaliste või varilõpuseste *Elasmobranchii* ja muude ohustatud liikide puhul).

3. Märkida iga isendi pikkus (sentimeetrites) ja millist pikkuse mõõtmise viisi kasutati. Mõõtmistäpsus ja -viis tuleb kindlaks määrata liikide kaupa.“;

m) punkti G lisatakse järgmine alapunkt:

„4. Märkida iga isendi elutsükli järk, kui võimalik (ehk noor/täiskasvanu).“;

n) punkt H asendatakse järgmisega:

„H. Püügitegevuse kindlakstegemine seoses ohualdiste mereökosüsteemidega

1. Kõigi põhjapüügijuhtumite, sealhulgas traali, põhjaõngejada ja mõrraga püügi kohta tuleb kõigi püütud põhjaorganismide taksonite kohta koguda järgmised andmed:
 - a) liik (või koos fotoga, kui perekonna või liigi tasandil kindlaksmääramine on keeruline);
 - b) püügijuhtumil püütud iga loetletud põhjaorganismide taksoni hinnanguline kogus (0,1 kg täpsusega);
 - c) kaalu hindamise meetod (näiteks visuaalne hinnang, täielikult kaalutud, täpne kogus kastis korrutatuna kastide arvuga) (tähelepanu, SPRFMO sekretariaat seda teavet ei kogu, kuid see peab olema taotluse korral kättesaadav);
 - d) võimaluse korral ja eelkõige uute või haruldaste põhjaorganismide puhul, mis ei ole kantud liigimäärajatesse, tuleb koguda terved proovid ja need nõuetekohaselt säilitada tuvastamiseks maismaal;

- e) võimaluse korral koguvad vaatlejad proove ja fotosid vastavalt eelnevalt kindlaks määratud konkreetsetele teadusprogrammidele, mida rakendab SPRFMO teaduskomitee või mida rakendatakse riiklike teadusuuringutega.
2. Kõigi põhjapüügi juhtumite kohta kogutakse kõigi XVII lisas kindlaks määratud ohualdiste mereökosüsteemide indikaatorliikide kohta järgmised andmed:
- a) püügijuhtumil püütud iga ohualti mereökosüsteemi indikaatorliigi hinnanguline kogus (0,1 kg täpsusega);
 - b) võimaluse korral foto püügijuhtumil püütud igast ohualti mereökosüsteemi indikaatorliigi hinnangulisest kogusest, mille lipuliikmesriik arhiveerib oma vaatlusprogrammis viisil, mis võimaldab foto siduda püügijuhtumi kohta märgitud konkreetse kaaluga;
 - c) võimaluse korral foto püügijuhtumil püütud iga ohualti mereökosüsteemi indikaatorliigi hinnangulisest kogusest, mille lipuliikmesriik arhiveerib oma vaatlusprogrammis viisil, mis võimaldab foto siduda püügijuhtumi kohta märgitud konkreetse kaaluga.

3. Iga vaadeldud traali kohta kogutakse kõigi XVII lisas kindlaks määratud ohualdiste mereökosüsteemide indikaatorliikide kohta järgmised andmed, kasutades asjakohast ohualdiste mereökosüsteemide indikaatorliikide signaaltaseme ületamise vormi:
- a) märke selle kohta, kas traaliga püügil ületas mõne ohualti mereökosüsteemi indikaatorliigi kaal XVIII lisas kindlaks määratud konkreetse taksoni kaalukünnise;
 - b) märke selle kohta, kas traaliga püügil ületas kolme või enama ohualti mereökosüsteemi indikaatorliigi kaal XVIII lisas kindlaks määratud konkreetse taksoni kaalukünnise.“;
- o) punkti I alapunkt j asendatakse järgmisega:
- „j) Püügi asukoht (laius-/pikkuskraad, 1/10 kraadi täpsusega)“;

p) punkti J alapunkti 2 alapunkt d asendatakse järgmisega:

„d) püügiaruannete koostamine ja bioloogiliste proovide võtmine tuleb tähtsuse järgi järjestada liigirühmade lõikes järgmiselt:

Liik	Prioriteet (1 – kõrgeim)
Peamised sihtliigid (nt stauriid pelaagilise püügi puhul, oranž karekala põhjalähedase püügi puhul, kalmaar, kui neid püütakse)	1
Merelinnud, imetajad, roomajad (kilpkonnad) või muud ohustatud liigid	2
Kõik haid	3
Muud liigid, mis kuuluvad viie enim püütud liigi hulka (nt austraalia makrell pelaagilise püügi puhul, perekonda <i>Oreosomatidae</i> kuuluvad kalad ja limapead) põhjalähedase püügi puhul)	4
Kõik muud liigid	5

Nende tegevuste vaatlemiseks kuluv aeg sõltub püügioperatsioonist ja -viisist.

Osaproovide suurus võrreldes kogustega, mida vaatleja ei jälginud (näiteks konksude arv seoses uuritud liigilise koosseisuga võrreldes kasutatud õngekonksudega), tuleb selgelt märkida vastavalt liikmesriigi vaatlusprogrammi juhistele.“;

q) punkti O alapunkti 1 alapunkt e asendatakse järgmisega:

„e) kordumatu laevatunnus/IMO number (kui on olemas);“;

r) punkti O alapunkti 3 alapunkt d asendatakse järgmisega:

„d) orienteeruv püügipiirkond (laius-/pikkuskraad, 1/10 kümnendkraadi täpsusega, võimaluste piires);“;

s) lisatakse järgmine punkt:

„P. *Pikkuse mõõtmise nõuded*

1. Kogupikkus mõõdetakse järgmiste kalaliikide puhul:

a) kivikohad, huntahvenad (*Serranidae*)

b) kare süvapeetrikala (*Oreosomatidae*)

c) pikksabad, pikksabalased (*Macrouridae*)

d) merluusid (*Merluccidae*)

e) hapuku (*Polyprion* spp.)

- f) madukalalased (*Ophidiidae*)
 - g) morilased (*Moridae*)
 - h) kultkalad (*Pseudopentaceros* spp.)
 - i) meriahvenlased, nototeeniad ja okasahvenad (*Sebastidae*)
 - j) meripuuklased (*Scorpaenidae*)
 - k) karekalad (*Trachichthyidae*)
 - l) antarktika kihvkalad (*Dissostichus* spp.)
 - m) kõik muul viisil loetlemata hai- ja meritondiliigid (vt FAO kalandust käsitlev tehniline dokument nr 474 haide mõõtmise kohta).
2. Pikkus ninamiku tipust kuni sabauime keskmiste kiirte alguseni mõõdetakse järgmiste kalaliikide puhul:
- a) merevaik-seriool (*Seriola* spp.)
 - b) snuuk (*Gempylidae*)
 - c) atlandi stromateus (*Hyperoglyphe antarctica*)
 - d) limapead jne (*Berycidae*)

- e) nomeuslased (*Nomeidae*)
 - f) kardinalahvenlased jne (*Apogonidae*)
 - g) tšiili stauriid (*Trachurus murphyi*)
 - h) jaapani makrell (*Scomber japonicus*)
 - i) ümarküüskalad (*Nemadactylus* spp.)
 - j) seaninalased (*Lethrinidae*)
 - k) merilatiklased (*Bramidae*)
 - l) riffahvenlased (*Lutjanidae*)
 - m) gempüüllased (*Gempylidae*)
 - n) muud stromateusid (kõik).
3. Tavapikkus mõõdetakse järgmiste liikide puhul:
- a) oranž karekala (*Hoplostethus atlanticus*).
4. Keha pikkus ilma haarmeteta mõõdetakse järgmiste liikide puhul:
- a) kalmaar (kõik koos *Dosidicus gigas*).“

3) Lisatakse järgmised lisad.

„XIV lisa

Põhjapüügi majandamispriirkonnad

a) Põhjatraaliga kalapüügi majandamispriirkonna koordinaadid

Välja nimi	Kalavarude majandamispriirkond	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvööndi suund
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	35°21.000'S	165°13.553'E	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	35°21.000'S	165°24.000'E	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	35°36.000'S	165°24.000'E	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	35°36.000'S	165°18.000'E	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	36°06.000'S	165°18.000'E	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	36°06.000'S	164°46.000'E	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	35°54.000'S	164°46.000'E	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	35°54.000'S	164°54.000'E	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	35°31.000'S	165°54.000'E	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	35°31.000'S	165°13.550'E	
C. Lord Howe – East	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	35°26.000'S	165°44.000'E	

Välja nimi	Kalavarude majandamispiirkond	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvööndi suund
C. Lord Howe – East	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	35°26.000'S	166°21.915'E	
C. Lord Howe – East	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	35°47.000'S	165°26.000'E	
C. Lord Howe – East	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	35°47.000'S	165°44.000'E	
C. Lord Howe – East	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	36°00.500'S	165°26.000'E	
C. Lord Howe – East	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	36°00.500'S	166°21.915'E	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	36°13.460'S	164°40.830'E	S. Lord Howe
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	36°13.460'S	165°06.050'E	S. Lord Howe
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	36°26.800'S	164°40.830'E	S. Lord Howe
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjatraal	36°26.800'S	165°06.050'E	S. Lord Howe
01	South Louisville	põhjatraal	47°40.000'S	149°27.000'W	
01	South Louisville	põhjatraal	47°40.000'S	150°00.000'W	
01	South Louisville	põhjatraal	48°05.000'S	149°27.000'W	
01	South Louisville	põhjatraal	48°05.000'S	150°00.000'W	
03	South Louisville	põhjatraal	45°59.000'S	154°07.224'W	

Välja nimi	Kalavarude majandamispiirkon d	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
03	South Louisville	põhjatraal	45°59.000'S	154°28.653'W	
03	South Louisville	põhjatraal	46°15.000'S	154°07.224'W	
03	South Louisville	põhjatraal	46°15.000'S	154°28.653'W	
04	South Louisville	põhjatraal	46°01.000'S	155°40.000'W	
04	South Louisville	põhjatraal	46°01.000'S	156°10.000'W	
04	South Louisville	põhjatraal	46°24.000'S	155°40.000'W	
04	South Louisville	põhjatraal	46°24.000'S	156°10.000'W	
05	South Louisville	põhjatraal	45°26.000'S	156°30.000'W	
05	South Louisville	põhjatraal	45°26.000'S	156°55.000'W	
05	South Louisville	põhjatraal	45°42.000'S	156°30.000'W	
05	South Louisville	põhjatraal	45°42.000'S	156°55.000'W	
06	South Louisville	põhjatraal	45°19.500'S	157°19.000'W	
06	South Louisville	põhjatraal	45°19.500'S	157°55.000'W	
06	South Louisville	põhjatraal	45°30.000'S	157°19.000'W	

Välja nimi	Kalavarude majandamispiirkon d	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
06	South Louisville	põhjatraal	45°30.000'S	157°55.000'W	
07	South Louisville	põhjatraal	44°43.950'S	158°18.000'W	
07	South Louisville	põhjatraal	44°43.950'S	158°38.000'W	
07	South Louisville	põhjatraal	44°57.950'S	158°18.000'W	
07	South Louisville	põhjatraal	44°57.950'S	158°38.000'W	
08	South Louisville	põhjatraal	44°13.000'S	159°43.000'W	
08	South Louisville	põhjatraal	44°13.000'S	159°54.000'W	
08	South Louisville	põhjatraal	44°21.000'S	159°43.000'W	
08	South Louisville	põhjatraal	44°21.000'S	159°54.000'W	
09	South Louisville	põhjatraal	43°51.183'S	160°29.235'W	
09	South Louisville	põhjatraal	43°51.183'S	160°50.820'W	
09	South Louisville	põhjatraal	44°07.000'S	160°29.235'W	
09	South Louisville	põhjatraal	44°07.000'S	160°50.820'W	
10	South Louisville	põhjatraal	43°22.000'S	161°21.770'W	

Välja nimi	Kalavarude majandamispiirkon d	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
10	South Louisville	põhjatraal	43°22.000'S	161°39.000'W	
10	South Louisville	põhjatraal	43°31.370'S	161°10.170'W	
10	South Louisville	põhjatraal	43°31.370'S	161°21.770'W	
10	South Louisville	põhjatraal	43°41.440'S	161°10.170'W	
10	South Louisville	põhjatraal	43°41.440'S	161°39.000'W	
11	South Louisville	põhjatraal	42°40.000'S	161°48.000'W	
11	South Louisville	põhjatraal	42°40.000'S	162°07.000'W	
11	South Louisville	põhjatraal	42°54.500'S	161°48.000'W	
11	South Louisville	põhjatraal	42°54.500'S	162°07.000'W	
13	Central Louisville	põhjatraal	41°45.000'S	163°29.500'W	
13	Central Louisville	põhjatraal	41°45.000'S	163°49.000'W	
13	Central Louisville	põhjatraal	42°00.000'S	163°29.500'W	
13	Central Louisville	põhjatraal	42°00.000'S	163°49.000'W	
14	Central Louisville	põhjatraal	41°17.000'S	164°00.000'W	

Välja nimi	Kalavarude majandamispiirkon d	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
14	Central Louisville	põhjatraal	41°17.000'S	164°27.000'W	
14	Central Louisville	põhjatraal	41°40.000'S	164°00.000'W	
14	Central Louisville	põhjatraal	41°40.000'S	164°27.000'W	
15	Central Louisville	põhjatraal	40°32.897'S	165°12.000'W	
15	Central Louisville	põhjatraal	40°32.897'S	165°30.000'W	
15	Central Louisville	põhjatraal	40°42.000'S	164°56.400'W	
15	Central Louisville	põhjatraal	40°42.000'S	165°12.000'W	
15	Central Louisville	põhjatraal	40°48.000'S	165°24.000'W	
15	Central Louisville	põhjatraal	40°48.000'S	165°30.000'W	
15	Central Louisville	põhjatraal	40°54.000'S	165°12.000'W	
15	Central Louisville	põhjatraal	40°54.000'S	165°24.000'W	
15	Central Louisville	põhjatraal	41°06.000'S	164°56.400'W	
15	Central Louisville	põhjatraal	41°06.000'S	165°12.000'W	
17	North Louisville	põhjatraal	38°20.013'S	167°29.000'W	

Välja nimi	Kalavarude majandamispiirkon d	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
17	North Louisville	põhjatraal	38°20.013'S	167°47.067'W	
17	North Louisville	põhjatraal	38°32.000'S	167°29.000'W	
17	North Louisville	põhjatraal	38°32.000'S	167°47.067'W	
18	North Louisville	põhjatraal	38°11.013'S	168°01.785'W	
18	North Louisville	põhjatraal	38°11.013'S	168°20.000'W	
18	North Louisville	põhjatraal	38°40.000'S	168°01.785'W	
18	North Louisville	põhjatraal	38°40.000'S	168°20.000'W	
22	North Louisville	põhjatraal	36°45.000'S	169°30.000'W	
22	North Louisville	põhjatraal	36°45.000'S	170°00.000'W	
22	North Louisville	põhjatraal	37°08.000'S	169°30.000'W	
22	North Louisville	põhjatraal	37°08.000'S	170°00.000'W	
23	North Louisville	põhjatraal	36°00.000'S	169°22.000'W	
23	North Louisville	põhjatraal	36°00.000'S	169°40.000'W	
23	North Louisville	põhjatraal	36°10.000'S	169°22.000'W	

Välja nimi	Kalavarude majandamispiirkond	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvööndi suund
23	North Louisville	põhjatraal	36°10.000'S	169°40.000'W	
N. Lord Howe - South	North Lord Howe Rise	põhjatraal	34°04.035'S	162°20.000'E	
N. Lord Howe - South	North Lord Howe Rise	põhjatraal	34°04.035'S	163°00.000'E	
N. Lord Howe - South	North Lord Howe Rise	põhjatraal	34°40.000'S	162°20.000'E	
N. Lord Howe - South	North Lord Howe Rise	põhjatraal	34°40.000'S	163°00.000'E	
N. Lord Howe - East	North Lord Howe Rise	põhjatraal	32°54.650'S	163°16.615'E	
N. Lord Howe - East	North Lord Howe Rise	põhjatraal	32°54.650'S	163°26.380'E	
N. Lord Howe - East	North Lord Howe Rise	põhjatraal	33°04.400'S	163°16.615'E	
N. Lord Howe - East	North Lord Howe Rise	põhjatraal	33°04.400'S	163°26.380'E	
N. Lord Howe - West	North Lord Howe Rise	põhjatraal	33°16.400'S	162°52.540'E	
N. Lord Howe - West	North Lord Howe Rise	põhjatraal	33°09.296'S	162°52.540'E	Piki Austraalia majandusvööndit kirde suunas
N. Lord Howe - West	North Lord Howe Rise	põhjatraal	33°04.400'S	162°54.941'E	
N. Lord Howe - West	North Lord Howe Rise	põhjatraal	33°04.400'S	163°10.540'E	

Välja nimi	Kalavarude majandamispiirkond	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvööndi suund
N. Lord Howe - West	North Lord Howe Rise	põhjatraal	33°10.400'S	163°10.540'E	
N. Lord Howe - West	North Lord Howe Rise	põhjatraal	33°10.400'S	163°04.540'E	
N. Lord Howe - West	North Lord Howe Rise	põhjatraal	33°16.400'S	163°04.540'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	38°00.000'S	169°47.848'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	38°00.000'S	169°42.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	37°48.000'S	169°42.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	37°48.000'S	169°24.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	37°42.000'S	169°24.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	37°42.000'S	167°42.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	37°48.000'S	167°42.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	37°48.000'S	167°24.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	39°06.000'S	167°24.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	39°06.000'S	167°18.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	38°52.000'S	167°18.000'E	

Välja nimi	Kalavarude majandamispiirkond	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvööndi suund
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	38°52.000'S	167°06.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	37°48.000'S	167°06.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	37°48.000'S	167°00.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	37°42.000'S	167°00.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	37°42.000'S	166°40.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	37°01.333'S	166°40.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	37°01.333'S	169°36.706'E	Piki Uus-Meremaa majandusvööndit kagu suunas
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	37°29.902'S	170°00.000'E	Otse lõuna suunas Uus-Meremaa majandusvööndi punktini
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjatraal	37°41.589'S	170°00.000'E	Piki Uus-Meremaa majandusvööndit edela suunas
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	põhjatraal	47°08.280'S	147°50.200'E	Alates Austraalia majandusvööndist
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	põhjatraal	47°17.370'S	147°50.200'E	

Välja nimi	Kalavarude majandamispiirkond	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvööndi suund
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	põhjatraal	47°17.370'S	147°32.300'E	
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	põhjatraal	47°10.197'S	147°32.300'E	Piki Austraalia majandusvööndit ida suunas kuni alguspunktini
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	põhjatraal	47°05.160'S	148°24.165'E	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	põhjatraal	47°05.160'S	148°50.670'E	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	põhjatraal	47°13.780'S	148°24.165'E	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	põhjatraal	47°13.780'S	148°50.670'E	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	põhjatraal	47°21.000'S	148°45.610'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjatraal	47°21.000'S	149°03.200'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjatraal	47°24.015'S	148°37.235'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjatraal	47°24.015'S	148°45.610'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjatraal	47°24.800'S	149°03.200'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjatraal	47°30.320'S	148°44.390'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjatraal	47°30.320'S	148°57.650'E	

Välja nimi	Kalavarude majandamispiirkon d	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjatraal	47°35.205'S	148°37.235'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjatraal	47°35.205'S	148°44.390'E	
Wanganella	West Norfolk	põhjatraal	33°28.000'S	167°42.000'E	
Wanganella	West Norfolk	põhjatraal	33°28.000'S	168°00.000'E	
Wanganella	West Norfolk	põhjatraal	33°52.000'S	167°13.000'E	
Wanganella	West Norfolk	põhjatraal	33°52.000'S	167°42.000'E	
Wanganella	West Norfolk	põhjatraal	34°12.000'S	167°13.000'E	
Wanganella	West Norfolk	põhjatraal	34°12.000'S	168°00.000'E	
Westpac Bank	Westpac Bank	põhjatraal	39°39.000'S	167°05.000'E	
Westpac Bank	Westpac Bank	põhjatraal	39°39.000'S	167°21.090'E	
Westpac Bank	Westpac Bank	põhjatraal	39°55.000'S	167°05.000'E	
Westpac Bank	Westpac Bank	põhjatraal	39°55.000'S	167°21.090'E	

b) Pelaagilise traaliga kalapüügi majandamispiirkonna koordinaadid

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandus vööndi suund
C. Lord Howe - East	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	35°26.000'S	165°44.000'E	
C. Lord Howe - East	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	35°26.000'S	166°21.915'E	
C. Lord Howe - East	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	35°47.000'S	165°26.000'E	
C. Lord Howe - East	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	35°47.000'S	165°44.000'E	
C. Lord Howe - East	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	36°00.500'S	165°26.000'E	
C. Lord Howe - East	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	36°00.500'S	166°21.915'E	
C. Lord Howe - West	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	35°21.000'S	165°13.550'E	
C. Lord Howe - West	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	35°21.000'S	165°24.000'E	
C. Lord Howe - West	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	35°31.000'S	164°54.000'E	
C. Lord Howe - West	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	35°31.000'S	165°13.550'E	
C. Lord Howe - West	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	35°40.383'S	165°18.000'E	
C. Lord Howe - West	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	35°40.383'S	165°24.000'E	
C. Lord Howe - West	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	35°54.000'S	164°46.000'E	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandus vööndi suund
C. Lord Howe - West	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	35°54.000'S	164°54.000'E	
C. Lord Howe - West	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	36°06.000'S	164°46.000'E	
C. Lord Howe - West	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	36°06.000'S	165°18.000'E	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	36°13.460'S	164°40.830'E	S. Lord Howe
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	36°13.460'S	165°06.050'E	S. Lord Howe
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	36°26.800'S	164°40.830'E	S. Lord Howe
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	pelaagiline traal	36°26.800'S	165°06.050'E	S. Lord Howe
1	South Louisville	pelaagiline traal	47°40.000'S	149°27.000'W	
1	South Louisville	pelaagiline traal	47°40.000'S	150°00.000'W	
1	South Louisville	pelaagiline traal	48°05.000'S	149°27.000'W	
1	South Louisville	pelaagiline traal	48°05.000'S	150°00.000'W	
3	South Louisville	pelaagiline traal	45°59.000'S	154°07.224'W	
3	South Louisville	pelaagiline traal	45°59.000'S	154°28.653'W	
3	South Louisville	pelaagiline traal	46°15.000'S	154°07.224'W	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandus vööndi suund
3	South Louisville	pelaagiline traal	46°15.000'S	154°28.653'W	
4	South Louisville	pelaagiline traal	46°01.000'S	155°40.000'W	
4	South Louisville	pelaagiline traal	46°01.000'S	156°10.000'W	
4	South Louisville	pelaagiline traal	46°24.000'S	155°40.000'W	
4	South Louisville	pelaagiline traal	46°24.000'S	156°10.000'W	
5	South Louisville	pelaagiline traal	45°26.000'S	156°30.000'W	
5	South Louisville	pelaagiline traal	45°26.000'S	156°55.000'W	
5	South Louisville	pelaagiline traal	45°42.000'S	156°30.000'W	
5	South Louisville	pelaagiline traal	45°42.000'S	156°55.000'W	
6	South Louisville	pelaagiline traal	45°19.500'S	157°19.000'W	
6	South Louisville	pelaagiline traal	45°19.500'S	157°55.000'W	
6	South Louisville	pelaagiline traal	45°30.000'S	157°19.000'W	
6	South Louisville	pelaagiline traal	45°30.000'S	157°55.000'W	
7	South Louisville	pelaagiline traal	44°43.950'S	158°18.000'W	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandus vööndi suund
7	South Louisville	pelaagiline traal	44°43.950'S	158°38.000'W	
7	South Louisville	pelaagiline traal	44°57.950'S	158°18.000'W	
7	South Louisville	pelaagiline traal	44°57.950'S	158°38.000'W	
8	South Louisville	pelaagiline traal	44°13.000'S	159°43.000'W	
8	South Louisville	pelaagiline traal	44°13.000'S	159°54.000'W	
8	South Louisville	pelaagiline traal	44°21.000'S	159°43.000'W	
8	South Louisville	pelaagiline traal	44°21.000'S	159°54.000'W	
9	South Louisville	pelaagiline traal	43°51.183'S	160°29.235'W	
9	South Louisville	pelaagiline traal	43°51.183'S	160°50.820'W	
9	South Louisville	pelaagiline traal	44°07.000'S	160°29.235'W	
9	South Louisville	pelaagiline traal	44°07.000'S	160°50.820'W	
10	South Louisville	pelaagiline traal	43°22.000'S	161°21.770'W	
10	South Louisville	pelaagiline traal	43°22.000'S	161°39.000'W	
10	South Louisville	pelaagiline traal	43°31.370'S	161°10.170'W	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandus vööndi suund
10	South Louisville	pelaagiline traal	43°31.370'S	161°21.770'W	
10	South Louisville	pelaagiline traal	43°41.440'S	161°10.170'W	
10	South Louisville	pelaagiline traal	43°41.440'S	161°39.000'W	
11	South Louisville	pelaagiline traal	42°40.000'S	161°48.000'W	
11	South Louisville	pelaagiline traal	42°40.000'S	162°07.000'W	
11	South Louisville	pelaagiline traal	42°54.500'S	161°48.000'W	
11	South Louisville	pelaagiline traal	42°54.500'S	162°07.000'W	
13	Central Louisville	pelaagiline traal	41°45.000'S	163°29.500'W	
13	Central Louisville	pelaagiline traal	41°45.000'S	163°49.000'W	
13	Central Louisville	pelaagiline traal	42°00.000'S	163°29.500'W	
13	Central Louisville	pelaagiline traal	42°00.000'S	163°49.000'W	
14	Central Louisville	pelaagiline traal	41°17.000'S	164°00.000'W	
14	Central Louisville	pelaagiline traal	41°17.000'S	164°27.000'W	
14	Central Louisville	pelaagiline traal	41°40.000'S	164°00.000'W	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandus vööndi suund
14	Central Louisville	pelaagiline traal	41°40.000'S	164°27.000'W	
15	Central Louisville	pelaagiline traal	40°32.897'S	165°12.000'W	
15	Central Louisville	pelaagiline traal	40°32.897'S	165°30.000'W	
15	Central Louisville	pelaagiline traal	40°42.000'S	164°56.400'W	
15	Central Louisville	pelaagiline traal	40°42.000'S	165°12.000'W	
15	Central Louisville	pelaagiline traal	40°48.000'S	165°24.000'W	
15	Central Louisville	pelaagiline traal	40°48.000'S	165°30.000'W	
15	Central Louisville	pelaagiline traal	40°54.000'S	165°12.000'W	
15	Central Louisville	pelaagiline traal	40°54.000'S	165°24.000'W	
15	Central Louisville	pelaagiline traal	41°06.000'S	164°56.400'W	
15	Central Louisville	pelaagiline traal	41°06.000'S	165°12.000'W	
17	North Louisville	pelaagiline traal	38°20.013'S	167°29.000'W	
17	North Louisville	pelaagiline traal	38°20.013'S	167°47.067'W	
17	North Louisville	pelaagiline traal	38°32.000'S	167°29.000'W	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandus vööndi suund
17	North Louisville	pelaagiline traal	38°32.000'S	167°47.067'W	
18	North Louisville	pelaagiline traal	38°11.013'S	168°01.785'W	
18	North Louisville	pelaagiline traal	38°11.013'S	168°20.000'W	
18	North Louisville	pelaagiline traal	38°40.000'S	168°01.785'W	
18	North Louisville	pelaagiline traal	38°40.000'S	168°20.000'W	
22	North Louisville	pelaagiline traal	36°45.000'S	169°30.000'W	
22	North Louisville	pelaagiline traal	36°45.000'S	170°00.000'W	
22	North Louisville	pelaagiline traal	37°08.000'S	169°30.000'W	
22	North Louisville	pelaagiline traal	37°08.000'S	170°00.000'W	
23	North Louisville	pelaagiline traal	36°00.000'S	169°22.000'W	
23	North Louisville	pelaagiline traal	36°00.000'S	169°40.000'W	
23	North Louisville	pelaagiline traal	36°10.000'S	169°22.000'W	
23	North Louisville	pelaagiline traal	36°10.000'S	169°40.000'W	
N. Lord Howe - Central	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°49.630'S	162°25.670'E	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandus vööndi suund
N. Lord Howe - Central	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°48.622'S	162°25.670'E	Piki Austraalia majandusv ööndit kirde suunas
N. Lord Howe - Central	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°32.530'S	162°38.450'E	
N. Lord Howe - Central	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°32.530'S	162°57.770'E	
N. Lord Howe - Central	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°49.630'S	162°57.770'E	
N. Lord Howe - East	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	32°54.650'S	163°16.615'E	
N. Lord Howe - East	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	32°54.650'S	163°26.380'E	
N. Lord Howe - East	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°04.400'S	163°16.615'E	
N. Lord Howe - East	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°04.400'S	163°26.380'E	
N. Lord Howe - South	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°58.670'S	162°20.000'E	
N. Lord Howe - South	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°58.670'S	163°00.000'E	
N. Lord Howe - South	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	34°40.000'S	162°20.000'E	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandus vööndi suund
N. Lord Howe - South	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	34°40.000'S	163°00.000'E	
N. Lord Howe - West	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°16.400'S	162°52.540'E	
N. Lord Howe - West	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°09.296'S	162°52.540'E	Piki Austraalia majandusv ööndit kirde suunas
N. Lord Howe - West	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°04.400'S	162°54.941'E	
N. Lord Howe - West	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°04.400'S	163°10.540'E	
N. Lord Howe - West	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°10.400'S	163°04.540'E	
N. Lord Howe - West	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°10.400'S	163°10.540'E	
N. Lord Howe - West	North Lord Howe Rise	pelaagiline traal	33°16.400'S	163°04.540'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	37°01.333'S	166°40.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	37°01.333'S	169°36.706'E	Piki Uus- Meremaa majandusv ööndit kagu suunas
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	37°29.902'S	170°00.000'E	Otse lõuna suunas Uus- Meremaa majandusv ööndi punktini

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandus vööndi suund
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	37°41.589'S	170°00.000'E	Piki Uus- Meremaa majandusv ööndit edela suunas
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	38°00.000'S	169°47.848'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	38°00.000'S	169°42.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	37°48.000'S	169°42.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	37°48.000'S	169°24.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	37°42.000'S	169°24.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	37°42.000'S	167°42.004'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	37°48.000'S	167°42.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	37°48.000'S	167°24.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	39°06.000'S	167°24.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	39°06.000'S	167°18.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	38°52.000'S	167°18.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	38°52.000'S	167°06.000'E	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandus vööndi suund
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	37°48.000'S	167°06.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	37°48.000'S	167°00.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	37°42.000'S	167°00.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	pelaagiline traal	37°42.000'S	166°40.000'E	
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°08.280'S	147°50.200'E	Alates Austraalia majandusv ööndist
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°17.370'S	147°50.200'E	
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°17.370'S	147°32.300'E	
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°10.197'S	147°32.300'E	Piki Austraalia majandusv ööndit ida suunas kuni alguspunk tini
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°05.160'S	148°24.165'E	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°05.160'S	148°50.670'E	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°13.780'S	148°24.165'E	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°13.780'S	148°50.670'E	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°21.000'S	148°45.610'E	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandus vööndi suund
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°21.000'S	149°03.200'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°24.015'S	148°37.235'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°24.015'S	148°45.610'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°24.800'S	149°03.200'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°30.320'S	148°44.390'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°30.320'S	148°57.650'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°35.205'S	148°37.235'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	pelaagiline traal	47°35.205'S	148°44.390'E	
Wanganella	West Norfolk	pelaagiline traal	33°28.000'S	167°42.000'E	
Wanganella	West Norfolk	pelaagiline traal	33°28.000'S	168°00.000'E	
Wanganella	West Norfolk	pelaagiline traal	33°52.000'S	167°13.000'E	
Wanganella	West Norfolk	pelaagiline traal	33°52.000'S	167°42.000'E	
Wanganella	West Norfolk	pelaagiline traal	34°12.000'S	167°13.000'E	
Wanganella	West Norfolk	pelaagiline traal	34°12.000'S	168°00.000'E	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandus vööndi suund
Westpac Bank	Westpac Bank	pelaagiline traal	39°39.000'S	167°05.000'E	
Westpac Bank	Westpac Bank	pelaagiline traal	39°39.000'S	167°21.090'E	
Westpac Bank	Westpac Bank	pelaagiline traal	39°55.000'S	167°05.000'E	
Westpac Bank	Westpac Bank	pelaagiline traal	39°55.000'S	167°21.090'E	

c) Põhjaõngega kalapüügi majandamispiirkonna koordinaadid

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
Capel bank		põhjaõng	25°14.950'S	159°00.285'E	
Capel bank		põhjaõng	25°14.950'S	160°00.000'E	
Capel bank		põhjaõng	25°59.640'S	159°00.285'E	
Capel bank		põhjaõng	25°59.640'S	160°00.000'E	
Gascoyne		põhjaõng	36°19.950'S	155°53.630'E	
Gascoyne		põhjaõng	36°19.950'S	156°43.770'E	
Gascoyne		põhjaõng	36°59.440'S	155°53.630'E	
Gascoyne		põhjaõng	36°59.440'S	156°43.770'E	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjaõng	35°20.000'S	165°00.000'E	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjaõng	35°20.000'S	166°21.915'E	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjaõng	35°31.000'S	164°54.000'E	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjaõng	35°31.000'S	165°00.000'E	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjaõng	35°54.000'S	164°46.000'E	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjaõng	35°54.000'S	164°54.000'E	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjaõng	36°00.500'S	165°18.000'E	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjaõng	36°00.500'S	166°21.915'E	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjaõng	36°06.000'S	164°46.000'E	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjaõng	36°06.000'S	165°18.000'E	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjaõng	36°13.460'S	164°40.830'E	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjaõng	36°13.460'S	165°06.050'E	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjaõng	36°26.800'S	164°40.830'E	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	põhjaõng	36°26.800'S	165°06.050'E	
Central Challenger	Central Challenger	põhjaõng	37°45.615'S	168°35.830'E	
Central Challenger	Central Challenger	põhjaõng	37°55.230'S	168°35.830'E	
Central Challenger	Central Challenger	põhjaõng	37°55.230'S	169°25.400'E	
Central Challenger	Central Challenger	põhjaõng	38°13.830'S	169°25.400'E	Piki Uus- Meremaa majandusvöö ndit edela suunas
Central Challenger	Central Challenger	põhjaõng	38°23.165'S	169°11.967'E	
Central Challenger	Central Challenger	põhjaõng	38°23.165'S	168°30.780'E	
Central Challenger	Central Challenger	põhjaõng	38°32.750'S	168°30.780'E	
Central Challenger	Central Challenger	põhjaõng	38°32.750'S	167°57.950'E	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
Central Challenger	Central Challenger	põhjaõng	39°17.180'S	167°57.950'E	
Central Challenger	Central Challenger	põhjaõng	39°17.180'S	167°30.500'E	
Central Challenger	Central Challenger	põhjaõng	38°06.430'S	167°30.500'E	
Central Challenger	Central Challenger	põhjaõng	38°06.430'S	168°09.833'E	
Central Challenger	Central Challenger	põhjaõng	37°45.615'S	168°09.833'E	
1	South Louisville	põhjaõng	47°40.000'S	149°27.000'W	
1	South Louisville	põhjaõng	47°40.000'S	150°00.000'W	
1	South Louisville	põhjaõng	48°05.000'S	149°27.000'W	
1	South Louisville	põhjaõng	48°05.000'S	150°00.000'W	
3	South Louisville	põhjaõng	45°59.000'S	154°07.224'W	
3	South Louisville	põhjaõng	45°59.000'S	154°28.653'W	
3	South Louisville	põhjaõng	46°15.000'S	154°07.224'W	
3	South Louisville	põhjaõng	46°15.000'S	154°28.653'W	
4	South Louisville	põhjaõng	46°01.000'S	155°40.000'W	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
4	South Louisville	põhjaõng	46°01.000'S	156°10.000'W	
4	South Louisville	põhjaõng	46°24.000'S	155°40.000'W	
4	South Louisville	põhjaõng	46°24.000'S	156°10.000'W	
5	South Louisville	põhjaõng	45°26.000'S	156°30.000'W	
5	South Louisville	põhjaõng	45°26.000'S	156°55.000'W	
5	South Louisville	põhjaõng	45°42.000'S	156°30.000'W	
5	South Louisville	põhjaõng	45°42.000'S	156°55.000'W	
6	South Louisville	põhjaõng	45°19.500'S	157°19.000'W	
6	South Louisville	põhjaõng	45°19.500'S	157°55.000'W	
6	South Louisville	põhjaõng	45°30.000'S	157°19.000'W	
6	South Louisville	põhjaõng	45°30.000'S	157°55.000'W	
7	South Louisville	põhjaõng	44°43.950'S	158°18.000'W	
7	South Louisville	põhjaõng	44°43.950'S	158°38.000'W	
7	South Louisville	põhjaõng	44°57.950'S	158°18.000'W	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
7	South Louisville	põhjaõng	44°57.950'S	158°38.000'W	
8	South Louisville	põhjaõng	44°13.000'S	159°43.000'W	
8	South Louisville	põhjaõng	44°13.000'S	159°54.000'W	
8	South Louisville	põhjaõng	44°21.000'S	159°43.000'W	
8	South Louisville	põhjaõng	44°21.000'S	159°54.000'W	
9	South Louisville	põhjaõng	43°51.183'S	160°29.235'W	
9	South Louisville	põhjaõng	43°51.183'S	160°50.820'W	
9	South Louisville	põhjaõng	44°07.000'S	160°29.235'W	
9	South Louisville	põhjaõng	44°07.000'S	160°50.820'W	
10	South Louisville	põhjaõng	43°22.000'S	161°21.770'W	
10	South Louisville	põhjaõng	43°22.000'S	161°39.000'W	
10	South Louisville	põhjaõng	43°31.370'S	161°10.170'W	
10	South Louisville	põhjaõng	43°31.370'S	161°21.770'W	
10	South Louisville	põhjaõng	43°41.440'S	161°10.170'W	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
10	South Louisville	põhjaõng	43°41.440'S	161°39.000'W	
11	South Louisville	põhjaõng	42°40.000'S	161°48.000'W	
11	South Louisville	põhjaõng	42°40.000'S	162°07.000'W	
11	South Louisville	põhjaõng	42°54.500'S	161°48.000'W	
11	South Louisville	põhjaõng	42°54.500'S	162°07.000'W	
13	Central Louisville	põhjaõng	41°45.000'S	163°29.500'W	
13	Central Louisville	põhjaõng	41°45.000'S	163°49.000'W	
13	Central Louisville	põhjaõng	42°00.000'S	163°29.500'W	
13	Central Louisville	põhjaõng	42°00.000'S	163°49.000'W	
14	Central Louisville	põhjaõng	41°17.000'S	164°00.000'W	
14	Central Louisville	põhjaõng	41°17.000'S	164°27.000'W	
14	Central Louisville	põhjaõng	41°40.000'S	164°00.000'W	
14	Central Louisville	põhjaõng	41°40.000'S	164°27.000'W	
15	Central Louisville	põhjaõng	40°32.897'S	165°12.000'W	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
15	Central Louisville	põhjaõng	40°32.897'S	165°30.000'W	
15	Central Louisville	põhjaõng	40°42.000'S	164°56.400'W	
15	Central Louisville	põhjaõng	40°42.000'S	165°12.000'W	
15	Central Louisville	põhjaõng	40°48.000'S	165°24.000'W	
15	Central Louisville	põhjaõng	40°48.000'S	165°30.000'W	
15	Central Louisville	põhjaõng	40°54.000'S	165°12.000'W	
15	Central Louisville	põhjaõng	40°54.000'S	165°24.000'W	
15	Central Louisville	põhjaõng	41°06.000'S	164°56.400'W	
15	Central Louisville	põhjaõng	41°06.000'S	165°12.000'W	
17	North Louisville	põhjaõng	38°20.013'S	167°29.000'W	
17	North Louisville	põhjaõng	38°20.013'S	167°47.067'W	
17	North Louisville	põhjaõng	38°32.000'S	167°29.000'W	
17	North Louisville	põhjaõng	38°32.000'S	167°47.067'W	
18	North Louisville	põhjaõng	38°11.013'S	168°01.785'W	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
18	North Louisville	põhjaõng	38°11.013'S	168°20.000'W	
18	North Louisville	põhjaõng	38°40.000'S	168°01.785'W	
18	North Louisville	põhjaõng	38°40.000'S	168°20.000'W	
22	North Louisville	põhjaõng	36°45.000'S	169°30.000'W	
22	North Louisville	põhjaõng	36°45.000'S	170°00.000'W	
22	North Louisville	põhjaõng	37°08.000'S	169°30.000'W	
22	North Louisville	põhjaõng	37°08.000'S	170°00.000'W	
23	North Louisville	põhjaõng	36°00.000'S	169°22.000'W	
23	North Louisville	põhjaõng	36°00.000'S	169°40.000'W	
23	North Louisville	põhjaõng	36°10.000'S	169°22.000'W	
23	North Louisville	põhjaõng	36°10.000'S	169°40.000'W	
N. Lord Howe	North Lord Howe Rise	põhjaõng	32°39.630'S	163°04.415'E	Alates Austraalia majandusvöö ndist
N. Lord Howe	North Lord Howe Rise	põhjaõng	32°39.630'S	163°40.000'E	
N. Lord Howe	North Lord Howe Rise	põhjaõng	33°20.000'S	163°40.000'E	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
N. Lord Howe	North Lord Howe Rise	põhjaõng	33°20.000'S	163°20.000'E	
N. Lord Howe	North Lord Howe Rise	põhjaõng	34°40.000'S	162°20.000'E	
N. Lord Howe	North Lord Howe Rise	põhjaõng	34°40.000'S	163°20.000'E	
N. Lord Howe	North Lord Howe Rise	põhjaõng	33°54.773'S	162°20.000'E	Piki Austraalia majandusvöö ndit kirde suunas kuni alguspunktini
Central Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°45.615'S	168°35.830'E	
Central Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°55.230'S	168°35.830'E	
Central Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°55.230'S	169°25.400'E	
Central Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	38°13.830'S	169°25.400'E	
Central Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	38°23.165'S	169°11.967'E	
Central Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	38°23.165'S	168°30.780'E	
Central Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	38°32.750'S	168°30.780'E	
Central Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	38°32.750'S	167°57.950'E	
Central Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	39°17.180'S	167°57.950'E	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
Central Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	39°17.180'S	167°30.500'E	
Central Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	38°06.430'S	167°30.500'E	
Central Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	38°06.430'S	168°09.833'E	
Central Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°45.615'S	168°09.833'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°01.333'S	169°36.706'E	Piki Uus-Meremaa majandusvööndit kagu suunas
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°29.902'S	170°00.000'E	Otse lõuna suunas Uus-Meremaa majandusvööndi punktini
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°41.589'S	170°00.000'E	Piki Uus-Meremaa majandusvööndit edela suunas
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	38°00.000'S	169°47.848'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	38°00.000'S	169°42.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°48.000'S	169°42.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°48.000'S	169°24.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°42.000'S	169°24.000'E	

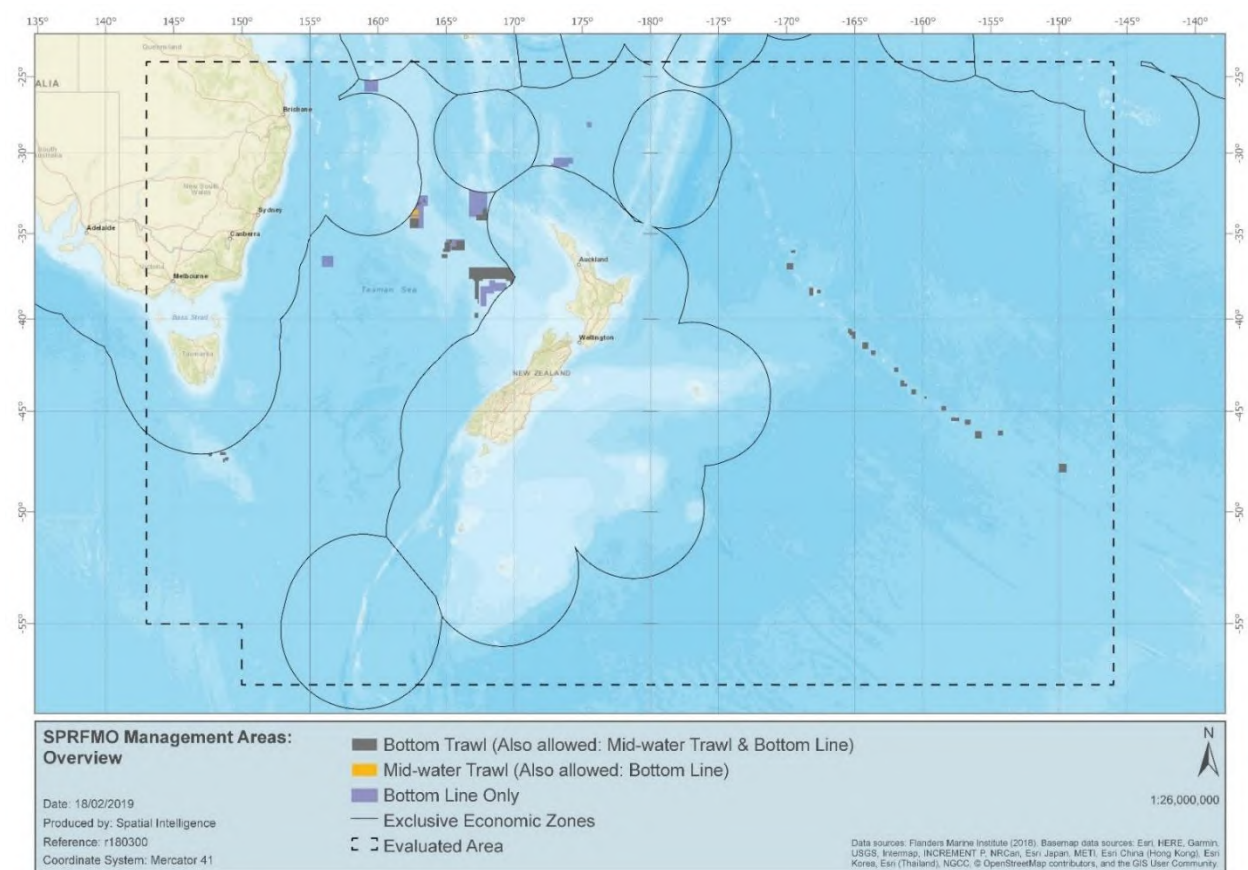
Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°42.000'S	167°42.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°48.000'S	167°42.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°48.000'S	167°24.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	39°06.000'S	167°24.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	39°06.000'S	167°18.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	38°52.000'S	167°18.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	38°52.000'S	167°06.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°48.000'S	167°06.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°48.000'S	167°00.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°42.000'S	167°00.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°42.000'S	166°40.000'E	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	põhjaõng	37°01.333'S	166°40.000'E	
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	põhjaõng	47°08.280'S	147°50.200'E	Alates Austraalia majandusvöö ndist
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	põhjaõng	47°17.370'S	147°50.200'E	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	põhjaõng	47°17.370'S	147°32.300'E	
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	põhjaõng	47°10.197'S	147°32.300'E	Piki Austraalia majandusvöö ndit ida suunas kuni alguspunktini
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	põhjaõng	47°05.160'S	148°24.165'E	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	põhjaõng	47°05.160'S	148°50.670'E	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	põhjaõng	47°13.780'S	148°24.165'E	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	põhjaõng	47°13.780'S	148°50.670'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjaõng	47°21.000'S	148°45.610'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjaõng	47°21.000'S	149°03.200'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjaõng	47°24.015'S	148°37.235'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjaõng	47°24.015'S	148°45.610'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjaõng	47°24.800'S	149°03.200'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjaõng	47°30.320'S	148°44.390'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjaõng	47°30.320'S	148°57.650'E	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjaõng	47°35.205'S	148°37.235'E	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	põhjaõng	47°35.205'S	148°44.390'E	
Marion	Three Kings	põhjaõng	27°59.155'S	175°19.590'E	
Marion	Three Kings	põhjaõng	27°59.155'S	175°40.370'E	
Marion	Three Kings	põhjaõng	28°19.800'S	175°19.590'E	
Marion	Three Kings	põhjaõng	28°19.800'S	175°40.370'E	
Three Kings	Three Kings	põhjaõng	30°49.324'S	172°42.880'E	Alates Uus- Meremaa majandusvöö ndist
Three Kings	Three Kings	põhjaõng	30°40.115'S	172°42.880'E	
Three Kings	Three Kings	põhjaõng	30°40.115'S	172°53.295'E	
Three Kings	Three Kings	põhjaõng	30°16.500'S	172°53.295'E	
Three Kings	Three Kings	põhjaõng	30°16.500'S	174°20.000'E	
Three Kings	Three Kings	põhjaõng	30°40.245'S	174°20.000'E	
Three Kings	Three Kings	põhjaõng	30°40.245'S	174°00.200'E	
Three Kings	Three Kings	põhjaõng	30°53.670'S	174°00.200'E	
Three Kings	Three Kings	põhjaõng	30°53.670'S	173°08.819'E	Piki Uus- Meremaa majandusvöö ndit lääne suunas kuni alguspunktini
West Norfolk Ridge	West Norfolk	põhjaõng	32°17.000'S	166°41.530'E	

Välja nimi	Asukoht	Meetod	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvöö ndi suund
West Norfolk Ridge	West Norfolk	põhjaõng	32°17.000'S	166°41.921'E	Piki Austraalia majandusvöö ndit kagu suunas
West Norfolk Ridge	West Norfolk	põhjaõng	32°28.633'S	168°00.000'E	
West Norfolk Ridge	West Norfolk	põhjaõng	34°12.000'S	168°00.000'E	
West Norfolk Ridge	West Norfolk	põhjaõng	34°12.000'S	167°13.000'E	
West Norfolk Ridge	West Norfolk	põhjaõng	34°00.000'S	167°13.000'E	
West Norfolk Ridge	West Norfolk	põhjaõng	34°00.000'S	166°41.530'E	
Westpac Bank	Westpac Bank	põhjaõng	39°39.000'S	167°05.000'E	
Westpac Bank	Westpac Bank	põhjaõng	39°39.000'S	167°21.090'E	
Westpac Bank	Westpac Bank	põhjaõng	39°55.000'S	167°05.000'E	
Westpac Bank	Westpac Bank	põhjaõng	39°55.000'S	167°21.090'E	

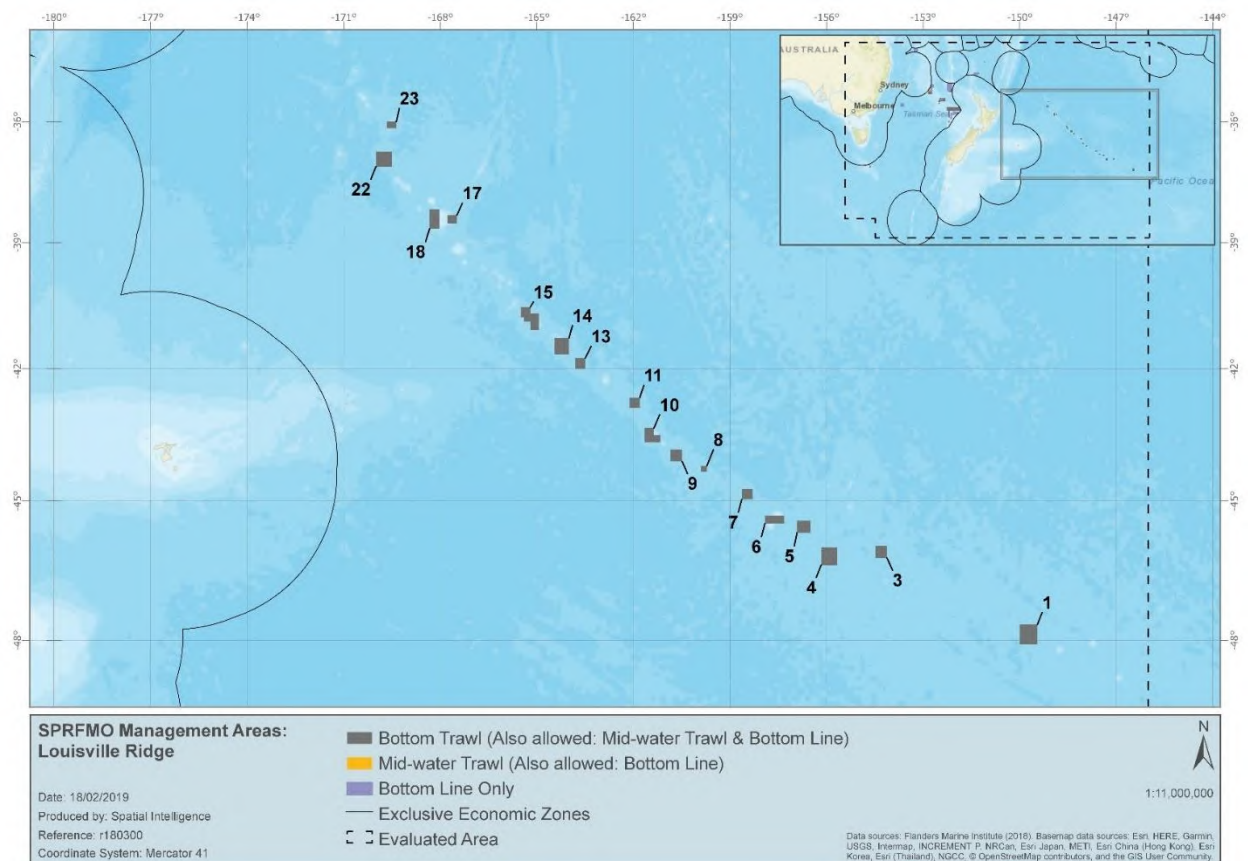
Joonis 1. SPRFMO majandamispiirkonna ülevaade



Selgitus

- SPRFMO majandamispiirkonnad: ülevaade
- Põhjatraal (lubatud ka: pelaagiline traal ja põhjaõng)
- Ainult põhjaõng
- Pelaagiline traal (lubatud ka: põhjaõng)
- Majandusvöönd
- Hinnatud piirkond

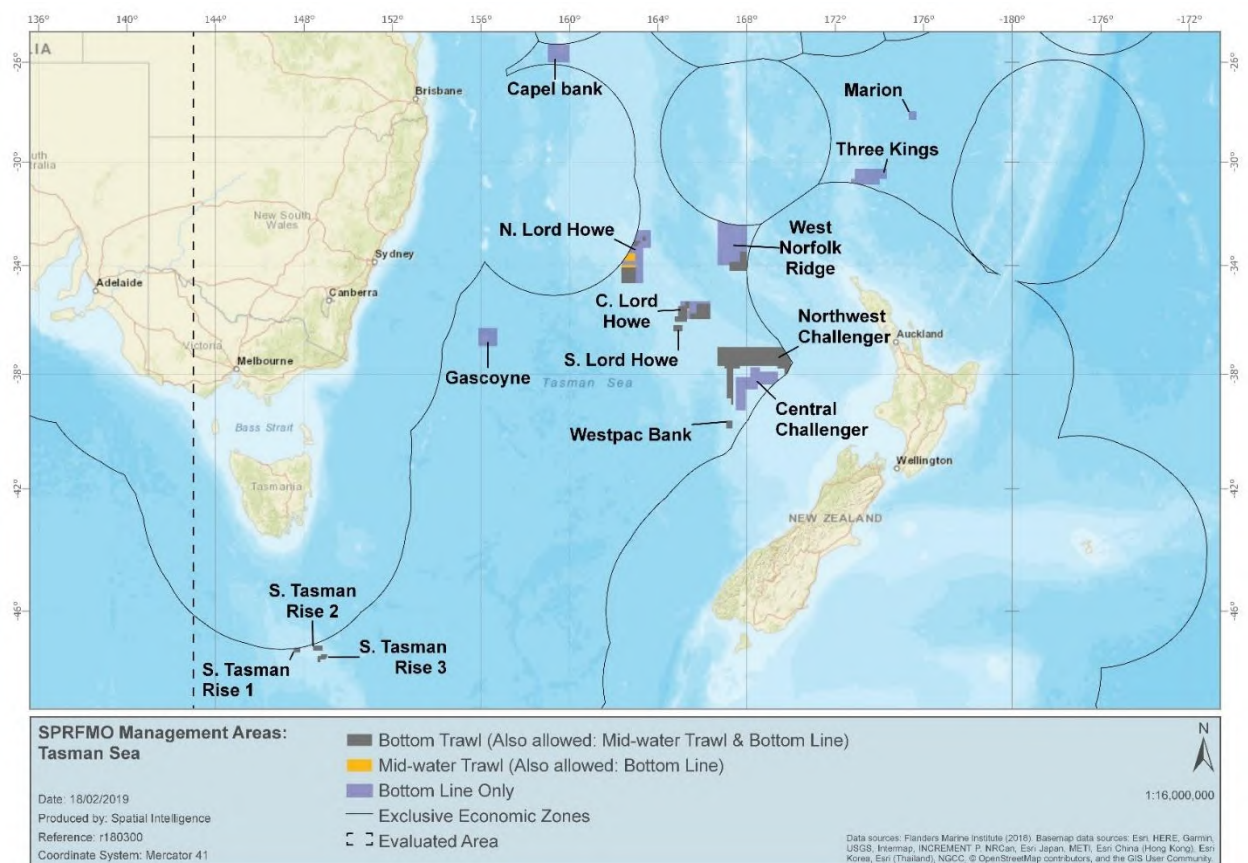
Joonis 2. SPRFMO põhjapüügi majandamispiirkonnad Louisville Ridge jaoks



Selgitus

- SPRFMO majandamispiirkonnad: Louisville Ridge
- Põhjatraal (lubatud ka: pelaagiline traal ja põhjaõng)
- Ainult põhjaõng
- Pelaagiline traal (lubatud ka: põhjaõng)
- Majandusvöönd
- Hinnatud piirkond

Joonis 3. SPRFMO põhjapüügi majandamispiirkonnad Tasmani mere jaoks



Selgitus

- SPRFMO majandamispiirkonnad: Tasmani meri
- Põhjatraal (lubatud ka: pelaagiline traal ja põhjaõng)
- Ainult põhjaõng
- Pelaagiline traal (lubatud ka: põhjaõng)
- Majandusvöönd
- Hinnatud piirkond

XV LISA

Kalavarude majandamispiirkonnad

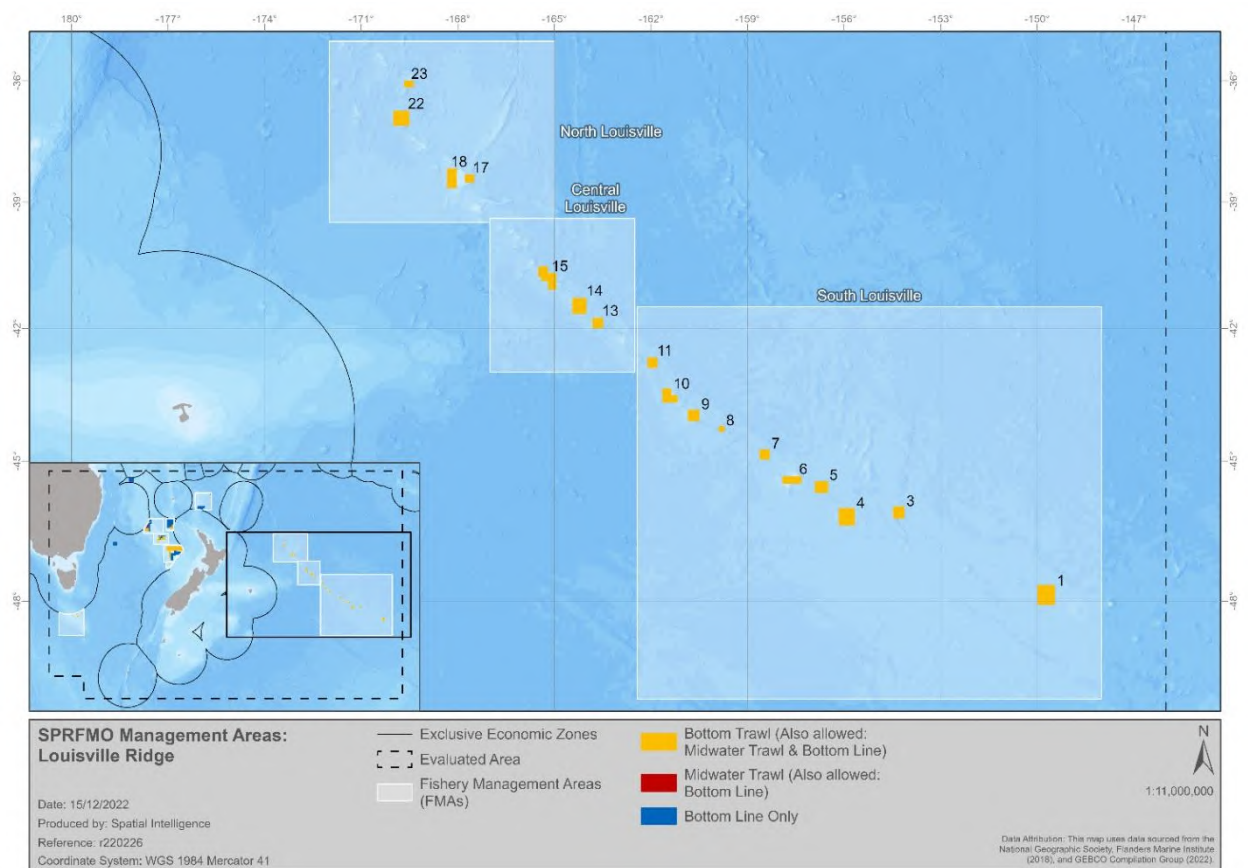
Iga kalavarude majandamispiirkonna koordinaadid

Kalavarude majandamispiirkond	Järjestus	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvööndi suund
Central Lord Howe Rise	1	35°00.000'S	164°00.000'E	
Central Lord Howe Rise	2	35°00.000'S	167°00.000'E	
Central Lord Howe Rise	3	36°45.000'S	167°00.000'E	
Central Lord Howe Rise	4	36°45.000'S	164°00.000'E	
Central Louisville	1	39°24.000'S	167°00.000'W	
Central Louisville	2	39°24.000'S	162°30.000'W	
Central Louisville	3	43°00.000'S	162°30.000'W	
Central Louisville	4	43°00.000'S	167°00.000'W	
North Lord Howe Rise	1	32°30.000'S	163°06.980'E	Alates Austraalia majandusvööndist
North Lord Howe Rise	2	32°30.000'S	166°00.000'E	
North Lord Howe Rise	3	35°00.000'S	166°00.000'E	
North Lord Howe Rise	4	35°00.000'S	162°00.000'E	

Kalavarude majandamispiirkond	Järjestus	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvööndi suund
North Lord Howe Rise	5	34°13.064'S	162°00.000'E	Piki Austraalia majandusvööndit põhja suunas kuni alguspunktini
North Louisville	1	35°00.000'S	172°00.000'W	
North Louisville	2	35°00.000'S	165°00.000'W	
North Louisville	3	39°24.000'S	165°00.000'W	
North Louisville	4	39°24.000'S	167°00.000'W	
North Louisville	5	39°30.000'S	167°00.000'W	
North Louisville	6	39°30.000'S	172°00.000'W	
Northwest Challenger	1	36°50.000'S	166°00.000'E	
Northwest Challenger	2	36°50.000'S	169°28.474'E	Piki Uus-Meremaa majandusvööndit kagu suunas
Northwest Challenger	3	37°29.902'S	170°00.000'E	Otse lõuna suunas Uus-Meremaa majandusvööndi punktini
Northwest Challenger	4	37°41.589'S	170°00.000'E	Piki Uus-Meremaa majandusvööndit edela suunas
Northwest Challenger	5	39°30.000'S	168°08.799'E	
Northwest Challenger	6	39°30.000'S	166°00.000'E	
South Louisville	1	41°30.000'S	162°26.000'W	
South Louisville	2	41°30.000'S	148°00.000'W	
South Louisville	3	50°00.000'S	148°00.000'W	
South Louisville	4	50°00.000'S	162°26.000'W	
South Tasman Rise	1	46°25.979'S	150°00.000'E	Alates Austraalia majandusvööndist

Kalavarude majandamispiirkond	Järjestus	Laiuskraad	Pikkuskraad	Majandusvööndi suund
South Tasman Rise	2	50°00.000'S	150°00.000'E	
South Tasman Rise	3	50°00.000'S	145°00.000'E	
South Tasman Rise	4	46°55.906'S	145°00.000'E	Piki Austraalia majandusvööndit ida suunas kuni alguspunktini
Three Kings	1	28°00.000'S	172°20.000'E	
Three Kings	2	28°00.000'S	175°40.000'E	
Three Kings	3	31°00.000'S	175°40.000'E	
Three Kings	4	31°00.000'S	173°32.686'E	Piki Uus-Meremaa majandusvööndit lääne suunas
Three Kings	5	30°47.558'S	172°20.000'E	
West Norfolk	1	34°30.000'S	168°01.318'E	Alates Uus- Meremaa majandusvööndist
West Norfolk	2	34°30.000'S	166°30.000'E	
West Norfolk	3	32°30.000'S	166°30.000'E	
West Norfolk	4	32°30.000'S	168°10.000'E	
West Norfolk	5	33°19.412'S	168°10.000'E	Piki Uus-Meremaa majandusvööndit lõuna suunas kuni alguspunktini
Westpac Bank	1	39°31.000'S	166°30.000'E	
Westpac Bank	2	39°31.000'S	168°08.176'E	Piki Uus-Meremaa majandusvööndit edela suunas
Westpac Bank	3	40°30.000'S	167°21.903'E	
Westpac Bank	4	40°30.000'S	166°30.000'E	

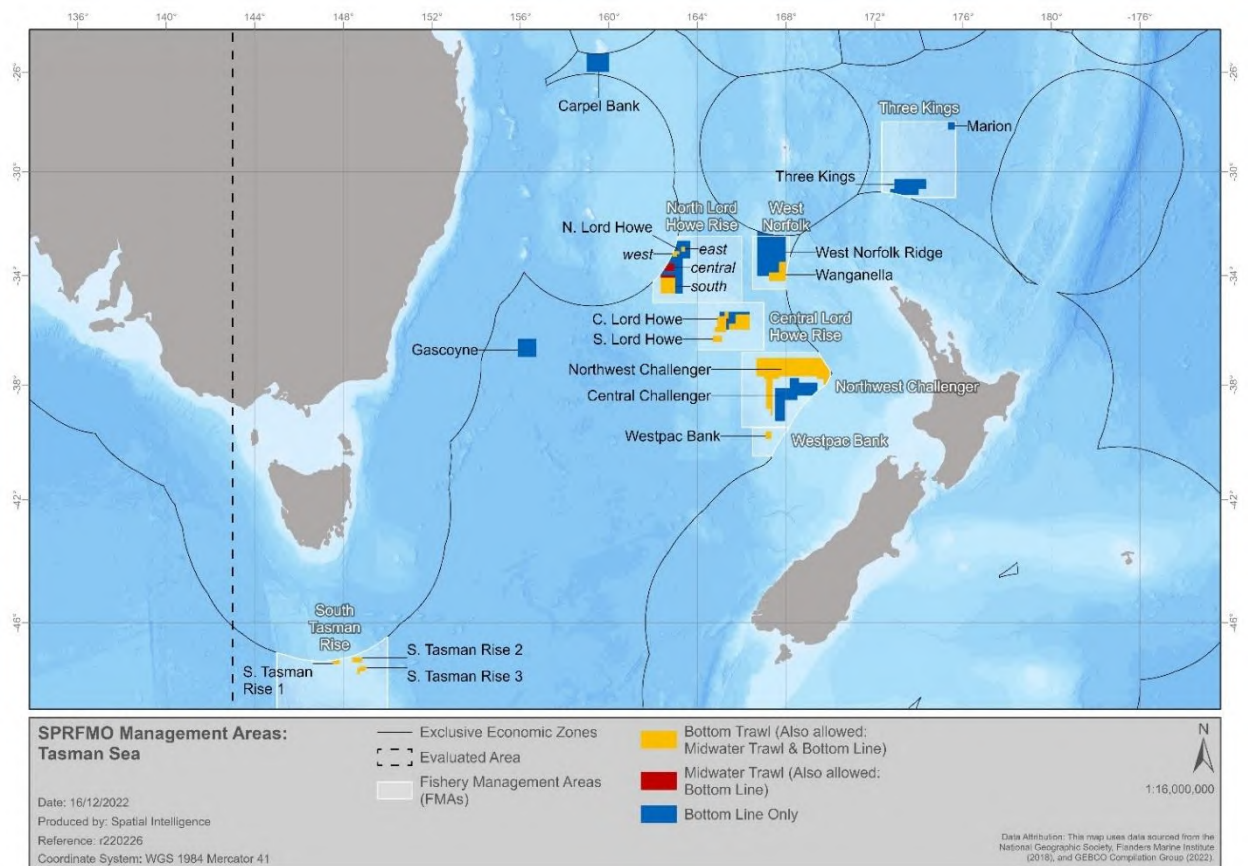
Joonis 1. Kalavarude majandamispiirkonnad Louisville Ridge jaoks



Selgitus

- SPRFMO majandamispiirkonnad: Louisville Ridge
- Majandusvöönd
- Hinnatud piirkond
- Kalavarude majandamispiirkonnad
- Põhjatraal (lubatud ka: pelaagiline traal ja põhjaõng)
- Pelaagiline traal (lubatud ka: põhjaõng)
- Ainult põhjaõng

Joonis 2. Kalavarude majandamispiirkonnad Tasmani mere jaoks



Selgitus

- SPRFMO majandamispiirkonnad: Tasmani meri
- Majandusvöönd
- Hinnatud piirkond
- Kalavarude majandamispiirkonnad
- Põhjatraal (lubatud ka: pelaagiline traal ja põhjaõng)
- Pelaagiline traal (lubatud ka: põhjaõng)
- Ainult põhjaõng

XVI LISA

Ohualdiste mereökosüsteemide indikaatorliikide loetelu

Taksonoomiline tasand	Tavanimetus	Kvalifitseeruvad taksonid
Ohualtid taksonid		
Hõimkond <i>Porifera</i>	käsnad	Kõik klasside <i>Demospongiae</i> ja <i>Hexactinellidae</i> taksonid
Hõimkond <i>Cnidaria</i>		
Klass <i>Antozoa</i>		
Selts <i>Scleractinia</i>	kivikorallid	Kõik järgmiste perekondade taksonid: <i>Solenosmilia</i> , <i>Goniocorella</i> , <i>Oculina</i> , <i>Enallopsammia</i> , <i>Madrepora</i> , <i>Lophelia</i>
Selts <i>Antipatharia</i>	sarvkorallilised	Kõik taksonid
Selts <i>Alcyonacea</i>	pehmed korallid	Kõik taksonid, v.a <i>Gorgonian Alcyonacea</i>
Mitteametlik rühm <i>Gorgonian Alcyonacea</i>	veenulehvikud, kaheksikkorallid	Kõik taksonid järgmistes alamseltsides: <i>Holaxonia</i> , <i>Calcaxonia</i> , <i>Scleraxonia</i>
Selts <i>Pennatulacea</i>	merisuled	Kõik taksonid
Selts <i>Actiniaria</i>	meriroosid	Kõik taksonid
Selts <i>Zoantharia</i>	kuudikkorallid	Kõik taksonid
Klass <i>Hydrozoa</i>	hüdraloomad	Kõik taksonid seltsides <i>Anthoathecata</i> ja <i>Leptothecata</i> , välja arvatud <i>Stylasteridae</i>
Selts <i>Anthoathecatae</i>		
Sugukond <i>Stylasteridae</i>	hüdrakorallid	Kõik taksonid
Hõimkond <i>Bryozoa</i>	sammalloomad	Kõik taksonid seltsides <i>Cheilostomatida</i> ja <i>Ctenostomatida</i>
Elupaiga indikaatorliigid		
Hõimkond <i>Echinodermata</i>		
Klass <i>Asteroidea</i>		
Selts <i>Brsingida</i>	meritähed	Kõik taksonid
Klass <i>Crinoidea</i>	meriliiliad	Kõik taksonid

XVII LISA

Ohualdiste mereökosüsteemide indikaatorliikide signaaltaseme ületamise protokoll
käivitamise kaalukünnis mistahes ühel traalimisel ühe ohualti mereökosüsteemi
indikaatorliigi kohta

Taksonoomiline tasand	Tavanimetus	Kaalu- künnis (kg)
Ohualtid taksonid		
Hõimkond <i>Porifera</i>	käsnad	25
Hõimkond <i>Cnidaria</i>		
Klass <i>Antozoa</i>		
Selts <i>Scleractinia</i>	kivikorallid	60
Selts <i>Antipatharia</i>	sarvkorallilised	5
Mitteametlik rühm <i>Gorgonian Alcyonacea</i>	veenulehvikud, kaheksikkorallid	15
Selts <i>Actiniaria</i>	meriroosid	35
Selts <i>Zoantharia</i>	kuudikkorallid	10

XVIII LISA

Ohualdiste mereökosüsteemide indikaatorliikide signaaltaseme ületamise protokoll
 käivitamise kaalukünnis mistahes ühel traalimisel kolme või enama ohualti
 mereökosüsteemi indikaatorliigi kohta

Taksonoomiline tasand	Tavanimetus	Kaalu- künnis (kg)
Ohualtid taksonid		
Hõimkond <i>Porifera</i>	käsnad	5
Hõimkond <i>Cnidaria</i>		
Klass <i>Antozoa</i>		
Selts <i>Scleractinia</i>	kivikorallid	5
Selts <i>Antipatharia</i>	sarvkorallilised	1
Selts <i>Alcyonacea</i>	pehmed korallid	1
Mitteametlik rühm <i>Gorgonian Alcyonacea</i>	veenulehvikud, kaheksikkorallid	1
Selts <i>Pennatulacea</i>	merisuled	1
Selts <i>Actiniaria</i>	meriroosid	5
Selts <i>Zoantharia</i>	kuudikkorallid	1
Klass <i>Hydrozoa</i>	hüdraloomad	1
Selts <i>Anthoathecatae</i>		
Sugukond <i>Stylasteridae</i>	hüdrakorallid	1
Hõimkond <i>Bryozoa</i>	sammalloomad	1
Hõimkond <i>Echinodermata</i>		
Klass <i>Asteroidea</i>		
Selts <i>Brisingida</i>	meritähed	1
Klass <i>Crinoidea</i>	meriliiliad	1

XIX LISA

Vaatleja pardaloleku tasemed põhjapüügil

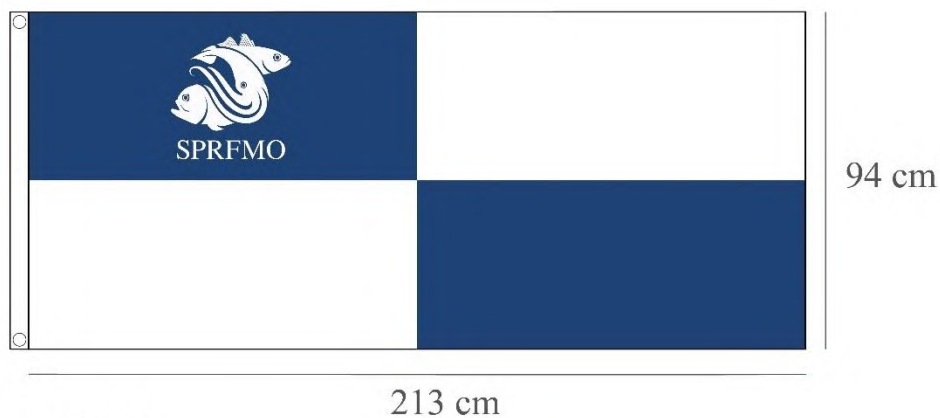
Püügivahendi tüüp	Vaatleja pardaloleku miinimumtase
Põhjatraal või pelaagiline traal	Vaatleja pardalolek 100 %
Põhjaõng	Vaatleja pardalolek vähemalt 10 % kalandusaastast ¹

¹ Protsendina konksude koguarvust.

Joonis 1. SPRFMO inspekteerimislipp

E:2:10

SPRFMO Inspection Flag

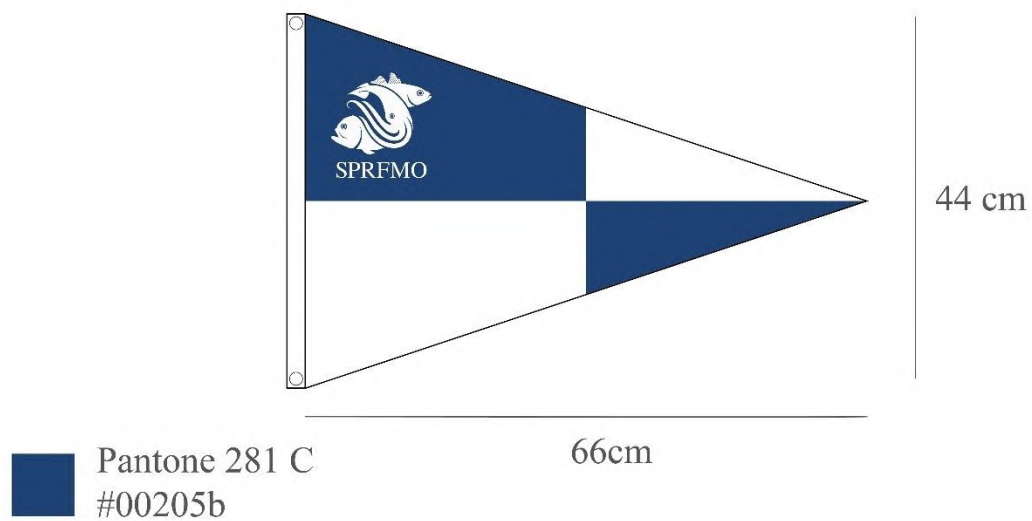


 Pantone 281 C
#00205b

Joonis 2. SPRFMO pardaloleku vimpel

E:5:10

SPRFMO Boarding Pennant



”

II LISA

Määrusele (EL) 2021/56 lisatakse järgmised lisad:

„II LISA

Satelliitpoi desaktiveerimise teade

Igas teates poi aktiveerimisele järgneva esimese side ajal kasutatavad andmeväljad on järgmised:

- i) kuupäev (AAAA/KK/PP),
- ii) aeg (tt:mm),
- iii) poi tunnus,
- iv) laiuskraad (kümnendkraadides ja minutites),
- v) pikkuskraad (kümnendkraadides ja minutites),
- vi) kiirus (sõlmedes) ning
- vii) desaktiveerimise põhjus: signaalikadu, varastatud peibutuspüügivahend, randumine, ajutiselt püügikeeluajal, üleantud omandiõigus, peibutuspüügivahend väljaspool määruse (EL) 2021/56 artikli 6 punkti 2a alapunktis e määratletud ala.

III LISA

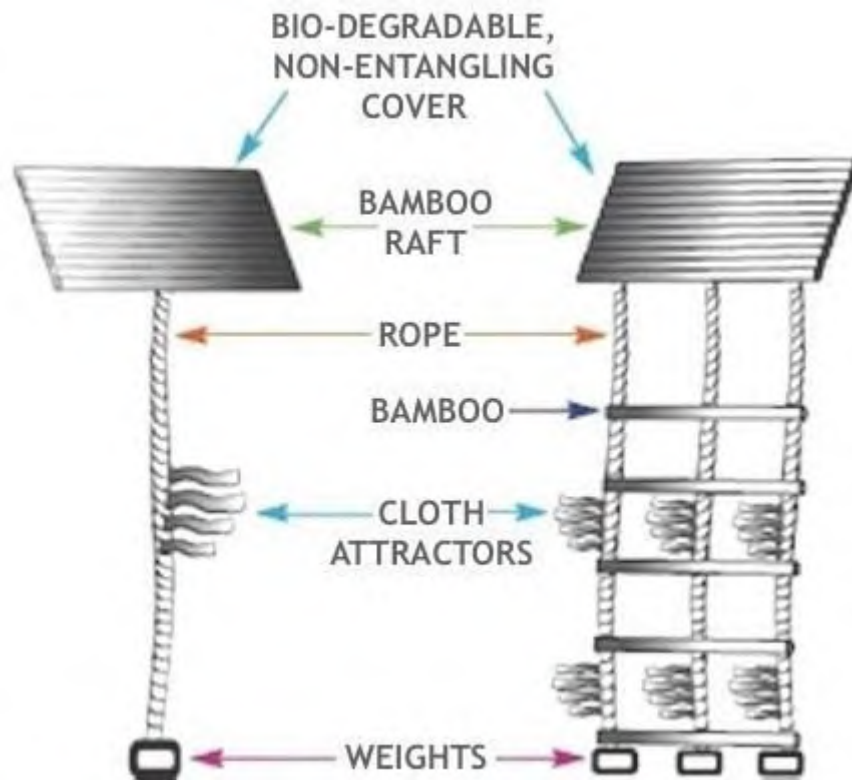
Satelliitpoi kaugreaktiveerimise teade

Igas teates poi desaktiveerimisele eelneva viimase side ajal kasutatavad andmeväljad on järgmised:

- i) kuupäev (AAAA/KK/PP),
- ii) aeg (tt:mm),
- iii) poi tunnus,
- iv) laiuskraad (kümnendkraadides ja minutites),
- v) pikkuskraad (kümnendkraadides ja minutites),
- vi) kiirus (sõlmedes) ning
- vii) kaugreaktiveerimise põhjus: signaali taastumine, püügikeeluajal ajutise desaktiveerimise lõpp või omandiõiguse üleminek peibutuspüügivahendi merel viibimise ajal, muu (täpsustada).

IV LISA

Triivivate peibutuspüügivahendite takerdumiskindla ja
biolaguneva konstruktsiooni põhimõtted



Joonis. Takerdumiskindla biolaguneva peibutuspüügivahendi näide

Selgitus

- takerdumiskindel biolagunev kate: kui see on kaetud võrguga, peab selle väljavenitatud võrgusilma suurus olema alla 7 cm ning võrk peab olema terve parve ümber hästi kinnitatud nii, et peibutuspüügivahendi kasutamisel ei jää võrk sellest allapoole vabalt rippuma
- bambusparv
- köis: kui kasutatakse võrku, tuleb see võimalikult tihedalt vorstikujuliseks siduda või selle väljavenitatud võrgusilma suurus paneelil peab olema alla 7 cm
- bambus
- tekstiilpeibutised
- raskused

Triiviva peibutuspüügivahendi veepealse (parv) ega veealuse osa konstruktsioonis ei ole võrk- ega takermaterjali.

Käesolevas määruses määratakse kindlaks järgmised triivivate peibutuspüügivahendite kategooriad, lähtudes nende biolagunevuse astmest (biolagunematust kuni 100 % biolagunevani), võttes arvesse, et vastavad määratlused ei kehti elektrooniliste poide kohta, mis on kinnitatud peibutuspüügivahendite külge nende jälgimiseks:

- I kategooria: triiviv peibutuspüügivahend on valmistatud täielikult biolagunevast materjalist;
- II kategooria: triiviv peibutuspüügivahend on valmistatud täielikult biolagunevast materjalist, välja arvatud plastist ujuvkomponendid (näiteks plastpoid, vaht, seinnoodakorgid);
- III kategooria: triiviva peibutuspüügivahendi veealune osa on valmistatud täielikult biolagunevast materjalist, kuid veepealne osa ja mistahes ujuvkomponendid sisaldavad biolagunematuid materjale (näiteks sünteetiline raffia, metallraam, plastujukid, nailonkõied);
- IV kategooria: triiviva peibutuspüügivahendi veealune osa sisaldab biolagunematuid materjale, kuid veepealne osa on valmistatud täielikult biolagunevatest materjalidest, välja arvatud võimalikud ujuvkomponendid;
- V kategooria: peibutuspüügivahendi veepealne ja veealune osa sisaldavad biolagunematuid materjale.

V LISA

Mõisted

- 1) „EM“ (elektrooniline seire) – elektroonilise seire seadmestiku kasutamine laeva tegevuse registreerimiseks.
- 2) „EMS“ (elektrooniline seiresüsteem) – süsteem elektroonilise seire rakendamiseks laeva pardal ning sellest tekkivate elektroonilise seire kirjete kogumiseks, töötlemiseks ja analüüsimiseks.
- 3) „EMi standardid“ (elektroonilise seire standardid) – elektroonilise seiresüsteemi kasutuselevõtmist ja toimimist reguleerivad kokkulepitud standardid, eeskirjad ja korrad, mida kohaldatakse süsteemi kõigi osade suhtes, sest neid võidakse kasutada konkreetsete laevade puhul seoses konkreetse piirkonna ja/või püügitegevuse tüübiga.
- 4) „EMSi programm“ (elektroonilise seiresüsteemi programm) – elektroonilise seiresüsteemi rakendamiseks loodud riiklik või piirkondlik programm.
- 5) „EMi seadmestik“ (elektroonilise seire seadmestik) – laevale paigaldatud elektrooniliste kaamerate, andurite ja/või andmesalvestite võrk, mida kasutatakse laeva toimingute registreerimiseks.
- 6) „EMi kirjed“ (elektroonilise seire kirjed) – elektroonilise seire seadmestiku salvestatud fotod ja muud andmed.
- 7) „EMi andmed“ (elektroonilise seire andmed) – elektroonilise seire kirjete analüüsist saadud andmed.
- 8) „EMi analüüs“ (elektroonilise seire analüüs) – elektroonilise seire kirjete analüüs elektroonilise seire andmete koostamiseks.
- 9) „EMi analüütik“ (elektroonilise seire analüütik) – isik, kes on kvalifitseeritud analüüsima elektroonilise seire kirjeid ja koostama elektroonilise seire andmeid.

- 10) „EMi läbivaatuskeskus“ (elektroonilise seire läbivaatuskeskus) – rajatis, kus analüüsitakse elektroonilise seire kirjeid elektroonilise seire andmete koostamiseks.
- 11) „EMi katvus“ (elektroonilise seire katvus) – laevade või püügitegevuse osakaal, mis on elektroonilise seiresüsteemiga tegelikult hõlmatud.
- 12) „EMi läbivaatamise määr“ (elektroonilise seire läbivaatamise määr) – nende elektroonilise seire kirjete osakaal, mida analüüsitakse elektroonilise seire andmete koostamiseks.
- 13) „EMi teenuse osutaja“ (elektroonilise seire teenuse osutaja) – elektroonilise seire seadmestiku pakkuja ja/või tehniliste ja logistiliste teenuste osutaja.

VI LISA

Elektroonilise seiresüsteemi minimaalsed tehnilised nõuded, tulemuslikkuse nõuded, kaameravaade püügitegevuse kohta ning iga laevatüübi elektroonilise seire seadmestiku soovitatavad konfiguratsioonid

1) EMi seadmestik

- EMi seadmestik peab olema kaitstud laeva pardal toimuva toitekatkestuse eest. Sellel peab olema varutoitesüsteem, mis on võimeline töötama kuni toite taastamiseni laeva pardal (näiteks 30 minutit). Samuti peab EMi seadmestik võimaldama salvestada EMi kirjeid, mis on kogutud siis, kui toitekatkestus laeva pardal kestab varutoitesüsteemi ettenähtud tööajast kauem.
- Laeva tegevuse eri etappide kohta teabe kogumiseks eelistatakse tavaliselt digitaalset videot, kuid siiski võivad ka fotod olla arvestatav võimalus, eelkõige piiratud salvestusmahu korral. Optimaalne konfiguratsioon võib hõlmata kaamera sellist seadistust, kus konkreetsete alade, kaamerate või hetkede jaoks kasutatakse videot ja muul juhul fotosid.
- EMi kirjed peavad sisaldama vähemalt asukohta, kuupäeva, ajatempli ja võimaluse korral laevatunnust ning neid peab olema võimalik integreerida muude andmekogumis- ja seirevahenditega (näiteks andurid).

- Pardaliides peab sisaldama pardaekraani või samaväärset liidest, mis võimaldab kaptenil või laevaperel kontrollida EMI seadmestiku nõuetekohast toimimist.
- EMI teenuse osutaja tagab, et välditakse raadiosageduslikke häireid EMI seadmestiku ja laeva pardal olevate muude side-, navigeerimis-, ohutus-, asukohatuvastus- ja püügiseadmete vahel.
- Nõutavate EMI andmete koostamiseks kogub EMI seadmestik automaatselt ja autonoomselt EMI kirjeid. EMI seadmestik peab olema rikkumist tuvastav või rikkumiskindel ja salvestama automaatseid hoiatusi, mis reaajalähedaselt edastatakse asjaomasele EMI koordinaatorile ja EMI teenuse osutajale rikke, käsitsi käivitamise/seiskamise, andmete käsitsi sisestamise, välise andmemanipulatsiooni või seadmestiku või EMI kirje rikkumise katse korral. Kui kõnealuseid salvestatud automaatseid hoiatusi ei saa reaajalähedaselt saata EMI programmi koordinaatorile ja EMI teenuse osutajale, edastatakse need kohe kui võimalik koos muude EMI kirjetega vastava püügireisi lõpus. Andmete salvestamist peab olema võimalik juhtida ka käsitsi (ainult juhul, kui EMI seadmestik ei käivitu või seisku automaatselt) ja mis tahes käsitsi aktiveerimine peab rakendama automaatse hoiatuse. Käsitsi väljalülitamine ei ole lubatud.

2) Kaamerad

- Kaameraid peab olema piisavalt ja nende kvaliteet peab vastama EMSi andmenõuetele, et tagada kõrgresolutsiooniga kujutised, mis võimaldavad tuvastada liike, konkreetseid püügitegevusi ja laeva ümbrust.
- Laeva pardal oleva EMI seadmestiku osad peavad olema piisavalt tolmu- ja veekindlad ning vastupidavad, et need oleksid töökindlad laeva asukohas eeldatavates tingimustes.
- Kaamerad peavad võimaldama salvestada video- ja/või fotokujutisi vastavalt iga konkreetse kaamera otstarbele. Liikide tuvastamiseks kasutatavate kaamerate puhul peab video eraldusvõime olema vähemalt 720 pikslit ja kaadrisagedus vähemalt 5–10 kaadrit sekundis. Fotode minimaalne salvestusvälp ei tohi olla pikem kui 1 sekund ja eraldusvõime peab olema vähemalt 2 megapikslit.
- Kaamerate paigutus peab võimaldama selge ja takistuseta vaate selle vaatealale.
- Seinloodalaevadel peavad kaamerad katma vähemalt tööteki (nii vasak- kui ka paremparda poolel), võrgukoti ja kahva, võõriteki või laeva keskosa ning (asjakohasel juhul) kaevteki ja konveierilindi. Klassi 2–6 kuuluvate seinloodalaevade kaamerate asukohtade kirjeldus ja näide on esitatud tabelis 1 ja joonisel 1.

- Õngejadalaevadel peavad kaamerad andma vähemalt ülevaate kõikidest konksu otsa jäänud loomadest, nii laeva pardale tõstetud loomadest kui ka (võimaluse korral) tagasiheidetud või vabastatud pardale tõstmata loomadest. Õngejadalaevade kaamerate asukohtade kirjeldus ja näide on esitatud tabelis 2 ja joonisel 2.
- Kaamerad peavad suutma salvestada tegevusi vähese ja väga heleda loomuliku valguse tingimustes (väikesed ja suured kontrastid). Öised püügid ja püütud liigid peavad olema piisavalt valgustatud (näiteks õngejadapüük). Sellistel juhtudel peab EMI teenuse osutaja kontrollima kujutise kvaliteeti, et vältida liigset pimestamist.

3) Andurid

- EMI seadmestik võib sisaldada ka andureid mittevisuaalsete andmete salvestamiseks (näiteks laeva liikumine, hüdroüsteemi rõhk, keskkonnateave) ja võimalikke lahendusi kaamerate aktiveerimiseks/desaktiveerimiseks nii, et on tagatud visuaalsete andmete kogumine huvipakkuva tegevuse kohta.
- GPS-andur või samaväärne andur peab suutma automaatselt registreerida laeva asukoha ning (välja arvatud juhul, kui EMI seadmestik sisaldab pidevalt salvestavaid kaameraid) laeva kiiruse ja kursi.

4) Andmete säilitamine

- EMI seadmestiku salvestusmaht peab olema piisav, et püügireisi jooksul säilitada kõik minimaalselt nõutavad EMI kirjed, sealhulgas GPS-kirjed (või samaväärsed andmed) asukoha, kuupäeva, kellaaja, laeva nime ja anduri info kohta.
- Laeva pardal peab olema piisav kogus tühje andmesalvesteid (eelistatult pooljuhtkettaid) juhuks, kui neid on vaja merel välja vahetada. Spetsiaalse väljaõppe saanud laevapere liige võib (alati koostöös EMI teenuse osutajaga) püügireisi ajal andmesalvesteid välja vahetada, kui salvestusmaht on ammendunud.
- EMI seadmestikus peab olema eraldi dubleeriv varuseade, millega tagatakse, et ühe seadme rikke korral ei teki andmekadu.

5) Kokkusobivus

- EMI andmed esitatakse IATTC-le vormingus, mis ühildub IATTC andmebaaside ja IT-vahenditega (näiteks andmestruktuur, üksus, liigi tunnusnumber või muud püügitegevuse koodid jne).
- Kujutised salvestatakse üldkasutatavas ja juurdepääsetavas video- või fotofaili vormingus, näiteks MP4 või JPEG.
- Kõik EMI süsteemi koostatud EMI kirjed peavad kokku sobima EMI analüüsitarkvaraga, mida kasutab EMI läbivaatuskeskus, kuhu saadetakse EMI kirjed EMI andmete koostamiseks.

6) EMi seadmestiku hooldus

- Merel teeb (teevad) kõik EMi seadmestiku hooldus-, remondi- ja asendustöid väljaõppe saanud ja selleks määratud laevapere liige (liikmed) üksnes kooskõlastatult ja ainult siis, kui EMi teenuse osutaja on andnud selleks kaugjuhtimise teel juhise.
- Maismaal teeb kõik EMi seadmestiku hooldus-, remondi- ja asendustööd tehnik koostöös EMi teenuse osutajaga.
- Igal laeval peab olema määratud laevapere liige, kes vastutab kaamera läätsede regulaarse puhastamise eest, et tagada EMi kirjete selgus vastavalt IATTC teadustöötajate väljatöötatud tegevusjuhiste. Läätsede kahjustamise vältimiseks tuleb kasutada sobivaid puhastusvahendeid, mis peavad alati olema laeva pardal kättesaadavad.

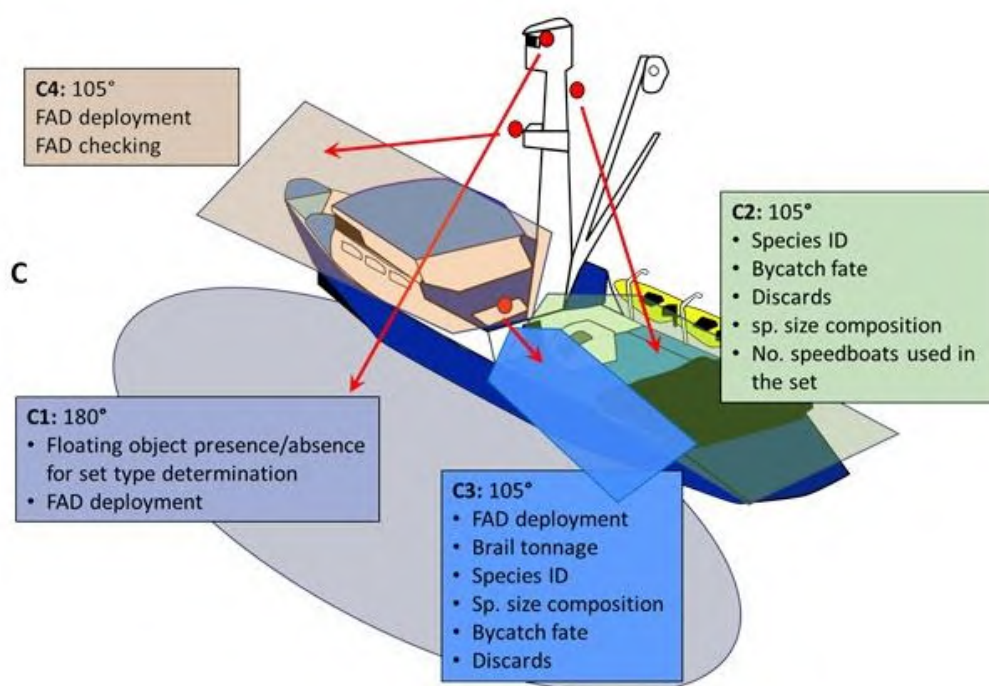
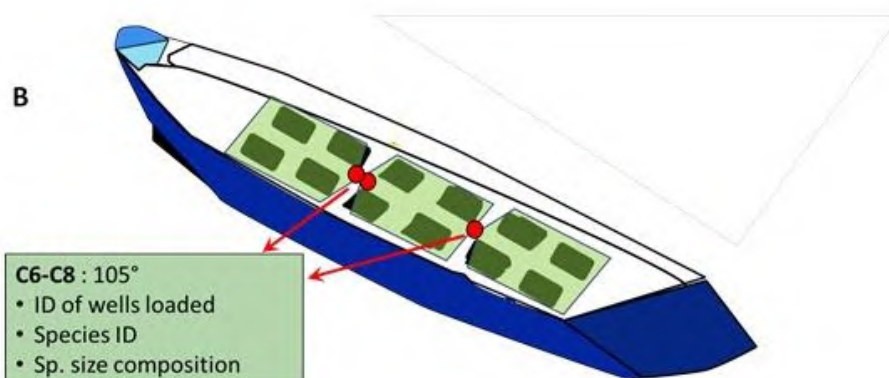
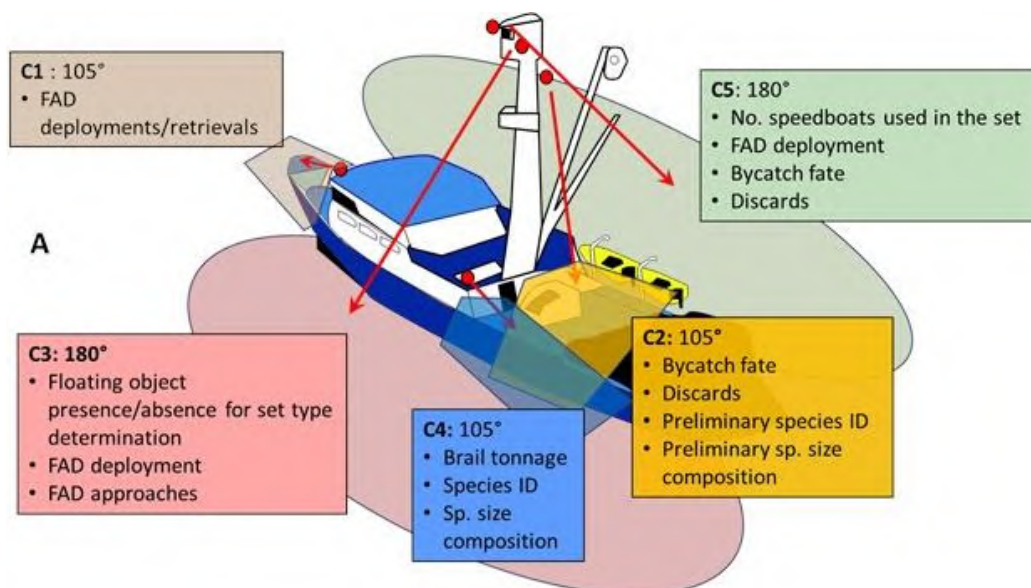
TABEL 1. Klassi 2–6 kuuluvate seinnoodalaevade kaamerate asukohtade näide

Klassi 6 laevad, millel on kuus või rohkem kaevurida
– Mastikorvi küljes kaks panoraamkaamerat (näiteks 180°), mis katavad vasakparda poolt (ujuvobjekti olemasolu/puudumine püügivahendi tüübi kindlaksmääramiseks ja peibutuspüügivahendiga koostoimeks kindlaksmääratud aegadel) ja paremparda poolt (püügile asetamisel kasutatud kiirpaatide arv, peibutuspüügivahendi vettelaskmine, ulatusliku kaaspüügi tuvastamine, tagasiheide, kindlaksmääratud ajad). – Mastikorvi tagaküljel üks kaamera (näiteks 105°), mis katab peateki ja kotiala (püügi ja kaaspüügi liikide tuvastamine, tagasiheide). – Üks kaamera (näiteks 105°) silla katusel, mis katab vööri (peibutuspüügivahendi vettelaskmine ja pardale tõstmine). – Üks kaamera (näiteks 105°) poomi juhtimisruumi katusel, mis katab kahva ala (kogupüügi hinnang, kaaspüügi tuvastamine, tagasiheide). – Kolm kaamerat (näiteks 105°), mis katavad võrdse arvu kaevuridu (püügi ja kaaspüügi tuvastamine ja hindamine liikide kaupa, tagasiheide).
Klassi 5 laevad, millel on vähem kui kuus kaevurida
– Mastikorvi küljes kaks panoraamkaamerat (näiteks 180°), mis katavad parem- ja vasakparda poolt. – Mastikorvi tagaküljel üks kaamera (näiteks 105°), mis katab peateki ja kotiala (peibutuspüügivahendite vettelaskmine ja pardale tõstmine). – Üks kaamera (näiteks 105°) poomi juhtimisruumi katusel, mis katab kahva ala. – Kaks kaamerat (näiteks 105°), mis katavad võrdse arvu kaevuridu.
Klassi 2 laevad, millel puudub juurdepääs kaevtekile
– Mastikorvi küljes üks panoraamkaamera (näiteks 180°), mis katab vasakparda poolt. – Mastikorvi tagaküljel üks kaamera (näiteks 105°), mis katab peateki. – Üks kaamera (näiteks 105°) silla katusel, mis katab vööri. – Üks kaamera (näiteks 105°) poomi juhtimisruumi katusel, mis katab kahva ala.

TABEL 2. Õngejadalaevade kaamerate asukohtade esimene näide

Siin on esitatud kaamerate paiknemise näited, mis põhinevad teabel, mis on kogutud EMi teenuste osutajatelt ja rahvusvaheliste algatuste raames (näiteks Carnes jt 2019).

Väikesed õngejadalaevad (kogupikkus < 20 m)
– Üks kaamera (näiteks 105°) töötekil liikide kindlakstegemiseks. – Üks kaamera (näiteks 105°), mis on paigaldatud väljapoole külgrööbast ja katab kalaluugi, mille kaudu saak pardale tuuakse.
Keskmise suurusega (kogupikkus 20–24 m) ja suured (kogupikkus > 24 m) õngejadalaevad
– Üks kaamera (näiteks 105°) ahtris, et salvestada püügivahendil kasutatud ujukite, konksude ja söötade arvu. – Üks kaamera (näiteks 105°) laeva keskosas ning katab kogu saagi ja tagasiheite liikide, suuruste ja saatuste kaupa. – Üks kaamera (näiteks 105°) vööris, mis katab pardale jäetud saagi liikide, suuruste ja saatuste kaupa haalamise ajal. (Valikuline, kui on vaja nõutavate vaadete saavutamiseks.) – Üks kaamera (näiteks 105°), mis on paigaldatud poomile väljapoole reelingut, kust liin sisse haalatakse, et registreerida püügist loobumist, tamiili lõikamist jne (valikuline, kui laeva kogupikkus on 20–24 m).



Selgitus

A:

- C1: 105° Peibutuspüügivahendite vettelaskmine ja pardale tõstmine.
- C2: 105° Kaaspüügi määr, tagasiheide, esialgne liigi tunnusnumber, esialgne liigi suuruseline koosseis.
- C3: 180° Ujuvobjekti olemasolu/puudumine püügivahendi tüübi kindlaksmääramiseks, peibutuspüügivahendi vettelaskmine, peibutuspüügivahendile lähenemine.
- C4: 105° Kahva tonnaaž, liigi tunnusnumber, liigi suuruseline koosseis.
- C5: 180° Püügile asetamisel kasutatud kiirpaatide arv, peibutuspüügivahendi vettelaskmine, kaaspüügi saatus, tagasiheide.

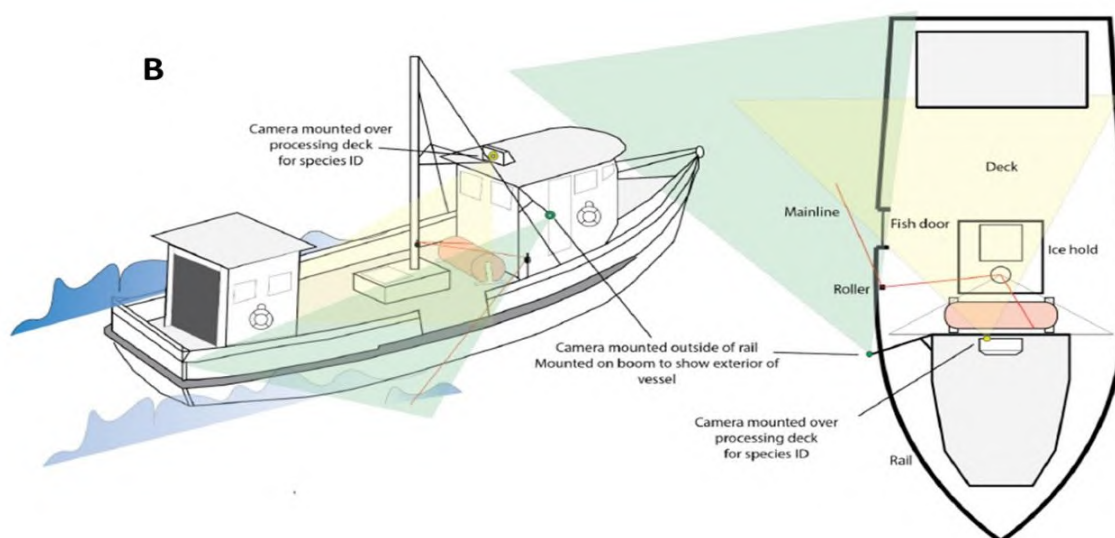
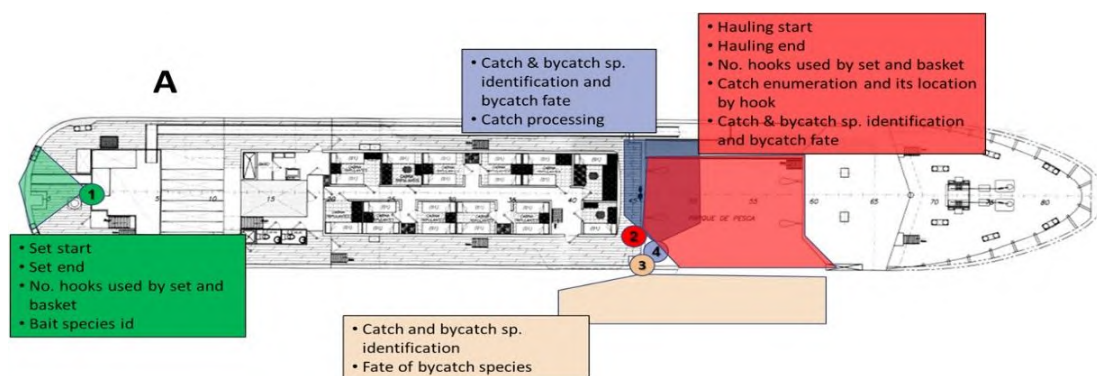
B:

- C6–C8 : 105° Täidetud kaevude tunnusnumbrid, liigi tunnusnumber, liigi suuruseline koosseis.
- C4: 105° Peibutuspüügivahendi vettelaskmine, peibutuspüügivahendi kontrollimine.

C:

- C1: 180° Ujuvobjekti olemasolu/puudumine püügivahendi tüübi kindlaksmääramiseks, peibutuspüügivahendi vettelaskmine.
- C2: 105° Liigi tunnusnumber, kaaspüügi saatus, tagasiheide, liigi suuruseline koosseis, püügile asetamisel kasutatud kiirpaatide arv.
- C3: 105° Peibutuspüügivahendi vettelaskmine, kahva tonnaaž, liigi tunnusnumber, liigi suuruseline koosseis, kaaspüügi saatus, tagasiheide.
- C4: 105° Peibutuspüügivahendi vettelaskmine, peibutuspüügivahendi kontrollimine.

Joonis 1. Kaamerate paiknemine ja püügitegevuse pardal registreerimine klassi 6 tuunipüügi seinnoodalaevade peatekil A ja kaevtekil B ning klassi 2 laeval C



Selgitus

A:

- 1: Püügivahendi lähteasukoht, püügivahendi lõppasukoht, kasutatud konksude arv püügivahendi ja korvi kaupa.
- 2: Haalamise algus ja lõpp, kasutatud konksude arv püügivahendi ja korvi kaupa, saagi nummerdamine ja selle asukoht konksude kaupa, püügi ja kaaspüügi liikide tuvastamine ning kaaspüügi saatus.
- 3: Püügi ja kaaspüügi liikide tuvastamine, kaaspüügi liikide saatus.
- 4: Püügi ja kaaspüügi liikide tuvastamine ja kaaspüügi liikide saatus, püügi töötlemine.

B:

- Liikide tuvastamiseks tööteki kohale paigaldatud kaamera
- Laeva välispinna näitamiseks poomi otsa, reelingust väljapoole paigaldatud kaamera
- Pealiin
- Rull
- Kalaluuk
- Tekk
- Jääruum
- Reeling

JOONIS 2. Ajutiste kaamerate paiknemine ja püügitegevuse pardal registreerimine suure õngejadalaeva A puhul ja väikese Hawaii õngejadalaeva B puhul (EMi kaamera paiknemine), alumine foto: Carnes jt (2019).

VII LISA

Laevatüübi andmete miinimumnõuded

- Tabelis 1 on esitatud minimaalsed andmeväljad, mis tuleb täita ja esitada seinnoodaga püügi kohta.
- Tabelis 2 on esitatud minimaalsed andmeväljad, mis tuleb täita ja esitada õngejadaga püügi kohta.

Tabel 1. Minimaalsed andmeväljad, mis tuleb täita seinnoodaga püügi kohta

TEAVE PÜÜGIRETKE KOHTA	
Väljumissadam	Sadama nimi ja riik, kuupäev/kellaaeg, asukoht (laius- ja pikkuskraad, kümnendkraadides).
Saabumissadam	Sadama nimi ja riik, kuupäev/kellaaeg, asukoht (laius- ja pikkuskraad, kümnendkraadides).
LAEVA TEGEVUS	
Asukoht ja kiirus	Iga 2 sekundi järel (teatavate EMI seadmestike suutlikkuse põhjal), kuid mitte vähem kui iga 60 minuti järel.
PÜÜGIVAHENDI TEAVE	
	Püügivahendi tüüp
Püügivahendi vettelaskmine	Kuupäev/kellaaeg, asukoht (laius- ja pikkuskraad, kümnendkraadides).
Rõngad üles	Kuupäev/kellaaeg.
Püügivahendi väljatõmbamine	Kuupäev/kellaaeg, asukoht (laius- ja pikkuskraad, kümnendkraadides).
Tuule kiirus	Registreeritud Beauforti skaalal.
Rikked	Kuupäev/kellaaeg, iga sellise olulise rikke kirjeldus, mis peatab või aeglustab püügivahendi liikumist.

PÜÜK JA TAGASIHEIDE		
	Sihtliigid	Mittesihtliigid
Liigi tunnusnumber	Kogupüük ja tagasiheide, niipalju kui EMi seadmestik seda võimaldab. Segasaagi võib registreerida, kui liikide tuvastamine ei ole võimalik.	Hailaadsed, heeringahaid, vaalhaid, merisarviklased, purikalalased, makrellased, hobumakrelllased, ogaselglased, merikilpkonlased, merelinnud ja mereimetajad, kus iga isend tuvastatakse võimalikult suure taksonoomilise täpsusega (st liik), niipalju kui EMi seadmestik seda võimaldab. Kui liigi tuvastamine ei ole võimalik, võib looma tuvastada väiksema taksonoomilise täpsusega (näiteks perekond, sugukond).
Suurus	Võimaluse korral kasutatakse kaalukategooriaid (nt väike suurus, 2,5 kg–15 kg).	Isendeid mõõdetakse võimaluse korral sentimeetri täpsusega: hailaadsed kogupikkuses, purikalalased silmast sabauime keskmiste kiirte alguseni, kalad ninamiku tipust kuni sabauime keskmiste kiirte alguseni, railaadsetel tiibade siruulatust, kilpkonnalistel kaarja seljakilbi pikkust. Kui individuaalne mõõtmine ei ole võimalik, võib looma IATTC vaatlustavade kohaselt liigitada suursuskategooria järgi (st väikene, keskmine, suur).
Seisukord		Võimaluse korral isendi hinnanguline seisund, kui see on püütud, tekile toodud ja vabastatud.
Märgis		Võimaluse korral tuleb märgise tagastamise teave salvestada.
Saatus	Pardale jäetud ja tagasiheidetud saak liikide kaupa tonnides.	Võimaluse korral tekile toodud isendi saatus (näiteks pardale jäetud, tagasiheidetud jne).
UJUVOBJEKTID/PEIBUTUSPÜÜGIVAHENDID		
Vettelaskmine	Kuupäev/kellaaeg, asukoht (laius- ja pikkuskraad, kümnendkraadides).	
Pardale tõstmine	Kuupäev/kellaaeg, asukoht (laius- ja pikkuskraad, kümnendkraadides).	
Külastus	Võimaluse korral kuupäev/kellaaeg, asukoht (laius- ja pikkuskraad, kümnendkraadides).	
Poi tunnus	Võimaluse korral külge kinnitatud satelliitpoi tähtnumbriline kood	

Tabel 2. Minimaalsed andmeväljad, mis tuleb täita õngejadaga püügi kohta

TEAVE PÜÜGIRETKE KOHTA	
Väljumissadam	Sadama nimi ja riik, kuupäev/kellaaeg, asukoht (laius- ja pikkuskraad, kümnendkraadides).
Saabumissadam	Sadama nimi ja riik, kuupäev/kellaaeg, asukoht (laius- ja pikkuskraad, kümnendkraadides).
LAEVA TEGEVUS	
Asukoht ja kiirus	Kuupäev/kellaaeg, asukoht (laius- ja pikkuskraad, kümnendkraadides).
Püügivahendi väljatõmbamine	Kuupäev/kellaaeg, asukoht (laius- ja pikkuskraad, kümnendkraadides).
Haalamise algus	Kuupäev/kellaaeg, asukoht (laius- ja pikkuskraad, kümnendkraadides).
Haalamise lõpp	Kuupäev/kellaaeg, asukoht (laius- ja pikkuskraad, kümnendkraadides).
Haalamise suund	Algusest lõpuni, lõpust alguseni.
Siniseks värvitud kasutatud sööt	Jah/Ei, niipalju kui EMI seadmestik seda võimaldab.
Korvid või ujukid	Püügile asetamisel kasutatud koguarv.
Konksud	Püügile asetamisel kasutatud koguarv.
Õngenööriid kõikidel jadaõnge lipsudel	Jah/Ei, niipalju kui EMI seadmestik seda võimaldab.
Haipüüginööriid	Selliste jadaõnge lipsude arv, mis on kinnitatud otse ujuki külge, või rippõngejadade arv, niipalju kui EMI seadmestik seda võimaldab.

TEAVE PÜÜGIRETKE KOHTA	
SIHTLIHKIDE JA MITTESIHTLIHKIDE PÜÜK JA TAGASIHEIDE	
Liigi tunnusnumber	Iga püütud isendi liigi tunnusnumber, kus iga isend tuvastatakse võimalikult suure taksonoomilise täpsusega (st liik), niipalju kui EMI seadmestik seda võimaldab.
Suurus	Iga püütud isendi suurus, kasutades konkreetse liigi jaoks soovitatavat mõõtmismeetodit ja asjakohast mõõtekoodi (standardne, ninamiku tipust kuni sabauime keskmiste kiirte alguseni, silmast sabauimeni, tiibade siruulatus jne), niipalju kui EMI seadmestik seda võimaldab.
Seisukord	Võimaluse korral isendi hinnanguline seisund, kui see on püütud, tekile toodud ja vabastatud.
Saatus	Tekile toodud isendi saatus (näiteks pardale jäetud, tagasiheidetud jne).
Märgis	Märgise tagastamise tuleb salvestada, niipalju kui EMI seadmestik seda võimaldab.
Saagi kokkupuude	Saagi kokkupuute tüüp (näiteks takerdunud, konksu otsas seespidiselt, konksu otsas välispidiselt, kokkupuude ainult laevaga).

VIII LISA

EMi laevaseirekava sisu

Laevaseirekava peab vastama järgmistele tingimustele.

1. Laevaseirekava töötatakse välja iga laeva või laevarühma jaoks, kuhu tuleb paigaldada EMi seadmestik, ning see edastatakse lipuliikmesriigi pädevatele asutustele.
2. Laevaseirekava töötatakse välja koostöös EMi teenuse osutaja, laeva omaniku ja lipuliikmesriigi asjaomaste kalandusasutustega.
3. EMi teenuse osutaja või lipuliikmesriigi kalandusasutused korraldavad EMi seadmestiku paigaldamiseks ette nähtud iga laeva või iga laevarühma võrdluslaeva ülevaatuse. Selle uuringu käigus võetakse laevaseirekava väljatöötamisel arvesse järgmisi aspekte, mille eesmärk on tagada, et süsteem vastab VII lisas kirjeldatud andmete kogumise miinimumnõuetele:
 - a) kaamera asukoht ja seaded;
 - b) paigaldatavate kaamerate arv, et tagada optimaalne vaade saagi käitlemise alale;
 - c) peamised jälgitavad alad on saagi käitlemise alad liikide tuvastamiseks ja isendite säilitamiseks ning tagasiheite või vabastamise alad.

4. Laevaseirekavas sisalduv miinimumteave peab hõlmama järgmist.
- a) kontaktandmed: laeva omaniku, laeva käitaja ja EMI teenuse osutaja kehtivad kontaktandmed lepingu kogu kehtivuse vältel;
 - b) üldine teave laeva kohta: põhiteave laeva ning selle püügitegevuse ja tegevuse kohta (näiteks laeva nimi, registreerimisnumber, sihtpüük, püügipiirkonnad, püügivahendid, kogupikkus);
 - c) püügivahendite tüüp ja konfiguratsioon;
 - d) laeva konfiguratsioon: laeva varustus koos üksikasjaliku teabe, laeva plaani ja eri aladega (näiteks tekid, töötlemisalad, ladustamine – sealhulgas kaevude arv);
 - e) EMI seadmestiku seaded: EMI seadmestiku seadete kirjeldus, näiteks tööaeg, kaamerate arv, kaamerate seaded (kaadrisagedus ja lahutusvõime) ning kaetavad alad, iga kaamera salvestusaeg, andurite arv (kui on asjakohane), kasutatav tarkvara, juhtploki asukoht jne;
 - f) saagi käitlemise kord: laevapere ja selle tegevuse kirjeldus;
 - g) näidiskujutis igast nõutavast kaameravaatest.

5. Lipuliikmesriigi ametiasutustele teatatakse kõigist laeva füüsilistest muudatustest, laeva kategooria muutumisest (laevastikusegment) või saagi käitlemise teki kohandamisest, sealhulgas sellisest muudatusest, mitte tõttu laev ei kuulu enam algsesse rühma. Seejärel ajakohastatakse vastavalt laevaseirekava enne järgmise püügireisi algust.
6. Laeva omanik allkirjastab laevaseirekava ja selle kiidab heaks lipuliikmesriigi pädev asutus või tema määratud asutus.
7. EMi seadmestik ei tohi ohustada laeva stabiilsust ega laeva käitamist, laevapere ohutust ega keskkonda. Lisaks sellele ei tohi EMi seadmestik takistada laeva ohutut navigeerimist.

EMi laevaseirekava näidisvorm

EMi laevaseirekava

A osa

Esitab laeva omanik lipuliikmesriigi pädevale asutusele või tema määratud asutustele.

1. Laeva omaniku esitatud teave

Pardanumber:		Peamine püügipiirkond või peamised püügipiirkonnad:	
Laeva nimi:		Püügivahendi tüüp (tüübid):	
IATTC laevade registri number:		Laevapere liikmete arv:	
Rahvusvaheline raadiokutsung:		Vaatleja saab olla pardal:	
Baassadam:		Omaniku esindaja:	
Laeva pikkus (m):		Telefoninumber:	
Laeva tüüp:		E-post:	
Võrgu pikkus (süldades):		Pealiini pikkus (süldades):	
Võrgu sügavus (ribad):		Õngekonksu tüüp:	
Kahva mahutavus (t):		Jadaõnge lipsu materjal:	

Laevapere kalakäitluse kirjeldus ja muud kasulikud üksikasjad

1) Laeva üldplaani koopia või foto (kui on)

--

2) Üldine paigutus ja käitlemine (mitte tingimata mõõtkavas)

--

3) Üldised märkused

B osa

Esitab ja kinnitab lipuliikmesriigi pädev asutus

- 4) Laeva kujutis
- 5) EMi seadmestiku konfiguratsioon
- 6) Süsteemi käitamine – üldine kirjeldus

Anduri kirjed, kui on asjakohane:	Seadete kirjeldus:
Videosalvestis:	Seadete kirjeldus:

7) Süsteemi komponentide asukoht

Juhtplokk:	Kasutajaliides:
<i>Juhtploki asukoha kujutis</i>	
GPS või samaväärne:	GPS-andmed:
<i>GPSi või samaväärse seadme asukoha kujutis</i>	
Trumli pöörlemisandur:	Trumli pöörlemisanduri andmed:
<i>Trumlianduri asukoha kujutis</i>	

Hüdrauliline rõhuandur (HPS):	HPSi andmed:
<i>HPSi asukoha kujutis</i>	
Andur XX:	XX anduri andmed:
<i>XX anduri asukoha kujutis</i>	
Andur XX:	XX anduri andmed:
<i>XX anduri asukoha kujutis</i>	

Andur XX:	XX anduri andmed:
<i>XX anduri asukoha kujutis</i>	
Andur XX:	XX anduri andmed:
<i>XX anduri asukoha kujutis</i>	

Kaamera 1 – tekikaamera	
<i>Kaamera 1 asukoha kujutis</i>	Vaade ja eesmärgid:
<i>Tekikaamera asukoha kujutis</i>	Kaamera seaded:
Kaamera 2 – pardal hoidmise/üldvaate kaamera	
<i>Kaamera 2 asukoha kujutis</i>	Vaade ja eesmärgid:
<i>Pardal hoidmise/üldvaate kaamera kujutis</i>	Kaamera seaded:
Kaamera 3 – sortimislinde kaamera	
<i>Kaamera 3 asukoha kujutis</i>	Vaade ja eesmärgid:
<i>Sortimislinde kaamera kujutis</i>	Kaamera seaded:
Kaamera 4 – tagasiheitekaamera	
<i>Kaamera 4 asukoha kujutis</i>	Vaade ja eesmärgid:
<i>Tagasiheitekaamera kujutis</i>	Kaamera seaded:

Kaamera XX – XX kaamera	
<i>Kaamera XX asukoha kujutis</i>	Vaade ja eesmärgid:
<i>XX kaamera kujutis</i>	Kaamera seaded:
Kaamera XX – XX kaamera	
<i>Kaamera XX asukoha kujutis</i>	Vaade ja eesmärgid:
<i>XX kaamera kujutis</i>	Kaamera seaded:
Kaamera XX – XX kaamera	
<i>Kaamera XX asukoha kujutis</i>	Vaade ja eesmärgid:
<i>XX kaamera kujutis</i>	Kaamera seaded:
Kaamera XX – XX kaamera	
<i>Kaamera XX asukoha kujutis</i>	Vaade ja eesmärgid:
<i>XX kaamera kujutis</i>	Kaamera seaded:

Juhtploki seadete kokkuvõte:	Kaamera seadete kokkuvõte:
<i>Konfiguratsiooni peamine ekraanipilt</i>	
Sortimisala mõõtmise andmed:	

C osa

(Täidab EMi teenuse osutaja)

- 8) EMi kasutusjuhend
- 9) Mäluseadmete väljavõtmise kirjeldus
- 10) Süsteemi käivitamise kirjeldus
- 11) Toimivuskatse tegemise kirjeldus
- 12) Laevakohased käitlemise tegevusjuhised
- 13) Sellise erikorra kirjeldus, mida võidakse kohaldada laevaseirekavas nimetatud laeva suhtes.
- 14) Kontrollpunktide kirjeldus ja skeemid koos rakendatud erimenetlustega. Iga ala kirjelduse kohta peavad olema tegevusjuhised selle kohta, kuidas tagada, et saak jääb kaamera vaatevälja.

D osa

Täidab EMI teenuse osutaja

EMSi teenuse osutajate kontaktandmed

Ees- ja perekonnanimi	Telefon	E-post	Büroo aadress

E osa

Täidavad laeva omanik ja EMI teenuse osutaja

Selle osa abil tõendatakse, et laeva omanik või käitaja on saanud asjakohase väljaõppe ja mõistab laevale paigaldatud EMSi tööpõhimõtet ja toimimist ning et käitaja nõustub järgima laevaseirekava.

Laeva omanik/käitaja	EMI teenuse osutaja
Ees- ja perekonnanimi:	Ees- ja perekonnanimi:
Allkiri:	Allkiri:
Kuupäev ja kellaaeg:	Kuupäev ja kellaaeg:

IX LISA

Logistilise ja andmeanalüüsi ning aruandluse standardid

Andmete edastamine

- Laev võimaldab iga püügireisi lõpus EMi kirjete taastamist ja turvalist edastamist.
- Laeva omanikud ja laevaamet lepivad kokku laevaseirekavas, kus kehtestatakse üksikasjalikud tegevusjuhised selle kohta, kuidas laevalt ametiasutustele või EMi läbivaatuskeskusele andmeid saada.
- EMSi kirjete edastamine (Wi-Fi, mobiilandmeside või satelliitandmeside või kõvaketta abil) peab võimaluse korral toimuma püügireisi lõpus. Kui see ei ole võimalik, säilitatakse andmeid turvaliselt ning edastatakse viivitamata ja esimesel võimalusel.
- Olenemata EMi kirjete puhul kasutatavast andmeedastusmeetodist peab edastamisel olema tagatud teabe nõuetekohane krüpteerimine. Lisaks peab pardale salvestisse jääma krüpteeritud varukoopia, mis sisaldab sama EMi kirjete teavet. Laeva varukoopia kustutatakse alles siis, kui EMi läbivaatuskeskuses on EMi kirjed teisendatud EMi andmeteks.

Andmete läbivaatamine

- EMi andmed koostatakse programmi abil, mis jälgis seda teekonda. Tingimusel et järgitakse standardseid tegevusjuhiseid ja korda, võib liikmesriigi ametiasutus valida, kas tellida töid eraettevõtjast EMi läbivaatamise teenuse osutajalt või volitatud töövõtjalt või teha ise.
- EMi seadmestikus peab olema eraldi varuseade, millega tagatakse, et ühe seadme rikke korral ei teki andmekadu.

Andmeanalüüs ja aruandluse standardid

Väljaõpe

- Liikmesriigid kavandavad ja korraldavad EMi analüütikutele koolitusi, millesse on vajaduse korral kaasatud IATTC töötajad, EMi teenuse osutajad ja muud eksperdid.
- EMi analüüse teevad üksnes kvalifitseeritud EMi analüütikud, kellel on soovitatavalt mõningane püügitegevuse alane kogemus, oskus kasutada spetsiaalset analüüsitarkvara ning oskus jälgida ja õigesti salvestada programmi raames kogutavaid andmeid. EMi analüütik ei tohi olla vaatlusalust kalalaeva omava äriühingu töötaja ja tal ei tohi olla muid otseseid huvide konflikte.

Automatiseerimine

- Võimaluse korral tuleb EMi andmete koostamine muuta automaatseks ja kasutajasõbralikuks, et kiirendada EMi analüüsi ja lisada teave otse EMi andmetesse või aruannetesse.
- EMi analüüsiga hõlmatud EMi kirjed sisaldavad vähemalt laeva nime, laevatunnust, püügireisi tunnust, kaamera numbrit, asukohatuvastusandmeid (kuupäev, kellaeg (UTC), laius- ja pikkuskraad), anduriandmeid (kui on asjakohane), kaamera salvestusseisundit ja EMi seadmestiku süsteemiseisundit (kui on saadaval) ning fotosid.

Andmete kvaliteet

- EMi analüüs hõlmab spetsiaalset tarkvara, mis võimaldab sünkroniseeritud viisil analüüsida kõiki salvestatud andmeid, fotosid ja anduriandmeid (kui on asjakohane). Liikmesriigid tagavad, et andmeanalüüsi kord tagab andmete jälgitavuse ning tulemusliku andmete analüüsi ning hõlmab korda võimalikest vigadest teatamiseks ja ka digitaalsete mõõtevahendite kasutamise.
- EMi analüüsi tarkvara võimaldab täita VII lisa tabelites 1 ja 2 kindlaks määratud kohustuslikud minimaalsed andmeväljad . See võib võimaldada ka vabatahtlike andmeväljade esitamist.

Teisendustegurid

- IATTC sekretariaat töötab välja liigikohased standardsed teisendustegurid, mille abil tuletada pikkusest kaal ja kaalust isendite arv, ning vajaduse korral ajakohastab neid. Need teisendustegurid põhinevad eelretsenseeritud uurimistulemustel ja/või empiirilistel andmetel, mille on heaks kiitnud kalanduse teaduslik nõuandekomitee ja vastu võtnud komisjon.

Vorming

- Vaatlejate esitatud aruannete puhul kasutatavaid standardvorminguid kasutatakse EMI andmeväljade täitmiseks (näiteks kuupäev PP/KK/AA, laius- ja pikkuskraad kümnnendkraadides, kiirus sõlmedes, kaal kilogrammides, pikkus sentimeetrites) ja selle tulemusel saadud EMI andmefailide (näiteks csv, accdb, xlsx) salvestamiseks.

Aruandluse kord

- EMI andmed esitatakse spetsiaalse pilvepõhise portaali kaudu, mille võib välja töötada IATTC sekretariaat, või muude asjakohaste vahendite kaudu. Portaal peab olema võimalikult kasutajasõbralik ja automatiseeritud ning sisaldama kvaliteedikontrolli korda (näiteks vormingu kontrollimine, veamärgistamine) ning automaatseid meeldetuletusi EMI andmete õigeaegseks esitamiseks.“
-

III LISA

Määruse (EL) 2022/2343 lisasid muudetakse järgmiselt.

- 1) 2. lisa tekst asendatakse järgmisega:

„2. LISA

A – Triivivate peibutuspüügivahenditega seotud majandamiskava koostamise juhised

Liikmesriigid, kelle laevad püüavad kala triivivate peibutuspüügivahenditega seotud IOTC pädevusalasse kuuluvas piirkonnas, esitavad komisjonile triivivate peibutuspüügivahenditega seotud majandamiskava, mis peab sisaldama järgmist.

1. Eesmärk
2. Kohaldamisala

Majandamiskava kohaldamise kirjeldus seoses järgmisega:

- laevaliigid ning abi- ja saatelaevad;
- kasutatavate triivivate peibutuspüügivahendite ja paakpoide numbrid;
- triivivate peibutuspüügivahendite kasutuselevõtmisega seotud aruandluse kord;
- juhusliku kaaspüügi vähendamise ja kasutamise põhimõtted;
- vastastikune mõju muud liiki püügivahenditega;

- kaotatud triivivate peibutuspüügivahendite jälgimise ja leidmise kavad;
 - kinnitus triiviva peibutuspüügivahendi omaniku kohta või sellekohased põhimõtted.
3. Triivivate peibutuspüügivahenditega seotud majandamiskavade haldamist käsitlevad institutsioonilised korraldused:
- institutsioonilised kohustused;
 - triiviva peibutuspüügivahendi ja/või paakpoi kasutuselevõtmise loa taotlemise protsess;
 - reederite ja kaptenite kohustused seoses triivivate peibutuspüügivahendite ja/või paakpoide kasutuselevõtmise ja kasutamisega;
 - triivivate peibutuspüügivahendite ja/või paakpoide asendamise põhimõtted;
 - aruandluskohustused;
4. Triiviva peibutuspüügivahendi konstruktsiooni kirjeldus ja nõuded:
- triiviva peibutuspüügivahendi konstruktsiooni omadused (kirjeldus);
 - triiviva peibutuspüügivahendi (sh paakpoi) märgistus ja tunnused;
 - valgustusele esitatavad nõuded;
 - radarpeegeldid;
 - nähtavus;
 - raadiopoid (seerianumbrite nõue);

- satelliittransiiverid (seerianumbrite nõue);
 - sonarid (mark ja tehniline kirjeldus).
5. Asjaomased alad:
- püügikeelualade ja -aegade üksikasjad, nt territoriaalveed, laevateed, väikesemahulise kalapüügi lähedus jne.
6. Triivivate peibutuspüügivahenditega seotud majandamiskava kohaldamise ajavahemik.
7. Triivivate peibutuspüügivahenditega seotud majandamiskava rakendamise seire ja läbivaatamise viis.
8. Triivivate peibutuspüügivahendite püügipäeviku vorm (3. lisa täpsustatud andmete kogumine).

B – Ankurdatud peibutuspüügivahenditega seotud
majandamiskava koostamise juhised

Liikmesriigid, kelle laevad püüavad kala ankurdatud peibutuspüügivahenditega seotud IOTC pädevusalasse kuuluvas piirkonnas, esitavad komisjonile ankurdatud peibutuspüügivahenditega seotud majandamiskava, mis sisaldab järgmist.

1. Eesmärk
2. Kohaldamisala

Majandamiskava kohaldamise kirjeldus seoses järgmisega:

- laeva tüüp
 - kasutusele võetavate ankurdatud peibutuspüügivahendite ja/või paakpoide numbrid (ankurdatud peibutuspüügivahendi tüüpide kaupa)
 - ankurdatud peibutuspüügivahendite kasutuselevõtmisega seotud aruandluse ja/või registreerimise kord
 - kaotatud ankurdatud peibutuspüügivahendite jälgimise ja leidmise kavad
 - kinnitus ankurdatud peibutuspüügivahendi omaniku kohta või sellekohased põhimõtted
3. Ankurdatud peibutuspüügivahenditega seotud majandamiskavade haldamist käsitlevad institutsioonilised korraldused:
 - institutsioonilised kohustused
 - ankurdatud peibutuspüügivahendite püügile asetamise ja kasutamise reeglid
 - ankurdatud peibutuspüügivahendite merel toimuva parandamise, hooldamise ja asendamise kord

- andmete kogumise süsteem
 - aruandluskohustused
4. Ankurdatud peibutuspüügivahendi konstruktsiooni kirjeldus ja nõuded:
- ankurdatud peibutuspüügivahendi konstruktsiooniomadused (kirjeldus)
 - ankurdatud peibutuspüügivahendi (sh paakpoi, kui on) märgistus ja tunnused
 - valgustusele esitatavad nõuded (kui on)
 - radarpeegeldid (kui on)
 - raadiopoid (kui on) (seerianumbrite nõue)
 - satelliittransiiverid (kui on) (seerianumbrite nõue)
 - kajalood (kui on)
5. Asjaomased alad:
- püügikeelualade üksikasjad, nt territoriaalveed, merekaitsealad jne.
6. Ankurdatud peibutuspüügivahenditega seotud majandamiskava rakendamise seire ja läbivaatamise viis;
7. 3. lisas kindlaks määratud andmete registreerimise ja aruandluse kord.“

- 2) 3. lisa tekst asendatakse järgmisega:

„3. LISA

Andmete kogumine triivivate peibutuspüügivahendite ja nende mõõtevahenditega varustatud poide kohta

- a) Kõik kala- ja varustuslaevad peavad esitama iga triiviva peibutuspüügivahendi, ujuvobjekti ja/või mõõtevahendiga varustatud poiga tehtud toimingu kohta järgmise teabe, olenemata sellest, kas selle järel võetakse loomust või mitte.

Kategooria	Keemiline element	Elemendi andmetüüp	Kohustuslik	Märkused
Laev	Laeva IOTC tunnusnumber	laevatunnus	jah	
	Tüüp	sõnastiku kanne	jah	Saab järeldada.
Kuupäev	Aasta	täisarv	jah	
	Kuu	täisarv	jah	
	Päev	täisarv	jah	
Ujuvobjekti ja/või mõõtevahendiga varustatud poi asukoht toimingu ajal	Pikkuskraad	kümnendarv	jah	
	Laiuskraad	kümnendarv	jah	
Laeva asukoht, kui see erineb ujuvobjekti või poi asukohast	Pikkuskraad	kümnendarv	jah	
	Laiuskraad	kümnendarv	jah	

Kategooria	Keemiline element	Elemendi andmetüüp	Kohustuslik	Märkused
Ujuvobjekt	Tunnus	tunnus	jah (kui on)	Triiviva peibutuspüügiv ahendi külastuse korral tuleks see esitada võimalikult suurel määral, ehk triivivat peibutuspüügiv ahendit veest välja võtmata.
	Tüüp	sõnastiku kanne	jah	Nagu on määratletud käesoleva lisa punktis c.
	Biolagunevuse kategooria (kui ujuvobjekt on triiviv peibutuspüügivahend)	sõnastiku kanne	jah	Nagu on määratletud 3.b lisas.
	Tegevuse tüüp	sõnastiku kanne	jah	Nagu on määratletud käesoleva lisa punktis d.
Veepealne osa	Kas plast on olemas?	Boole'i	jah (kui on selgelt nähtav)	
	Kas metall on olemas?	Boole'i		
	Pikkus	kümnendarv		Sentimeetrites.
	Laius	kümnendarv		Sentimeetrites.
	Kõrgus	kümnendarv		Sentimeetrites.
	Kas võrk on olemas?	Boole'i		
	Võrgusilma suurus	kümnendarv		Millimeetrites.

Kategooria	Keemiline element	Elemendi andmetüüp	Kohustuslik	Märkused
Veealune osa	Kas plast on olemas?	Boole'i	jah (kui on selgelt nähtav)	
	Kas metall on olemas?	Boole'i		
	Pikkus	kümnendarv		Sentimeetrites.
	Laius	kümnendarv		Sentimeetrites.
	Kõrgus	kümnendarv		Sentimeetrites.
	Kas võrk on olemas?	Boole'i		
	Võrgusilma suurus	kümnendarv		Millimeetrites.
Poi	tunnus	tunnus	jah (kui poi on olemas)	
	Asukoht on teada	Boole'i		
	Tegevuse tüüp	sõnastiku kanne		Nagu on määratletud käesoleva lisa punktis e. Poi desaktiveerimis e korral desaktiveerimis e põhjus (triiviv peibutuspüügiv ahend on merest välja võetud, mahajäetud või kaotatud) ja laeva asukoht.

- b) Kui peibutuspüügivahendi külastuse järel võetakse loomust, siis registreeritakse püütud kogus saagi ja kaaspüügi kohta, mis on kas pardale jäetud või elavalt või surnult tagasi heidetud, vastavalt järgmisele tabelile. Liikmesriigid esitavad komisjonile need andmed koondatuna laeva kohta 1 (pikkus-) *1 (laius-) kraadi täpsusega (kui on asjakohane).

Kategooria	Keemiline element	Elemendi andmetüüp	Kohustuslik	Märkused
Laev	Laeva IOTC tunnusnumber	laevatunnus	jah	
	Tüüp	sõnastiku kanne	jah	Saab järeldada.
Kuupäev	Aasta	täisarv	jah	
	Kuu	täisarv	jah	
Asukoht	1x1 ruutvõrk	CWP võrgutunnus	jah	
Ujuvobjekt	Tüüp	sõnastiku kanne	jah	Nagu on määratletud käesoleva lisa punktis c
	Tegevuse tüüp	sõnastiku kanne	jah	Nagu on määratletud käesoleva lisa punktis d
Püügikoormus	Tegevuste arv	täisarv	jah	
	Püügivahendi kasutamiskordade arv	täisarv		Võib olla 0.
	Andmed kogutud?	Boole'i		
Püük number 1	Liigi kood	ASFISi tunnus	jah (tegevus, mille järel võetakse loomust)	Üksikud liigid
	Saatus	sõnastiku kanne		Säilitatud/tagasiheidetud.
	Püük/tagasiheide	kümnendarv		Kogus
	Ühik	sõnastiku kanne		Kaal või arv
...	...	...	...	...
Püük number N	Liigi kood	ASFISi tunnus	jah (tegevus, mille järel võetakse loomust)	Üksikud liigid
	Saatus	sõnastiku kanne		Säilitatud/tagasiheidetud.
	Püük/tagasiheide	kümnendarv		Kogus.
	Ühik	sõnastiku kanne		Kaal või arv

c) Ujuvobjektide liigitus

Kood	Kirjeldus
ANLOG	Loomset päritolu ujuvobjekt või -jäätmel.
DFAD	Triiviv peibutuspüügivahend.
AFAD	Ankurdatud peibutuspüügivahend.
FALOG	Tehislik ujuvobjekt või -jäätmel, mis on tekkinud inimtegevuse tagajärjel (on seotud kalapüügiga).
HALOG	Tehislik ujuvobjekt või -jäätmel, mis on tekkinud inimtegevuse tagajärjel (ei ole seotud kalapüügiga).
VNLOG	Taimset päritolu ujuvobjekt.

d) Ujuvobjektiga seotud tegevuste liigitus

Kood	Tegevus	Kirjeldus
DE	kasutuselevõtmine	Triiviva peibutuspüügivahendi kasutuselevõtmine merel.
CO	ühendamine	Triiviva peibutuspüügivahendi kasutuselevõtmine ujuvobjektil (näiteks ujuvuse suurendamiseks).
VF	püügiga külastus	Ujuvobjekti külastamine, mille tulemusel võetakse loomust.
VI	püügita külastus	Ujuvobjekti külastamine püügita.
LO	kadu	Ujuvobjekti kasutamise tahtmatu lõpetamine (poi lõpetas andmete edastamise).
AB	mahajätmine	Ujuvobjekti kasutamise tahtlik lõpetamine vääramatu jõu või ujuvobjekti kättesaamatuse tõttu (poi on olemas ja edastab andmeid).
ST	takerdumine	Mahajätmine on tingitud sellest, et ujuvobjekt on takerdunud pinnalähedasse meretaimestikku ja ei triivi enam.
RE	pardale tõstmine	Ujuvobjekti pardale tõstmine.

e) Mõõtevahenditega varustatud poidega seotud tegevuste liigitus

Kood	Tegevus	Kirjeldus
DE	kasutuselevõtmine	Poi kasutuselevõtmine (märgistamine) ujuvobjektil, mis juba triivib merel ilma poita, või poiga varustatud triiviva peibutuspüügivahendi kasutuselevõtmine.
LO	kadu	Poi kasutamise tahtmatu lõpetamine (poi andmeedastuse kadumine või tahtmatu lõpp).
AB	mahajätmine	Poi kasutamise tahtlik lõpetamine (poi edastab andmeid).
RE	pardale tõstmine	Merel triivival ujuvobjektil oleva poi pardale tõstmine.
TR	ülekandmine	Teisele laevale kuuluva poi asendamine oma laeva poiga.

f) Kasutuselevõetud triivivate peibutuspüügivahendite tulemuste liigitus

Triiviv peibutuspüügivahend on kasutusele võetud ja poi on aktiveeritud						
Poi on aktiivne						
Poi edastab andmeid ja selle asukohta saab kindlaks määrata				Poi ei edasta andmeid ja selle asukohta ei saa kindlaks määrata		
Triiviva peibutuspüügivahendi saab pardale tõsta		Triivivat peibutuspüügivahendit ei saa pardale tõsta		Triiviva peibutuspüügivahendi asukohta ei saa kindlaks määrata ja seetõttu ei saa seda pardale tõsta		
Poi desaktiveerimise põhjus	Triiviv peibutuspüügivahend ja poi võetakse merest välja	Poi omanik otsustab triivivat peibutuspüügivahendit mitte otsida	Ei ole kättesaadav (näiteks on teise riigi majandusvööndis)	Poi on röövitud, kuid edastab andmeid	Triiviv peibutuspüügivahend on röövitud	Poi purunemine/tehniline tõrge/uppumine
Triiviva peibutuspüügivahendi lõplik seisund	Pardale tõstetud peibutuspüügivahend	Tagasiheidetud triiviv peibutuspüügivahend	Mahajäetud triiviv peibutuspüügivahendid	Kadunud triiviv peibutuspüügivahend		

Andmete kogumine ankurdatud peibutuspüügivahendite kohta

- a) Mis tahes püügitegevus ankurdatud peibutuspüügivahendi ümbruses, sealhulgas püük ja kaaspüük, olenemata sellest, kas see on pardale jäetud või surnult või elusalt tagasi heidetud.
- b) Järgmine teave iga ankurdatud peibutuspüügivahendiga tehtud toimingu (sealhulgas parandamine, sekkumine, tugevdamine jne) kohta, olenemata sellest, kas selle järel võetakse loomust või järgneb muu püügitegevus.
 - i) Asukoht (tegevuse geograafiline asukoht (laius- ja pikkuskraad) kraadides ja minutites).
 - ii) Kuupäev (PP/KK/AAAA, päev/kuu/aasta).
 - iii) Ankurdatud peibutuspüügivahendi tunnus (ehk ankurdatud peibutuspüügivahendi riiklik tunnus, paakpoi tunnus või muu teave, mis võimaldab omanikku tuvastada).“

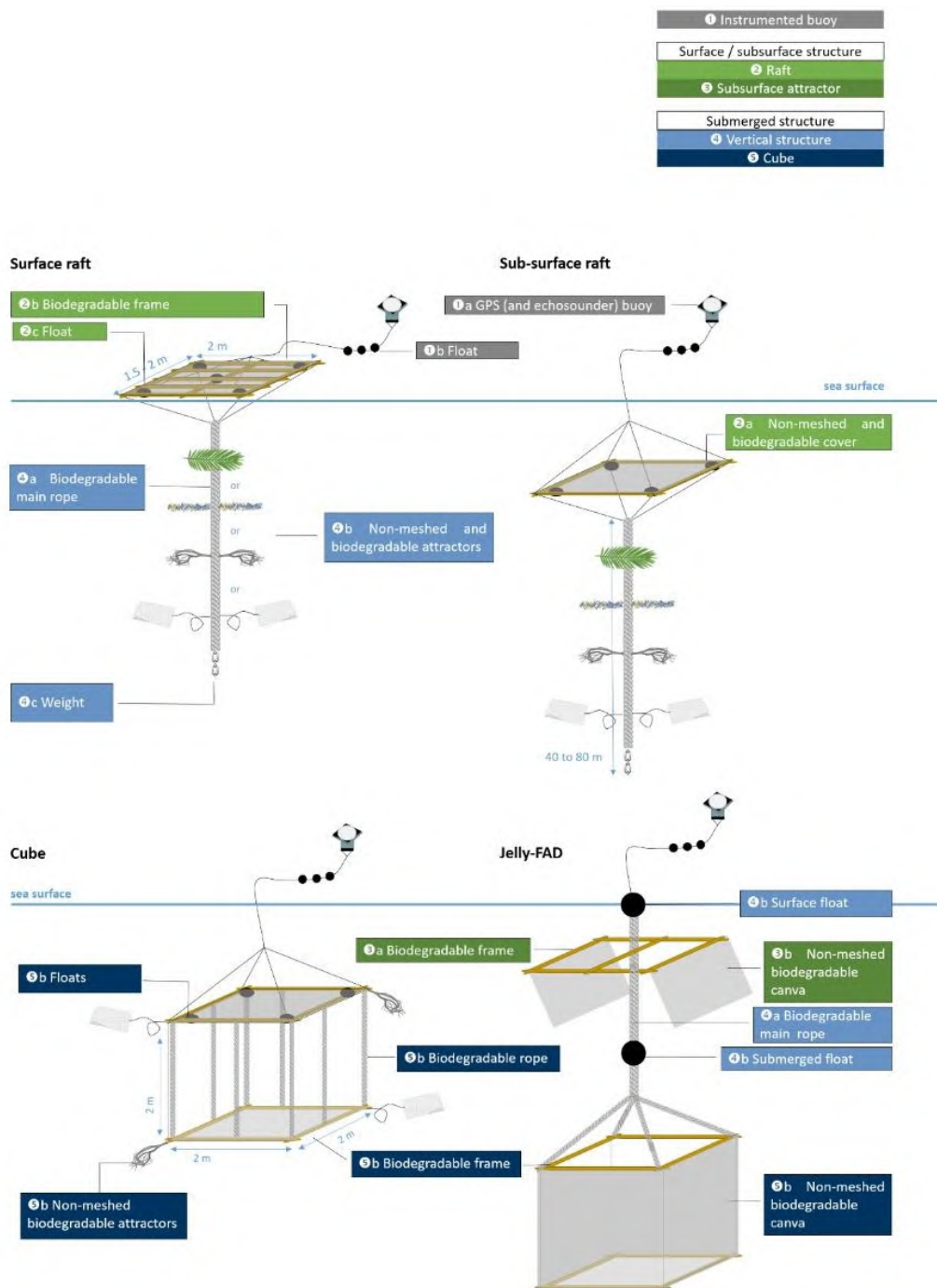
3) Lisatakse järgmised lisad:

„3a. LISA

Triivivate peibutuspüügivahendite konstruktsioon ja valmistamine

Triivivate peibutuspüügivahendite konstruktsiooni ja kasutuselevõtmise näited

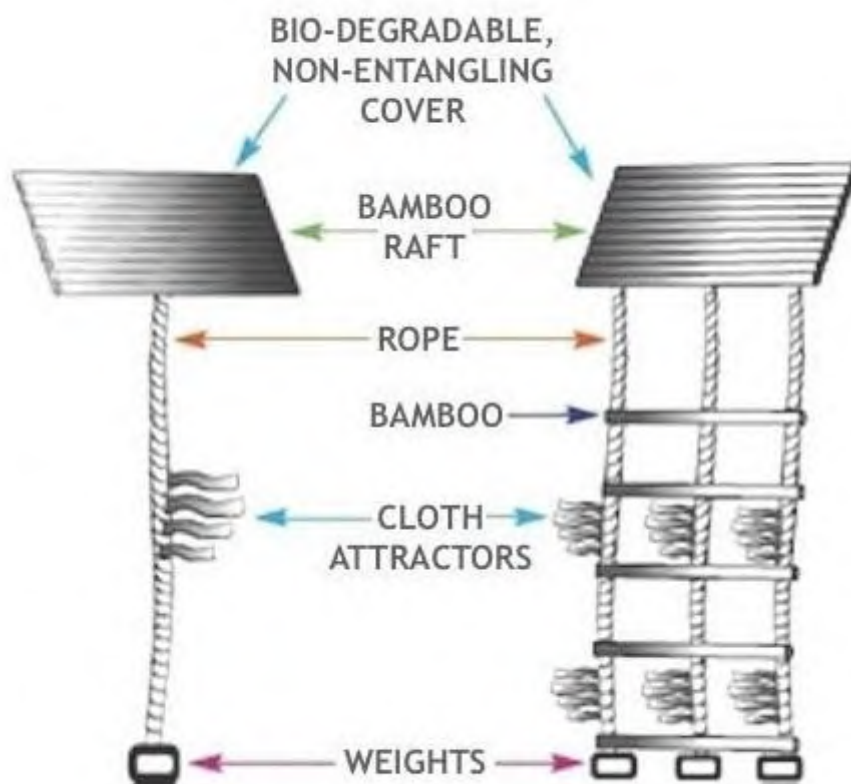
- a) Triiviva peibutuspüügivahendi veepealne osa on katteta või kaetud ainult võrgusilmadeta materjaliga. Parve konstruktsioonis ei tohi kasutada tekstiilkatet ega muid takermaterjale (näiteks võrku). Triiviva peibutuspüügivahendi veealuse osa pikkus ei tohi ületada 50 meetrit.
- b) Juhul, kui kasutatakse veealust komponenti, peab see olema valmistatud mitte võrgust, vaid võrgusilmadeta materjalist nagu köied või purjeriie.



Selgitus

- mõõtevahenditega varustatud poi
- veepealne parv
- biolagunev raam
- ujuk
- biolagunev põhikõis
- võrgusilmadeta ja biolagunevad peibutised
- raskused
- veealune parv
- GPS- ja kajaloodpoi
- võrgusilmadeta ja biolagunev kate
- kuup
- ujukid
- biolagunev kõis
- meduus-peibutuspüügivahend

- veepealsed ujukid
- võrgusilmadeta ja biolagunev present
- veealune ujuk
- veealune peibutis
- veealune struktuur
- vertikaalne struktuur
- veealune struktuur



Selgitus

- takerdumiskindel biolagunev kate
- bambusparv
- köis
- bambus
- tekstiilpeibutised
- raskused

Triivivate peibutuspüügivahendite liigitus vastavalt nende biolagunevuse tasemele

Käesolevas määruses määratakse kindlaks järgmised triivivate peibutuspüügivahendite kategooriad, lähtudes nende biolagunevuse astmest (biolagunematust kuni 100 % biolagunevani), võttes arvesse, et vastavad määratlused ei kehti elektrooniliste poide kohta, mis on kinnitatud triivivate peibutuspüügivahendite külge nende jälgimiseks.

- I kategooria: triiviv peibutuspüügivahend on valmistatud täielikult biolagunevast materjalist;
- II kategooria: triiviv peibutuspüügivahend on valmistatud täielikult biolagunevast materjalist, välja arvatud ujukomponendid (näiteks poid, vaht, seinnoodakorgid);
- III kategooria: triiviva peibutuspüügivahendi veealune osa on valmistatud täielikult biolagunevast materjalist, kuid veepealne osa ja mistahes ujukomponendid sisaldavad biolagunematuid materjale (näiteks sünteetiline raffia, metallraam, plastujukid, nailonkõied);
- IV kategooria: triiviva peibutuspüügivahendi veealune osa sisaldab biolagunematuid materjale, kuid veepealne osa on valmistatud täielikult biolagunevatest materjalidest, välja arvatud võimalikud ujukomponendid;
- V kategooria: triiviva peibutuspüügivahendi veepealne ja veealune osa sisaldavad biolagunematuid materjale.“

4) 4. lisa tabelisse lisatakse järgmine rida:

„Leevendusmeede	Kirjeldus	Tehniline kirjeldus
Konksu varjestused	Albatrosside ja tormilindude kaitselepingu kokkuleppeosaliste poolt parima tava alase nõuandena loetletud konksu varjestused katavad söödastatud konksude teraviku ja kida, et vältida merelindude kaaspüüki peibutuspüügivahendi vettelaskmise ajal.	Konksu varjestused, mis vastavad järgmistele omadustele, peavad: – katma konksu teravikku ja kida, kuni konks on jõudnud vähemalt kümne meetri sügavusele või on olnud vees vähemalt kümme minutit; – vastama jadaõnge lipsu raskuste miinimumnõuetele järgmiselt: suurema kui 45-grammise kogumassiga raskused kinnitatakse kuni ühe meetri kaugusele konksust või suurema kui 60-grammise kogumassiga raskused kinnitatakse kuni 3,5 meetri kaugusele konksust või suurema kui 98-grammise kogumassiga raskused kinnitatakse kuni nelja meetri kaugusele konksust; – olema konstrueeritud nii, et varjestus püsib püügivahendi küljes ega kao ära.“

5) Lisatakse järgmine lisa:

„11. LISA

IOTC hallatava kalapüügi elektroonilise seire standardid

1. OSA IOTC elektroonilise seire programmi standardid

Üldosa

Riiklikud/piirkondlikud andmekogumisprogrammid, milles on kasutusel EMS, mille lipuliikmesriigi pädev asutus on sertifitseerinud IOTC vastuvõetud EMi programmi miinimumnõuetele vastavaks, võib lisada IOTC EMi piirkondlikku programmi.

Eesmärgid

IOTC EMi piirkondliku programmi siht on EMSi kaudu koguda kontrollitud püügiandmeid ja muid teaduslikke andmeid, mis on seotud tuuni ja tuunilaadsete liikide püügiga IOTC pädevusalasse kuuluvas piirkonnas ning saavutada EMi vaatleja/läbivaatamise katvus, et täita IOTC piirkondlikku vaatluskava käsitleva resolutsiooni nõudeid.

Eesmärk

IOTC EMi piirkondliku programmi eesmärk on võimaldada liikmesriikidel kasutada EMSi andmete kogumiseks, et aidata Euroopa Liidul täita IOTC piirkondlikku vaatluskava käsitleva resolutsiooni nõudeid, sealhulgas olukordades, kus vaateleja pardalolek on vähene või puudub üldse.

EMi piirkondliku programmi eesmärk on parandada kalandusandmete kvantiteeti ja kvaliteeti ning IOTC hallatava kalapüügi seiret ning kõrvaldada lüngad kalandusandmete kogumisel ja kontrollimisel. EMi piirkondlik programm võib tulevikus aidata liikmesriikidel täita muid kohustusi.

Kohaldamisala

IOTC EMi piirkondlik programm loob raamistiku EMSi arendamiseks seoses järgmiste IOTC hallatavate kalapüükidega:

- seinnoodalaevad, mille kogupikkus on üle 24 meetri või alla 24 meetri, kui kalapüük toimub väljaspool oma majandusvööndit;
- õngejadalaevad, mille kogupikkus on üle 24 meetri või alla 24 meetri, kui kalapüük toimub väljaspool oma majandusvööndit;
- nakkevõrgulaevad, mille kogupikkus on üle 24 meetri või alla 24 meetri, kui kalapüük toimub väljaspool oma majandusvööndit;

- ritvõngelaevad, mille kogupikkus on üle 24 meetri või alla 24 meetri, kui kalapüük toimub väljaspool oma majandusvööndit;
- muud liiki püügivahendeid kasutavad laevad ja mille kogupikkus on alla 24 meetri (kui kalapüük toimub avamerel).

IOTC EMi piirkondlik programm või mis tahes EMi riiklik programm IOTC EMi piirkondliku programmi raames tagab, et EMSi kaudu kogutud andmed dokumenteeritakse ja vastavad piirkondliku vaatluskava andmete miinimumnõuetele (näiteks kohustuslik aruandlus), mida vajaduse korral täiendatakse mis tahes täiendava seireprogrammiga (näiteks proovivõtmine sadamas, bioloogiliste proovide võtmine jne).

Mõisted

- 1) „Elektrooniline tehnoloogia“ (ET) – mis tahes elektrooniline vahend, mida kasutatakse kalandusest sõltuvate andmete kogumiseks nii maismaal kui ka merel, sealhulgas elektrooniline aruandlus (ER) ja elektrooniline seire (EM).
- 2) „Elektrooniline aruandlus“ (ER) – elektrooniliste süsteemide (rakendus, tarkvara, vorm või fail) kasutamine kalandusandmete registreerimiseks, salvestamiseks, vastuvõtmiseks ja edastamiseks.
- 3) „Seire“ – kalandusega seotud andmete pideva kogumise nõue.

- 4) „Elektrooniline seire“ (EM) – elektrooniliste seadmete kasutamine kalalaeva tegevuse registreerimiseks, kasutades globaalse asukoha määramise süsteemiga (GPS) ühendatud videotehnoloogiat, mis võib hõlmata andureid.
- 5) „EMi programm“ – riikliku või piirkondliku ametiasutuse hallatav protsess, millega reguleeritakse EMSi kasutamist laevadel, et koguda ja kontrollida kalandusandmeid ja -teavet EMSi rakendamise kaudu kindlaksmääratud piirkonnas ja/või püügipiirkonnas.
- 6) „EMi programmi standardid“ – EMi programmi kasutuselevõtmist ja toimimist reguleerivad kokkulepitud standardid, tehnilised kirjeldused ja kord, mida kohaldatakse EMSi kõigi osade suhtes.
- 7) „EMi andmestandardid“ – IOTC piirkondliku vaatluskava andmenõuete kokkulepitud alamhulk, mida EMSi abil võiks koguda.
- 8) „EMi kirjed“ – foto- (ja võimaliku anduri-) või algandmed, mis on seotud EMi seadmestiku abil kogutud asukohaandmetega, ja mida saab EMi andmete koostamiseks läbi vaadata.
- 9) „EMi andmed“ – töödeldud/analüüsitud andmed, mis on koostatud EMi andmestandarditele vastavate EMi kirjete läbivaatamise teel.
- 10) „EMi seadmestik“ – laevale paigaldatud elektrooniliste kaamerate, andurite ja/või andmesalvestite võrk, mida kasutatakse laeva toimingute registreerimiseks.

- 11) „Laevaseirekava“ (VMP) – laeva EMi seadmestiku omadused ning see, kuidas laeva EMi seadmestik on paigaldatud ja konfigureeritud püügitegevuse jälgimiseks ning IOTC EMi piirkondliku programmi ja EMi andmestandardite järgimiseks.
- 12) „EMi läbivaatamine“ – EMi vaatlejate/läbivaatajate poolt EMi kirjete läbivaatamine EMi andmete koostamiseks.
- 13) „EMi vaatleja/läbivaataja“ – isik, kes on kvalifitseeritud läbi vaatama EMi kirjeid ning koostama ja säilitama EMi andmeid kooskõlas EMi andmestandardite ja analüüsimenetlusega.
- 14) „EMi läbivaatamise süsteem“ – rakendustarkvara, mida kasutab EMi vaatleja EMi kirjete läbivaatamiseks ja töödeldud EMi andmete koostamiseks vastavalt EMi andmestandarditele.
- 15) „EMi läbivaatuskeskus“ – kohalik, riiklik või piirkondlik büroo, kus võetakse vastu ja vaadatakse läbi EMi kirjed EMi andmete koostamiseks ja säilitamiseks.
- 16) „EMi läbivaatuskeskus“ – kolmandast isikust teenuseosutaja, kes osutab EMi läbivaatamise teenust, et vaadata läbi EMi kirjeid EMi andmete koostamiseks. Nii EMi seadmestikku kui ka EMi läbivaatamise teenust võib pakkuda sama kolmandast isikust organisatsioon, kuid need võivad olla ka erinevad teenuseosutajad.
- 17) „EMi paigaldiste katvus“ – selliste laevade osakaal laevastike kaupa, millele on paigaldatud EMi seadmestik, mis on kasutusel.

- 18) „EMi kirjete katvus“ – selle püügikoormuse osakaal, mille kohta kogutakse EMi kirjeid paigaldatud EMi seadmestikuga.
- 19) „EMi vaatleja/läbivaatamise katvus“ – selle püügikoormuse osakaal, mille kohta vaadatakse läbi EMi kirjed, et koostada EMi andmeid ja esitada need IOTC-le.
- 20) „EMi teenuse osutaja“ – kolmandast isikust teenuseosutaja, kes pakub EMi seadmestikku (ja/või süsteemi), osutab tehnilisi ja logistilisi teenuseid EMi seadmestiku hooldamiseks ja nõuetekohase toimimise jälgimiseks.

EMi süsteem (EMS)

EMSi peab heaks kiitma ja akrediteerima asjaomane IOTC organ (näiteks IOTC EMi programmi standardite väljatöötamise ajutine tööühm, IOTC andmete kogumise ja statistika toimkond) või liikmesriik, et tagada EMi piirkondliku programmi (ja piirkondliku vaatluskava) miinimumnõuete järgimine, sealhulgas EMi seadmestiku paigaldamine (EMi laevaseirekava kaudu), andmete kogumine vastavalt piirkondliku vaatluskava andmete miinimumnõuetele, akrediteeritud ettevõtete/organisatsioonide poolt läbi vaadatud EMi kirjed ja EMSi sõltumatus. Kui IOTC on EMSi heaks kiitnud, esitab liikmesriik komisjonile iga laeva laevaseirekava koopia ning komisjon esitab teaduskomiteele ELi aruannete lisana laevastiku tasandil ülevaate ELi laevaseirekavadest.

Andmed

EMi piirkondlike või riiklike programmide esitatud EMi andmete suhtes kohaldatakse resolutsiooni 12/02, mis käsitleb andmete konfidentsiaalsuspoliitikat ja -korda seoses üldkasutatavate andmete jagamise nõuetega (näiteks stratifitseerimise tase, mida kohaldatakse, et vältida avaldatud andmete põhjal ühe laeva tegevuse selget määratlemist) ning andmete kaitsmise korda.

EMi kaudu kogutud EMi andmed esitatakse kooskõlas nõuetega, mis on kehtestatud IOTC resolutsiooniga 15/01 IOTC pädevusalasse kuuluvas piirkonnas kalalaevade püügi ja püügikoormuse andmete registreerimise kohta, resolutsiooniga 15/02 IOTC lepinguosaliste ja koostööd tegevate kolmandate riikide kohustuse kohta statistiliste aruannete esitamiseks ning IOTC vaatlejate resolutsiooniga piirkondliku vaatluskava kohta.

EMi andmed esitatakse IOTC-le vastavalt IOTC sekretariaadi esitatud ja IOTC poolt vastu võetud elektroonilise andmevormingu tehnilisele kirjeldusele, et lisada need andmed IOTC piirkondliku vaatluskava andmebaasi. EMi andmed peavad olema andmebaasis nõuetekohaselt märgistatud, et neid saaks eristada pardal olevate vaatlejate kogutud andmetest.

IOTC EMI piirkondliku programmi toimivuse tagamine – EMI riiklike programmide akrediteerimine ja auditeerimine

Liikmesriigid taotlevad, et komisjon taotleks IOTC sekretariaadilt oma EMI riiklikku programmi tunnustamist IOTC EMI piirkondliku programmi osana, et täita piirkondliku vaatluskava andmete miinimumnõudeid.

IOTC auditeerib EMI riiklikke programme EMI miinimumnõuete alusel.

EMI riiklikud programmid vaadatakse läbi ning neid auditeeritakse pidevalt ja perioodiliselt vastavalt IOTCga kokkulepitule.

IOTC võib kinnitada muude tuunikala piirkondlike kalavarude majandamise organisatsioonide heakskiidetud EMI riiklikke programme.

2. OSA IOTC elektrooniline seiresüsteem ja andmestandardid

1) EMI TEHNILISED MIINIMUMNÕUDED

Tehnilistes miinimumnõuetes kirjeldatakse EMI nõudeid. Liikmesriigid tagavad, et kõik nende riiklike või allpiirkondlike programmide raames paigaldatud EMI seadmestikud on kooskõlas nimetatud tehniliste kirjeldustega.

Kohandamine laeva tasemel. Puudub standardne konfiguratsioon, mis hõlmaks kõiki India ookeani piirkonnas tegutsevate laevastike laevu, mistõttu tuleb iga EMI seadmestiku paigaldamine kohandada laeva tasemel. Kalalaeva pardale paigaldatav EMI seadmestik sisaldab juhtsüsteemi, mis ühendab mitut kaamerat (ja valikuliselt mitut eri andurit), et koguda ja salvestada fotosid EMI programmi eesmärkide saavutamiseks. Kaamerate ja andurite arv kohandatakse laevaseirekava abil iga laeva jaoks, et pigem saavutada programmi üldised eesmärgid, kui olla liiga korralduslik, ning see peab sisaldama piisaval arvul kaameraid. Kuigi see sõltub iga konkreetse laeva konfiguratsioonist, peavad kaamerad üldiselt salvestama käesoleva lisa¹ 3. osa tabelites 1 ja 2 ning joonistel 1 kuni 3 esitatud aladel toimuva tegevuse. Iga laeva jaoks töötatakse välja laevaseirekava, milles täpsustatakse kaamerate arv, asukoht ja seaded, et koguda andmeid piirkondliku vaatluskava minimaalsete kohustuslike andmeväljade jaoks. Piirkondliku vaatluskava andmete miinimumnõuetele vastavate teatavate andmete kogumist võib täiendada proovivõtmisega sadamas ja/või muude andmete kogumise meetoditega, mida on kirjeldatud IOTC piirkondliku vaatluskava minimaalsete nõutavate andmeväljadega seoses². Konkreetse EMI programmi raames võib olla vaja ka teataval tasemel ühtlustamist laevade vahel (kaamera paiknemine ja seaded).

¹ Üldiseks juhiseks tuleb võtta 3. lisa, sest see hõlmab näited olemasolevatest EMI paigaldistest. EMI konfiguratsioon (kaamerate arv, iga kaamera asukoht ja seire-eesmärgid) kohandatakse seejärel laevaseirekava abil iga püügi/laeva jaoks.

² EMI suutlikkus koguda andmeid piirkondliku vaatluskava minimaalsete nõutavate andmeväljade jaoks (<https://iotc.org/documents/ROS/DataStandards>) võib olla eri laevastikel erinev, kui saagi käitlemine ja vettelaskmise/haalamise tegevus on laevastikel erinev. Seetõttu tuleb neid väärtusi käsitleda üldise juhisenäite ja regulaarselt ajakohastada.

Hõlmatud andurid/automaatikaseadmed. EMi kirjete jaoks on vaja suurt salvestusmahtu ja seetõttu ei registreeri enamik EMSe laevade tegevust katkematult. Mõne kaamera puhul võib salvestamine käivituda püügivahendi kasutamise või püügitegevuse tuvastamise korral. Seetõttu võib EMSides olla andureid ja muid funktsioone (tehisnägemine, tehisintellekt), et tuvastada, millal toimub kalapüük või muu huvipakkuv tegevus pardal. See tagab EMi kirjete nõuetekohase kogumise (näiteks käivitub püügitegevuse alustamisel video salvestamine) ja hõlbustab EMi kirjete läbivaatamist.

Hõlmatud globaalne asukoha määramise süsteem (GPS). Seda on vaja, et jälgida laeva asukohta, marsruuti ja kiirust ning anda teavet püügitegevuse kuupäeva/kellaaja ja asukoha kohta. Kalalaeva asukoht ja kuupäeva-/kellaajatemplid lisatakse otse kujutisele või kujutise metaandmetele.

Kokkusobivus. EMS peaks soovitatavalt olema võimeline tegema koostööd muude seire-, kontrolli- ja järelevalvevahenditega (näiteks laevaseiresüsteem).

Töökindel süsteem. Välitingimustesse paigaldatud EMi seadmestiku komponendid (näiteks kaamerad, kaamerakorpused, andurid) peavad vastu pidama karmile merekeskkonnale ja karmile töökeskkonnale laeva pardal.

Turvaline süsteem. EMi seadmestiku osad ja andmed peavad olema rikkumiskindlad ja rikkumist tuvastavad ning soovitatavalt kasutama krüpteeritud andmeid, nii et loata muutmine ei ole võimalik.

Kaamerad. Soovitav on kasutada digitaalseid, võimaluse korral kõrgresolutsiooniga kaameraid, mille vaateväli katab vastavalt konkreetsele laevale kõik huvipakkuvad alad laeval ja püügitoimingud. Kaamera paiknemine, seaded ja salvestused peavad tagama laeva tegevuse, saagi ja kaaspüügiliikide avastamise ning võimaldama liikide täpset tuvastamist (vähemalt kõigi IOTC mandaadi alla kuuluvate liikide puhul). Süsteem peab suutma salvestada tegevusi vähese ja väga heleda loomuliku valguse tingimustes (väikesed ja suured kontrastid). Kaamerad peavad olema veekindlad ja iseseisvas ilmastikukindlas kastis.

EMi kirjed. EMi kirjed sisaldavad järgmist teavet: EMi kirje failinimi, sealhulgas vähemalt laeva nimi ja laevatunnus, kaamera tunnus, püügireisi tunnus, asukohatuvastusandmed (kuupäev, kellaaeg (UTC), laius- ja pikkuskraad), kaamera salvestusseisund, EMi seisukord (kui on saadaval), fotod ja anduriandmed (kui kasutatakse).

Sõltumatus. Süsteem peab olema autonoomne, välja arvatud minimaalne hooldus (näiteks andurite ja kaamerate puhastamine), mida teeb laevapere. Kogu teabe kogumiseks võib süsteem hõlmata selle funktsioonide kaugkontrolli reaajas. Määratud isik tagab, et süsteem töötab nõuetekohaselt enne sadamast lahkumist ja merel ning selleks on olemas tegevuskord (kontrollnimekiri).

Häiringud puuduvad. EMi seadmestik ei tohi tekitada ega põhjustada raadiosageduslikke häireid muudele laeva pardal olevatele side-, navigeerimis-, ohutus-, asukohatuvastus- (näiteks laevaseiresüsteem) ega püügiseadmetele.

Autonoomsus. EMi seadmestikul peab olema oma katkematu toiteallikas või see peab olema ühendatud laeva katkematu toiteallikaga, et tagada EMi seadmestiku töö ka laevas toimuva elektrikatkestuse korral. EMi seadmestikus peab olema eraldi dubleeriv varuseade, millega tagatakse, et andmesalvesti rikke korral ei teki andmekadu.

EMi andmete säilitamise autonoomsus. EMi seadmestikul peab olema piisav salvestusmaht, et säilitada kõiki EMi kirjeid teatava aja jooksul, mis peab katma vähemalt kogu püügireisi. Kestus sõltub laeva kasutusomadustest ja võib ulatuda neljast kuust (seinnoodalaevade puhul) 12 kuuni või rohkem (õngejadalaevade puhul).

Koostalitlusvõime. EMS koostab soovitatavalt EMi kirjeid, mis sobivad kokku eri EMi teenuste ja läbivaatamise teenuse osutajate süsteemidega ning mis võimaluse korral integreeritakse muude andmekogumis- ja seirevahenditega.

Hooldus. Pardal (ja/või maismaal) viibiv määratud isik hooldab seadmestikku (näiteks läätsede puhastamine jne) ning teatab EMi seadmestiku tarnijale ja pädevale asutusele (näiteks IOTC või lipuriik) süsteemi tõrgetest sadamas või merel, nii et süsteem saaks võimalikult kiiresti parandatud. Samuti registreerib ta kõik EMi seadmestiku rikked spetsiaalsel vormil.

2) EMI LOGISTILISED MIINIMUMNÕUDED

EMi kirjete päringud. EMI kirjed edastatakse mobiilandmeside, Wi-Fi, satelliitandmeside või kõvaketta (SSD või HDD) abil. Viimasel juhul rakendatakse ka tegevusjuhiseid andmete taastamise ja salvestite saatmise kohta määratud EMI läbivaatuskeskusesse.

EMi kirje salvestamine. Laev/äriühing/EMi teenuse osutaja/EMi läbivaatamise teenuse osutaja/EMi programmi haldur säilitab EMI kirjeid vähemalt ühe aasta jooksul või EMI riiklikus/piirkondlikus programmis kehtestatud ajavahemiku jooksul.

EMi kirjete varundus. Kui EMI kirjed edastatakse automaatselt elektrooniliselt, rakendades nende vastuvõtmise ja varundamise tegevuskorda ja võttes arvesse vajalikku järelevalveahelat.

Salvesti järelevalveahel. EMS peab tagama kõigi salvestite ja EMI kirjete jälgitavuse. Tagatakse EMSi salvestite ja EM kirjete järelevalveahel.

Sagedus. EMI programmid peavad sisaldama nõudeid EMI kirjete läbivaatuskeskusesse edastamise meetodi ja sageduse kohta (näiteks pärast igat püügireisi), mis peavad olema kooskõlas liikmesriigi, ELi või IOTC kehtestatud miinimumnõuetega.

3) EMI ANDMETE LÄBIVAATAMISE MIINIMUMNÕUDED

EMi läbivaatustarkvara. EMS hõlmab tarkvara, mis hõlbustab EMI kirjete läbivaatamist ja EMI andmete koostamist nii, et neid on võimalik koostada ja esitada IOTC ühtses teabe vahetamise/esitamise väljundvormingus. EMI läbivaatustarkvara on soovitatavalt kasutatav eri EMI seadmetikest kogutud EMI kirjete läbivaatamiseks.

EMi läbivaatus ja EMI andmete esitamine. EMI kirjete läbivaatamist teevad ja EMI andmeid esitavad asutused, organisatsioonid ja sõltumatud ettevõtted, kellel on tõendatud oskusteave ja kogemus (näiteks töökogemus pardal olevate vaatlejatega). Need ülesanded võib piirkondliku programmi rakendamise korral koondada EMI piirkondlikku läbivaatuskeskusse ja/või neid võivad täita riiklikud või sõltumatud organisatsioonid.

EMi kirjed ja EMI andmete kvaliteedi kontrollimine. EMI kirjete läbivaatamise protsess hõlmab kvaliteedi kontrollimist, mis sisaldab EMI kirjete kvaliteedi kontrollimist, EMI andmete sisestamise kontrollimist, EMI andmetes võimalike vigade automaatset tuvastamist (näiteks püügile asetamine vales asukohas), EMI vaatlejate küsitlemist. Koostatud EMI andmeid kontrollitakse enne IOTC sekretariaadile esitamist.

EMi andmed. EMS võimaldab koguda ja esitada teavet vähemalt vastavalt piirkondliku vaatluskava minimaalsetele nõutavatele andmeväljadele. EMi andmed esitatakse IOTC sekretariaadile IOTC tüüpvormidel vastavalt resolutsioonis 22/04 või seda asendavas mis tahes resolutsioonis kindlaks määratud ajakavale. IOTC sekretariaadile esitatavate kõigi EMi andmete suhtes kohaldatakse andmete konfidentsiaalsuse nõudeid, mis on kindlaks määratud resolutsioonis 12/02 andmete konfidentsiaalsuspoliitika ja -korra kohta või seda asendavas mis tahes resolutsioonis.

EMi vaatlejate koolitus. EMi vaatlejal peab olema EMi piirkondliku või riikliku programmi nõuetele vastav EMi kirjade läbivaatamisega seotud erikvalifikatsioon. EMi vaatleja osaleb spetsiaalsetel koolitustel, mida ajakohastatakse pärast EMi läbivaatamise tegevusjuhiste muutmist, et tagada EMi andmete kõrge kvaliteet.

EMi vaatleja kvalifikatsioon. EMi vaatlejad peavad olema võimelised vaatama läbi EMi kirjeid ja koostama EMi andmeid vastavalt IOTC nõuetele. EMi vaatlejad peavad tundma püügitegevust ja suutma kindlaks teha i) IOTC liigid ja erilist huvi pakkuvaid liigid, ii) IOTC püügimeetodid ja iii) IOTC leevendusmeetodid.

Kokkusobivus toimuva standarditud andmevoo ja andmebaasidega. EMi andmete väljundvorming (sealhulgas standarditud ja väljakujunenud koodiloendite kasutamine) peab kogutud teabe vahetamiseks kokku sobima kehtiva IOTC andmete esitamise vormingu ja andmestandarditega ning olema kooskõlas IOTC andme-eeskirjadega. EMi andmed esitatakse IOTC sekretariaadile heakskiidetud elektroonilises andmete esitamise vormingus, kasutades IOTC standardkoode ja -ühikuid.

Andmete salvestamine ja säilitamine. IOTC tehtavat andmete kaitsmist, salvestamist ja säilitamist käsitlevad õigusnormid töötatakse välja ja lepatakse kokku, kas piirkondliku programmi või EMI riiklike programmide jaoks.

EMI kirjete omandiõigus. EMI kirjete omandiõigus kuulub laeva omanikule/lipuriigile, kuid antakse IOTC-le koos EMI andmetega, mis lisatakse IOTC andmebaasi kasutamiseks, analüüsimiseks ja kõrvaldamiseks, nagu on nõutud IOTC vaatlejate resolutsioonis piirkondliku vaatluskava kohta.

Riistvara/tarkvara omandiõigus. EMI programmi ulatusest olenemata on soovitatav, et riistvara ja tarkvara litsentside omandiõigus (ja haldamine) kuuluks laeva omanikule/lipuriigile.

3. OSA Laevaseirekavad

Iga laeva jaoks töötatakse välja laevaseirekava, et kirjeldada piirkondliku vaatluskava minimaalsete nõutavate andmeväljade jaoks teavet koguda võimaldavate kaamerate arvu, asukohti ja seadeid ning peamisi alasid, mida tuleb jälgida seoses püügitegevuse, saagi käitlemise, liikide tuvastamise, isendite saatuse ja säilitamisega. Laevaseirekava töötatakse välja koostöös EMI teenuse osutaja, laeva omaniku ja kalandusasutustega.

Laeva omanik allkirjastab laevaseirekava ja selle kiidab lõplikult heaks lipuliikmesriigi pädev asutus, misjärel esitatakse laevaseirekava EMI programmi standardite väljatöötamise töörühmale või andmete kogumise ja statistika toimkonnale, et tagada nende vastavus IOTC EMI piirkondlikule programmile ning EMSile ja andmestandarditele.

Laevaseirekava peab sisaldama järgmist teavet.

- Kontaktandmed: laeva omaniku, laeva käitaja ja EMI teenuse osutaja kontaktandmed lepingu kogu kehtivuse vältel.
- Üldine teave laeva kohta: põhiteave laeva ning selle püügitegevuse ja tegevuse kohta (näiteks laeva nimi, registreerimisnumber, sihtliigid, püügipiirkonnad, püügivahendid, kogupikkus).
- Laeva konfiguratsioon: laeva varustus koos üksikasjaliku teabe, laeva plaani ja eri aladega (näiteks tekid, töötlemisalad, ladustamine jne).

- EMI seadmestiku seaded: EMI seadmestiku seadete kirjeldus, näiteks tööaeg, kaamerate arv ja kaetavad alad, iga kaamera salvestusaeg, andurite arv ja asukoht (kui on), kasutatav tarkvara, juhtploki asukoht, pardale paigaldatud EMI seadmestiku nõuetekohase toimimise kontrollimise kord jne.
- Laevaseirekavasse lisatakse foto iga kaamera vaateväljast.
- Aruanne iga laeva EMI seadmestiku omaduste kohta ja selle kohta, kuidas laeva EMI seadmestikku optimeeritakse, et see vastaks EMSile ja andmestandarditele.

Seinnoodalaevadel peavad kaamerad soovitatavalt katma vähemalt järgmist:

- töötekk nii vasak- kui ka paremparda poolel;
- võrgukott ja kahv;
- võõritekk või laeva keskosa (näiteks peibutuspüügivahenditega seotud tegevused);
- kaevtekk ja konveierilint (Murua jt., 2022; Restrepo jt., 2018): konveierilindi puhul peab kaamera katma rohkem kui ühte kohta (näiteks vähemalt konveierilindi algust ja lõppu). Kui on olemas tagasiheite konveierilint, peab kaamera katma ka seda;
- kaamerad peavad katma järgmisi toiminguid: püügile asetamine, kahva kasutamine, võrgu haalamine, peibutuspüügitegevus, kogupüük, saagi kaevudesse sortimine (saagi trümmi või kaevudesse paigutamine), kaaspüügi käitlemine ja vabastamine ning tuuni tagasiheide (joonis 1 ja tabel 1);

- suurte seinnoodalaevade puhul on püügitegevuse ja saagi käitlemise toimingute jaoks vaja vähemalt kuut kaamerat, väiksemate seinnoodalaevade (näiteks 300–400 tonni) puhul võib nõutavate andmete kogumiseks olla vaja vähem kaameraid (näiteks neli).

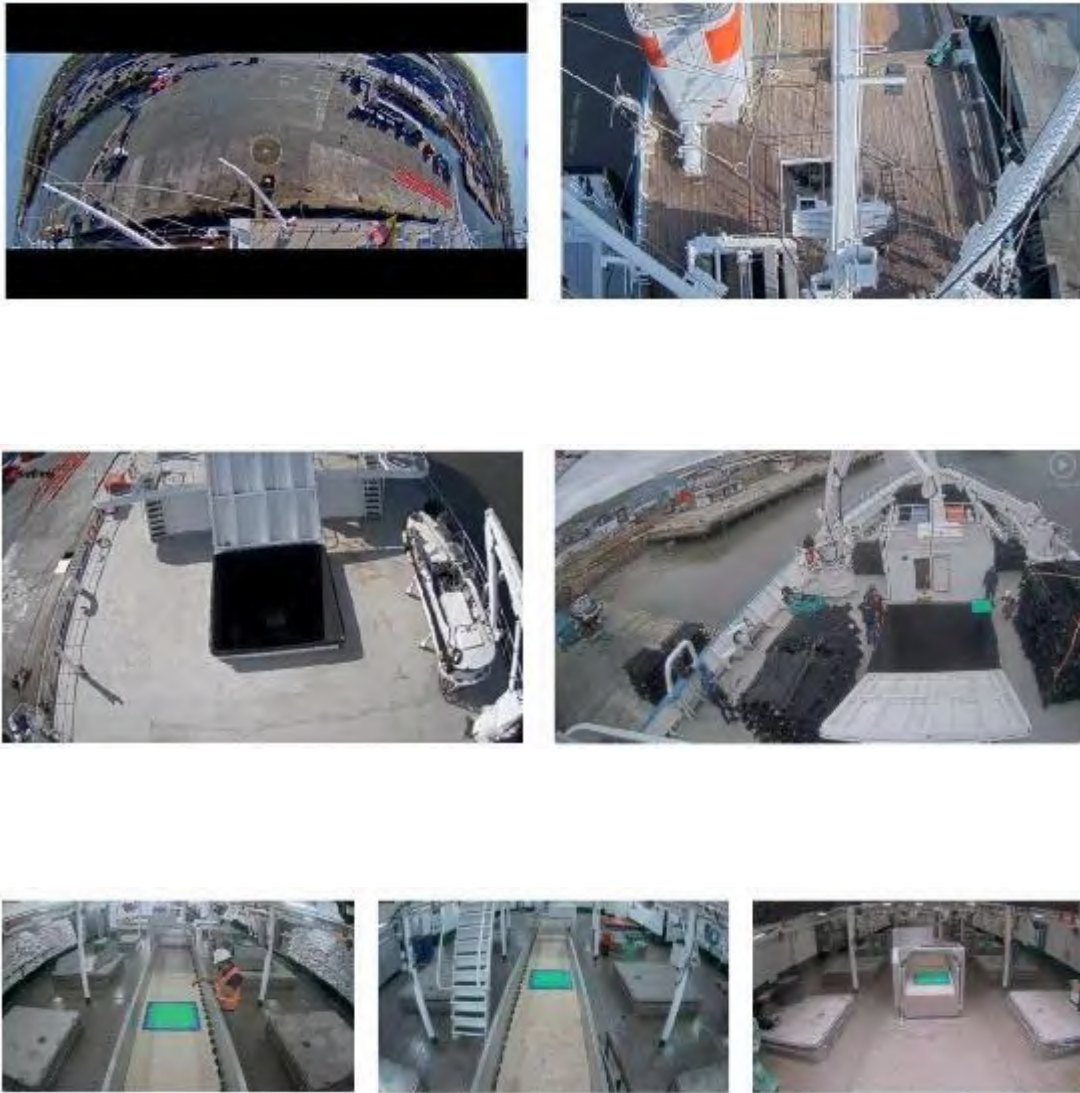
Eelistatud on EMI seadmestiku konfiguratsioon, mis võimaldab kvaliteetsemalt (lahutusvõime) salvestada rohkem kujutisi (kaadrisagedus). Laeva tegevuse eri etappide kohta teabe kogumiseks eelistatakse tavaliselt digitaalset videot, kuid siiski võivad ka fotod olla arvestatav võimalus. Arvestades piiratud salvestusmahtu, võib optimaalne konfiguratsioon jäädvustada videot konkreetsetel aladel, kaamerates või teatud hetkedel, jäädvustades samal ajal fotosid teistel aladel. Fotode puhul on miinimumnõue, et püügitegevuse ajal fotode tegemisel katab kaamera vaateväli täielikult kalade käitlemise ala vähemalt iga kahe sekundi järel (Restrepo jt., 2018). Kujutise kvaliteet peab olema piisav, et seire-eesmärkide saavutamiseks oleks võimalik täpselt koguda andmeid kõikide nõutavate andmeväljade jaoks, näiteks liigi tunnusnumber, peibutuspüügivahendi materjal ja konstruktsioon või kasutatav peibutussööt.

Kõigist laeva füüsilistest muudatustest, mis mõjutavad EMSi, teatatakse lipuliikmesriigi pädevatele asutustele. Pädev asutus ajakohastab laevaseirekava ja kiidab selle uuesti heaks nii kiiresti kui võimalik.

Kõigist muudatustest EMI seadmestikus (näiteks uue põlvkonna kaamerate paigaldamine) teatatakse lipuliikmesriigi pädevatele asutustele. Pädev asutus ajakohastab laevaseirekava ja kiidab selle uuesti heaks nii kiiresti kui võimalik.

Selgitus

- panoraamkaamera: tegevus ümbruskonnas
- kaamera mastikorvi küljes: töötekk
- vööriikaamera: kraana tegevus, osaline vaade noodale
- paremparda kaamera: kaaspüük ja tagasiheide
- kahva ala kaamera: kahv ja seinnot
- kaaspüügi vabastamise meetod
- tagasiheite tuvastamine
- saak ja saatus
- hea tava kontrollimine
- saagist proovivõtt
- suuremõõduliste liikide mõõtmine
- saagi kirjeldus ja kaaspüügi vabastamine kahvast
- liikide vabastamine võrgust
- lähivaade seinnoodast võimaldab kindlaks teha pardale tõstmata liikide seisundi vabastamisel ja/või tagasiheitel



Joonis 1. A) EMSi näide, kus seinnoodalaevale on paigaldatud kuus kaamerat, mis katavad peamisi püügitegevuse ja saagi käitlemise alasid (vt Murua jt., 2020b) ja B) EMSi näide, kus seinnoodalaevale on paigaldatud seitse kaamerat (4 ülatekil ja 3 kaevtekil), mis katavad peamisi püügitegevuse ja saagi käitlemise alasid, sealhulgas üks lisakaamera konveierilindi jaoks: B1) 360° panoraamkaamera (näiteks vasakparda poolel), B2) ahtrikaamera mastikorvi küljes, B3) tööteki kraanakaamera, B4) vööriteki kaamera, B5) konveierilindi ahtrikaamera, B6) konveierilindi keskkaamera, B7) konveierilindi vööriikaamera (allikas: Digital Observer Services).

Tabel 1. Minimaalsed alad ja tegevused, mida tuleb jälgida

Kaetav ala	Jälgitav tegevus	Eesmärk	Seireandmete miinimumnõuded
Töotekk (vasakparras)	kahva kasutamine	kogupüük püügivahendite ja liikide kaupa	kahvatäite arv ja kahva täituvus; pardale jäetud tuuni kaal, suurus ja liik
	tuuni tagasiheide	tagasiheidetud tuuni kogus kokku püügivahendite kaupa	tagasiheidetud tuuni kaal, suurus ja liik
	kaaspüügi käitlemine	hinnanguline kaaspüük	isendite arv käitlusviiside kaupa ja liigi tunnusnumber
Töotekk (paremparras)	kaaspüügi käitlemine	hinnanguline kaaspüük	käitlusviis
	kaaspüügi vabastamine	kaaspüügi kogus kokku püügivahendite kaupa;	isendite arv ja liigi tunnusnumber
Vees oleva seinnooda ala	kahva kasutamine	kogupüük püügivahendite kaupa	kahvatäite arv ja kahva täituvus
	kaaspüügi käitlemine ja isendite ohutu vabastamine (vaalhaid, sarvikraid jne ...)	kaaspüügi kogus kokku püügivahendite kaupa; käitlemise ja ohutu vabastamise parima tava rakendamine	käitlusviis
	suuremõõduliste liikide kaaspüügi vabastamine (vaalhaid, sarvikraid jne ...)	kaaspüügi kogus kokku püügivahendite kaupa; käitlemise ja ohutu vabastamise parima tava rakendamine	isendite arv ja liigi tunnusnumber
Vööritekk või laeva keskosa	peibutuspüügivahendiga seotud tegevus (kasutuselevõtmine, asendamine, parandamine ...)	peibutuspüügivahendite vettelaskmise, peibutuspüügivahendite konstruktsioonide ja peibutuspüügivahendite kasutamiste koguarv püügireiside kaupa	arv, materjal (looduslik või tehislik) ja peibutuspüügivahendi omadused (takermaterjal või mitte)
Kaevtekk ja konveierlint	saagi kaevudesse sortimine	liigiline koosseis;	pardale jäetud tuuni kaal, suurus ja liik
	kaaspüügi käitlemine	parim tava	käitlusviis
	hinnanguline kaaspüügi tagasiheide, vabastamine või pardale jätmise	kaaspüügi kogus kokku püügivahendite kaupa; liigiline koosseis; käitlemise ja ohutu vabastamise parima tava rakendamine	isendite arv, suurus või kaal, liigi tunnusnumber ja saatus

Õngejadalaevadel peavad kaamerad soovitatavalt katma vähemalt järgmisi alasid ja tegevusi (tabel 2, joonis 2):

- õngejada vettelaskmise ala (tavaliselt laeva ahtrikaamera);
- õngejada haalamise ala;
- töötekk, saagi käitlemise ala;
- ümbritsev veeala pardale tõstmata tagasiheidetud liikide jaoks;
- kaamerad peavad katma järgmisi toiminguid: õngejada vettelaskmine, teave sööda tüübi kohta, teave selle kohta, kas kasutatakse leevendusmeetmeid (näiteks linnutõrjeliinid merelindude puhul), õngejada haalamine, kõik konksu otsa jäänud liigid (nii pardale jäetud kui ka tagasiheidetud), saagi saatus ja isendite suurus;
- enamiku tuuni õngejadalaevade puhul on püügitegevuse ja kala käitlemise toimingute jaoks vaja vähemalt kolme kaamerat: üks õngejada vettelaskmise jaoks, üks haalamise ja saagi pardaletõstmise jaoks, üks tööteki jaoks, et registreerida liigid, isendite suurus ja saatus. Samuti on soovitatav lisakaamera ümbritseva veeala katmiseks pardale tõstmata tagasiheidetud liikide jaoks.



C1: Stern camera



C2: Fishing deck 1



C3: Fishing deck 2



Selgitus

- kaamera 3: pardale jäetud saak, liigid, suurus ja saatus
- kaamera 2: saak ja tagasiheide: liigid, suurus ja saatus
- kaamera 1: ujukid, konksud ja sööda paigutus
- C1: ahtrikaamera
- C2: töötekk 1
- C3: töötekk 2

Joonis 2. EMI seadmestiku näide, kus õngejadalaevale on paigaldatud kolm kaamerat, mis katavad peamisi püügitegevuse ja saagi käitlemise alasid. Kolme kaamera vaateväli: (vasak foto) ahtrikaamera – teave õngejada vettelaskmise, konksude, ujukite, leevendusmeetodite ja sööda kohta; (keskmine foto) töötekk 1 – teave haalamise, saagi, tagasiheite, liigi tunnusnumbri, suuruse ja saatuse kohta; (parem foto) töötekk 2 – teave liigi saatuse, suuruse ja tunnusnumbri kohta (allikas: Digital Observer Services).

Tabel 2. Üldine konfiguratsioon ja EMSiga kaetud alad/tegevused troopikatuuni õngejadalaeva pardal

Kaetav ala	Jälgitav tegevus	Seireandmete miinimumnõuded
Laeva ahtriakaamera	püügivahendi vettelaskmine ja väljatõmbamine	asukoht, kuupäev ja kellaaeg
		õngekonksude koguarv püügivahendil ja ujukite vahel
		ujukite koguarv
		sööda tüüp
		sööda liik
		sööda määr (%)
		leevendusmeetmed/merereostus
Töötekk	saak pardal	pikkus ja kaal ³ püütud liikide/isendite kaupa
		Seisukord
		Saatus
	tagasiheidetud, vabastatud või pardale jäetud kaaspüük	vaadeldud röövloomad
Töötlemisala	saak	kogupüük püügivahendite kaupa
		pikkus ja kaal ³ püütud liikide/isendite kaupa
		liikide/isendite kaupa
		sugu
		Saatus
Ümbritsev veeala	haalamise algus ja lõpp	asukoht, kuupäev ja kellaaeg
	hinnanguline kaaspüügi tagasiheide, vabastamine või pardale jätmine	kogu kaaspüük püügivahendite ja liikide kaupa
		liigi seisund ja saatus

³ Hinnang pikkuse ja kaalu suhete kaudu.

Ritvõngelaevadel peab kaamera katma vähemalt söödaga püügitegevuse ala, püügivahendi ala, ritvõngedega püügitegevuse ala (laeva ahtrikaamera) ja tööteki, kus toimub saagi käitlemine. Tüüpilisel India ookeani ritvõngelaeval on peamise püügitegevuse ala, kalade käitlemise ala ja söödaga püügitegevuse ala katmiseks vaja vähemalt kahte või kolme kaamerat.“
