



EUROPSKA UNIJA

EUROPSKI PARLAMENT

VIJEĆE

Bruxelles, 30. rujna 2026.
(OR. en)

2025/0106(COD)

PE-CONS 28/26

PECHE 158

ZAKONODAVNI AKTI I DRUGI INSTRUMENTI

Predmet: UREDBA EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA o izmjeni Uredbe (EU) 2017/2107 o utvrđivanju mjera za upravljanje, očuvanje i kontrolu primjenjivih na području primjene Konvencije Međunarodne komisije za očuvanje atlantskih tuna (ICCAT), Uredbe (EU) 2018/975 o utvrđivanju mjera za upravljanje, očuvanje i kontrolu primjenjivih na području Konvencije Regionalne organizacije za upravljanje ribarstvom u južnom Tihom oceanu (SPRFMO), Uredbe (EU) 2019/833 o utvrđivanju mjera očuvanja i provedbe koje se primjenjuju na regulatornom području Organizacije za ribarstvo sjeverozapadnog Atlantika, Uredbe (EU) 2021/56 o utvrđivanju mjera za upravljanje, očuvanje i kontrolu primjenjivih na području Konvencije Međuameričke komisije za tropsku tunu, Uredbe (EU) 2022/2056 o utvrđivanju mjera očuvanja i upravljanja koje se primjenjuju na području Konvencije za ribarstvo u zapadnom i središnjem Pacifiku, Uredbe (EU) 2022/2343 o utvrđivanju mjera upravljanja, očuvanja i kontrole primjenjivih na području nadležnosti Komisije za tunu u Indijskom oceanu (IOTC) i Uredbe (EU) 2023/2053 o uspostavi višegodišnjeg plana upravljanja plavoperajnom tunom u istočnom Atlantiku i u Sredozemnome moru

UREDBA (EU) 2026/...
EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA

od ...

**o izmjeni Uredbe (EU) 2017/2107 o utvrđivanju mjera za upravljanje, očuvanje
i kontrolu primjenjivih na području primjene Konvencije
Međunarodne komisije za očuvanje atlantskih tuna (ICCAT),
Uredbe (EU) 2018/975 o utvrđivanju mjera za upravljanje, očuvanje
i kontrolu primjenjivih na području Konvencije Regionalne organizacije
za upravljanje ribarstvom u južnom Tihom oceanu (SPRFMO),
Uredbe (EU) 2019/833 o utvrđivanju mjera očuvanja
i provedbe koje se primjenjuju
na regulatornom području Organizacije za ribarstvo sjeverozapadnog Atlantika,
Uredbe (EU) 2021/56 o utvrđivanju mjera za upravljanje, očuvanje
i kontrolu primjenjivih na području Konvencije Međuameričke komisije za tropsku tunu,
Uredbe (EU) 2022/2056 o utvrđivanju mjera očuvanja i upravljanja
koje se primjenjuju na području Konvencije za ribarstvo u zapadnom i središnjem Pacifiku,
Uredbe (EU) 2022/2343 o utvrđivanju mjera upravljanja, očuvanja
i kontrole primjenjivih na području nadležnosti Komisije za tunu
u Indijskom oceanu (IOTC) i Uredbe (EU) 2023/2053 o uspostavi višegodišnjeg plana
upravljanja plavoperajnom tunom u istočnom Atlantiku i u Sredozemnome moru**

EUROPSKI PARLAMENT I VIJEĆE EUROPSKE UNIJE,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije, a posebno njegov članak 43. stavak 2.,

uzimajući u obzir prijedlog Europske komisije,

nakon prosljeđivanja nacрта zakonodavnog akta nacionalnim parlamentima,

uzimajući u obzir mišljenje Europskoga gospodarskog i socijalnog odbora¹,

u skladu s redovnim zakonodavnim postupkom²,

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

² Stajalište Europskog parlamenta od 15. rujna 2026. (još nije objavljeno u Službenom listu) i odluka Vijeća od

budući da:

- (1) Uredbom (EU) 2017/2107 Europskog parlamenta i Vijeća³ u pravu Unije provedene su mjere za upravljanje, očuvanje i kontrolu koje je donijela Međunarodna komisija za očuvanje atlantskih tuna (ICCAT) i koje su primjenjive na području primjene Konvencije ICCAT-a do njezina godišnjeg sastanka 2015. i uključujući taj sastanak.

³ Uredba (EU) 2017/2107 Europskog parlamenta i Vijeća od 15. studenoga 2017. o utvrđivanju mjera za upravljanje, očuvanje i kontrolu primjenjivih na području primjene Konvencije Međunarodne komisije za očuvanje atlantskih tuna (ICCAT) i o izmjeni uredaba Vijeća (EZ) br. 1936/2001, (EZ) br. 1984/2003 i (EZ) br. 520/2007 (SL L 315, 30.11.2017., str. 1., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2017/2107/oj>).

- (2) Uredba (EU) 2017/2107 zatim je izmijenjena uredbama (EU) 2019/1154⁴, (EU) 2023/2053⁵ i (EU) 2024/897⁶ Europskog parlamenta i Vijeća kako bi se provele dodatne mjere koje je ICCAT donio 2023. na svojem 28. redovnom sastanku. Među njima su bile mjere za očuvanje kitopsina i manta raža, te geografsko ograničenje primjenjivosti mjera za očuvanje morskih kornjača. Nadalje, definirana je uloga Europske agencije za kontrolu ribarstva (EFCA) kao subjekta koji uočava plovila i u vezi s daljnjim izvješćivanjem Tajništva ICCAT-a.

⁴ Uredba (EU) 2019/1154 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. lipnja 2019. o višegodišnjem planu oporavka sredozemnog igluna i izmjeni Uredbe Vijeća (EZ) br. 1967/2006 i Uredbe (EU) 2017/2107 Europskog parlamenta i Vijeća (SL L 188, 12.7.2019., str. 1., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/1154/oj>).

⁵ Uredba (EU) 2023/2053 Europskog parlamenta i Vijeća od 13. rujna 2023. o uspostavi višegodišnjeg plana upravljanja plavoperajnom tunom u istočnom Atlantiku i u Sredozemnom moru, izmjeni uredaba (EZ) br. 1936/2001, (EU) 2017/2107 i (EU) 2019/833 te stavljanju izvan snage Uredbe (EU) 2016/1627 (SL L 238, 27.9.2023., str. 1., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/2053/oj>).

⁶ Uredba (EU) 2024/897 Europskog parlamenta i Vijeća od 13. ožujka 2024. o izmjeni Uredbe (EU) 2017/2107 o utvrđivanju mjera za upravljanje, očuvanje i kontrolu primjenjivih na području primjene Konvencije Međunarodne komisije za očuvanje atlantskih tuna (ICCAT) i Uredbe (EU) 2023/2053 o uspostavi višegodišnjeg plana upravljanja plavoperajnom tunom u istočnom Atlantiku i u Sredozemnom moru (SL L, 2024/897, 19.3.2024., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/897/oj>).

- (3) Uredbom (EU) 2023/2053 u pravu Unije provedene su mjere za upravljanje plavoperajnom tunom koje je donio ICCAT.
- (4) ICCAT je 2023. na svojem 28. redovnom sastanku, te 2024. na svojem 24. posebnom sastanku, donio i kontrolne mjere za očuvanje ribolovnih resursa u svojoj nadležnosti povezane s razmjenom kvota među zajedničkim ribolovnim operacijama, prethodnom obavijesti o iskrcavanju, praćenjem prebacivanja plavoperajne tune videokamerama, stavljanjem u kaveze i kontrolnim aktivnostima u uzgajalištima nakon stavljanja u kaveze.
- (5) Uredbom (EU) 2018/975 Europskog parlamenta i Vijeća⁷ u pravu Unije provedene su mjere za upravljanje, očuvanje i kontrolu koje je donijela Regionalna organizacija za upravljanje ribarstvom u južnom Pacifiku (SPRFMO) i koje su primjenjive na području Konvencije SPRFMO-a do njezina godišnjeg sastanka 2017. i uključujući taj sastanak.
- (6) Na svojim godišnjim sastancima 2018., 2019., 2020., 2021., 2022., 2023. i 2024. Komisija SPRFMO-a donijela je dodatne mjere za očuvanje ribolovnih resursa u svojoj nadležnosti povezane s pridnenim ribolovom, prekrcajem, mrežama stajaćicama, promatračkim programima i podacima povezanim s njima i sustavima za praćenje plovila kao i nove mjere poput novog protokola za ukrcaj na otvorenome moru i inspekcijskih pregleda, uključujući postupke za navodno kršenje i mjere koje se odnose na onečišćenje mora te označivanje i identifikaciju ribarskih plovila.

⁷ Uredba (EU) 2018/975 Europskog parlamenta i Vijeća od 4. srpnja 2018. o utvrđivanju mjera za upravljanje, očuvanje i kontrolu primjenjivih na području Konvencije Regionalne organizacije za upravljanje ribarstvom u južnom Tihom oceanu (SPRFMO) (SL L 179, 16.7.2018., str. 30., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2018/975/oj>).

- (7) Uredbom (EU) 2019/833 Europskog parlamenta i Vijeća⁸ u pravu Unije provedene su mjere očuvanja i provedbe koje je donijela Organizacija za ribarstvo sjeverozapadnog Atlantika (NAFO) i koje su primjenjive na regulatornom području NAFO-a do njezina godišnjeg sastanka 2018. i uključujući taj sastanak. Kako bi se u pravu Unije provele dodatne mjere koje je NAFO donio na svojim godišnjim sastancima 2019., 2020., 2021. i 2022., ta je uredba naknadno izmijenjena uredbama (EU) 2021/1231⁹, (EU) 2022/2037¹⁰ i (EU) 2023/2857¹¹ Europskog parlamenta i Vijeća.

⁸ Uredba (EU) 2019/833 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. svibnja 2019. o utvrđivanju mjera očuvanja i provedbe koje se primjenjuju na regulatornom području Organizacije za ribarstvo sjeverozapadnog Atlantika, izmjeni Uredbe (EU) 2016/1627 i stavljanju izvan snage uredbi Vijeća (EZ) br. 2115/2005 i (EZ) br. 1386/2007 (SL L 141, 28.5.2019., str. 1., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/833/oj>).

⁹ Uredba (EU) 2021/1231 Europskog parlamenta i Vijeća od 14. srpnja 2021. o izmjeni Uredbe (EU) 2019/833 o utvrđivanju mjera očuvanja i provedbe koje se primjenjuju na regulatornom području Organizacije za ribarstvo sjeverozapadnog Atlantika (SL L 274, 30.7.2021., str. 32.), ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/1231/oj>).

¹⁰ Uredba (EU) 2022/2037 Europskog parlamenta i Vijeća od 19. listopada 2022. o izmjeni Uredbe (EU) 2019/833 o utvrđivanju mjera očuvanja i provedbe koje se primjenjuju na regulatornom području Organizacije za ribarstvo sjeverozapadnog Atlantika (SL L 275, 25.10.2022., str. 11., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2022/2037/oj>).

¹¹ Uredba (EU) 2023/2857 Europskog parlamenta i Vijeća od 13. prosinca 2023. o izmjeni Uredbe (EU) 2019/833 o utvrđivanju mjera očuvanja i provedbe koje se primjenjuju na regulatornom području Organizacije za ribarstvo sjeverozapadnog Atlantika (SL L, 2023/2857, 20.12.2023., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/2857/oj>).

- (8) Na svojim godišnjim sastancima 2023. i 2024. NAFO je donio dodatne mjere za očuvanje ribolovnih resursa u svojoj nadležnosti u vezi s bakalarom u zonama 2J3KL, uključujući zabranu ribolova, usputni ulov i zadržavanje na plovilu, promatrače, nadzor i relevantni dodatni postupak u slučaju teških povreda.
- (9) Uredbom (EU) 2021/56 Europskog parlamenta i Vijeća¹² u pravu Unije provedene su odredbe koje je donijela Međuamerička komisija za tropsku tunu (IATTC) koje su primjenjive na području primjene Konvencije IATTC-a do njezina godišnjeg sastanka 2019. i uključujući taj sastanak.
- (10) Na svojim godišnjim sastancima 2020., 2021., 2022., 2023. i 2024. IATTC je donio mjere za očuvanje ribolovnih resursa u svojoj nadležnosti povezane s aktivacijom plutača uređaja za privlačenje ribe (uređaji FAD), smanjenjem zaplitanja u uređaje FAD i upotrebom biorazgradivih materijala, izvješćivanjem o ulovu sjevernopacifičke tune, minimalnim zahtjevima o podacima plovila, izmjenama sustava za praćenje plovila, uvođenjem sustava za elektroničko praćenje, uključujući prikupljanje podataka o ribarstvu, zaštitom svilenkastih morskih pasa, sigurnim puštanjem morskih pasa, prikupljanjem podataka o vrstama morskih pasa i ažuriranjem izvješća o usklađenosti.

¹² Uredba (EU) 2021/56 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. siječnja 2021. o utvrđivanju mjera za upravljanje, očuvanje i kontrolu primjenjivih na području Konvencije Međuameričke komisije za tropsku tunu i o izmjeni Uredbe Vijeća (EZ) br. 520/2007 (SL L 24, 26.1.2021., str. 1., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/56/oj>).

- (11) Uredbom (EU) 2022/2056 Europskog parlamenta i Vijeća¹³ u pravu Unije provedene su mjere očuvanja i upravljanja koje je donijela Komisija za ribarstvo zapadnog i središnjeg Pacifika (WCPFC) i koje su primjenjive na području primjene Konvencije WCPFC-a do njezina godišnjeg sastanka 2021. i uključujući taj sastanak.
- (12) Na svojim godišnjim sastancima 2022., 2023. i 2024. WCPFC je donio mjere za usluge opskrbe gorivom, zaštitu morskih pasa i upotrebu bočnih uzica, žičanih predveza i parangala za morske pse na plovilima Unije s parangalima koja imaju zabranu zadržavanja morskih pasa i obvezu puštanja te obvezu predaje ili odbacivanja nenamjerno ulovljenih primjeraka trupana oblokrilaca i svilenkastih morskih pasa ili kitova.
- (13) Uredbom (EU) 2022/2343 Europskog parlamenta i Vijeća¹⁴ u pravu Unije provedene su mjere za upravljanje, očuvanje i kontrolu koje je donijela Komisija za tunu u Indijskom oceanu (IOTC) i koje su primjenjive na IOTC-ovu području nadležnosti do njezina godišnjeg sastanka 2021. i uključujući taj sastanak.

¹³ Uredba (EU) 2022/2056 Europskog parlamenta i Vijeća od 19. listopada 2022. o utvrđivanju mjera očuvanja i upravljanja koje se primjenjuju na području Konvencije za ribarstvo u zapadnom i središnjem Pacifiku i o izmjeni Uredbe Vijeća (EZ) br. 520/2007 (SL L 276, 26.10.2022., str. 1., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2022/2056/oj>).

¹⁴ Uredba (EU) 2022/2343 Europskog parlamenta i Vijeća od 23. studenoga 2022. o utvrđivanju mjera upravljanja, očuvanja i kontrole primjenjivih na području nadležnosti Komisije za tunu u Indijskom oceanu (IOTC) i o izmjeni uredbi Vijeća (EZ) br. 1936/2001, (EZ) br. 1984/2003 i (EZ) br. 520/2007 (SL L 311, 2.12.2022., str. 1., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2022/2343/oj>).

- (14) IOTC je zatim na svojim godišnjim sastancima 2022., 2023. i 2024. te na 6. posebnom zasjedanju donio mjere za očuvanje ribolovnih resursa u svojoj nadležnosti povezanih s upravljanjem usidrenim i plovećim uređajima za privlačenje ribe, dobrovoljnom zabranom ribolova, prekrcajima, mjerama očuvanja kitova i morskih ptica, regionalnim programima promatrača, planovima za praćenje plovila, standardima za elektroničko praćenje i inspekcijskim pregledima u lukama.
- (15) Rezolucijom IOTC-a 24/06 provedena je zabrana odbacivanja ulova velikooke tune, tunja prugavca, žutoperajne tune i neciljanih vrsta koje su ulovila plovila navedena u IOTC-ovu registru odobrenja a koja obavljaju ribolov na području nadležnosti IOTC-a. Ribarska plovila Unije koja upotrebljavaju alate drukčije od onih koje upotrebljavaju plivaričari poticana su na to da zadrže na plovilu i zatim iskrcaju svu ribu prikladnu za prehranu ljudi te da poduzmu sve razumne korake za osiguravanje sigurnog puštanja neciljanih vrsta koje su uhvaćene žive, u mjeri u kojoj je to moguće, vodeći pritom računa o sigurnosti posade; te da zadrže na plovilu i zatim iskrcaju sve mrtve neciljane vrste osim onih za koje se smatra da su neprikladne za prehranu ljudi ili koje je zabranjeno zadržavati.
- (16) Te su mjere, koje proizlaze iz ICCAT-a, SPRFMO-a, NAFO-a, IATTC-a, WCPFC-a i IOTC-a, obvezujuće za Uniju. Stoga bi ih trebalo provesti u pravu Unije, osim ako su takve mjere već u potpunosti uzete u obzir i obuhvaćene postojećim zakonodavstvom Unije. Uredbe (EU) 2017/2107, (EU) 2018/975, (EU) 2019/833, (EU) 2021/56, (EU) 2022/2056, (EU) 2022/2343 i (EU) 2023/2053 trebalo bi stoga na odgovarajući način izmijeniti.

- (17) Potrebno je osigurati da se preporuke koje su donijele razne regionalne organizacije za upravljanje ribarstvom (RFMO-i) u potpunosti i pravodobno provedu u pravu Unije, čime bi se Uniji omogućilo da ispuni svoje međunarodne obveze kao pouzdan međunarodni partner, te osigurati njihovu ujednačenu i učinkovitu provedbu u Uniji, čime bi se subjektima ribarskih plovila Unije osigurala jasnoća i predvidljivost.
- (18) Nužno je da Unija u pregovorima o međunarodnim sporazumima, kao što su mjere očuvanja i upravljanja koje su donijeli RFMO-i, pažljivo razmotri potrebu za uravnoteženjem triju stupova održivosti. Takve mjere moraju se temeljiti na najboljim raspoloživim znanstvenim savjetima i biti u skladu s člankom 2. Uredbe (EU) br. 1380/2013 Europskog parlamenta i Vijeća¹⁵.

¹⁵ Uredba (EU) br. 1380/2013 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. prosinca 2013. o zajedničkoj ribarstvenoj politici, izmjeni uredaba Vijeća (EZ) br. 1954/2003 i (EZ) br. 1224/2009 i stavljanju izvan snage uredaba (EZ) br. 2371/2002 i (EZ) br. 639/2004 i Odluke Vijeća 2004/585/EZ (SL L 354, 28.12.2013., str. 22., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/1380/oj>).

- (19) Određene odredbe SPRFMO-a, NAFO-a, IATTC-a, IOTC-a i ICCAT-a izmjenjuju se češće i vjerojatno će se mijenjati na budućim godišnjim sastancima tih RFMO-a. Kako bi se takve buduće izmjene mogle brzo provesti u pravu Unije, Komisiji bi trebalo delegirati ovlast za donošenje akata u skladu s člankom 290. Ugovora o funkcioniranju Europske unije kako slijedi: (i) u pogledu SPRFMO-a, radi izmjene Uredbe (EU) 2018/975 u odnosu na rokove, udaljenosti do područja dolaska u kontakt, udaljenosti povezane sa zahtjevima za obavijest o prekrcaju, podacima i informacijama te pružanje podataka o registru plovila; (ii) u pogledu NAFO-a, radi izmjene Uredbe (EU) 2019/833 u odnosu na mjere povezane s dužnostima država članica koje se odnose na dostavljanje informacija o izmjenama zadržanog usputnog ulova, razdoblja zabrane ribolova, kvalifikacije, dužnosti i osposobljavanje promatrača, provjere valjanosti podataka o promatranju, sigurnosnu opremu promatrača, prava i dužnosti brodarâ i zapovjednikâ plovila Unije te postupke u hitnim slučajevima; (iii) u pogledu mjera očuvanja i provedbe koje je donio NAFO, radi izmjene Uredbe (EU) 2019/833 u odnosu na razdoblja zabrane ribolova, zadržavanje ulova na plovilu, dužnosti zapovjednika plovila u pogledu napuštenog alata i njegova izvlačenja, odstupanja od programa promatrača i upućivanje na dokument o opažanju plovila koji moraju upotrebljavati države članice; (iv) u pogledu IATTC-a, radi izmjene Uredbe (EU) 2021/56 u odnosu na mjere povezane s IATTC-ovim upućivanjima na smjernice za sigurno puštanje morskih pasa te standardnim upitnikom o usklađenosti koji ispunjavaju države članice; (v) u pogledu IOTC-a, radi izmjene Uredbe (EU) 2022/2343 u odnosu na mjere povezane s obvezama izvješćivanja IOTC-a o uređajima FAD; i (vi) u pogledu ICCAT-a, radi izmjene Uredbe (EU) 2023/2053 u odnosu na rokove za prijavljivanje informacija, vremenska razdoblja ribolovnih sezona, postotak i referentne točke te podatke koje treba dostaviti Komisiji.

- (20) Posebno je važno da Komisija tijekom svojeg pripremnog rada provede odgovarajuća savjetovanja, uključujući ona na razini stručnjaka, te da se ta savjetovanja provedu u skladu s načelima utvrđenima u Međuinstitucijskom sporazumu o boljoj izradi zakonodavstva od 13. travnja 2016.¹⁶ Osobito, s ciljem osiguravanja ravnopravnog sudjelovanja u pripremi delegiranih akata, Europski parlament i Vijeće primaju sve dokumente istodobno kada i stručnjaci iz država članica te njihovi stručnjaci sustavno imaju pristup sastancima stručnih skupina Komisije koji se odnose na pripremu delegiranih akata.

¹⁶ SL L 123, 12.5.2016., str. 1., ELI: http://data.europa.eu/eli/agree_interinstitut/2016/512/oj.

- (21) Trebalo bi pojasniti da se s podacima koji se obrađuju u okviru uredbi koje se mijenjaju ovom Uredbom treba postupati u skladu s relevantnim pravilima o zaštiti osobnih podataka i povjerljivosti kako je navedeno u člancima 112. i 113. Uredbe Vijeća (EZ) br. 1224/2009¹⁷. Kako bi se osiguralo ispunjavanje obveza iz uredbi (EU) 2017/2107, (EU) 2018/975, (EU) 2019/833, (EU) 2021/56, (EU) 2022/2056, (EU) 2022/2343 i (EU) 2023/2053, kako su izmijenjene, osobni podaci trebali bi se pohranjivati na razdoblje od 10 godina. U slučaju da su predmetni osobni podaci potrebni za daljnje postupanje u vezi s kršenjem, inspekcijskim pregledima ili sudskim ili administrativnim postupcima, ti bi se podaci trebali moći pohraniti na razdoblje dulje od 10, ali ne dulje od 20 godina,

DONIJELI SU OVU UREDBU:

¹⁷ Uredba Vijeća (EZ) br. 1224/2009 od 20. studenoga 2009. o uspostavi sustava kontrole Unije za osiguranje sukladnosti s pravilima zajedničke ribarstvene politike, o izmjeni uredbi (EZ) br. 847/96, (EZ) br. 2371/2002, (EZ) br. 811/2004, (EZ) br. 768/2005, (EZ) br. 2115/2005, (EZ) br. 2166/2005, (EZ) br. 388/2006, (EZ) br. 509/2007, (EZ) br. 676/2007, (EZ) br. 1098/2007, (EZ) br. 1300/2008, (EZ) br. 1342/2008 i o stavljanju izvan snage uredbi (EEZ) br. 2847/93, (EZ) br. 1627/94 i (EZ) br. 1966/2006 (SL L 343, 22.12.2009., str. 1., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2009/1224/oj>).

Članak 1.
Izmjene Uredbe (EU) 2017/2107

Uredba (EU) 2017/2107 mijenja se kako slijedi:

1. u glavi II., naslov poglavlja V. zamjenjuje se sljedećim: „Prečnouste”;
2. umeće se sljedeći članak:

„Članak 30.a

Kitopsine (Rhincodon typus)

1. Zabranjuje se:
 - (a) zadržavanje na plovilu, prekrcaj ili iskrcaj bilo kojeg dijela ili cijelog trupa kitopsine ulovljene tijekom ribolova koji regulira ICCAT;
 - (b) postavljanje okružujuće mreže plivarice na jato tuna povezano s kitopsinom nakon uočavanja predmetne kitopsine.
2. Zapovjednici ribarskih plovila Unije poduzimaju sve razumne mjere za osiguravanje sigurnog puštanja kitopsina koje se slučajno uhvate u okružujuću mrežu plivaricu.

3. Države članice osiguravaju da se tijekom operacija s okružujućim mrežama plivaticama u sklopu njihovih domaćih promatračkih programa bilježe interakcije s kitopsinama iz stavaka 1. i 2. i da se prikupe sljedeće informacije:
 - (a) pojedinosti o okolnostima koje su dovele do okruživanja i koje su povezane s njim;
 - (b) broj jedinki uključenih u interakciju;
 - (c) zemljopisni položaj interakcije;
 - (d) mjere poduzete kako bi se osiguralo sigurno rukovanje i puštanje jedinki okruženih okružujućom mrežom plivaticom;
 - (e) procjena životnog statusa primjerka ili primjeraka kitopsina pri puštanju (živ / mrtav / pred uginućem / nepoznat).
4. Države članice , u skladu s ICCAT-ovim zahtjevima za izvješćivanje o podacima, u svojim godišnjim izvješćima prijavljuju Komisiji podatke i informacije prikupljene na temelju stavka 3. Komisija te podatke prijavljuje Tajništvu ICCAT-a.
5. Stavci od 1. do 4. primjenjuju se isključivo na ribarska plovila koja djeluju na područjima između 40° S i 40° J.”;

3. u članku 33.a dodaju se sljedeći stavci:

- „6. Ribarskim plovilima Unije čija je ukupna duljina veća od 12 metara dopušteno je zadržati južnoatlantsku dugonosu psinu (kučak) samo ako je riba bila mrtva pri izvlačenju, a na plovilu se nalazi promatrač ili funkcionalan sustav za elektroničko praćenje (EMS) kojim se može provjeriti stanje morskih pasa.
7. Osim uvjeta utvrđenih u stavku 6., na ribarskim plovilima Unije čija ukupna duljina iznosi 12 metara ili manje zadržava se samo jedan primjerak južnoatlantske dugonose psine (kučak) po plovilu tijekom svakog izlaska u ribolov.”;

4. umeće se sljedeći članak:

„Članak 35.a

Manta raže

1. Zabranjuje se zadržavanje na plovilu, prekrcaj, iskrcaj ili skladištenje bilo kojeg dijela ili cijelog trupa vrsti grebenska manta (*Manta alfredi*), divovska manta (*Manta birostris*), raža vrste *Mobula hypostoma* (*Mobula hypostoma*), raža vrste *Mobula japanica* (*Mobula japanica*), golub uhan (*Mobula mobular*), raža vrste *Mobula tarapacana* (*Mobula tarapacana*) ili raža vrste *Mobula thurstoni* (*Mobula thurstoni*), koje se dalje u tekstu nazivaju „manta raže”, ulovljenih tijekom ribolova koji regulira ICCAT.

2. Ulovna plovila Unije, u mjeri u kojoj je to izvedivo, odmah puštaju manta raže čim ih se uoči u mreži, na udici ili na palubi tako da se ulovljenim primjercima manta raže nanese što manja šteta.
3. Države članice osiguravaju da se u okviru njihovih domaćih promatračkih programa bilježi broj odbačenih i puštenih primjeraka manta raža ulovljenih tijekom ribolova koji regulira ICCAT i, ako je moguće, naznaka njihova statusa (živa ili mrtva riba). Države članice prijavljuju te informacije Komisiji. Komisija te podatke prijavljuje Tajništvu ICCAT-a.
4. Ako su manta raže nenamjerno ulovljene pa zamrznute u okviru operacije plivaričara, ulovna plovila Unije predaju cijelu manta ražu nadležnim tijelima ili je odbacuju na mjestu iskrcaja. Tako predane manta raže ne smiju se prodavati ni razmjenjivati, ali se mogu donirati u svrhu lokalne prehrane ljudi.”;

5. u članku 41. dodaje se sljedeći stavak:

„7. U južnom Atlantiku:

- (a) stavci 2.a, 4. i 5. ne primjenjuju se ni na plovila koja djeluju samo sjeverno od 55° S ili samo južno od 35° J zemljopisne širine u istočnom južnom Atlantiku, niti na plovila koja djeluju samo južno od 40° J zemljopisne širine u zapadnom južnom Atlantiku;
- (b) granica između istočnog južnog Atlantika i zapadnog južnog Atlantika jest 20° Z.”;

6. u članku 66.a stavak 3. zamjenjuje se sljedećim:

„3. Kad je plovilo uočeno u skladu sa stavkom 1., predmetna država članica ili Europska agencija za kontrolu ribarstva (EFCA) („subjekt koji je uočio plovilo”) bilježi opažanja te bez odgode i po mogućnosti elektroničkim putem šalje izvješće odgovarajućim tijelima države članice zastave, ugovorne stranke Konvencije ili neugovorne stranke pod čijom zastavom uočeno plovilo plovi, pri čemu presliku šalje Tajništvu ICCAT-a, Komisiji i EFCA-i. Ako uočeno plovilo plovi pod zastavom države članice, država članica zastave bez nepotrebne odgode poduzima odgovarajuće radnje u vezi s predmetnim plovilom. I subjekt koji je uočio plovilo i država članica zastave uočenog plovila Komisiji i EFCA-i dostavljaju informacije o uočavanju, uključujući pojedinosti o daljnjim mjerama koje su poduzele.”;

7. članak 72. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 72.

Povjerljivost i zaštita podataka

1. S podacima koji se prikupljaju i razmjenjuju u okviru ove Uredbe postupa se u skladu s primjenjivim pravilima o zaštiti podataka i povjerljivosti na temelju članka 112. i 113. Uredbe (EZ) br. 1224/2009, osim ako je drukčije predviđeno u ovom članku.
2. Osobni podaci prikupljeni na temelju ove Uredbe obrađuju se za potrebe provedbe i izvršavanja mjera upravljanja, očuvanja i kontrole utvrđenih ovom Uredbom, uključujući sve upite koji se odnose na pritužbe i kršenja te s njima povezane sudske ili upravne postupke.
3. Osobni podaci koji se obrađuju na temelju ove Uredbe ne pohranjuju se na razdoblje dulje od 10 godina, osim ako su potrebni za daljnje postupanje u vezi s kršenjem, inspekcijskim pregledom ili sudskim ili upravnim postupcima. U tim slučajevima osobni podaci mogu biti pohranjeni najviše 20 godina. Ako se informacije zadržavaju dulje, osobni podaci moraju se anonimizirati.”.

Članak 2.
Izmjene Uredbe (EU) 2018/975

Uredba (EU) 2018/975 mijenja se kako slijedi:

1. članak 4. mijenja se kako slijedi:

(a) točka 7. zamjenjuje se sljedećim:

„7. „pridneni ribolov” znači ribolov koji se obavlja bilo kojom vrstom alata koji će vjerojatno tijekom uobičajenog rada, među ostalim s pridnenim povlačnim mrežama (koćama), pelagijskim koćama i pridnenim udičarskim alatima, doći u dodir s morskim dnom ili s bentičkim organizmima;”;

(b) umeću se sljedeće točke:

„7.a „ribolov pridnenom povlačnom mrežom (koćom)” znači ribolov koji se obavlja povlačnom mrežom koja je konstruirana tako da se vuče kroz vodu i dođe u dodir s morskim dnom;

7.b „ribolov pelagijskom koćom” znači ribolov bento-pelagijskih vrsta koji se obavlja povlačnom mrežom koja je konstruirana tako da se vuče kroz vodu u blizini morskog dna a da ne dođe u dulji dodir s morskim dnom;

7.c ribolov pridnenim udičarskim alatima’ znači ribolov koji se obavlja uzicom na koju se pričvršćuju udice (s mamcem ili bez njega) koje se namještaju tako da potonu i love ribu na morskom dnu ili u njegovoj blizini, koji uključuje parangale, ručne povraze, otežane uzice s udicama koje se okomito bacaju u dubinu (engl. *drop lines*), parangale tipa „trotline” i parangale tipa „dahn line;”;

(c) točka 11. zamjenjuje se sljedećim:

„11. ‚istraživački ribolov‘ znači ribolov:

- (a) koji se u prethodnih 10 godina nije obavljao i ako je bio ograničen na ciljani ribolov koji je odobrila Komisija SPRFMO-a na temelju savjeta Znanstvenog odbora SPRFMO-a i pri kojem je ciljna vrsta definirana kao najveći udio ukupnog ulova prema živoj masi pri svakom izvlačenju, koćarenju ili postavljanju;
- (b) koji se u svrhu ribolova određenom vrstom alata ili tehnikom u prethodnih 10 godina nije obavljao tom vrstom alata ili tehnikom i ako je takav ribolov bio ograničen na ciljani ribolov koji je odobrila Komisija SPRFMO-a na temelju savjeta Znanstvenog odbora SPRFMO-a i pri kojem je ciljna vrsta definirana kao najveći udio ukupnog ulova prema živoj masi pri svakom izvlačenju, koćarenju ili postavljanju;
- (c) koji se u prethodnih 10 godina obavljao kao istraživački ribolov, a Komisija SPRFMO-a još nije donijela odluku o tome hoće li ga zabraniti ili upravljati njime kao uspostavljenim ribarstvom;
- (d) koji čini pridnene ribolovne aktivnosti u skladu s uvjetima iz članka 12. stavka 2.; ili

- (e) koji Znanstveni odbor još nije preispitao ili podvrgnuo znanstvenom praćenju i za koji Znanstveni odbor još nije izdao savjete o ulovu za dotični ribolov ili, ako je Znanstveni odbor izdao takve savjete o ulovu, ,Komisija SPRFMO-a još ih nije razmotrila;

za potrebe istraživačkog ribolova ,živa masa' jest masa cijele ribe u trenutku ulova, prije prerade, izmjene ili uklanjanja bilo kojeg dijela, kao što su odstranjivanje glave i utrobe, sušenje ili zamrzavanje;”;

- (d) dodaju se sljedeće točke:

- „19. ,subjekt u ribarstvu' znači svaki subjekt iz članka 305. stavka 1. točaka (c), (d) i (e) Konvencije UNCLOS koji se čvrsto obvezao da će se pridržavati uvjeta Konvencije SPRFMO-a i poduzima sve mjere očuvanja i upravljanja donesene na temelju nje, kako je predviđeno u Prilogu IV. Konvenciji SPRFMO-a;
- 20. ,registar ovlaštenih inspekcijskih plovila i tijela inspekcijskih plovila SPRFMO-a' znači popis inspekcijskih plovila i tijela ovlaštenih za ukrcaj i inspekcijske preglede na području Konvencije SPRFMO-a koji se temelji na priopćenjima Komisije ili EFCA-e, ugovornih stranaka i CNCP-ova, a vodi ga Tajništvo SPRFMO-a;

21. tijela inspekcijskih plovila' znači tijela ugovorne stranke pod čijom zastavom plovi inspekcijsko plovilo;
22. ,ovlašteno inspekcijsko plovilo' znači svako plovilo uvršteno u registar ovlaštenih inspekcijskih plovila i tijela inspekcijskih plovila SPRFMO-a;
23. ,ovlašteni inspektor' znači inspektor kojeg su osposobila i imenovala tijela nadležna za ukrcaj i inspekcijske preglede i koji je uvršten u registar ovlaštenih inspekcijskih plovila i tijela inspekcijskih plovila SPRFMO-a;
24. ,napušten ribolovni alat' znači ribolovni alat koji je plovilo namjerno ostavilo u moru zbog više sile ili drugih nepredviđenih razloga;
25. ,izgubljen ribolovni alat' znači ribolovni alat nad kojim je plovilo slučajno izgubilo kontrolu i koji se ne može pronaći i/ili izvući;
26. ,odbačen ribolovni alat' znači ribolovni alat koji je ostavljen u moru bez daljnjih pokušaja plovila da ga kontrolira ili vrati;
27. ,plastika' znači kruti materijal koji kao ključan sastojak sadržava jedan ili više polimera velike molekularne mase i koji se formira (oblikuje) za vrijeme proizvodnje polimera ili prerade u gotovi proizvod s pomoću topline i/ili pritiska.”;

2. članak 7. mijenja se kako slijedi:

(a) umeću se sljedeći stavci:

„1.a Komisija obavješćuje države članice kad ukupni ulov dostigne 70 % ograničenja ulova koji je Komisija SPRFMO-a dogovorila za taj stok na cjelokupnom području njegove raspodjele.

1.b Neovisno o stavku 1., nakon obavijesti iz stavka 1.a države članice provode razdoblja izvješćivanja u trajanju od 15 dana. U tu svrhu kalendarski mjesec dijeli se na dva razdoblja izvješćivanja, pri čemu prvo razdoblje traje od 1. dana do 15. dana, a drugo od 16. dana do kraja mjeseca.

1.c Radi podnošenja izvješća o prvih 15 dana države članice prijavljuju ulov Komisiji u roku od 15 dana od kraja prvog razdoblja. Komisija te informacije dostavlja Tajništvu SPRFMO-a u roku od 20 dana od kraja tog razdoblja. Tijekom naredih razdoblja od 15 dana države članice prijavljuju ulov Komisiji u roku od pet dana od kraja svakog razdoblja. Komisija te informacije dostavlja Tajništvu SPRFMO-a u roku od 10 dana od kraja svakog razdoblja.”;

3. u poglavlju I. glave III. umeće se sljedeći članak:

„Članak 11.a

Područja upravljanja pridnenim ribolovom

1. Pridneni ribolov na području Konvencije SPRFMO-a iz ovog poglavlja obavlja se samo na područjima upravljanja ribolovom s pridnenim povlačnim mrežama (koćama), pelagijskim koćama i pridnenim udičarskim alatima utvrđenima u Prilogu XIV. Na tim područjima:
 - (a) ribolov pridnenim povlačnim mrežama (koćama) obavlja se samo na području upravljanja ribolovom pridnenim povlačnim mrežama (koćama);
 - (b) ribolov pelagijskim koćama obavlja se samo na području upravljanja ribolovom pelagijskim koćama ili na području upravljanja ribolovom pridnenim povlačnim mrežama (koćama); i
 - (c) ribolov pridnenim udičarskim alatima obavlja se samo na području upravljanja ribolovom pridnenim udičarskim alatima.
2. Neovisno o stavku 1. ovoga članka pridnene ribolovne aktivnosti na području Konvencije SPRFMO-a obavljaju se na temelju odredbi iz poglavlja II. za istraživački ribolov ako se odvijaju:
 - (a) izvan područja upravljanja;
 - (b) unutar područja upravljanja, pri čemu se obavljaju metodama pridnenog ribolova koje ne uključuju ribolov pridnenim povlačnim mrežama (koćama), pelagijskim koćama ili parangalima;

- (c) na području upravljanja ribolovom pelagijskim kočama pomoću alata za ribolov pridnenim povlačnim mrežama (kočama) ili na području upravljanja ribolovom pridnenim udičarskim alatima pomoću pridnenih povlačnih mreža (koča) ili pelagijskih koča; ili
- (d) unutar područja upravljanja u kojemu ciljane vrste prethodno nisu bile ciljane, osim ako su te vrste redovito lovljene u sklopu postojećeg ribolova.”;

4. članak 12. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 12.

Odobrenje za pridneni ribolov

1. Države članice ne smiju ribarskim plovilima koja plove pod njihovom zastavom odobriti obavljanje pridnenog ribolova bez prethodnog odobrenja SPRFMO-a.
2. Države članice čija plovila namjeravaju obavljati pridnene ribolovne aktivnosti na područjima upravljanja pridnenim ribolovom iz Priloga XIV. Komisiji podnose zahtjev za odobrenje najkasnije 75 dana prije sastanka Znanstvenog odbora SPRFMO-a na kojem žele da se njihov zahtjev razmotri. Komisija te informacije prosljeđuje Tajništvu SPRFMO-a najkasnije 60 dana prije sastanka Znanstvenog odbora SPRFMO-a. Zahtjev mora sadržavati procjenu učinka pridnenog ribolova za predložene ribolovne aktivnosti.

3. Procjena učinka iz stavka 2. ovoga članka provodi se u skladu sa Standardom SPRFMO-a za procjenu učinka pridnenog ribolova* i najboljim dostupnim podacima i priprema se u opsegu koji nije veći od područja upravljanja ribolovom utvrđenih u Prilogu XV., uzimajući u obzir povijest pridnenog ribolova na predloženim područjima i kumulativne učinke dotadašnjeg i predloženog ribolova, uključujući moguće znatne štetne utjecaje na osjetljive morske ekosustave te uključuje predložene mjere ublažavanja za sprečavanje tih negativnih utjecaja.
4. Komisija obavješćuje predmetnu državu članicu o odluci SPRFMO-a u pogledu odobrenja za obavljanje pridnenog ribolova na području Konvencije SPRFMO-a u svrhu kojeg je provedena procjena učinka, među ostalim i o svim s time povezanim uvjetima i relevantnim mjerama za sprečavanje znatnih štetnih utjecaja na osjetljive morske ekosustave.
5. Države članice osiguravaju da se procjene učinka iz stavka 2. ažuriraju barem svake tri godine i ako u ribarstvu dođe do bitne promjene koja će vjerojatno utjecati na razinu rizika ili na ribolov. Države članice dostavljaju informacije o tome Komisiji čim one postanu dostupne. Komisija te informacije prosljeđuje Tajništvu SPRFMO-a.

* Dostupno na: <https://www.sprfmo.int/science/benthic-impact-assessments.>”;

5. članak 13. briše se;

6. članci 14., 15. i 16. zamjenjuju se sljedećim:

„Članak 14.

Osjetljivi morski ekosustavi u pridnenom ribolovu

1. Ako dođe do kontakta s indikatorskim taksonima osjetljivog morskog ekosustava utvrđenima u Prilogu XVI. u bilo kojoj koći ili iznad praga mase iz Priloga XVII., ili ako je prag mase triju ili više indikatorskih taksona osjetljivog morskog sustava jednak pragu mase iz Priloga XVIII. ili ga prekoračuje, ribarska plovila odmah obustavljaju pridneni ribolov unutar područja dolaska u kontakt od jedne nautičke milje s obje strane traga koće proširenog za jednu nautičku milju na svakom kraju.
2. Ribarska plovila državi članici zastave prijavljuju dolaske u kontakt s osjetljivim morskim ekosustavima u skladu sa smjernicama utvrđenima u Prilogu IV., uključujući detaljan opis dolaska u kontakt. Država članica zastave provodi usporedbu dolaska u kontakt s postojećim modelom predviđanja i predložene mjere upravljanja za sprečavanje znatnih štetnih utjecaja na osjetljive morske ekosustave kako bi se provjerilo je li vjerojatno da će na području dolaska u kontakt i/ili okolnom području biti prisutan osjetljivi morski ekosustav, je li došlo do znatnog štetnog utjecaja i koliki je rizik od pojave znatnih štetnih utjecaja u budućnosti. Komisija te informacije bez odgode prosljeđuje Tajništvu SPRFMO-a. Država članica te informacije bez odgode dostavlja Komisiji. Komisija te informacije bez odgode prosljeđuje Tajništvu SPRFMO-a.
3. Komisija obavješćuje države članice o svim dolascima u kontakt s osjetljivim morskim ekosustavima o kojima su Tajništvo SPRFMO-a izvijestile druge ugovorne stranke SPRFMO-a ili CNCP-ovi.

4. Države članice osiguravaju da ribarska plovila koja plove pod njihovom zastavom ne obavljaju pridneni ribolov na područjima dolaska u kontakt s osjetljivim morskim ekosustavima priopćenima u skladu sa stavcima 2. i 3., osim ako i sve dok Komisija SPRFMO-a ne utvrdi aktivnosti upravljanja kojima bi se dopustio nastavak pridnenih ribolovnih aktivnosti na tom području.

Članak 15.

Prisutnost promatrača u pridnenom ribolovu

Države članice osiguravaju da ribarska plovila koja plove pod njihovom zastavom a koja obavljaju pridneni ribolov provode minimalne razine prisutnosti znanstvenih promatrača utvrđene u Prilogu XIX.

Članak 16.

Priopćivanje podataka o pridnenom ribolovu

1. Najkasnije 15. dana svakog mjeseca države članice izvješćuju Komisiju o ulovu svih vrsta u pridnenom ribolovu tijekom prethodnog mjeseca u skladu s člankom 33. Uredbe (EZ) br. 1224/2009.
2. Države članice zabranjuju ribarskim plovilima koja plove pod njihovom zastavom sudjelovanje u pridnenom ribolovu ako ne dostave minimalno potrebne podatke u pogledu identifikacije ribarskog plovila navedene u Prilogu V.

3. Odstupajući od članka 29. stavka 2., države članice osiguravaju da njihovi centri za praćenje ribarstva automatski i kontinuirano Tajništvu SPRFMO-a prijavljuju podatke iz sustava za praćenje plovila (VMS) za ribarska plovila koja plove pod njihovom zastavom koja se bave pridnenim ribolovom na području Konvencije SPRFMO-a najmanje jednom svakih 30 minuta tijekom svakog izlaska u ribolov, pri čemu izlazak u ribolov započinje u trenutku kad plovilo napusti luku, uključuje čitavo vrijeme koje plovilo provede na području Konvencije SPRFMO-a i završava u trenutku kad plovilo uđe u luku.”;

7. članak 17. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 17.

Odobrenje za istraživački ribolov

1. Države članice koje ribarskom plovilu koje plovi pod njihovom zastavom namjeravaju odobriti obavljanje istraživačkog ribolova podnose Komisiji sljedeću dokumentaciju:
 - (a) najkasnije 130 dana prije sastanka Znanstvenog odbora SPRFMO-a u informativne svrhe šalju kratak opis predviđenog plana operativnog ribolova sastavljen na temelju predloška za kratki opis plana operativnog ribolova. Komisija te informacije prosljeđuje Tajništvu SPRFMO-a najkasnije 120 dana prije sastanka Znanstvenog odbora SPRFMO-a;

- (b) najkasnije 80 dana prije sastanka Znanstvenog odbora SPRFMO-a šalju primjerak sljedećih dokumenata:
- i. zahtjev za odobrenje s informacijama sadržanima u Prilogu V.;
 - ii. plan operativnog ribolova u skladu s Prilogom VI., uključujući preuzimanje obveze da će poštovati plan SPRFMO-a za prikupljanje podataka iz članka 18. stavaka 3., 4. i 5. ove Uredbe.
2. Komisija taj zahtjev proslijeđuje Komisiji SPRFMO-a, a plan operativnog ribolova Znanstvenom odboru SPRFMO-a, i to najkasnije 60 dana prije sastanka Znanstvenog odbora SPRFMO-a.
3. Komisija obavješćuje predmetnu državu članicu o odluci SPRFMO-a u pogledu odobrenja za obavljanje istraživačkog ribolova.”;

8. članak 21. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 21.

Mreže stajaćice

Države članice čija plovila namjeravaju proći kroz područje Konvencije SPRFMO-a, a opremljena su mrežama stajaćicama:

- (a) najmanje 72 sata prije ulaska plovila na područje Konvencije SPRFMO-a o toj namjeri obavješćuju Tajništvo SPRFMO-a i Komisiju, među ostalim i o predviđenim datumima ulaska i izlaska te duljini mreže stajaćice kojom je plovilo opremljeno;
- (b) osiguravaju da su plovila koja plove pod njihovom zastavom opremljena VMS-om s pomoću kojeg priopćuju podatke svakog sata tijekom boravka na području Konvencije SPRFMO-a;
- (c) automatski šalju izvješća o VMS položaju svojem centru za praćenje ribarstva dok prolaze područjem Konvencije SPRFMO-a;
- (d) osiguravaju da centar za praćenje ribarstva automatski prosljeđuje izvješća o VMS položaju iz točke (b) Tajništvu SPRFMO-a najmanje jednom svakih sat vremena; i
- (e) ako se mreže stajaćice slučajno izgube ili padnu s plovila u more, što prije i u svakom slučaju najkasnije u roku od 48 sati nakon gubitka alata Tajništvu SPRFMO-a i Komisiji prijavljuju datum, vrijeme, položaj i duljinu (u metrima) izgubljenih mreža stajaćica ili mreža stajaćica koje su pale u more.”;

9. članak 22. mijenja se kako slijedi:

(a) stavak 2. zamjenjuje se sljedećim:

„2. Države članice obavješćuju Komisiju o ribarskim plovilima koja plove pod njihovom zastavom i imaju odobrenje za ribolov na području Konvencije SPRFMO-a i koja prethodno nisu bila uvrštena u registar plovila SPRFMO-a najmanje 20 dana prije datuma prvog ulaska takvih plovila na područje Konvencije SPRFMO-a u svrhu lova na ribolovne resurse SPRFMO-a. Komisija te informacije dostavlja Tajništvu SPRFMO-a najmanje 15 dana prije datuma prvog ulaska na područje Konvencije SPRFMO-a.”;

(b) umeće se sljedeći stavak:

„4.a Za potrebe stavka 4. odobrenje uvrštenja u registar plovila SPRFMO-a prestaje biti valjano ako se promijeni bilo koja od sljedećih pojedinosti te sve dok se potrebne informacije ne ažuriraju:

- (a) zastava plovila;
- (b) međunarodni radijski pozivni znak (IRCS) (ako postoji);
- (c) datum početka odobrenja;
- (d) datum prestanka odobrenja;
- (e) UVI (jedinstvena identifikacijska oznaka plovila / IMO broj.”;

10. članak 23. mijenja se kako slijedi:

(a) stavci 2. i 3. zamjenjuju se sljedećim:

„2. Prekrcaji na moru i u lukama smiju se obavljati samo između ribarskih plovila s odobrenjem uvrštenih u registar plovila SPRFMO-a.

3. Prekrcaj goriva, članova posade, alata ili svih drugih zaliha na moru koji se odvija na području Konvencije SPRFMO-a smije se obavljati samo između ribarskih plovila s odobrenjem uvrštenih u registar plovila SPRFMO-a.”;

(b) dodaju se sljedeći stavci:

„5. Ribarskim plovilima Unije zabranjuje se djelovanje i u svojstvu plovila iskrcaja i u svojstvu plovila ukrcaja tijekom istog izlaska u ribolov, osim u slučaju više sile na koji plovilo ne može utjecati. Slučaj više sile uključuje teže mehaničke kvarove ili druge događaje koji ugrožavaju sigurnost posade ili prouzrokuju znatne financijske gubitke zbog kvarenja ribe. U takvim slučajevima ribarska plovila obavješćuju države članice zastave o prekrcaju i okolnostima koje su dovele do pojave više sile. Države članice zastave, u roku od jednog radnog dana nakon dovršetka prekrcaja, dostavljaju sve primljene informacije Tajništvu SPRFMO-a i Komisiji ili tijelu koje je ona odredila.

6. Najkasnije 15. siječnja svake godine države članice Komisiji dostavljaju popis ribarskih plovila koja plove pod njihovom zastavom koja su u prethodnoj godini aktivno lovila ili se bavila prekrcajem vrsta osim čileanskog šnjura na području Konvencije SPRFMO-a. Komisija te informacije dostavlja Tajništvu SPRFMO-a do 30. siječnja svake godine.”;

11. članak 24. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 24.

Obavijest o prekrcaju

1. U slučaju prekrcaja ribolovnih resursa ulovljenih na području Konvencije SPRFMO-a država članica zastave ribarskog plovila Unije na koje se ukrcava najmanje 36 sata prije očekivanog početka tog prekrcaja istovremeno šalje Komisiji i Tajništvu SPRFMO-a prethodnu obavijest SPRFMO-a o prekrcaju u skladu s Prilogom VII. Obavijest se mora poslati neovisno o tome gdje se prekrcaj odvio.

2. Ako prekrcaj iz stavka 1. ovoga članka ne započne u roku od 72 sata od priopćenog procijenjenog vremena početka prekrcaja ili na udaljenosti od 50 nautičkih milja od procijenjene lokacije priopćene u prethodnoj obavijesti o prekrcaju, država članica zastave ribarskog plovila Unije na koje se ukrcava što prije istovremeno obavješćuje Komisiju i Tajništvo SPRFMO-a o izmjeni informacija iz prethodne obavijesti SPRFMO-a o prekrcaju u skladu s Prilogom VII., a u svakom slučaju najkasnije 24 sata od stvarnog početka vremena prekrcaja.
3. Ako se priopćeni prekrcaj ne odvije, država članica zastave ribarskog plovila Unije na koje se ukrcava istovremeno obavješćuje Komisiju i Tajništvo SPRFMO-a u najkraćem roku, a u svakom slučaju najkasnije pet radnih dana nakon priopćenog vremena prekrcaja.”;

12. umeće se sljedeći članak:

„Članak 24.a

Uvjeti za skladištenje na ribarskim plovilima Unije na koja se ukrcava

Ako se na ribarsko plovilo Unije na koje se ukrcava obavi više prekrcaja, na njemu se zasebno skladišti ulov iz svakog prekrcaja kako bi ga se moglo lako identificirati.

Ribarsko plovilo Unije na koje se ukrcava mora imati plan skladištenja koji omogućuje takvo razdvajanje ulova s višestrukih ribarskih plovila s kojih se iskrcava.”;

13. članci 25. i 26. zamjenjuju se sljedećim:

„Članak 25.

Praćenje prekrcaja

1. Na ribarskim plovilima Unije na koja se ukrcava i koja sudjeluju u prekrcaju na moru mora se nalaziti promatrač koji prati prekrcaj i bilježi informacije u propisanom zapisniku SPRFMO-a o prekrcaju koji ispunjava u skladu s Prilogom VIII.
2. Osim navedenog u stavku 1. ovoga članka, ako se na ribarskom plovilu Unije s kojeg se iskrcava tijekom prekrcaja nalazi promatrač, i taj promatrač prati prekrcaj i bilježi informacije u propisanom zapisniku SPRFMO-a o prekrcaju koji ispunjava u skladu s Prilogom VIII.
3. Ribarsko plovilo Unije na koje se ukrcava sudjeluje u samo jednom prekrcaju po promatraču koji je dostupan za praćenje i izvješćivanje o prekrcaju.
4. Kako bi promatrač mogao potvrditi količinu i vrstu ribolovnih resursa koji se prekrcajavu te kako bi se osigurala točna potvrda, on mora imati neograničen pristup ribarskom plovilu Unije na kojem se nalazi, uključujući posadu, alate, opremu, zapisnike (uključujući u elektroničkom obliku) te skladišta za ribu.

5. Promatrač ispunjava zapisnik SPRFMO-a o prekrcaju u skladu s Prilogom VIII. i te informacije šalje elektroničkim putem nadležnim tijelima države članice zastave ribarskog plovila Unije na koje se ukrcava najkasnije 15 dana od datuma iskrcaja.
6. Država članica zastave ribarskog plovila Unije na koje se ukrcava dostavlja Komisiji podatke o promatranju koje je promatrač naveo u zapisniku SPRFMO-a o prekrcaju elektroničkim putem u roku od 25 dana od datuma iskrcaja promatrača. Komisija te informacije prosljeđuje Tajništvu SPRFMO-a elektroničkim putem najkasnije 30 dana od datuma iskrcaja promatrača.

Članak 26

Informacije koje je potrebno dostaviti nakon prekrcaja

1. Ribarska plovila na koja se ukrcava pripremaju prekrcajnu deklaraciju SPRFMO-a u skladu s Prilogom IX. i tu deklaraciju dostavljaju svojoj državi članici zastave najkasnije petog dana u mjesecu koji slijedi nakon mjeseca u kojem je prekrcaj dovršen. Država članica zastave podnosi deklaraciju Komisiji najkasnije 10. dana u mjesecu koji slijedi nakon mjeseca u kojem je prekrcaj dovršen. Komisija te informacije dostavlja Tajništvu SPRFMO-a najkasnije 15. dana u mjesecu koji slijedi nakon mjeseca u kojem je prekrcaj dovršen.

2. Ribarska plovila na koja se ukrcava i sudjeluju u prekrcaju zadržavaju primjerak prekrcajne deklaracije SPRFMO-a na plovilu tijekom čitavog trajanja izlaska u ribolov i na zahtjev ga pokazuju ovlaštenom inspektoru.”;

14. članak 27. mijenja se kako slijedi:

(a) stavak 1. zamjenjuje se sljedećim:

„1. Uz zahtjeve u vezi s priopćivanjem podataka utvrđene u člancima 7., 11., 14., 16., 18., 21., 22., 23., 24., 25., 26., 28.a, 28.u, 29., 35.b, 35.e, 40. i 41., države članice čija plovila obavljaju ribolov na području Konvencije SPRFMO-a dostavljaju Komisiji podatke utvrđene u stavcima 2., 3. i 3.a ovog članka.”;

(b) umeće se sljedeći stavak:

„3.a Do 15. siječnja svake godine države članice čija plovila love vrste osim čileanskog šnjura na području Konvencije SPRFMO-a dostavljaju Komisiji popis plovila koja su u prethodnoj kalendarskoj godini aktivno lovila ili su se bavila prekrcajem na području Konvencije. Komisija te informacije prosljeđuje Tajništvu SPRFMO-a do 30. siječnja svake godine.”;

15. u poglavlju IV. članak 28. zamjenjuje se sljedećim:

„ODJELJAK 1.

POSTUPAK AKREDITACIJE I MINIMALNI STANDARDI ZA PROMATRAČKE PROGRAME

Članak 28.

Promatrački programi

1. Države članice čija plovila obavljaju ribolov na području Konvencije SPRFMO-a uspostavljaju promatračke programe radi prikupljanja podataka navedenih u Prilogu X.
2. Države članice osiguravaju da su promatrački programi uspostavljeni u skladu sa stavkom 1. i da pružatelji usluga raspoređuju samo neovisne i nepristrane promatrače.
3. Za ribolov za koji je potrebna minimalna razina prisutnosti promatrača države članice osiguravaju da promatrače koji se nalaze na ribarskim plovilima koja plove pod njihovom zastavom raspoređuju isključivo promatrački programi i pružatelji usluga koji imaju akreditaciju Komisije SPRFMO-a.
4. Za ribolov za koji nije potrebna 100 %-tna prisutnost promatrača države članice osiguravaju da je metoda raspoređivanja promatrača na ribarska plovila koja plove pod njihovom zastavom reprezentativna za ribolov koji će se pratiti i razmjerna posebnim potrebama za podacima o ribarstvu u cjelini.

5. Države članice evidentiraju i dostavljaju informacije o metodama raspodjele promatrača na ribarska plovila koja plove pod njihovom zastavom kako bi se ispunili zahtjevi za prisutnost promatrača. Države članice te informacije dostavljaju Komisiji u godišnjem znanstvenom izvješću za prethodnu godinu.
6. Države članice koje namjeravaju rasporediti promatrače iz promatračkog programa druge ugovorne stranke ili CNCP-a o tome obavješćuju Komisiju prije tog raspoređivanja. Komisija traži pristanak ugovorne stranke ili CNCP-a i obavješćuje predmetnu državu članicu.

Države članice koje namjeravaju rasporediti promatrače iz promatračkog programa koji ima akreditaciju druge države članice o tome obavješćuju Komisiju prije tog raspoređivanja.

7. Ribarska plovila Unije koja plove u svrhu znanstvenog istraživanja izuzeta su od obveze da se na njima nalaze akreditirani promatrači, osim ako se bave istraživačkim ribolovom. Države članice zastave plovila za znanstveno istraživanje koja obavljaju ribolov u istraživačke svrhe, a ne bave se istraživačkim ribolovom, dužne su ispunjavati zahtjeve za prikupljanje i priopćivanje podataka utvrđene u Prilogu X. i članku 28.a i osigurati da znanstveno osoblje na plovilu bude sposobno u potpunosti izvršavati sve zadatke promatranja i priopćivanja podataka obuhvaćene tim zahtjevima.

Članak 28.a

Priopćivanje podataka o promatranju

1. Do 15. rujna svake godine države članice čija plovila obavljaju ribolov na području Konvencije SPRFMO-a dostavljaju Komisiji mjerodavne podatke o promatranju navedene u Prilogu X. koji se odnose na prethodnu kalendarsku godinu. Komisija te informacije prosljeđuje Tajništvu SPRFMO-a do 30. rujna svake godine.
2. Najkasnije 45 dana prije sastanka Znanstvenog odbora SPRFMO-a države članice čija plovila obavljaju ribolov na području Konvencije SPRFMO-a izrađuju godišnje izvješće o provedbi promatračkog programa koje obuhvaća njihove ribolovne aktivnosti u prethodnoj godini. To izvješće obuhvaća osposobljavanje promatrača, oblik i opseg programa, vrstu podataka koji se prikupljaju, pojedinosti o pružateljima usluga kao i sve probleme koji su se pojavili tijekom te godine. Komisija te informacije prosljeđuje Tajništvu SPRFMO-a najkasnije 30 dana prije sastanka Znanstvenog odbora SPRFMO-a.

Članak 28.b

Akreditacija promatračkog programa

1. Države članice koje traže akreditaciju svojeg promatračkog programa, najmanje sedam mjeseci prije godišnjeg sastanka Komisije SPRFMO-a na kojem žele da se akreditacija razmotri Komisiji, dostavljaju sve relevantne informacije i dokumentaciju za ispunjavanje standarda predviđenih u člancima od 28.c do 28.o, uključujući priručnike, vodiče i materijale za osposobljavanje i, ako je relevantno, informacije o nacionalnim programima i pružateljima usluga koji su već stekli akreditaciju drugih regionalnih organizacija za upravljanje ribarstvom. Komisija te informacije prosljeđuje Tajništvu SPRFMO-a najmanje šest mjeseci prije godišnjeg sastanka Komisije SPRFMO-a.
2. Države članice prema potrebi Komisiji dostavljaju dodatne informacije i ispravke koji su važni za njihove promatračke programe. Komisija te informacije prosljeđuje Tajništvu SPRFMO-a.
3. Komisija državama članicama prosljeđuje nacrt preliminarnog evaluacijskog izvješća o njihovu promatračkom programu kako bi na njega mogle dati primjedbe te prosljeđuje eventualne primjedbe Tajništvu SPRFMO-a.
4. Komisija obavještuje predmetnu državu članicu o odluci SPRFMO-a o akreditaciji njezina promatračkog programa.

Članak 28.c

Nepristranost, neovisnost i integritet

1. Države članice osiguravaju da njihovi promatrački programi i pružatelji usluga raspoređuju samo neovisne i nepristrane promatrače. To znači da ni promatrački program ni pružatelj usluga, prema potrebi, ni pojedinačni promatrači nemaju izravan financijski interes, vlasništvo ili poslovnu vezu s plovilima, prerađivačima, zastupnicima i trgovcima na malo povezanima s lovom, uzimanjem, izlovom, prijevozom, preradom ili prodajom ribe ili ribljih proizvoda.
2. Države članice osiguravaju da njihovi promatrački programi i pružatelji usluga te pojedinačni promatrači:
 - (a) nemaju izravan financijski interes, osim za pružanje usluga promatranja, u ribarstvu u području nadležnosti SPRFMO-a, uključujući:
 - i. vlasništvo, hipotekarni kredit ili drugi osigurani interes u plovilu ili prerađivaču povezanom s lovom, uzimanjem, izlovom ili preradom ribe,
 - ii. poduzeće koje prodaje robu ili usluge bilo kojem plovilu ili prerađivaču povezanom s tim ribolovom,
 - iii. poduzeće koje kupuje sirove ili prerađene proizvode od bilo kojeg plovila ili prerađivača povezanog s tim ribolovom;

- (b) ne traže i ne prihvaćaju, izravno ili neizravno, nikakve nagrade, darove, usluge, zabavu, prekomjernu prilagodbu, zajmove ili ništa što je od novčane vrijednosti bilo od koga tko provodi aktivnosti koje regulira ugovorna stranka ili CNCP povezan s njegovim uslugama ili SPRFMO, ili tko ima interese na koje bi moglo znatno utjecati obavljanje ili neobavljanje službenih dužnosti promatrača;
- (c) ne služe kao promatrač ni na jednom plovilu ili ni u jednom postrojenju prerađivača koji je u vlasništvu ili koje vodi osoba koja je prethodno zapošljavala promatrača u drugom svojstvu u prethodne tri godine (na primjer kao člana posade); i
- (d) ne traže ili ne prihvaćaju posao člana posade ili zaposlenika plovila ili prerađivača dok su zaposleni u promatračkom programu ili pružatelju usluga te države članice.

Članak 28.d

Kvalifikacije promatrača

Države članice osiguravaju da promatrači koji su zaposleni u njihovu promatračkom programu ili koje raspoređuju njihovi pružatelji usluga:

- (a) imaju relevantno obrazovanje ili tehničko osposobljavanje i/ili prethodno iskustvo s predmetnim flotama;
- (b) sposobni su obavljati promatračke dužnosti opisane u ovom odjeljku;

- (c) nisu osuđivani na način koji bi mogao dovesti u pitanje njihov integritet ili ukazivati na sklonost nasilju; i
- (d) mogu dobiti svu potrebnu dokumentaciju, uključujući putovnice i vize.

Članak 28.d

Osposobljavanje promatrača

1. Države članice osiguravaju da su promatrači u njihovim promatračkim programima ili promatrači koje raspoređuju njihovi pružatelji usluga odgovarajuće osposobljeni. Osposobljavanje uključuje:
 - (a) odnos između znanosti o ribarstvu i upravljanja ribarstvom, i važnost prikupljanja podataka u tom kontekstu;
 - (b) relevantne odredbe Konvencije SPRFMO-a, ove Uredbe i mjera SPRFMO-a za očuvanje i upravljanje relevantnih za funkcije i dužnosti promatrača;
 - (c) važnost promatračkih programa, uključujući razumijevanje dužnosti, prava, autoriteta i odgovornosti promatrača;
 - (d) sigurnost na moru, uključujući hitne slučajeve na moru, odijevanje hidro-termo odijela, upotrebu sigurnosne opreme, upotrebu radija, preživljavanje na moru te upravljanje sukobima i preživljavanje u hladnoj vodi;
 - (e) obuku za pružanje prve pomoći prikladnu za rad na moru ili na zabačenim lokacijama;

- (f) identifikaciju vrste i bilježenje vrsta s kojima se dolazi u kontakt na moru, uključujući ciljne i neciljne vrste, zaštićene vrste, morske ptice, morske sisavce, morske kornjače i beskralježnjake koji upućuju na prisutnost osjetljivih morskih ekosustava;
- (g) poznavanje vrsta i funkcija uređaja za smanjenje usputnog ulova propisanih mjerama SPRFMO-a za očuvanje i upravljanje;
- (h) protokole za sigurno postupanje radi rehabilitacije i puštanja morskih ptica, morskih sisavaca i morskih kornjača;
- (i) ribarska plovila i vrste ribolovnog alata relevantne za SPRFMO;
- (j) tehnike i postupke za procjenu ulova i sastava vrsta;
- (k) upotrebu i održavanje opreme za uzorkovanje, uključujući vage i pomična mjerila;
- (l) metodologiju uzorkovanja na moru, odnosno uzorkovanje ribe, utvrđivanje spola ribe, tehnike mjerenja i vaganja, prikupljanje i skladištenje primjeraka i metodologiju uzorkovanja;
- (m) razumijevanje mogućih odstupanja u uzorkovanju, kako se pojavljuju i kako ih izbjeći;
- (n) očuvanje uzoraka za analizu;
- (o) oznake i formate za prikupljanje podataka;

- (p) poznavanje očevidnika o ulovu i zahtjeva za vođenje evidencije radi pomaganja promatračima u prikupljanju podataka kako je propisano mjerama SPRFMO-a za očuvanje i upravljanje;
 - (q) upotrebu digitalnih snimača i elektroničkih prijenosnih računala;
 - (r) elektroničku opremu koju promatrači upotrebljavaju u radu i razumijevanje načina na koji ta oprema funkcionira;
 - (s) prema potrebi, upotrebu sustavâ za elektroničko praćenje kao dopunu radu promatrača;
 - (t) verbalno informiranje nakon raspodjele i pisanje izvješća;
 - (u) osposobljavanje o relevantnim aspektima Međunarodne konvencije o sprečavanju onečišćenja s brodova (MARPOL).
2. Države članice osiguravaju da njihovi promatrački programi ili pružatelji usluga kontinuirano provode dodatno osposobljavanje ovisno o zahtjevima u pogledu kvalifikacije. O relevantnim ažuriranjima mjera SPRFMO-a za očuvanje i upravljanje i zahtjevâ za promatrače promatrači se obavješćuju prije svake raspodjele u sklopu postupka informiranja, na primjer u ažuriranom priručniku.

Članak 28.f

Instruktori promatrača

Države članice osiguravaju da instruktori promatrača iz njihovih promatračkih programa ili instruktori koje raspoređuju pružatelji usluga imaju odgovarajuće vještine i da ih je taj program ili pružatelj usluga ovlastio da osposobljavaju promatrače.

Članak 28.g

Informiranje prije i nakon raspodjele

1. Države članice osiguravaju da su njihovi promatrački programi ili pružatelji usluga uspostavili sustave za informiranje promatrača prije i nakon njihove raspodjele i za komunikaciju sa zapovjednicima plovila u svakom trenutku.
2. Postupak informiranja prije i nakon raspodjele vodi primjereno osposobljeno osoblje te se njime osigurava da promatrači i zapovjednici plovila jasno razumiju svoje uloge i dužnosti.

Članak 28.h

Postupak validacije podataka

1. Države članice osiguravaju da njihovi promatrački programi ili pružatelji usluga imaju uspostavljen postupak validacije podataka o promatranju.
2. Postupak validacije podataka vodi primjereno osposobljeno osoblje, a njime se osigurava da se u podacima i informacijama koje prikupi promatrač provjerava ima li odstupanja ili netočnosti, i da se odstupanja ili netočnosti isprave prije nego što se podaci unesu u bazu podataka ili upotrijebe za analizu. To uključuje osiguravanje da je promatrački program ili pružatelj usluga države članice uspostavio mehanizam za primanje podataka, izvješća i svih drugih relevantnih informacija od promatrača na način kojim se sprečava da drugi izvori zadiru u te podatke.

3. Postupak validacije podataka osigurava da podaci zadovoljavaju sljedeće standarde:
- (a) mehanizam koji omogućuje da se znanstveni podaci sigurno i povjerljivo pohranjuju i prenose u promatrački program ili pružatelja usluga države članice;
 - (b) podatke o plovilu koji jedinstveno identificiraju stvarno plovilo koje je obavljalo ribolov;
 - (c) datumi i vrijeme ribolovnog napora uključeni su i interno dosljedni (na primjer da je vrijeme završetka nakon vremena početka);
 - (d) uključenost valjane lokacije ribolova (na primjer logična kombinacija geografske širine/dužine), koja je interno dosljedna i unesena upotrebom točnih jedinica;
 - (e) podatke o ribolovnom naporu koji omogućuju određivanje količine napora koje je uložilo plovilo i koja je prikladna za primijenjenu ribolovnu metodu, koja je isto tako identificirana;
 - (f) podatke o ulovu koji identificiraju ribolovne resurse (do razine vrste, ako je moguće) i količinu zadržane ili odbačene vrste, ako se primjenjuju, te oznake vrste primjenjuju se precizno;

- (g) ako se za ribu prikupe biološki podaci ili podaci o duljini, izravno su povezani s naporom tijekom kojeg je riba ulovljena, uključujući datum i vrijeme, lokaciju i podatke o ribolovnoj metodi, te podaci uključuju metodologiju prikupljanja podataka;
- (h) ako je promatrački program proširen na prekrcaj i/ili iskrcaj, količina i vrsta prekrvanih/iskrcanih ribolovnih resursa kvantificira se i bilježi u skladu sa standardnom metodologijom;
- (i) podatke o interakciji s morskim sisavcima, morskim pticama, gmazovima i/ili drugim vrstama koje izazivaju zabrinutost i koji identificiraju pojedinačne vrste (ako je moguće), broj životinja, njihova sudbina (zadržana na plovilu ili puštena/odbačena), njihovo stanje nakon puštanja ako je životinja puštena (živahna, živa, letargična, mrtva) i vrstu interakcije (udica / zapetljavanje u konop / sudar s konopom kočice / hvatanje u mrežu / drugo).

Članak 28.i

Identifikacijske iskaznice promatrača

Države članice osiguravaju da promatrači iz njihovih promatračkih programa ili promatrači koje raspoređuju njihovi pružatelji usluga dobiju identifikacijske iskaznice na kojima su navedeni sljedeći podaci:

- (a) puno ime promatrača;
- (b) datum izdavanja i isteka;

- (c) naziv promatračkog programa ili pružatelja usluga države članice;
- (d) jedinstveni identifikacijski broj (ako je iskaznicu izdao promatrački program ili pružatelj usluga);
- (e) fotografija promatrača u formatu za putovnice; i
- (f) telefonski broj u slučaju nužde.

Članak 28.j

Koordinacija postavljanja i raspoređivanja promatrača

1. Države članice osiguravaju da njihovi promatrački programi ili pružatelji usluga imaju dostatan kapacitet za pravovremeno raspoređivanje promatrača i da odabrani promatrači dobiju svu moguću pomoć tijekom čitavog trajanja dužnosti promatranja.
2. Države članice osiguravaju da njihovi promatrački programi ili pružatelji usluga imaju uspostavljen protokol za zamjenu promatrača koji više ne mogu ispunjavati svoje dužnosti.
3. Države članice osiguravaju da njihovi promatrački programi ili pružatelji usluga nastoje, u mjeri u kojoj je to moguće, izbjeći više uzastopnih izlazaka istog promatrača u ribolov na istom plovilu.

4. Države članice osiguravaju da njihovi promatrački programi ili pružatelji usluga upravljaju i postavljanjem promatrača radi održavanja neovisnosti i nepristranosti promatrača u skladu s člankom 28.c te također osiguravaju da sva postavljanja promatrača budu administrativno finalizirana u najkraćem roku nakon povratka promatrača u luku.
5. Države članice osiguravaju da njihovi promatrački programi ili pružatelji usluga komuniciraju s promatračem u vezi s predstojećim raspoređivanjima, koordiniraju putovanje promatrača i pružaju promatračima sredstva koja su im potrebna za obavljanje dužnosti promatranja.

Članak 28.k

Sigurnosna oprema promatrača

1. Države članice osiguravaju da promatrači koje rasporede njihovi promatrački programi ili pružatelji usluga dobiju odgovarajuću opremu, uključujući sigurnosnu opremu, koja je u ispravnom stanju i rutinski se provjerava i obnavlja, kako bi mogli obavljati svoje dužnosti na plovilu.
2. Osnovna oprema obuhvaća prsluk za spašavanje, neovisan dvosmjerni komunikacijski uređaj koji može slati i primati glasovne i tekstualne poruke, osobni lokacijski uređaj (PLB), hidro-termo odijela, zaštitnu kacigu i odgovarajuće čizme ili cipele za rad na palubi, rukavice i zaštitne naočale (uključujući sunčane naočale).

Članak 28.l

Postupci za navode o povredi dužnosti promatrača

Države članice osiguravaju da njihovi promatrački programi ili pružatelji usluga uspostave postupke za sprečavanje, istraživanje i izvješćivanje o povredi dužnosti promatrača u koordinaciji s promatračima, zapovjednicima plovila i relevantnim ugovornim strankama i CNCP-ovima.

Članak 28.m

Postupak rješavanja sporova

Države članice osiguravaju da njihovi promatrački programi ili pružatelji usluga imaju uspostavljen postupak rješavanja sporova koji je pravedan za sve strane i omogućuje postupak kojim se pitanja rješavaju odgovarajućim sredstvima, među ostalim pružanjem potpore i posredovanjem.

Članak 28.n

Sigurnost promatrača

1. Države članice osiguravaju da njihovi promatrački programi ili pružatelji imaju usluga uspostavljene postupke za pružanje potpore promatračima u neometanom provođenju njihovih dužnosti u sigurnom radnom okružju, među ostalim uspostavljanjem akcijskog plana u slučaju nužde. U tom se planu navode upute za slanje izvješća kontaktnim točkama koje odredi pružatelj dostupnima 24 sata dnevno kojima se prijavljuju nesigurni uvjeti, uključujući slučajeve uznemiravanja, zastrašivanja ili napada.

2. Države članice osiguravaju da njihovi promatrački programi ili pružatelji usluga odrede i trajnog delegata ili nadzornika na kopnu koji može komunicirati s promatračem u svakom trenutku njegova boravka na moru.

Članak 28.o

Osiguranje i odgovornost

Države članice osiguravaju da promatrači koje rasporede njihovi promatrački programi ili pružatelji usluga imaju, prije no što ih se postavi na plovilo, zdravstveno osiguranje, sigurnosno osiguranje i osiguranje od odgovornosti razmjerno nacionalnim standardima koji su na snazi u državi članici promatračkog programa ili pružatelja usluga za te vrste osiguranja tijekom trajanja svake raspodjele.

ODJELJAK 2.

PRAVA I DUŽNOSTI PROMATRAČA

Članak 28.p

Prava promatrača

1. Države članice osiguravaju da promatrači na ribarskim plovilima koja plove pod njihovom zastavom imaju prava utvrđena u ovom članku i da se preslika tih prava preda posadi tih plovila ili izloži na plovilu na istaknutome mjestu.

2. U ispunjavanju svojih zadaća i dužnosti promatrači na ribarskim plovilima Unije imaju sljedeća prava:
- (a) slobodu u obavljanju dužnosti promatrača bez napadanja, sprečavanja u obavljanju dužnosti, odugovlačenja, zastrašivanja ili ometanja;
 - (b) pristup i upotrebu svih prostora i opreme na plovilu koji su potrebni za obavljanje dužnosti promatrača, uključujući potpuni pristup zapovjedničkome mostu, ulovu prije sortiranja, prerađenom ulovu i usputnom ulovu na plovilu, te prostorima u kojima se riba drži, prerađuje, važe ili skladišti, koliko to omogućuju sigurnosni uvjeti;
 - (c) pristup evidenciji plovila, uključujući očevidnike o ribolovu, sheme plovila i dokumentaciju za preispitivanje evidencije, procjenu i kopiranje te pristup navigacijskoj opremi, pomorskim kartama i ostalim informacijama u vezi s ribolovnim aktivnostima;
 - (d) pristup i upotrebu komunikacijske opreme i osoblja povezanog s njom, što se ostvaruje na zahtjev, za potrebe unosa, prijenosa i primanja podataka ili informacija povezanih s radom promatrača;
 - (e) razumnu upotrebu komunikacijske opreme na plovilu radi komunikacije s promatračkim programom na kopnu u svakom trenutku, uključujući u hitnim slučajevima;

- (f) pristup dodatnoj opremi ako se ona nalazi na plovilu kako bi se olakšao rad promatrača dok je na plovilu, kao što su dalekozori visokih performansi, elektronička sredstva za komunikaciju, prostor za zamrzavanje za pohranu uzoraka i vage;
- (g) siguran pristup radnoj palubi ili prostoru za izvlačenje tijekom izvlačenja mreže ili parangala te pristup primjercima na palubi (živima ili mrtvima) radi prikupljanja uzoraka;
- (h) neograničen pristup hrani, smještaju i sanitarnom čvoru koji odgovaraju standardu koji je na plovilu obično dostupan časnicima te zdravstvenoj skrbi koja zadovoljava međunarodne pomorske standarde;
- (i) pristup radi provjere sigurnosne opreme na plovilu (u obliku uvodnog brifinga o sigurnosti pod vodstvom časnika ili člana posade) prije nego što plovilo napusti dok;
- (j) neograničeno dopuštenje za bilježenje svih pripadajućih informacija važnih u znanstvene svrhe i za prikupljanje podataka;
- (k) pravo na imenovanu osobu za kontakt ili nadzornika na kopnu s kojim može komunicirati u svakom trenutku boravka na moru;
- (l) pravo na odbijanje odlaska na ribarsko plovilo zbog opravdanih razloga, među ostalim ako su utvrđeni sigurnosni problemi;

- (m) mogućnost prijavljivanja, prema potrebi i u svakom trenutku, sigurnosnih problema zapovjedniku plovila, tijelima promatračkog programa ili pružatelja usluga, Tajništvu SPRFMO-a i državi članici zastave;
 - (n) na zahtjev promatrača, pravo na primanje primjerene pomoći od posade u obavljanju dužnosti promatrača, uključujući uzorkovanje, postupanje s velikim jedinkama, puštanje slučajnih jedinki i mjerenja;
 - (o) privatnost u osobnim prostorima promatrača;
 - (p) pravo da ne obavljaju dužnosti koje su zadaća posade, kao što je rukovanje alatom (radi ribolova) ili istovar ribe;
 - (q) pravo da se ne pristupa njihovim podacima, evidenciji, dokumentima, opremi ili imovini i da ih se ne ošteti ili uništi.
3. Ako promatrač odbije raspoređivanje na ribarsko plovilo Unije, nadležna tijela države članice promatračkog programa ili pružatelja usluga u sklopu kojeg je promatrač trebao biti raspoređen na plovilo bilježe razloge odbijanja i prenose ih Komisiji. Komisija te informacije dostavlja Tajništvu SPRFMO-a.

Članak 28.q

Dužnosti promatrača

1. Države članice osiguravaju da, prije ukrcaja na ribarsko plovilo Unije, promatrači koje njihovi promatrački programi ili pružatelji rasporede:
 - (a) imaju potpune i valjane isprave, uključujući, prema potrebi, identifikacijske isprave, putovnice, vize i potvrde o osposobljavanju u području sigurnosti na moru;
 - (b) dostavljaju, prema potrebi, preslike dokumenata iz točke (a) voditeljima programa promatrača ili pružatelju usluga.
2. Države članice osiguravaju da promatrači koje njihovi promatrački programi ili pružatelji usluga rasporede na ribarskim plovilima Unije :
 - (a) u svakom trenutku dužnost obavljaju neovisno i nepristrano;
 - (b) poštuju zakone i propise države članice pod čijom zastavom plovilo plovi;
 - (c) poštuju hijerarhiju i opća pravila ponašanja koja se primjenjuju na sve članove posade plovila;

- (d) svoje dužnosti izvršavaju tako da neopravdano ne ometaju operacije plovila i, dok obavljaju te dužnosti, vode računa o operativnim zahtjevima plovila te redovito komuniciraju sa zapovjednikom plovila;
- (e) upoznati su s postupcima za hitne slučajeve na plovilu, među ostalim s lokacijama splavi za spašavanje, aparatima za gašenje požara i priborom za prvu pomoć, te redovito sudjeluju u vježbama za slučaj opasnosti za koje su prošli osposobljavanje;
- (f) redovito komuniciraju sa zapovjednikom plovila o relevantnim pitanjima promatranja i dužnostima promatrača;
- (g) suzdržavaju se od postupaka koji bi mogli negativno utjecati na ugled promatračkog programa ili pružatelja usluga;
- (h) pridržavaju se propisanog kodeksa ponašanja za promatrače, uključujući sve primjenjive zakone, druge propise i postupke;
- (i) komuniciraju s voditeljima projekata ili koordinatorom promatračkog programa na kopnu onoliko redovito koliko se to od njih zahtijeva;
- (j) poštuju sve mjere SPRFMO-a za očuvanje i upravljanje čije se odredbe izravno primjenjuju na promatrače;
- (k) poštuju privatnost u prostorima zapovjednika plovila i posade.

ODJELJAK 3.

PRAVA I DUŽNOSTI BRODARA I ZAPOVJEDNIKA RIBARSKIH PLOVILA UNIJE

Članak 28.r

Prava brodara i zapovjednika ribarskih plovila Unije

Države članice osiguravaju da brodari i zapovjednici ribarskih plovila Unije koja plove pod njihovom zastavom imaju sljedeća prava:

- (a) izraziti svoje mišljenje, dati pristanak ili predložiti alternative za rok obavljanja dužnosti i postavljanje promatrača kada se od njih traži da na plovilo prime jednog ili više promatrača;
- (b) provoditi operacije plovila bez nepotrebnog uplitanja povezanog s promatračevom prisutnošću ili obavljanjem promatračevih dužnosti;
- (c) odrediti, po vlastitom nahođenju, člana posade koji prati promatrača dok promatrač obavlja dužnosti na opasnim područjima;
- (d) biti pravovremeno obaviješteni od strane promatračkog programa ili pružatelja usluga, nakon dovršetka promatračevog izlaska u ribolov, o promatračevim primjedbama povezanim s operacijama plovila. Brodar i zapovjednik plovila imaju mogućnost pregleda i komentiranja izvješća promatrača te pravo na uključivanje dodatnih informacija koje se smatraju relevantnima i davanja osobne izjave.

Članak 28.s

Dužnosti brodara i zapovjednika ribarskih plovila Unije

Brodari i zapovjednici ribarskih plovila poštuju prava promatrača iz članka 28.p i:

- (a) prihvaćaju na plovilo jednu ili više osoba koje promatrački program ili pružatelj usluga identificira kao promatrača ako to od njih zatraži njihova država članica zastave;
- (b) osiguravaju da je posada plovila odgovarajuće informirana i da ne napada, uznemiruje, sprečava u obavljanju dužnosti, pruža otpor, zastrašuje, utječe ili ometa promatrača ili ga zadržava u obavljanju njegovih dužnosti;
- (c) instaliraju i održavaju, kao dopunski alat za praćenje, funkcionalne sustave ili uređaje za elektroničko praćenje tijekom izlazaka u ribolov odabranih za promatranje, ako je to propisano ovom Uredbom;
- (d) osiguravaju promatraču pristup ulovu prije nego što se ulov sortira ili ocijeni ili se sastavnice ulova na neki drugi način razdvoje;
- (e) osiguravaju da plovila koja djeluju na području Konvencije SPRFMO-a imaju prikladan prostor u kojem promatrač može uzorkovati usputni ulov ili prema potrebi obavljati drugo uzorkovanje, i to na siguran način koji ograničava uplitanje u operacije plovila, koji sadržava stanicu za uzorkovanje i drugu opremu kao što su vage;

- (f) održavaju sigurnost i čistoću stanice za uzorkovanje koju upotrebljava promatrač;
- (g) suzdržavaju se od mijenjanja stanice za uzorkovanje tijekom izlaska u ribolov s promatračem bez prethodnog savjetovanja s njim i obavješćivanja države članice zastave;
- (h) obavješćuju članove posade o roku i ciljevima promatračkog programa i rasporedu ukrcaja promatrača te o odgovornostima članova posade koje imaju nakon što se promatrač ukrca na plovilo;
- (i) pomažu promatraču da se sigurno ukrca na plovilo i iskrca s njega na dogovorenom mjestu i u dogovoreno vrijeme;
- (j) dopuštaju i pomažu promatraču da sigurno obavlja sve svoje dužnosti te osiguravaju da ga se neopravdano ne ometa u izvršavanju njegovih dužnosti, osim ako postoji sigurnosni problem za koji je potrebna intervencija brodara ili zapovjednika;
- (k) dopuštaju i pomažu promatraču da uklanja i skladišti uzorke iz ulova te mu omogućuju pristup pohranjenim primjercima;
- (l) osiguravaju promatraču dok je na plovilu, bez ikakvih troškova za promatrača, promatrački program ili pružatelja usluga, hranu, smještaj, odgovarajući sanitarni čvor i zdravstvenu skrb koji odgovaraju standardu koji je na plovilu obično dostupan časnicima u skladu s općeprihvaćenim međunarodnim standardima;

- (m) omogućuju promatraču puni pristup i upotrebu svih prostora i opreme na plovilu koji su mu potrebni za obavljanje dužnosti, uključujući potpuni pristup zapovjedničkome mostu, ulovu prije sortiranja, prerađenom ulovu i usputnom ulovu na plovilu, te prostorima u kojima se riba drži, prerađuje, važe ili skladišti, te mu u tome pomažu;
- (n) slijede mehanizme za rješavanje sukoba koje je uspostavila Komisija SPRFMO-a koji bi nadopunjavali uspostavljene postupke rješavanja sporova koje osigurava promatrački program ili pružatelj usluga;
- (o) surađuju s promatračem na uzorkovanju ulova;
- (p) obavješćuju promatrača najmanje 15 minuta prije postupaka izvlačenja ili postavljanja ribolovnog alata o tim postupcima osim ako promatrač izričito zatraži da ga se o tome ne obavijesti;
- (q) omogućuju promatraču prikladan prostor za obavljanje uredskog posla na zapovjedničkome mostu ili u drugom posebno određenom prostoru te prikladan prostor na palubi ili u dijelu broda za preradu ulova u kojem se mogu obavljati promatračke dužnosti;
- (r) opremaju promatrača osobnom zaštitnom opremom, a prema potrebi i hidro-termo odijelom;
- (s) pružaju promatraču pravovremenu liječničku pomoć u slučaju fizičke ili psihološke bolesti ili povrede;
- (t) izrađuju i održavaju akcijski plan u slučaju nužde za sigurnost promatrača.

Članak 28.t

Uvodni brifing o sigurnosti

Zapovjednik ribarskog plovila Unije ili član posade kojeg odredi zapovjednik promatraču pruža uvodni brifing o sigurnosti tijekom ukrcaja na plovilo i prije nego što ono napusti dok. Uvodni brifing uključuje informacije o:

- (a) stavljanju sigurnosne dokumentacije na raspolaganje i lokaciji te dokumentacije;
- (b) lokaciji splavi za spašavanje, kapacitetu splavi, zadatku promatrača, isteku i postavljanju te sve ostale informacije povezane sa sigurnošću;
- (c) lokaciji radijskih plutača za označivanje mjesta nesreće u slučaju opasnosti i uputama za njihovu upotrebu;
- (d) lokaciji hidro-termo odijela i osobnih plutajućih uređaja, njihovoj dostupnosti i količini za sve osobe koje se nalaze na plovilu;
- (e) lokaciji baklji i njihovim vrstama, količini i datumu isteka;
- (f) lokaciji i broju aparata za gašenje požara te njihovim datumima isteka i dostupnosti;
- (g) lokaciji pojaseva za spašavanje;
- (h) postupcima za hitne slučajeve i osnovnim radnjama koje promatrač mora poduzeti tijekom hitnog slučaja svake vrste, kao što su požar na plovilu ili izvlačenje osobe iz vode na plovilo;

- (i) lokaciji materijala za pružanje prve pomoći i o tome koji su članovi posade zaduženi za pružanje prve pomoći;
- (j) lokaciji radija, postupcima za pozivanje hitnih službi i načinu rukovanja radijem tijekom poziva;
- (k) vježbama sigurnosti;
- (l) sigurnim mjestima za rad na palubi ili u dijelu broda za preradu ulova i za to potrebnoj sigurnosnoj opremi;
- (m) postupcima u slučaju bolesti ili nesreće promatrača ili drugog člana posade.

Članak 28.u

Postupanje u hitnim slučajevima

1. Države članice osiguravaju da u slučaju smrti ili nestanka promatrača ili sumnji na njegov pad s plovila ribarska plovila koja plove pod njihovom zastavom:
 - (a) odmah prestaju sa svim ribolovnim operacijama;
 - (b) odmah započinju operacije potrage i spašavanja ako je promatrač nestao ili se pretpostavlja da je pao s plovila i provode potragu najmanje 72 sata, osim ako je promatrač pronađen ranije, ili osim ako od države članice zastave prime uputu da nastave potragu;
 - (c) odmah obavješćuju državu članicu zastave;

- (d) ako je primjenjivo, odmah obavješćuju državu članicu, ugovornu stranku ili CNCP ili pružatelja usluga u sklopu čijeg je promatračkog programa promatrač bio raspoređen;
- (e) odmah upozoravaju ostala plovila u blizini svim dostupnim sredstvima komunikacije;
- (f) u potpunosti surađuju u svim operacijama potrage i spašavanja;
- (g) neovisno o rezultatima potrage, vraćaju se u najbližu luku radi daljnje istrage u skladu s dogovorom države članice zastave i ugovorne stranke ili CNCP-a, promatračkog programa ili pružatelja usluga države članice u sklopu čijeg je promatračkog programa promatrač bio raspoređen;
- (h) dostavljaju izvješće o incidentu državi članici zastave, koja ga ovisno o vrsti incidenta prenosi Komisiji, pružateljima usluga promatrača i nadležnim tijelima; i
- (i) u potpunosti surađuju u svim službenim istragama i čuvaju sve potencijalne dokaze te osobne stvari i kabinu preminulog ili nestalog promatrača.

2. Države članice s dužnom pažnjom poduzimaju i provode sve korake za sprečavanje incidenata pri kojima može doći do teške tjelesne ozljede ili smrti promatrača na ribarskim plovilima koja plovo pod njihovom zastavom te sankcioniraju i kažnjavaju uključene osobe, među ostalim kaznenim istragama i kaznenim progonom. Države članice u tome surađuju s Komisijom, drugim državama članicama, ugovornim strankama i CNCP-ovima.”;

16. u glavi IV. ispred članka 29. umeće se sljedeće poglavlje:

„Poglavlje IV.a

Identifikacija ribarskih plovila i sustavi za praćenje plovila”;

17. u poglavlju IV.a umeće se sljedeći članak:

„Članak 29.a

Označivanje i identifikacija ribarskih plovila duljine preko svega veće od 25 metara

1. Osim pravila o oznakama ribarskih plovila utvrđenih u članku 6. Provedbene uredbe Komisije (EU) br. 404/2011* države članice nalažu ribarskim plovilima duljine preko svega veće od 25 metara koja plovo pod njihovom zastavom da njihovi međunarodni radijski pozivni znakovi (IRCS) budu označeni kako bi se ispunile sljedeće tehničke specifikacije:
 - (a) na svim se mjestima moraju upotrebljavati velika tiskana slova i brojke;

- (b) na trupu, nadgrađu i/ili površinama pod kutom visina (h) slova i brojki ne smije biti manja od 1,0 m;
- (c) duljina spojnice mora biti jednaka polovini visine slova i brojki;
- (d) širina linija za sva slova, brojke i spojnice mora biti $h/6$;
- (e) razmak:
 - i. razmak između slova i/ili brojki ne smije biti veći od $h/4$ ni manji od $h/6$;
 - ii. razmak između susjednih slova s kosim stranama ne smije biti veći od $h/8$ ni manji od $h/10$;
- (f) pozadina se proširuje kako bi se dobio okvir oko oznake, a to proširenje ne smije biti manje od $h/6$;
- (g) dodatna oznaka IRCS-a mora biti postavljena na palubu, koja je svaka horizontalna ravnina, uključujući krov kormilarnice, pri čemu je oznaka visoka najmanje 0,3 m.

* Provedbena uredba Komisije (EU) br. 404/2011 od 8. travnja 2011. o detaljnim pravilima za provedbu Uredbe Vijeća (EZ) br. 1224/2009 o uspostavi sustava kontrole Zajednice za osiguranje sukladnosti s pravilima zajedničke ribarstvene politike (SL L 112, 30.4.2011., str. 1., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2011/404/oj).”;

18. članak 31. mijenja se kako slijedi:

(a) stavak 1. zamjenjuje se sljedećim:

„1. Države članice luke nalažu ribarskim plovilima trećih zemalja koja namjeravaju koristiti njihove luke u bilo koju svrhu da u roku od najkasnije tri radna dana prije predviđenog vremena dolaska u luku dostave barem informacije navedene u Prilogu XI. kojima prilažu:

- (a) presliku odobrenja za ribolov ili, ako je to primjereno, nekog drugog odobrenja koje ribarsko plovilo ima u potporu svojih operacija povezanih s proizvodima ribarstva SPRFMO-a odnosno za prekrcaj takvih proizvoda ribarstva;
- (b) popis članova posade ribarskog plovila;
- (c) datume izlaska u ribolov.”;

(b) umeće se sljedeći stavak:

„1.a Države članice luke odmah obavješćuju Komisiju o svim zahtjevima za korištenje svojih luka koje prime u skladu sa stavkom 1., a Komisija te informacije prosljeđuje Tajništvu SPRFMO-a.”;

19. u članku 33. dodaju se sljedeći stavci:

- „3. Neovisno o članku 4. stavku 2. Uredbe (EZ) br. 1005/2008, države članice mogu dopustiti ulazak u svoje luke ribarskim plovilima isključivo u svrhu obavljanja inspekcijskog pregleda plovila i poduzimanja drugih odgovarajućih mjera u skladu s međunarodnim pravom s ciljem sprečavanja, suzbijanja i zaustavljanja NNN ribolova i aktivnosti povezanih s ribolovom kojima se potpomaže takav ribolov.
4. Ako se plovilo iz stavka 3. zbog bilo kojeg razloga nalazi u luci, država članica luke tom plovilu ne dopušta korištenje njezine luke za iskrcaj, prekrcaj, pakiranje ili preradu ribe, kao ni za druge lučke usluge, uključujući, među ostalim, opskrbu gorivom, održavanje i pristajanje na suhom doku.”;

20. u članku 35. stavak 2. zamjenjuje se sljedećim:

- „2. Nadležna tijela države članice luke prosljeđuju primjerak izvješća o inspekcijskom pregledu i dokaze prikupljene tijekom inspekcijskog pregleda Komisiji, ili tijelu koje je Komisija ovlastila, što prije, a u svakom slučaju u roku od pet radnih dana od dovršetka inspekcijskog pregleda i, u mjeri u kojoj je to izvedivo, osiguravaju da se sačuvaju dokazi. Komisija, ili tijelo koje je Komisija ovlastila, to izvješće o inspekcijskom pregledu i sve dokaze bez odgode dostavlja Tajništvu SPRFMO-a i državi članici zastave ili kontaktnoj točki ugovorne stranke ili CNCP-a.”;

21. u glavi IV. umeću se sljedeća poglavlja:

„POGLAVLJE V.A

UKRCAJ NA OTVORENOME MORU I INSPEKCIJSKI PREGLEDI

Članak 35.a

Opća načela

1. Ribarska plovila Unije koja djeluju na području Konvencije SPRFMO-a prihvaćaju ukrcaje i inspekcijske preglede koje provode ovlaštena inspekcijska plovila koja plove pod zastavom i zastavicom SPRFMO-a za inspekcijske preglede iz Priloga XX. i ovlašteni inspektori ugovornih stranaka SPRFMO-a.
2. Komisija, ili tijelo koje je Komisija ovlastila, može obavijestiti Komisiju SPRFMO-a da se odredbe o ukrcaju na otvorenome moru i inspekcijskim pregledima SPRFMO-a primjenjuju u potpunosti, *mutatis mutandis*, između Unije i subjekta u ribarstvu.
3. Komisija, ili tijelo koje je Komisija ovlastila, obavješćuje države članice o ovlaštenim inspekcijskim plovilima i tijelima inspekcijskih plovila uvrštenih u registar ovlaštenih inspekcijskih plovila i tijela inspekcijskih plovila SPRFMO-a i svim ažuriranjima koja se na njih odnose.
4. Države članice dostavljaju informacije iz stavka 3. ribarskim plovilima koja plove pod njihovom zastavom i djeluju na području Konvencije SPRFMO-a.

Članak 35.b

Postupak ukrcaja na otvorenome moru i inspekcijskih pregleda ribarskih plovila Unije

1. Za vrijeme ukrcaja i inspekcijskog pregleda zapovjednici ribarskih plovila Unije:
 - (a) prihvaćaju i omogućuju brzo i sigurno ukrcavanje ovlaštenih inspektora;
 - (b) poštuju međunarodno prihvaćena načela dobre pomorske prakse kako bi se izbjegli rizici za sigurnost ovlaštenih inspekcijskih plovila i ovlaštenih inspektora;
 - (c) surađuju i pomažu u inspekcijskom pregledu plovila;
 - (d) suzdržavaju se od napada, pružanja otpora, zastrašivanja, ometanja, neopravdanog sprečavanja ili uzrokovanja kašnjenja ovlaštenih inspektora pri obavljanju njihovih dužnosti;
 - (e) omogućuju ovlaštenim inspektorima da komuniciraju s posadom ovlaštenog inspekcijskog plovila, tijelima inspekcijskog plovila, eventualnim ukrcanim promatračima te s posadom i državom članicom zastave ribarskog plovila Unije nad kojim se provodi inspekcijski pregled;
 - (f) na plovilu ovlaštenim inspektorima osiguravaju primjerene prostore, uključujući, prema potrebi, hranu i smještaj; i
 - (g) omogućuju ovlaštenim inspektorima siguran silazak s plovila.

2. Ako zapovjednik ribarskog plovila Unije odbije omogućiti ovlaštenom inspektoru da provede ukrcavanje i inspekcijski pregled, taj zapovjednik mora objasniti razlog tog odbijanja.
3. Država članica zastave nalaže zapovjedniku da prihvati ukrcavanje i inspekcijski pregled osim u slučajevima kad je zbog relevantnih međunarodnih mjera, postupaka i praksi povezanih sa sigurnošću na moru potrebno odgoditi ukrcavanje i inspekciju. Ako zapovjednik ne postupi u skladu s takvom uputom, država članica zastave obustavlja odobrenje plovila za ribolov i nalaže plovilu da se odmah vrati u luku.
4. Država članica zastave odmah obavješćuje Komisiju, ili tijelo koje je Komisija ovlastila, o mjeri koju je poduzela u okolnostima iz stavka 3. Komisija, ili tijelo koje je Komisija ovlastila, te informacije bez odgode šalje tijelima inspekcijskog plovila i Komisiji SPRFMO-a.

Članak 35.c

Teška kršenja

1. Za potrebe ove Uredbe teško kršenje uključuje bilo koje od sljedećih kršenja ove Uredbe ili Konvencije SPRFMO-a:
 - (a) ribolov bez valjanog odobrenja koje je izdala država članica zastave;

- (b) znatni propusti u ispunjavanju obveze vođenja evidencije o ulovu i podataka povezanih s ulovom u skladu sa zahtjevima o izvješćivanju ili izrazito pogrešno izvješćivanje o takvom ulovu i/ili podacima povezanim s ulovom;
- (c) ribolov na području zabrane ribolova;
- (d) ribolov tijekom sezone zabrane ribolova;
- (e) namjerno uzimanje ili zadržavanje vrsta u suprotnosti s ovom Uredbom ili Konvencijom SPRFMO-a ;
- (f) znatno kršenje ograničenja ulova ili kvota koje su na snazi;
- (g) upotreba zabranjenog ribolovnog alata;
- (h) krivotvorenje ili namjerno prikrivanje oznaka, identiteta ili registracije ribarskog plovila;
- (i) prikrivanje, neovlašteno mijenjanje ili uništavanje dokaza povezanih s istragom o kršenju;
- (j) višestruka kršenja koja, promatrana zajedno, čine teško nepoštovanje ove Uredbe ili Konvencije SPRFMO-a ;
- (k) odbijanje pristanka na ukrcaj i inspekcijski pregled, pod uvjetom da to odbijanje nije obuhvaćeno situacijom opisanom u članku 35.b stavcima 2. i 3.;

- (l) napad, pružanje otpora, zastrašivanje, seksualno uznemiravanje, ometanje ili neopravdano sprečavanje ili uzrokovanje kašnjenja ovlaštenog inspektora ili promatrača; ili
 - (m) namjerno neovlašteno mijenjanje ili onesposobljivanje sustava za praćenje plovila.
- 2. Nakon što primi obavijest o navodnom teškom kršenju, država članica zastave ribarskog plovila Unije bez odgode:
 - (a) istražuje i, ako to dokazi opravdavaju, poduzima mjere izvršenja protiv predmetnog plovila i o tome obavješćuje Komisiju, ili tijelo koje je Komisija ovlastila; Komisija, ili tijelo koje je Komisija ovlastila, obavješćuje tijela inspekcijskog plovila i Tajništvo SPRFMO-a; ili
 - (b) ovlašćuje tijela inspekcijskog plovila da provedu istragu navodnog teškog kršenja i da o tome obavijesti Komisiju, ili tijelo koje je Komisija ovlastila; Komisija, ili tijelo koje je Komisija ovlastila, obavješćuje Tajništvo SPRFMO-a.
- 3. Države članice zastave odnose se prema ometanju obavljanja dužnosti promatrača, ovlaštenog inspektora ili ovlaštenog inspekcijskog plovila koje počine ribarska plovila koja plove pod njezinom zastavom ili brodari, zapovjednici ili posada takvih plovila na isti način kao i prema svakom takvom ometanju koje se događa u okviru njihove isključive nadležnosti.

Poglavlje V.b

Onečišćenje mora i pronalaženje i izvlačenje napuštenog, izgubljenog ili na drugi način odbačenog ribolovnog alata

Članak 35.d

Onečišćenje mora

1. Ribarskim plovilima zabranjeno je da u more izbacuju bilo kakvu plastiku, uključujući sintetičku užad, sintetičke mreže za ribolov, plastične vreće za otpad i pepeo iz spalionica plastičnih proizvoda.
2. Ribarska plovila skladište svu plastiku na plovilu sve dok je ne bude moguće izbaciti u odgovarajući lučki uređaj za prihvrat.
3. Stavci 1. i 2. ne primjenjuju se na izbacivanje plastike s ribarskog plovila koje je potrebno za sigurnost plovila i osoba koje se nalaze na njemu ili za spašavanje života na moru ili na slučajan gubitak plastike, sintetičke užadi ili mreža za ribolov s ribarskog plovila pod uvjetom da su poduzete sve razumne mjere opreza kako bi se spriječio taj gubitak.

Članak 35.e

Pronalaženje i izvlačenje napuštenog, izgubljenog ili na drugi način odbačenog ribolovnog alata

1. Zapovjednici ribarskih plovila osiguravaju sljedeće:
 - (a) da su poduzete sve razumne mjere za suzbijanje, smanjenje i uklanjanje napuštenog, izgubljenog ili na drugi način odbačenog ribolovnog alata povezanog s njihovim plovilima;

- (b) da se ribolovni alat povezan s njihovim plovilima ne odbacuje niti napušta namjerno, osim zbog sigurnosnih razloga, osobito u slučaju nevolje ili opasnosti po život;
- (c) da što prije poduzmu sve razumne mjere da pronađu izgubljeni ribolovni alat prije nego što ga se napusti;
- (d) da, ako je moguće, na plovilu postoji oprema za pronalaženje sveg napuštenog, izgubljenog ili na drugi način odbačenog ribolovnog alata povezanog s plovilima;
- (e) da se, ako se napušten, izgubljen ili na drugi način odbačen ribolovni alat s tog plovila ne može pronaći, u roku od 48 sati državi članici zastave pošalje obavijest o sljedećem:
 - i. naziv, broj IMO i pozivni znak plovila;
 - ii. vrsta/materijal alata;
 - iii. količina izvučenog alata;
 - iv. vrijeme kad je alat izgubljen, napušten ili na drugi način odbačen;
 - v. položaj (geografska širina/dužina) na kojem je alat izgubljen, napušten ili na drugi način odbačen;
 - vi. mjere koje je plovilo poduzelo da pronađe i izvuče izgubljeni alat; i
 - vii. ako su poznate, okolnosti koje su dovele do gubitka, napuštanja ili drugog načina odbacivanja alata radi sigurnosti;

- (f) da se, ako se pronađe napušten, izgubljen ili na drugi način odbačen ribolovni alat povezan s tim plovilom, u roku od 48 sati državi članici zastave prenesu sljedeće informacije:
- i. naziv, IMO broj i pozivni znak plovila koje je izvuklo alat;
 - ii. naziv, IMO broj i pozivni znak plovila koje je izgubilo, napustilo ili na drugi način odbacilo alat (ako su ti podaci poznati);
 - iii. vrstu izvučenog alata;
 - iv. količinu izvučenog alata;
 - v. vrijeme kad je alat izvučen iz mora;
 - vi. položaj (geografska širina/dužina) na kojem je alat pronađen i, ako je moguće, fotografije pronađenog alata.
2. Države članice Komisiji, ili tijelu koje je Komisija ovlastila, odmah dostavljaju podatke primljene u skladu sa stavkom 1. točkama (e) i (f). Komisija, ili tijelo koje je Komisija ovlastila, te informacije odmah prosljeđuje Tajništvu SPRFMO-a.”;

22. članak 40. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 40.

*Navodno kršenje mjera SPRFMO-a za očuvanje i upravljanje
koje je prijavila ugovorna stranka, subjekt u ribarstvu ili CNCP*

1. Države članice određuju kontaktnu točku za primanje izvješća o inspekcijskim pregledima od drugih država članica, ugovornih stranaka, subjekata u ribarstvu i CNCP-ova.
2. Države članice obavješćuju Komisiju o svim promjenama određenih kontaktnih točaka najmanje 20 dana prije nego što te promjene počnu proizvoditi učinke. Komisija te informacije proslijeđuje Tajništvu SPRFMO-a najmanje 14 dana prije nego što te promjene počnu proizvoditi učinke.

3. U slučaju inspekcijskih pregleda u luci, ako kontaktna točka koju je odredila određena država članica primi izvješće o inspekcijskom pregledu od druge države članice, ugovorne stranke, subjekta u ribarstvu ili CNCP-a u kojem se navode dokazi da je ribarsko plovilo koje plovi pod zastavom te države članice prekršilo ovu Uredbu ili mjere SPRFMO-a za očuvanje i upravljanje, država članica zastave odmah istražuje navodno kršenje te obavješćuje Komisiju, ili tijelo koje je Komisija ovlastila, o napretku istrage i o svim mjerama izvršenja koje su poduzete kako bi Komisija, ili tijelo koje je Komisija ovlastila, u roku od tri mjeseca od primitka obavijesti mogla o tome obavijestiti Tajništvo SPRFMO-a. Ako država članica ne može u roku od tri mjeseca od primitka izvješća o inspekcijskom pregledu dostaviti Komisiji, ili tijelu koje je Komisija ovlastila, izvješće o napretku istrage, u roku od tri mjeseca obavješćuje Komisiju, ili tijelo koje je Komisija ovlastila, o razlozima za kašnjenje i o datumu do kojeg će dostaviti izvješće o napretku istrage. Komisija, ili tijelo koje je Komisija ovlastila, dostavlja informacije o napretku ili kašnjenju istrage Tajništvu SPRFMO-a.

4. U slučaju ukrcaja na otvorenome moru i inspekcijskog pregleda, ako kontaktna točka koju je odredila određena država članica primi izvješće o inspekcijskom pregledu od druge države članice, ugovorne stranke, subjekta u ribarstvu ili CNCP-a u kojem se navode dokazi da je ribarsko plovilo koje plovi pod zastavom te države članice prekršilo ovu Uredbu ili mjere SPRFMO-a za očuvanje i upravljanje, država članica zastave prijavljuje Komisiji, ili tijelu koje je Komisija ovlastila, mjere koje je poduzela kao odgovor na navodno kršenje, uključujući sve pokrenute postupke i izrečene sankcije, najmanje 110 dana prije godišnjeg sastanka Komisije SPRFMO-a. Komisija, ili tijelo koje je Komisija ovlastila, te informacije prosljeđuje Tajništvu SPRFMO-a najmanje 90 dana prije godišnjeg sastanka.”;

23. u članku 41. dodaje se sljedeći stavak:

- „4. Najkasnije 110 dana prije godišnjeg sastanka Komisije SPRFMO-a države članice čija plovila obavljaju ribolov na području Konvencije SPRFMO-a izvješćuju Komisiju o metodama koje su primijenile da spriječe ribarska plovila koja plove pod njihovom zastavom da neovlašteno mijenjaju uređaj za satelitsko praćenje. Komisija te informacije prosljeđuje Tajništvu SPRFMO-a najmanje 90 dana prije godišnjeg sastanka.”;

24. članak 42. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 42.

Povjerljivost i zaštita podataka

1. S podacima koji se prikupljaju i razmjenjuju u okviru ove Uredbe postupa se u skladu s primjenjivim pravilima o zaštiti podataka i povjerljivosti na temelju članaka 112. i 113. Uredbe (EZ) br. 1224/2009, osim ako je drukčije predviđeno u ovom članku.
2. Osobni podaci prikupljeni na temelju ove Uredbe obrađuju se za potrebe provedbe i izvršavanja mjera upravljanja, očuvanja i kontrole utvrđenih ovom Uredbom, uključujući sve upite koji se odnose na pritužbe i kršenja te s njima povezane sudske ili upravne postupke.
3. Osobni podaci koji se obrađuju na temelju ove Uredbe ne pohranjuju se dulje od 10 godina, osim ako su osobni podaci potrebni za daljnje postupanje u vezi s kršenjem, inspekcijskim pregledom ili sudskim ili upravnim postupcima. U tim slučajevima osobni podaci mogu biti pohranjeni najviše 20 godina. Ako se informacije zadržavaju dulje, osobni podaci moraju se anonimizirati.”;

25. članak 43. mijenja se kako slijedi:

(a) točke (b) i (c) zamjenjuju se sljedećim:

„(b) rokovi utvrđeni u članku 7. stavcima 1., 1.b, 1.c i 2., članku 11., članku 12. stavcima 2. i 5., članku 16. stavcima 1. i 3., članku 17. stavcima 1. i 2., članku 21. stavcima 1. i 2., članku 22. stavcima od 1. do 4., članku 23. stavku 6., članku 24. stavcima od 1. do 3., članku 25. stavcima 5. i 6., članku 26. stavku 1., članku 27. stavcima 2., 3. i 3.a, članku 28. stavku 2., članku 28.a stavcima 1. i 2., članku 28.b stavku 1., , članku 28.u stavku 1., članku 29. stavcima 1. i 2., članku 30. stavku 2., članku 31. stavcima 1. i 1.a, članku 34. stavcima 5. i 6., članku 35. stavcima 2. i 3., članku 35.b stavku 4., članku 35.e stavcima 1. i 2., članku 36., članku 37. stavku 1., članku 39. stavku 2., članku 40. stavcima 2., 3. i 4. te članku 41. stavcima 1., 2. i 4.;

(c) prisutnost promatrača utvrđena u članku 6.;”;

(b) točka (d) briše se;

(c) točka (f) zamjenjuje se sljedećim:

„(f) zahtjevi u vezi s vrstom podataka i informacija utvrđeni u članku 7. stavku 2., članku 11., članku 12. stavcima 2. i 3., članku 14. stavcima 1. i 2., članku 16. stavku 1., članku 17. stavku 1., članku 18. stavcima 2. i 3., članku 19. stavku 1., članku 21., članku 22. stavcima od 1. do 4., članku 23. stavku 6., članku 24. stavcima od 1. do 3., članku 25. stavku 1., članku 26. stavku 1., članku 27. stavcima 2., 3. i 3.a, članku 28. stavku 5., članku 28.a stavcima 1. i 2., članku 28.b stavku 1., članku 28.i, članku 28.n stavku 1., članku 28.t, članku 29. stavcima 1. i 2., članku 29.a stavku 1. , članku 31. stavku 1., članku 35.a stavku 3. te članku 35.e stavku 1.;”;

(d) dodaju se sljedeće točke:

„(g) prag utvrđen u članku 7. stavku 1.a;

(h) vrsta područja upravljanja i ribolovne aktivnosti utvrđeni u članku 11.a;

(i) kriteriji dolaska u kontakt utvrđeni u članku 14. stavku 1.;

(j) udaljenosti utvrđene u članku 14. stavku 1., članku 24. stavku 2. i članku 29. stavcima 1. i 3.;

(k) informacije o popisu plovila utvrđene u članku 22. stavku 4.a;

(l) kriteriji u pogledu kvalifikacija promatrača utvrđeni u članku 28.d;

(m) popis zahtjeva u pogledu osposobljavanja promatrača utvrđen u članku 28.e stavku 1.;

(n) standardi za validaciju podataka o promatranju utvrđeni u članku 28.h stavku 3.;

(o) popis osnovne sigurnosne opreme promatrača utvrđen u članku 28.k stavku 2.;

(p) popis prava promatrača utvrđen u članku 28.p stavku 2.;

(q) popis dužnosti promatrača utvrđen u članku 28.q stavcima 1. i 2.;

(r) popis prava brodara i zapovjednika ribarskih plovila Unije utvrđen u članku 28.r;

- (s) popis dužnosti brodara i zapovjednika ribarskih plovila Unije utvrđen u članku 28.s;
- (t) postupak koji treba slijediti u hitnim slučajevima utvrđen u članku 28.u;
- (u) zahtjevi u pogledu oznaka i identifikacijskih podataka ribarskih plovila utvrđeni u članku 29.a.”;

- 26. Prilog IV. zamjenjuje se tekstem iz točke 1. Priloga I. ovoj Uredbi;
- 27. Prilog X. mijenja se u skladu s točkom 2. Priloga I. ovoj Uredbi;
- 28. prilozi XIV., XV., XVI., XVII., XVIII., XIX. i XX. dodaju se u skladu s točkom 3. Priloga I. ovoj Uredbi.

Članak 3.

Izmjene Uredbe (EU) 2019/833

Uredba (EU) 2019/833 mijenja se kako slijedi:

- 1. u članku 5. stavku 3. točki (a) riječi „sve vrste” zamjenjuje se riječju „ulov”;
- 2. u članku 6. stavak 1. mijenja se kako slijedi:
 - (a) u točkama (d) i (e) vrijeme „24:00” zamjenjuje se s „23:59”;

(b) umeće se sljedeća točka:

„(ea) zabranjuje usmjereni ribolov bakalara u zoni 3L od 15. travnja 2025. u 00:01 prema UTC-u do 30. lipnja 2025. u 23:59 prema UTC-u. U tom razdoblju države članice osiguravaju da njihova plovila ograniče ulov zadržan na plovilu i u svakom izvlačenju tog stoka iz mreže u skladu s člankom 7. stavkom 3. točkom (a) i da slijede odredbe o udaljavanju iz članka 8. stavka 1. točke (b).”;

3. u članku 7. stavku 3. točka (a) zamjenjuje se sljedećim:

„(a) za bakalara u zonama 3L i 3M, crvene bodečnjake u zonama 3LN i pašaru u zonama 3NO: 1 250 kg ili 5 %, ovisno o tome što je veće;”;

4. članak 15. mijenja se kako slijedi:

(a) naslov se zamjenjuje sljedećim:

„Izgubljeni, napušteni ili odbačeni ribolovni alat i izvlačenje ribolovnog alata”;

(b) u stavku 1. točka (c) zamjenjuje se sljedećim:

„(c) ne smije namjerno napustiti ili odbaciti ribolovni alat, osim iz sigurnosnih razloga.”;

5. u članku 27. stavak 3. zamjenjuje se sljedećim:

„3. Odstupajući od stavka 2., država članica može ribarskim plovilima koja plove pod njezinom zastavom dopustiti da imaju promatrača na manje od 100 %, ali ne manje od 25 % izlazaka u ribolov koje obavlja njezina flota ili broja dana izračunanog za razdoblje od jedne kalendarske godine kad su ribarska plovila prisutna na regulatornom području u bilo kojem od sljedećih slučajeva:

- (a) ako plovila ciljano love vrste na područjima na kojima se očekuje zanemariv usputni ulov drugih vrsta;
- (b) ako je država članica zastave dostavila informacije kojima obrazlaže zašto se ne primjenjuje stopostotna pokrivenost promatračima;
- (c) ako je država članica zastave primjereno evidentirala i obrazložila izvanredne i nepredvidive okolnosti koje sprečavaju stopostotnu pokrivenost promatračima; ili
- (d) ako se na plovilu upotrebljava program elektroničkog praćenja koji je odobrila država članica zastave i:
 - i. ako država članica zastave pošalje svoje standarde i smjernice za elektroničko praćenje izvršnom tajniku NAFO-a, pri čemu u korespondenciju uključuje Komisiju i EFCA-u; te

- ii. ako država članica zastave dostavi ispunjen primjerak Priloga II.M mjerama očuvanja i provedbe iz točke 35. Priloga ovoj Uredbi u roku od tri mjeseca od izlaska u ribolov koji je praćen elektronički.

Za svaki izlazak u ribolov svojih plovila pri kojem se na plovilu nije nalazio promatrač država članica zastave fizički pregledava ili na drugi način evaluira, prema potrebi i nakon procjene rizika, sav iskrncani ulov u svojim lukama. Inspekcije se bilježe u formatu propisanom u Prilogu IV.C mjerama očuvanja i provedbe iz točke 9. Priloga ovoj Uredbi.”;

6. članak 30. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 30.

Nadzorni postupci

1. Država članica koja obavlja inspekciju osigurava da pri svakom zapažanju na regulatornom području ribarskog plovila koje ima pravo ploviti pod zastavom ugovorne stranke NAFO-a njezini inspektori u Obrascu za izvješće o zapažanju bilježe sljedeće informacije:
 - (a) ugovornu stranku koja obavlja inspekciju i identifikacijsku oznaku inspektora;
 - (b) identifikacijsku oznaku ili pozivni znak inspekcijske platforme;
 - (c) državu članicu zastave, naziv i pozivni znak zapaženog ribarskog plovila;
 - (d) aktivnosti zapaženog ribarskog plovila kako je utvrđeno u Prilogu II.I.B mjerama očuvanja i provedbe;

- (e) datum i vrijeme zapažanja;
 - (f) položaj ribarskog plovila u trenutku zapažanja; i
 - (g) slike i videozapise, ako su snimljeni, i sva druga relevantna opažanja.
2. Država članica koja obavlja inspekciju osigurava da, ako inspektor na regulatornom području zapazi ribarsko plovilo koje plovi pod zastavom ugovorne stranke NAFO-a i u pogledu kojeg postoje razlozi za sumnju na očitu povredu ove Uredbe te kada nije moguće obaviti neposrednu inspekciju, inspektor čini sljedeće:
- (a) ispunjava Obrazac za izvješće o nadzoru u skladu s Prilogom IV.A mjerama očuvanja i provedbe iz točke 38. Priloga ovoj Uredbi. Ako je inspektor procijenio volumen ili sastav ulova iz jednog izvlačenja mreže, u izvješću o nadzoru moraju se navesti sve relevantne informacije o sastavu povlačenja te metodi upotrijebljenoj za procjenu volumena;
 - (b) snima slike plovila i bilježi položaj, datum i vrijeme snimanja slike; i
 - (c) bez odgode elektronički šalje izvješće o nadzoru i slike svojem nadležnom tijelu.

3. Nadležno tijelo države članice dužno je:
 - (a) poslati izvješće o zapažanju povezano sa zapažanjem iz stavka 1. EFCA-i, koja ga šalje izvršnom tajniku NAFO-a u roku od 15 dana od povratka inspekcijskog plovila u luku;
 - (b) poslati izvješće o nadzoru povezano sa zapažanjem iz stavka 2. EFCA-i, koja ga bez odgode šalje izvršnom tajniku NAFO-a ;
 - (c) na zahtjev poslati primjerak snimljenih slika i/ili videozapisa i svih ostalih dostupnih informacija povezanih sa zapažanjem EFCA-i, koja ih zatim šalje ugovornoj stranci države zastave plovila ili državi članici zastave ako se razlikuje od države članice koja obavlja inspekciju;
 - (d) osiguravati sigurnost i čuvati dokaze radi naknadnih inspekcija.
4. Nadležno tijelo svake države članice po primitku izvješća o nadzoru povezanog sa zapažanjem iz stavka 2. plovila koje plovi pod njezinom zastavom provodi istragu koja bi mogla biti potrebna kako bi se odredile odgovarajuće daljnje mjere.
5. Svaka država članica šalje izvješće o istrazi iz stavka 4. EFCA-i, koja ga šalje izvršnom tajniku NAFO-a i Komisiji.”;

7. u članku 35. stavku 3. točki (c) dodaje se sljedeća podtočka:

„(v) usmjerenog ribolova tijekom razdoblja zabrane ribolova u suprotnosti s člankom 6. stavkom 1. točkom (ea) ili ribolova s neodobrenom veličinom oka mrežnog tega ili neodobrenim razmakom između prečaka rešetki, ili bez upotrebe rešetki u suprotnosti s člankom 13. stavkom 2. točkom (d) ako se na plovilu ne nalazi promatrač i ako plovilo usmjereno lovi bakalara u zoni 3L.”;

8. članak 49. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 49.

Povjerljivost i zaštita podataka

1. S podacima koji se prikupljaju i razmjenjuju u okviru ove Uredbe postupa se u skladu s primjenjivim pravilima o zaštiti podataka i povjerljivosti na temelju članaka 112. i 113. Uredbe (EZ) br. 1224/2009, osim ako je drukčije predviđeno u ovom članku.
2. Osobni podaci prikupljeni na temelju ove Uredbe obrađuju se za potrebe provedbe i izvršavanja mjera upravljanja, očuvanja i kontrole utvrđenih ovom Uredbom, uključujući sve upite koji se odnose na pritužbe i kršenja te s njima povezane sudske ili upravne postupke.

3. Osobni podaci koji se obrađuju na temelju ove Uredbe ne pohranjuju se dulje od 10 godina, osim ako su osobni podaci potrebni za daljnje postupanje u vezi s kršenjem, inspekcijskim pregledom ili sudskim ili upravnim postupcima. U tim slučajevima osobni podaci mogu biti pohranjeni najviše 20 godina. Ako se informacije zadržavaju dulje, osobni podaci moraju se anonimizirati.
4. Uz ispunjenje obveza utvrđenih u člancima 112. i 113. Uredbe (EZ) br. 1224/2009, države članice osiguravaju povjerljivo postupanje s elektroničkim izvješćima i porukama koje se šalju NAFO-u i primaju od njega u skladu s člankom 4. stavkom 2. točkom (a), člankom 4. stavkom 6., člankom 5. stavkom 3. točkom (c), člankom 10. stavkom 2., člankom 15. stavkom 4., člankom 22. stavcima 1., 5. i 6., člankom 23. stavkom 6., člankom 25. stavkom 8., člankom 26. stavkom 9., člankom 27. stavcima 3., 5., 6., 7. i 15., člankom 29. stavcima 1. i 2., člankom 34. stavkom 2., člankom 36. stavkom 4., člankom 37. stavkom 1. i člankom 39. stavkom 8.”;
9. u članku 50. stavku 2. dodaju se sljedeće točke:
- „(o) izmjena razdoblja zabrane ribolova kako je predviđeno u članku 6. stavku 1. točki (ea);
- (p) usputnog ulova zadržanog na plovilu kako je predviđeno u članku 7. stavku 3.;
- (q) informacija za obavješćivanje zapovjednika ribarskog plovila i država članica u vezi s izgubljenim ili napuštenim ribolovnim alatom i izvlačenjem ribolovnog alata kako je predviđeno u članku 15. stavcima 1. i 2.;
- (r) odstupanja od programa promatrača kako je predviđeno u članku 27. stavku 3.;

- (s) izmjena upućivanja na dokument NAFO-a o popisu aktivnosti plovila koji države članice koriste u skladu s člankom 30. stavkom 1. točkom (d).”;

10. u Prilogu, točka 38. zamjenjuje se sljedećim:

„(38) Obrazac za izvješće o nadzoru iz Priloga IV.A mjerama očuvanja i provedbe iz članka 30. stavka 2. točke (a) i članka 45. točke (a) ovoj Uredbi;”.

Članak 4.

Izmjene Uredbe (EU) 2021/56

Uredba (EU) 2021/56 mijenja se kako slijedi:

1. u članku 3. dodaje se sljedeća točka:

„25. ‚sustav za elektroničko praćenje’ ili ‚EMS’ znači integrirani sustav hardvera i softvera koji podržava primanje videozapisa ribolovnih aktivnosti, podataka o poziciji i/ili senzorskih podataka te omogućuje analizu i izvješćivanje o evidenciji elektroničkog praćenja.”;

2. u članku 4. umeću se sljedeći stavci:

„1.a Plivarice koje premaše godišnja ograničenja ulova podliježu duljem razdoblju zabrane ribolova od onih iz stavka 1. tijekom sljedeće godine, kako slijedi:

- (a) plivarcama koje su premašile godišnje ograničenje ulova od 1 200 metričkih tona velikooke tune razdoblje zabrane ribolova produljuje se za 10 dana;
- (b) plivarcama koje su premašile godišnje ograničenje ulova od 1 500 metričkih tona velikooke tune razdoblje zabrane ribolova produljuje se za 13 dana;
- (c) plivarcama koje su premašile godišnje ograničenje ulova od 1 800 metričkih tona velikooke tune razdoblje zabrane ribolova produljuje se za 16 dana;
- (d) plivarcama koje su premašile godišnje ograničenje ulova od 2 100 metričkih tona razdoblje zabrane ribolova produljuje se za 19 dana;
- (e) plivarcama koje su premašile godišnje ograničenje ulova od 2 400 metričkih tona razdoblje zabrane ribolova produljuje se za 22 dana.

- 1.b Dodatni dani zabrane ribolova u skladu sa stavkom 1.a dodaju se, prema potrebi, na početku razdoblja zabrane ribolova za plovila na koja se primjenjuje prvo razdoblje iz stavka 1. i na kraju razdoblja zabrane ribolova za plovila na koja se primjenjuje drugo razdoblje iz stavka 1. tako da zabrana u prvom razdoblju uvijek završava 8. listopada svake godine, a zabrana u drugom razdoblju uvijek počinje 9. studenoga svake godine.
- 1.c Da bi se mogao primijeniti stavak 1.a, svaka država članica mora ojačati sustav za praćenje i kontrolu ulova tune, među ostalim upotrebom podataka promatrača na plovilu, očevidnicima, uzorkovanjem u luci i podacima koje dobije od postrojenja za preradu tune. Komisija sastavlja i šalje Tajništvu IATTC-a konačne podatke o godišnjim ulovima velikooke tune za pojedinačna plovila koja plove pod zastavom države članice najkasnije 15. veljače sljedeće godine.
- 1.d Države članice procjenjuju ulov velikooke tune svakog plovila koje plovi pod njihovom zastavom na kraju svakog izlaska u ribolov, u danima neposredno nakon završetka izlaska u ribolov i odbacivanja (na primjer procjene promatrača, evidencija plovila, uzorkovanje u spremištima, podaci tvornica konzervi tune).”;

3. umeće se sljedeći članak:

„Članak 4.a

Izvješće o godišnjem usputnom ulovu sjevernopacifičke tune

Svaka država članica svake godine Komisiji prijavljuje sav usputni ulov sjevernopacifičke tune, koji ne smije premašiti 10 metričkih tona godišnje. Komisija te informacije svake godine prijavljuje Tajništvu IATTC-a.”;

4. članak 6. mijenja se kako slijedi:

- (a) umeću se sljedeći stavci:

„2.a Plivarice Unije mogu deaktivirati satelitsku plutaču pričvršćenu za uređaj FAD samo u sljedećim okolnostima:

- (a) potpuni gubitak prijama signala;
- (b) nasukavanje;
- (c) zapljena uređaja FAD koju izvrši treća strana;
- (d) privremeno tijekom odabranog razdoblja zabrane ribolova;

(e) ako se plovilo nalazi izvan:

- i. područja između meridijana 150 Z i 100 Z te paralela 8 S i 10 J;
- ii. područja između meridijana 100 Z i obale američkog kontinenta te paralela 5 S i 15 J; ili

(f) prijenos vlasništva.

2.b Plivarice Unije mogu daljinski reaktivirati satelitsku plutaču pričvršćenu za uređaj FAD u sljedećim okolnostima: radi pružanja pomoći u vađenju nasukanog uređaja FAD; nakon privremene deaktivacije tijekom razdoblja zabrane ribolova; ili radi prijenosa vlasništva dok je uređaj FAD na moru.

2.c Plivarice Unije prijavljuju svaku deaktivaciju ili daljinsku reaktivaciju satelitske plutače koja je pričvršćena za uređaj FAD državi članici zastave u skladu s prilogima II. i III. Svaka država članica Komisiji šalje izvješće u mjesečnim intervalima uz vremenski razmak od najmanje 60 dana, ali ne dulje od 70 dana nakon deaktivacije ili daljinske reaktivacije. Komisija šalje izvješća Tajništvu IATTC-a najkasnije 90 dana nakon deaktivacije ili daljinske reaktivacije satelitskih plutača.”;

(b) umeće se sljedeći stavak:

„5.a Svaka država članica Komisiji šalje informacije o statusu provedbe stavka 4. za svaku kalendarsku godinu u formatu usklađenom sa standardima IATTC-a za dostavljanje podataka o ulovu i naporu i te se informacije stavljaju na raspolaganje za analizu koju provode znanstveno osoblje IATTC-a i *ad hoc* radna skupina za uređaje FAD.”;

(c) stavci 5. i 6. brišu se ;

5. umeće se sljedeći članak:

„Članak 6.a

Konstrukcija i izvlačenje uređaja FAD

1. Kako bi se smanjilo zaplitanje morskih pasa, morskih kornjača i drugih vrsta, ribarska plovila Unije postavljaju ili ponovno postavljaju samo uređaje FAD koji nisu konstruirani od mrežnog tega ili materijala u koji se životinja može zapetljati, u skladu sa specifikacijama navedenima u Prilogu IV.
2. Kako bi se smanjila količina sintetičkog morskog otpada:
 - (a) od 1. siječnja 2026. subjekti ribarskih plovila Unije moraju postavljati ili ponovno postavljati samo ploveće uređaje FAD kategorije biorazgradivosti I., II., III. ili IV., kako su definirane u Prilogu IV.;

- (b) od 1. siječnja 2029. subjekti ribarskih plovila Unije moraju postavljati ili ponovno postavljati samo ploveće uređaje FAD kategorije biorazgradivosti I. ili II., kako su definirane u Prilogu IV.
3. Materijali koji nisu biorazgradivi, osobito najlonska užad, koriste se isključivo za jačanje strukture plutajuće ili podvodne komponente uređaja FAD kategorije biorazgradivosti I. i II. kao privremeno rješenje ako nije dostupna biorazgradiva alternativa.
4. Kako bi spriječile gubitak ili nasukavanje plovećih uređaja, države članice mogu pokrenuti dobrovoljne programe izvlačenja za ploveće uređaje FAD u obliku inicijativa za suradnju ribarskih plovila koja djeluju na području Konvencije ili plovila koja provode projekte za izvlačenje takvih uređaja FAD. Ne ograničavajući redovne ribolovne aktivnosti plivarica koje obavljaju ribolov s pomoću uređaja FAD, te aktivnosti izvlačenja ograničene su na prikupljanje plovećih uređaja FAD radi konačnog zbrinjavanja i ne uključuju nikakvo održavanje ni prilagodbe. Ta plovila ne smiju postavljati uređaje FAD osim ako su ovlaštene plivarice. Ploveći uređaji FAD prikupljeni u sklopu dobrovoljnog programa izvlačenja preuzimaju se na plovilo i dovoze u luku na recikliranje ili zbrinjavanje.”;

6. umeću se sljedeći članci:

„Članak 7.a

Mjere države luke

1. Država članica koja želi odobriti pristup svojim lukama plovilima trećih zemalja koja prevoze proizvode ribarstva IATTC-a koji su ulovljeni na području Konvencije ili proizvode ribarstva koji su potekli od takvih resursa te koji prethodno nisu bili iskrcani ili prekrncani u lukama ili na moru:
 - (a) određuje luke u koje ribarska plovila trećih zemalja mogu zatražiti ulazak na temelju članka 5. Uredbe (EZ) br. 1005/2008;
 - (b) određuje kontaktnu točku za potrebe primanja prethodne obavijesti na temelju članka 6. Uredbe (EZ) br. 1005/2008;
 - (c) određuje kontaktnu točku za potrebe primanja izvješća o inspekcijskim pregledima na temelju članka 11. stavka 3. Uredbe (EZ) br. 1005/2008.
2. Države članice dostavljaju Komisiji sve izmjene popisa određenih kontaktnih točaka i određenih luka najmanje 15 dana prije nego što ta izmjena počne proizvoditi učinke. Komisija prosljeđuje te informacije Tajništvu IATTC-a najmanje sedam dana prije nego što te izmjene počnu proizvoditi učinke.

3. Zapovjednici ribarskih plovila omogućuju siguran pristup ribarskom plovilu, surađuju s nadležnim tijelom luka određenih u okviru IATTC-a, omogućuju inspekciju i komunikaciju te ne sprečavaju, zastrašuju ili ometaju niti omogućuju da druge osobe sprečavaju, zastrašuju ili ometaju inspektore luke u obavljanju njihovih dužnosti.

Članak 7.b

Sustav za praćenje plovila

1. Ribarska plovila Unije osiguravaju da podaci koje prikupi sustav za praćenje plovila uključuju:
 - (a) identifikacijske podatke plovila;
 - (b) geografsku poziciju plovila (geografsku širinu i geografsku dužinu) s granicom dopuštene pogreške manjom od 100 metara i intervalom pouzdanosti od 98 %;
 - (c) datum i vrijeme određivanja pozicije (prema UTC-u); i
 - (d) brzinu i smjer plovila.
2. Podatke iz stavka 1. prikuplja centar za praćenje ribarstva države članice koji je na kopnu, i to najmanje svaka četiri sata za plovila s parangalima i svaka dva sata za druga plovila.

3. Oprema za sustav za praćenje plovila postavljena na plovilima mora biti barem otporna na neovlašteno mijenjanje (odnosno pružatelj usluge elektroničkog praćenja i vlasnik plovila će moći otkriti svaki pokušaj neovlaštenog mijenjanja opreme i prijaviti ga tijelu zastave tog plovila), u potpunosti automatizirana radi redovitog priopćivanja podataka o poziciji, operativna u svakom trenutku neovisno o okolišnim uvjetima te mora imati sposobnost ručnog prijenosa izvješća i poruka.
4. Ribarskom plovilu Unije ne smije se odobriti izlazak u ribolov s neispravnim uređajem za satelitsko praćenje. Ako tijekom izlaska u ribolov uređaj prestane funkcionirati ili nastupi tehnički kvar koji potraje duže od 30 dana, popravak ili zamjena mora se provesti čim plovilo uđe u luku.
5. U slučaju tehničkog kvara ili prestanka rada uređaja za satelitsko praćenje postavljenog na ribarskom plovilu koji spriječi primanje dvaju uzastopnih prijenosa, zapovjednik plovila započinje ručni prijenos u skladu sa stavkom 6. i uređaj se mora popraviti ili zamijeniti u roku od 30 dana. To se primjenjuje samo ako su nadležna tijela poduzela sve razumne mjere za osiguravanje prijenosa i ako se na plovilu ne nalazi drugi funkcionalni uređaj za satelitsko praćenje.

6. Ribarsko plovilo Unije s neispravnim uređajem za satelitsko praćenje centru za praćenje ribarstva ili relevantnom nadležnom tijelu barem svakih šest sati šalje izvješća koja sadržavaju informacije iz stavka 1. prikladnim telekomunikacijskim sredstvima (na primjer radio, internetsko izvješćivanje, elektronička pošta, telefaks ili teleks).

Članak 7.c

Sustavi za elektroničko praćenje i planovi za praćenje plovila

1. Ribarska plovila Unije pri uspostavi sustava za elektroničko praćenje (EMS) na području Konvencije primjenjuju minimalne tehničke zahtjeve, standarde učinkovitosti i zahtjeve u pogledu podataka utvrđene u prilogima VI. i VII.
2. Komisija redovito preispituje minimalne tehničke zahtjeve, standarde učinkovitosti i zahtjeve u pogledu podataka utvrđene u Prilogu VI. kako bi se uzeo u obzir tehnološki napredak i promjene prioriteta te posebni zahtjevi plovila u smislu različitih veličina, alata i ribolovne prakse.
3. Minimalni tehnički zahtjevi i standardi učinkovitosti, aktivnosti koje trebaju biti obuhvaćene EMS-om i snimljene kamerama te općenite preporuke za konfiguraciju opreme EMS-a utvrđeni su u Prilogu VI. Plovila ili skupine plovila slične konstrukcije na koja se primjenjuju ti minimalni tehnički zahtjevi i standardi učinkovitosti imaju plan za praćenje plovila (VMP) koji se temelji na konstrukciji i specifikacijama plovila.

4. Oprema EMS-a automatski i samostalno prikuplja evidenciju EMS-a radi generiranja potrebnih podataka dobivenih elektroničkim praćenjem i mora biti otporna na neovlašteno mijenjanje (odnosno pružatelj usluge elektroničkog praćenja i vlasnik plovila će moći otkriti svaki pokušaj neovlaštenog mijenjanja opreme i prijaviti ga tijelu zastave predmetnog plovila). I minimalna obvezna podatkovna polja koja mora prikupiti EMS-a i neobvezna podatkovna polja koja EMS može prikupiti za svaku vrstu plovila utvrđena su u Prilogu VII.
5. Ako namjerava dostavljati podatke o ribolovu putem EMS-a, država članica mora izraditi plan za praćenje plovila (VMP) putem EMS-a za svako plovilo ili skupinu plovila (na primjer, sve plivarice ili sva plovila s parangalima ili sva plovila s parangalima u određenom rasponu veličine) u ribolovu tune i vrsta sličnih tuni u skladu s opremom EMS-a koja će se upotrebljavati.
6. Na plovilima ili skupinama plovila sličnih konstrukcija koja upotrebljavaju EMS, primjenjuju minimalne standarde iz Priloga VI. i minimalne standarde IATTC-a za EMS mora biti uspostavljen VMP koji se temelji na konstrukciji i specifikacijama plovila iz Priloga VI.
7. U VMP-u se opisuju konfiguracija, komponente i postavljanje opreme EMS-a na svakom plovilu i ta konfiguracija omogućuje prikupljanje evidencije EMS-a koja je u skladu sa svim relevantnim minimalnim obveznim standardima i tehničkim specifikacijama u tom planu. Obvezan sadržaj VMP-a utvrđen je u Prilogu VIII. Države članice mogu odabrati drugi format VMP-a pod uvjetom da je u skladu s minimalnim zahtjevima iz Priloga VIII. točke 4.

8. Primjerak VMP-a koji je odobrila država članica mora se u svakom trenutku nalaziti na svakom plovilu kad se za praćenje aktivnosti tog plovila postavi oprema EMS-a.
9. Svaka izmjena VMP-a, uključujući izmjene povezane s opremom EMS-a, prijavljuje se na odobrenje tijelu države članice zastave plovila.
10. Standardi za pohranu i zadržavanje evidencije EMS-a, dohvat podataka te preispitivanje i dostavljanje podataka navedeni su u Prilogu IX.
11. Zapovjednik ribarskog plovila Unije koje ima VMP osigurava da se:
 - (a) u slučaju kvarova opreme EMS-a ti kvarovi što prije prijave relevantnom tijelu države članice zastave i, prema potrebi, pružatelju usluga;
 - (b) na plovilu omogući fizički pristup komponentama opreme EMS-a tijelu države članice zastave ili ovlaštenom osoblju koje ga zatraži;
 - (c) u skladu s VMP-om i vidokrugom kamere koji omogućuje prikupljanje minimalne količine podataka utvrđene u ovoj Uredbi kako je navedeno u Prilogu VI. osigura neometan vidokrug kamera i da se objektiv i pokrovi objektiva čiste prema potrebi;

- (d) pri postupanju s ulovom i usputnim ulovom, u mjeri u kojoj je to izvedivo, omogućiti kamerama za elektroničko praćenje odgovarajući pregled radi prikupljanja relevantnih podatkovnih polja utvrđenih u Prilogu VI. (na primjer identifikacija vrste, sastav ulova);
 - (e) prijenos ili dohvat evidencije elektroničkog praćenja provodi u skladu sa standardima utvrđenima u Prilogu IX.;
 - (f) oprema EMS-a ne izmjenjuje neovlašteno (na primjer isključivanje sustava, izmjena ili zaklanjanje vidokruga kamera, isključivanje kamera ili senzorâ, ručno isključivanje opreme EMS-a, namjerno oštećenje sustava) osim ako je to ovlastila i naložila država članica zastave ili osoblje koje je ovlastila ta država članica.
12. Države članice koje odluče uvesti EMS radi prikupljanja podataka o ribolovu koje šalju Tajništvu IATTC-a moraju osigurati da prije slanja podataka EMS-a Tajništvu IATTC-a plovila koja plove pod njihovom zastavom ispunjavaju sljedeće obvezne elemente minimalnih standarda i zahtjeva za EMS:
- (a) da se programi elektroničkog praćenja u državama članicama razvijaju, osmišljavaju i provode na način kojim se osigurava njihova transparentnost i da se podaci koji iz njih proizlaze mogu provjeriti u skladu s Prilogom IX.;

- (b) da analizu evidencije EMS-a pri sintezi podataka dobivenih elektroničkim praćenjem provode društva koja je ovlastila država članica ili institucije ili tijela u državi članici koji su stekli potrebno osposobljavanje, vještine i sposobnosti kako bi se osigurala učinkovita analiza evidencije elektroničkog sustava praćenja i generiranje podataka EMS-a; to obuhvaća dovoljno precizno utvrđivanje vrste;
 - (c) da izvješće o stanju opreme EMS-a na svakom plovilu pod nadležnošću predmetne države članice dostavlja pružatelj usluge EMS-a ili sama oprema EMS-a;
 - (d) da se uspostave pravila i postupci za slučajeve kvara opreme EMS-a te da se ta pravila i postupci slijede.
13. Države članice dostavljaju Komisiji opis programa EMS-a u kojem su navedene barem sljedeće informacije:
- (a) VMP-ovi koji se koriste u programu;
 - (b) odgovornosti tijela nadležnih za ribarstvo i vlasnika, zapovjednika i posade plovila u vezi s postavljanjem i održavanjem opreme, uključujući rutinsko čišćenje kamera, te odgovor na mehanički ili tehnički kvar opreme EMS-a;
 - (c) protokoli za pohranu, dohvat i prijenos podataka u skladu s Prilogom IX.;

- (d) protokoli za interno izvješćivanje i praćenje mogućih mjera koje nisu u skladu sa standardima EMS-a i koje su otkrivene, uključujući pravila i postupke za slučajeve kvara opreme EMS-a.
- 14. Komisija dostavlja opis programa EMS-a Tajništvu IATTC-a prije nego što program elektroničkog praćenja počne slati podatke Tajništvu IATTC-a. Države članice prijavljuju sve izmjene svojih nacionalnih programa EMS-a Komisiji. Komisija obavješćuje Tajništvo IATTC-a kad god dođe do takvih izmjena.
- 15. Države članice koje odluče uvesti EMS radi prikupljanja podataka o ribolovu koje šalju IATTC-u dostavljaju Tajništvu IATTC-a podatke EMS za svaku godinu prikupljene u skladu s minimalnim standardima utvrđenima u ovoj Uredbi, i u skladu s rokovima za priopćivanje podataka ili do kraja sljedeće godine s pomoću formatâ i smjernica kako je opisano u prilogima VI., VII. i IX.

16. Države članice koje odluče uvesti EMS radi prikupljanja podataka o ribolovu koje šalju IATTC-u do 15. ožujka svake godine Komisiji moraju dostaviti sažetak VMP-ova na razini flote u kojem je opisana provedba njihovih programa elektroničkog praćenja u prethodnoj godini, uključujući barem broj plovila na kojima se koristi EMS prema vrsti opreme i ribolova; raspon konfiguracija EMS-a uspostavljenih unutar flote; opći opis zahtjevâ u pogledu EMS-a koje je država članica postavila zapovjednicima plovila i članovima posade; postotak razine prisutnosti po vrsti ribolova i alata; pojedinosti o načinu izračuna te razine prisutnosti; i, prema potrebi, informacije o praćenju usklađenosti. Komisija svake godine do 30. ožujka podnosi Tajništvu IATTC-a izvješće o provedbi programa elektroničkog praćenja u prethodnoj godini.”;

7. članak 10. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 10.

Svilenkasti morski psi

1. Zabranjuje se zadržavanje na plovilu, prekrcaj, iskrcaj, skladištenje, prodaja ili nuđenje na prodaju bilo kojeg dijela ili cijelog trupa svilenkastog morskog psa (*Carcharhinus falciformis*) ulovljenog plivaricama na području Konvencije.
2. Plivarice Unije puštaju žive svilenkaste morske pse kad god je to moguće.

3. Ako se svilenkasti morski pas slučajno ulovi pa zamrzne u okviru operacija plivarica te ako su državna tijela prisutna na mjestu iskrcaja, mora im se predati cijeli svilenkasti morski pas. Ako državna tijela nisu dostupna, cijeli predani svilenkasti morski pas ne smije se prodavati ni razmjenjivati, ali se može donirati u svrhu lokalne prehrane ljudi. Svilenkasti morski psi predani na taj način prijavljuju se Tajništvu IATTC-a.
4. Plovila s parangalima koja slučajno ulove morske pse moraju ograničiti usputni ulov svilenkastih morskih pasa na najviše 20 % žive mase ukupnog ulova po izlasku u ribolov. U ribolovu više vrsta koji se obavlja plovilima s plutajućim parangalom (u kojem se većina kuka upotrebljava na dubinama manjima od 100 metara i love se druge vrste osim igluna) ulov svilenkastih morskih pasa ukupne duljine manje od 100 cm ograničen je na 20 % ukupnog broja svilenkastih morskih pasa ulovljenih tijekom tog izlaska u ribolov.
5. Kad je riječ o ribolovu više vrsta koji se obavlja plovilima s plutajućim parangalom, u kojem usputni ulov svilenkastih morskih pasa ukupne duljine manje od 100 cm u prosjeku godišnje premašuje 20 % mase svilenkastih morskih pasa, države članice zabranjuju upotrebu čeličnih predveza u razdoblju od tri uzastopna mjeseca svake godine. Prosječni udio svilenkastih morskih pasa u ulovu izračunava se prema podacima iz prethodne kalendarske godine.

Ovaj se stavak primjenjuje i na nova plovila koja se počinju baviti ribolovom više vrsta i na plovila za koja nisu dostupni podaci iz razdoblja koje neposredno prethodi.

6. Ribarska plovila Unije čija je duljina preko svega manja od 12 metara na kojima se ribolovni alat koristi ručno (odnosno bez mehaničkih ili hidrauličnih vitla) i koja ni u kojem trenutku izlaska u ribolov ne dostavljaju matičnim brodovima izuzeta su od primjene ovog članka.
7. Države članice do 15. rujna svake godine obavješćuju Komisiju o razdoblju ograničene upotrebe čeličnih predveza iz stavka 5. koje se primjenjuje u toj kalendarskoj godini. Komisija o tome prije 1. listopada svake godine obavješćuje Tajništvo IATTC-a.
8. Države članice nalažu prikupljanje i priopćivanje podataka o ulovu svilenkastih morskih pasa u skladu sa zahtjevima IATTC-a u pogledu priopćivanja podataka. Države članice također putem programâ promatrača i na druge načine bilježe broj i status (mrtav ili živ) svilenkastih morskih pasa koje ulove i puste plivarice svih klasa kapaciteta i te podatke dostavljaju Tajništvu IATTC-a.
9. Ribarska plovila Unije ne smiju loviti na područjima razmnožavanja svilenkastih morskih pasa koja je utvrdio IATTC u skladu s preporukama znanstvenog osoblja IATTC-a. Komisija državama članicama dostavlja informacije o područjima razmnožavanja svilenkastog morskog psa. Države članice dužne su staviti te informacije na raspolaganje subjektima koji upravljaju ribarskim plovilima koja plove pod njihovom zastavom.”;

8. članak 12. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 12.

Sigurno puštanje morskih pasa

1. Ribarska plovila Unije odmah puštaju sve neozlijeđene ulovljene žive morske pse koje ne zadržavaju, u mjeri u kojoj je to izvedivo, čim ih se zamijeti na uzici, zapetljane u mreži ili izvučene mrežama na palubu, vodeći računa o sigurnosti svih osoba. Također odbacuju mrtve morske pse koji nisu zadržani kao ulov ili usputni ulov.
2. Plivarice primjenjuju sljedeće mjere za zaštitu sigurnosti osoba uključenih u operaciju iz stavka 1.:
 - (a) morski psi otpetljavaju se i puštaju u ocean što prije nakon što ih se uoči zapetljane u mreži;
 - (b) morski psi izvučeni u mrežama na palubu vraćaju se u vodu što prije, bilo upotrebom rampe s palube koja je povezana s otvorom na boku plovila ili putem otvora za spašavanje. Ako nisu dostupne rampe ni otvori za spašavanje, morski psi spuštaju se nosačem ili teretnom mrežom, s pomoću dizalice ili slične opreme;

- (c) zabranjena je upotreba sošnjaka, udica ili sličnih alata pri postupanju s morskim psima;
 - (d) zabranjeno je podizanje morskih pasa za glavu, rep, škržne otvore ili nosne otvore ili upotreba žice za vezivanje na tijelu ili provođenje te žice kroz tijelo. Zabranjeno je probijanje rupa na tijelu morskih pasa (na primjer kako bi se provela žica radi podizanjaorskog psa);
 - (e) zabranjeno je i podizanje kitopsina (*Rhincodon typus*) na plovilo i povlačenje kitopsina iz okružujuće mreže plivarice (na primjer s pomoću užeta za povlačenje);
3. Plovila s parangalima dužna su primjenjivati sljedeće mjere za zaštitu sigurnosti osoba uključenih u operaciju iz stavka 1.:
- (a) morski psi puštaju se u ocean što prije nakon što ih se uoči uhvaćene na udici;
 - (b) morski psi izvučeni u mrežama na palubu vraćaju se u vodu što prije, bilo upotrebom rampe s palube koja je povezana s otvorom na boku plovila ili putem otvora za spašavanje. Ako nisu dostupne rampe ni otvori za spašavanje, morski psi spuštaju se nosačem ili teretnom mrežom, s pomoću dizalice ili slične opreme;

- (c) zabranjena je upotreba sošnjaka, udica ili sličnih alata pri postupanju s morskim psima;
 - (d) zabranjeno je podizanje morskih pasa za glavu, rep, škržne otvore ili nosne otvore ili upotreba žice za vezivanje na tijelu ili provođenje te žice kroz tijelo. Zabranjeno je probijanje rupa na tijelu morskih pasa (na primjer kako bi se provela žica radi podizanjaorskog psa);
 - (e) zabranjeno je i podizanje kitopsina (*Rhincodon typus*) na plovilo i povlačenje kitopsina (na primjer s pomoću užeta za povlačenje);
 - (f) morski psi ostavljaju se u vodi ako je to moguće;
 - (g) rezači za konac koriste se za rezanje bočne uzice što bliže udici tako da na životinji ostane, u mjeri u kojoj je to izvedivo, manje od jednog metra.
4. Uz stavak 1. ovog članka, ribarska plovila Unije primjenjuju najbolje prakse za postupanje s morskim psima i njihovo puštanje u skladu sa smjernicama iz priloga 3. i 3.1. Rezoluciji C-24-05.”;

9. članak 14. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 14.

Prikupljanje podataka o vrstama morskih pasa

1. Zapovjednici ribarskih plovila Unije prikupljaju i dostavljaju podatke o ulovu svilenkastih morskih pasa i mlatova državi članici zastave, koja podnosi te podatke Komisiji do 15. lipnja svake godine. Komisija te podatke proslijeđuje Tajništvu IATTC-a do 30. lipnja svake godine.
2. Svaka država članica do 15. lipnja svake godine Komisiji dostavlja podatke o ulovu, naporima po vrsti alata, iskrcajima i trgovini morskim psima, prema potrebi po vrstama, u skladu s postupcima izvješćivanja IATTC-a, uključujući dostupne povijesne podatke. Komisija te podatke proslijeđuje Tajništvu IATTC-a do 30. lipnja svake godine.
3. Promatrači na ribarskim plovilima Unije bilježe broj i životni status (živa ili mrtva riba) ulovljenih i puštenih svilenkastih morskih pasa i mlatova.
4. Države članice također putem programâ promatrača, programâ elektroničkog praćenja i na druge načine dostavljaju oznaku vrste, broj i životni status (mrtav ili živ) svih ulovljenih morskih pasa u skladu s primjenjivim zahtjevima za praćenje, uključujući morske pse koje slučajno ulove i one koje puste plivarice svih klasa kapaciteta i plovila s parangalima.”;

10. u članku 20. stavku 1. dodaje se sljedeća točka:

„(q) valjano odobrenje za ribolov i/ili prekrcaj na području Konvencije.”;

11. u članku 25. dodaje se sljedeći stavak:

„6. Države članice Komisiji dostavljaju podatke o uređajima FAD prikupljene u skladu s člankom 6. najkasnije 75 dana prije svakog redovnog sastanka SAC-a. Komisija te informacije prosljeđuje Tajništvu IATTC-a najkasnije 60 dana prije sastanka SAC-a.”;

12. u članku 26. umeće se sljedeći stavak:

„-1. Države članice ispunjavaju standardni upitnik IATTC-a o usklađenosti s rezolucijama iz Priloga I. Rezoluciji C-22-02 najkasnije 75 dana prije godišnjeg sastanka Odbora za reviziju provedbe mjera koje je donijela Komisija IATTC-a (,Odbor za usklađenost’). Komisija te informacije prosljeđuje Tajništvu IATTC-a najkasnije 60 dana prije sastanka Odbora za usklađenost.”;

13. članak 27. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 27.

Povjerljivost i zaštita podataka

1. S podacima koji se prikupljaju i razmjenjuju u okviru ove Uredbe postupa se u skladu s primjenjivim pravilima o zaštiti podataka i povjerljivosti na temelju članaka 112. i 113. Uredbe (EZ) br. 1224/2009, osim ako je drukčije predviđeno u ovom članku.
2. Osobni podaci prikupljeni na temelju ove Uredbe obrađuju se za potrebe provedbe i izvršavanja mjera upravljanja, očuvanja i kontrole utvrđenih ovom Uredbom, uključujući sve upite koji se odnose na pritužbe i kršenja te s njima povezane sudske ili upravne postupke.
3. Osobni podaci koji se obrađuju na temelju ove Uredbe ne pohranjuju se na razdoblje dulje od 10 godina, osim ako su potrebni za daljnje postupanje u vezi s kršenjem, inspekcijskim pregledom ili sudskim ili upravnim postupcima. U tim slučajevima osobni podaci mogu biti pohranjeni najviše 20 godina. Ako se informacije zadržavaju dulje, osobni podaci moraju se anonimizirati.

4. Uz obveze utvrđene u člancima 112. i 113. Uredbe (EZ) br. 1224/2009, države članice, zapovjednici plovila i promatrači osiguravaju povjerljivo postupanje s elektroničkim izvješćima i porukama dostavljenima Tajništvu IATTC-a i primljenima od Tajništva IATTC-a na temelju članka 10. stavka 3., članka 19. stavaka 5. i 8. i članka 21. stavka 6. ove Uredbe.”;

14. umeće se sljedeći članak:

„Članak 27.a

Smjernice

Komisija državama članicama koje imaju ribolovne mogućnosti na području Konvencije pruža sve smjernice IATTC-a o najboljim praksama za sigurno postupanje s morskim psima i puštanje morskih pasa.

Dotične države članice osiguravaju da se te smjernice dostavljaju zapovjednicima plovila koja plove pod njihovom zastavom a koja se bave dotičnim ribolovom. Ti zapovjednici dužni su poduzeti sve potrebne ili moguće korake za primjenu tih smjernica.”;

15. u članku 28. stavak 1. mijenja se kako slijedi:

- (a) točka (o) zamjenjuje se sljedećim:

„(o) priložima ovoj Uredbi;”;

(b) dodaje se sljedeća točka:

„(p) upućivanjem na standardni upitnik o usklađenosti s rezolucijama IATTC-a iz članka 26. stavka -1.”;

16. Prilog se označava kao „Prilog I.”, a prilozi II., III., IV., V., VI., VII., VIII. i IX. dodaju se u skladu s Prilogom II. ovoj Uredbi.

Članak 5.

Izmjene Uredbe (EU) 2022/2056

Uredba (EU) 2022/2056 mijenja se kako slijedi:

1. članak 14. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 14.

Opće mjere za zaštitu morskih pasa

1. Plovila Unije s parangalima koja ciljano love tune i sabljарke na područjima između 20° S i 20° J ne smiju upotrebljavati žičane kopče kao bočne uzice ili žičane predveze i ne smiju upotrebljavati parangale za morske pse ili bočne uzice koje se protežu izravno s plutača parangala ili otežane uzice s uzicama koje se okomito bacaju u dubinu (engl. drop lines), poznate kao parangali za morske pse, kako je prikazano u Prilogu VI. Plovila na kojima se žičane kopče upotrebljavaju kao bočne uzice ili žičani predvezi moraju te alate držati spremljenima.

2. Ribarska plovila Unije na kojima se nalazi promatrač ili kamera za elektroničko praćenje osiguravaju, vodeći računa o sigurnosti posade i promatrača, da se ulovljeni morski psi koje ne zadržavaju dovlače uz bok plovila kako bi se olakšala identifikacija vrste te ih potom puštaju.
3. Morski psi koje plovila Unije s parangalima ulove i ne zadrže puštaju se što prije, vodeći računa o sigurnosti posade i promatrača, i to:
 - (a) tako da se morski pas ostavi u vodi ako je to moguće; i
 - (b) tako da se bočna uzica prereže rezačem za konac što bliže udici.”;

2. u članku 15. dodaje se sljedeći stavak:

- „5. Primjerke trupana oblokrilaca koji su nenamjerno ulovljeni pa zamrznuti u okviru operacije plivarice to ribarsko plovilo predaje nadležnim tijelima ili ih odbacuje na mjestu iskrcaja ili prekrcaja. Nadležna tijela ne smiju prodavati ni razmjenjivati trupane oblokrilce predane na taj način, ali ih mogu donirati u svrhu lokalne prehrane ljudi.”;

3. u članku 17. dodaje se sljedeći stavak:

„6. Primjerke svilenkastih morskih pasa koji su nenamjerno ulovljeni pa zamrznuti u okviru operacije plivarice to ribarsko plovilo predaje nadležnim tijelima ili ih odbacuje na mjestu iskrcaja ili prekrcaja. Nadležna tijela ne smiju prodavati ni razmjenjivati svilenkastog morskog psa predanog na taj način, ali ga mogu donirati u svrhu lokalne prehrane ljudi.”;

4. u članku 18. dodaje se sljedeći stavak:

„4. Svim plovilima s parangalima i plivaricama zabranjuje se, u cijelosti ili djelomično, loviti, zadržavati na plovilu, prekrcavati, skladištiti, iskrcevati ili nuditi na prodaju kitove (niži podred Cetacea).”;

5. u članku 24. točka (c) zamjenjuje se sljedećim:

„(c) ribarska plovila koja plove pod zastavom neugovornih stranaka i koja upotrebljavaju ugovorne stranke na temelju zakupa, najma ili sličnih mehanizama te koja su usklađena s mjerama očuvanja i upravljanja.”;

6. u članku 37. stavku 1. točka (d) zamjenjuje se sljedećim:

„(d) sigurnog rukovanja i puštanja kitova.”;

7. u članku 38. stavku 3. dodaju se sljedeće točke:

„(j) napredak u provedbi ove Uredbe u pogledu očuvanja kitova, uključujući prikupljene informacije o interakcijama s kitovima u ribarstvu kojim se upravlja u skladu s Konvencijom;

(k) bilo koji ulov pacifičke plavoperajne tune (*Thunnus orientalis*).”.

Članak 6.

Izmjene Uredbe (EU) 2022/2343

Uredba (EU) 2022/2343 mijenja se kako slijedi:

1. u članku 3. dodaje se sljedeća točka:

„18. „sustav za elektroničko praćenje’ ili ‚EMS’ znači integrirani sustav hardvera i softvera koji podržava primanje videozapisa ribolovnih aktivnosti, podataka o poziciji i/ili senzorskih podataka te omogućuje analizu i izvješćivanje o evidenciji elektroničkog praćenja.”;

2. u članku 4. umeću se sljedeći stavci:

„1.a Plivaričari Unije ne odbacuju tropsku tunu nakon trenutka ribolovne operacije u kojem se mreža potpuno stisne i izvučeno je više od polovine mreže. Ako kvar opreme utječe na postupak stiskanja i izvlačenja mreže na takav način da se to pravilo ne može ispoštovati, posada mora poduzeti sve što je potrebno da što prije pusti tunu i neciljane vrste.

- 1.b Plivaričari Unije u mjeri u kojoj je to izvedivo zadržavaju na brodu i iskrcavaju sav ulov vrsta tuna koje su različite od onih navedenih u stavku 1., šarune vrste *Elagatis bipinnulata*, lampuge, kostoroge, iglane, ribu vrste *Acanthocybium solandri* i barakude, osim ribe koja je neupotrebljiva za prehranu ljudi.”;

3. umeće se sljedeći članak:

„Članak 5.a

Dobrovoljna zabrana ribolova

1. Države članice mogu odlučiti zabraniti plovilima koja plove pod njihovom zastavom da love velikooku tunu, žutoperajnu tunu i tunja prugavca na području u razdoblju od najmanje 31 uzastopnog dana. Države članice mogu izuzeti od te zabrane plovila kraća od 12 metara preko svega koja plove u isključivom gospodarskom pojasu (IGP) države članice.
2. Države članice koje odluče provesti zabranu ribolova iz stavka 1. obavješćuju Komisiju o razdoblju izabranom za zabranu ribolova najkasnije 15. prosinca svake godine. Komisija te informacije dostavlja Tajništvu IOTC-a najkasnije 31. prosinca svake godine.”;

4. umeću se sljedeći članci:

„Članak 8.a

Upravljanje plovećim uređajima FAD (DFAD)

1. Samo plivaričari i opskrba plovila za plivaričare smiju postavljati uređaje DFAD i plutače opremljene instrumentima.
2. Plivaričari i opskrba plovila za plivaričare postavljaju samo uređaje DFAD s plutačem opremljenom instrumentima koji su aktivirani i uvršteni u registar uređaja DFAD nakon što IOTC uspostavi taj registar. Zabranjena je upotreba svih drugih plutača, kao što su radioplutače.
3. Plivaričari i opskrba plovila za plivaričare aktiviraju plutače opremljene instrumentima samo ako su plutače fizički prisutne na plovilu i reaktiviraju ih samo nakon što su vraćene u luku i nakon što ih odobri njihova država članica zastave.
4. Plivaričari i opskrba plovila za plivaričare poduzimaju sve razumne mjere opreza kako bi se izbjegao slučajan gubitak uređaja DFAD i plutača opremljenih instrumentima te im je zabranjeno namjerno odbacivati uređaje DFAD i povezane plutače opremljene instrumentima osim u slučajevima više sile.
5. Prije nego što prijave gubitak uređaja DFAD, plivaričari i opskrba plovila za plivaričare moraju pokušati što prije pronaći i izvući te izgubljene uređaje DFAD.

6. Ako izvuku plutaču opremljenu instrumentima koja je pričvršćena za uređaj DFAD, plivaričari i opskrba plovila za plivaričare ne smiju ostaviti uređaj DFAD u moru bez aktivne plutače opremljene instrumentima.
7. Države članice izrađuju nacionalni plan upravljanja za upotrebu uređaja DFAD na svojim ribarskim plovilima. Plan upravljanja slijedi smjernice utvrđene u Prilogu 2. - A.
8. Države članice dostavljaju Komisiji plan upravljanja iz stavka 7. najkasnije 75 dana prije godišnjeg sastanka IOTC-a. To se ne primjenjuje na države članice koje su dostavile svoj plan prije ... [datum stupanja na snagu ove Uredbe o izmjeni].

Sve naknadne izmjene planova upravljanja dostavljaju se Komisiji najkasnije 75 dana prije godišnjeg sastanka IOTC-a.

Članak 8.b

Konstrukcija uređaja DFAD

1. Plivaričari i opskrba plovila za plivaričare upotrebljavaju samo uređaje DFAD čija je konstrukcija u skladu sa sljedećim specifikacijama koje su iznesene kao primjer u Prilogu 3.a:
 - (a) nijedan dio uređaja DFAD ne smije biti izrađen od mrežnog materijala;

- (b) smiju se upotrebljavati samo materijali i konstrukcije koje sprečavaju zapletanje; i
 - (c) ispodpovršinska struktura smije biti duga najviše 50 metara.
2. Plivaričari i opskrba plovila za plivaričare:
- (a) od 1. siječnja 2026. više ne smiju postavljati uređaje DFAD kategorije V. i moraju upotrebljavati samo uređaje DFAD kategorija biorazgradivosti I., II., III. i IV., kako su definirane u Prilogu 3.b;
 - (b) od 1. siječnja 2027. smiju upotrebljavati samo uređaje DFAD kategorija biorazgradivosti I. i II., kako su definirane u Prilogu 3.b; i
 - (c) od 1. siječnja 2029. smiju upotrebljavati samo uređaje DFAD kategorije biorazgradivosti I., kako je definirana u Prilogu 3.b.
3. Plutače opremljene instrumentima koje su pričvršćene na postavljene uređaje DFAD trajno su i jasno označene njihovom jedinstvenom referentnom brojčanom oznakom (ID brojem koji osigurava proizvođač plutače opremljene instrumentima) i IOTC-ovim jedinstvenim identifikacijskim brojem plovila.
4. Uređaji DFAD trajno se označuju posebnim IOTC-ovim jedinstvenim identifikatorom koji osigurava Tajništvo IOTC-a. Ta se oznaka razlikuje od oznake plutače opremljene instrumentima.

5. Plivaričari i opskrba plovila za plivaričare koji dođu u kontakt s uređajima DFAD koji nisu u skladu sa zahtjevima u pogledu konstrukcije iz ovog članka odmah, u mjeri u kojoj je to izvedivo, izvlače te uređaje DFAD iz vode. Plivaričari i opskrba plovila za plivaričare te slučajeve prijavljuju svojim državama članicama zastave. Države članice te informacije dostavljaju Komisiji, koja ih prenosi Tajništvu IOTC-a.
6. Države članice dostavljaju podatke o funkcioniranju biorazgradivih uređaja DFAD u skladu s člankom 51. stavkom 5.

Članak 8.c

Obveze izvješćivanja o uređajima DFAD

1. Ribarska plovila unije bilježe sve ribolovne aktivnosti povezane s plutajućim objektom (uređaj DFAD ili plutajući predmet) i/ili plutačom opremljenom instrumentima, od postavljanja do kraja upotrebe, koristeći se posebnim podatkovnim elementima iz Priloga 3. i predloškom koji osigurava Tajništvo IOTC-a*. Države članice dužne su te informacije poslati Komisiji u skladu s člankom 51. stavkom 2.

2. Ribarska plovila Unije svake godine svojoj državi članici zastave dostavljaju broj plutača opremljenih instrumentima koje su im dodijeljene do kraja svake kalendarske godine, među ostalim za plutače opremljene instrumentima koje su izgubljene, napuštene ili odbačene za $1^{\circ} \times 1^{\circ}$ mrežnog područja i na mjesečnoj osnovi te po vrsti uređaja DFAD. Države članice te informacije šalju Komisiji. Komisija razvrstava te informacije po floti, godini, mjesecu i mreži od 1×1 te ih izražava kao prosječni dnevni broj aktivnih plutača opremljenih instrumentima u svakom sloju, u skladu s člankom 51. stavkom 2.
3. Dok Komisija ne obavijesti države članice o stupanju na snagu registra uređaja DFAD, države članice osiguravaju da plovila koja plove pod njihovom zastavom u odgovarajuće očevidnike bilježe datum, vrijeme i geografske koordinate (u decimalnim stupnjevima) postavljanja svake plutače opremljene instrumentima, koji su povezani s jedinstvenim referentnim brojem svake plutače opremljene instrumentima.
4. Vlasnici plutača uređaja DFAD IOTC-a unose sljedeće informacije o postavljanju plutača opremljenih instrumentima, među ostalim za plutače postavljene prije stupanja na snagu registra uređaja DFAD koje su još uvijek aktivne:
 - (a) jedinstveni referentni broj plutače opremljene instrumentima koji omogućuje da se identificira vlasnik plutače;
 - (b) ime vlasnika plutače opremljene instrumentima;

- (c) jedinstveni broj iz IOTC-ova registra ribarskih plovila s odobrenjem za ribolov za plivaričara koji je dodijeljen plutači opremljenoj instrumentima;
 - (d) državu članicu plivaričara kojem je dodijeljena plutača opremljena instrumentima;
 - (e) proizvođača plutače opremljene instrumentima;
 - (f) naziv modela plutače opremljene instrumentima;
 - (g) IOTC-ov jedinstveni identifikator uređaja DFAD koji osigurava Tajništvo IOTC-a;
 - (h) kategoriju biorazgradivosti uređaja DFAD ili plutajućeg predmeta, prema potrebi, s kojim je plutača postavljena;
 - (i) datum i vrijeme postavljanja;
 - (j) lokaciju postavljanja.
5. Vlasnik plutače opremljene instrumentima putem registra uređaja DFAD i u roku od 24 sata od aktivacije obavješćuje Tajništvo IOTC-a i svoju državu članicu zastave o aktivaciji plutače opremljene instrumentima i o IOTC-ovu jedinstvenom identifikatoru uređaja DFAD koji osigurava Tajništvo IOTC-a.

6. Države članice najmanje jednom godišnje provjeravaju i potvrđuju informacije koje je vlasnik plutače opremljene instrumentima unio u registar uređaja DFAD.
7. Vlasnik plutače opremljene instrumentima putem registra uređaja DFAD i u roku od 72 sata od deaktivacije obavještuje Tajništvo IOTC-a o deaktivaciji plutače opremljene instrumentima, među ostalim o tome jesu li uređaj DFAD i plutača opremljena instrumentima izvađeni. Ako je aktivna plutača opremljena instrumentima pričvršćena za uređaj DFAD deaktivirana, ali ne i izvađena, vlasnik plutače opremljene instrumentima u svoju obavijest u registru uređaja DFAD uključuje datum, vrijeme, zadnju lokaciju plutače opremljene instrumentima i razloge deaktivacije. Vlasnik plutače opremljene instrumentima u registru uređaja DFAD bilježi stavljanje izvan upotrebe plutače s instrumentima (tj. slučajeve u kojima je plutača izvađena i ne može se ponovno postaviti ili reaktivirati).
8. Države članice Komisiji dostavljaju sljedeće dnevne podatke o svim aktivnim uređajima DFAD:
 - (a) geografsku lokaciju (u stupnjevima, minutama i sekundama);
 - (b) datum;
 - (c) vrijeme;
 - (d) jedinstveni referentni broj plutače opremljene instrumentima;
 - (e) naziv i IOTC-ov registracijski broj plovila kojemu je dodijeljena plutača opremljena instrumentima.

Te informacije prikupljaju se u mjesečnim intervalima te se podnose najranije 30, a najkasnije 60 dana nakon mjesečnog prikupljanja predmetnih informacija.

Komisija te informacije šalje Tajništvu IOTC-a.

9. Države članice Komisiji mogu dostaviti obrazloženi zahtjev za pristup informacijama navedenima u stavku 4. točkama (c), (d) i (j) koje se odnose na uređaje DFAD koje su postavile druge države članice ili ugovorne stranke Konvencije.
10. Ako neka država članica ili ugovorna stranka Konvencije zatraži pristup informacijama navedenima u stavku 4. točkama (c), (d) i (j) koje se odnose na uređaje DFAD koje je postavila druga država članica, Komisija taj zahtjev proslijeđuje predmetnoj drugoj državi članici. Ako neka ugovorna stranka Konvencije zatraži te informacije, Komisija proslijeđuje zahtjev tek nakon što od ugovorne stranke Konvencije podnositeljice zatraži razloge tog zahtjeva. Predmetna država članica u roku od 20 dana dostavlja Komisiji suglasnost da se podijele informacije iz stavka 4. točke (j) ili obrazloženo odbijanje.

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

5. članak 9. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 9.

Usidreni uređaji FAD (AFAD)

1. Ribarska plovila Unije evidentiraju ribolovne aktivnosti povezane s uređajima AFAD koristeći se posebnim podatkovnim elementima iz Priloga 3. Države članice dužne su te informacije poslati Komisiji u skladu s člankom 51. stavkom 2.
2. Države članice izrađuju nacionalni plan upravljanja za upotrebu uređaja AFAD na svojim ribarskim plovilima. Plan upravljanja slijedi smjernice utvrđene u Prilogu 2. - B.
3. Države članice osiguravaju da njihova plovila upotrebljavaju samo uređaje AFAD koji su trajno i jasno označeni jedinstvenim nacionalnim identifikacijskim brojem koji identificira državu članicu ili plovila kojima uređaj AFAD pripada, ovisno što je primjenjivo.
4. Države članice obavljaju inspekcijske preglede na moru kako bi osigurale da su postavljeni uređaji AFAD označeni i izrađeni u skladu s člankom 9.a.
5. Države članice obavješćuju Komisiju o postavljanju novog uređaja AFAD u vodama Unije u roku od 15 dana od postavljanja te joj dostavljaju sljedeće informacije:
 - (a) datum uvođenja;

(b) položaj (GPS koordinate);

(c) jedinstveni nacionalni identifikacijski broj iz stavka 3.

Komisija te informacije dostavlja Tajništvu IOTC-a bez odgode, a najkasnije 21 dan nakon postavljanja.

6. Države članice najkasnije 75 dana prije godišnjeg sastanka IOTC-a dostavljaju izvješće o napretku provedbe plana upravljanja upotrebom uređaja AFAD i, prema potrebi, reviziju prvotno podnesenog plana upravljanja. Izvješće o napretku sadržava registar postavljenih, izgubljenih, napuštenih i odbačenih uređaja AFAD i broj i rezultate inspekcijskih pregleda iz stavka 4.
7. Komisija te informacije šalje Tajništvu IOTC-a najmanje 60 dana prije godišnjeg sastanka IOTC-a.”;

6. umeće se sljedeći članak:

„Članak 9.a

Konstrukcija uređaja AFAD

1. Države članice i ribarska plovila Unije za izradu ispodpovršinskih agregatora uređaja AFAD upotrebljavaju samo konstrukcije i materijale koji sprečavaju zapletanje. Ispodpovršinski agregatori privezani za uža za privezivanje izrađuju se od biorazgradivih materijala.

2. Države članice i ribarska plovila Unije potiču se da izrađuju uređaje AFAD od materijala koji će im osigurati produljen vijek trajanja.
 3. Države članice i ribarska plovila Unije osiguravaju da se pri odabiru mjesta za postavljanje ili zamjenu postavljenih uređaja AFAD uzima u obzir priroda i profil morskog dna te da se, ako je moguće, izbjegavaju mjesta sa strmim padinama kako bi se smanjio rizik od gubitka.
 4. Države članice i ribarska plovila Unije osiguravaju da su gornji plutajući dijelovi uređaja AFAD prikladni za postavljanje na odobalnim područjima izloženima jakim morskim strujama, korištenjem učinkovitijih konstrukcija koje smanjuju otpor na struje i valove.”;
7. u članku 13. dodaje se sljedeći stavak:
- „3. Ribarska plovila Unije s odobrenjem za primanje prekrcaja vrsta obuhvaćenih IOTC-om razdvajaju i slažu prekrcanu ribu prema ribarskom plovilu i izrađuju plan slaganja tereta koji prikazuje lokacije količine ulova u spremištu po plovilu i glavnim vrstama i, ako je moguće, po ostalim vrstama. Zapovjednik transportnog plovila na zahtjev dostavlja plan slaganja tereta inspektorima.”;

8. članak 20. mijenja se kako slijedi:

(a) u stavku 2. točka (b) zamjenjuje se sljedećim:

„(b) prijavljuju interakcije s kitovima državi članici zastave plovila te dostavljaju sljedeće informacije:

- i. vrstu (ako je poznata);
- ii. broj jedinki;
- iii. kratak opis interakcije, uključujući pojedinosti o tome kako i zašto je do nje došlo, ako je to moguće;
- iv. lokaciju okruživanja;
- v. mjere koje su poduzete kako bi se osiguralo sigurno puštanje; i
- vi. procjenu statusa životinje pri puštanju, uključujući informacije o tome je li kit pušten živ, ali je potom uginuo.”;

(b) dodaje se sljedeći stavak:

„4. Države članice osiguravaju da su ribarska plovila Unije upoznata s pravilnim tehnikama ublažavanja, identifikacije, postupanja i puštanja i da ih upotrebljavaju te da na plovilu imaju svu opremu potrebnu za sigurno puštanje kitova.”;

9. u članku 22. stavak 1. zamjenjuje se sljedećim:

„1. Ribarska plovila Unije primjenjuju mjere ublažavanja za smanjenje usputnog ulova morskih ptica na svim ribolovnim područjima, u sezonama i vrstama ribolova. Na području južno od 25 stupnjeva južne geografske širine sva plovila za ribolov parangalom primjenjuju najmanje dvije od tri mjere ublažavanja navedene u Prilogu 4. ili umjesto njih primjenjuju uređaje za zaštitu od udica te poštuju minimalne standarde za te mjere. Izrada i postavljanje konopa za zastrašivanje ptica mora biti u skladu s dodatnim specifikacijama navedenima u Prilogu 5.”;

10. u članku 30. dodaju se sljedeći stavci :

„4. Pod uvjetom da su ispunjeni minimalni obvezni standardi regionalnog programa promatrača u pogledu izvješćivanja o podacima*, države članice mogu nadopuniti ili zamijeniti minimalnu prisutnost čovjeka promatrača utvrđenu u stavku 1. sustavom za elektroničko praćenje (EMS). EMS se dopunjuje se uzorkovanjem u luci i/ili drugim metodama prikupljanja podataka koje IOTC odobri prema potrebi.

5. Države članice koje odluče uvesti EMS kako bi djelomično ili u potpunosti ispunile obvezu minimalne prisutnosti iz stavka 1. ovog članka dužne su osigurati da su njihov nacionalni program elektroničkog praćenja, sustav za elektroničko praćenje i standardi za podatke u skladu sa zahtjevima utvrđenima u ovoj Uredbi, uključujući njezin Prilog 11., u svrhu IOTC-ova regionalnog programa elektroničkog praćenja.
6. Države članice koje odluče uvesti EMS kako bi djelomično ili u potpunosti ispunile obvezu minimalne prisutnosti iz stavka 1.:
 - (a) osiguravaju da je plan za praćenje plovila (VMP) kako je utvrđen u dijelu 3. Priloga 11. uspostavljen za svako plovilo na kojem se nalazi oprema za elektroničko praćenje i dostavljen nadležnim tijelima države članice;
 - (b) osiguravaju da se oprema za elektroničko praćenje nalazi na plovilima u skladu s VMP-om radi prikupljanja potrebnih podataka i usklađenosti s ciljevima prisutnosti koje je utvrdila Komisija;
 - (c) osiguravaju da je provedba EMS-a u skladu s IOTC-ovim regionalnim programom elektroničkog praćenja i njegovim minimalnim standardima;
 - (d) surađuju kako bi osigurale da su nacionalni programi elektroničkog praćenja kompatibilni i usklađeni prema potrebi;

- (e) evidentiraju uloge i odgovornosti nadležnih tijela i vlasnika i posada plovila u vezi s, među ostalim, postavljanjem i održavanjem opreme, rutinskim čišćenjem kamera, slanjem uređaja za pohranu, pristupom evidenciji elektroničkog praćenja i podacima dobivenima elektroničkim praćenjem te odgovorom na mehanički ili tehnički kvar EMS-a;
- (f) dostavljaju Tajništvu IOTC-a podatke za kontakt svojih koordinatora programa elektroničkog praćenja.

* Polja za prikupljanje podataka regionalnog programa promatrača IOTC-a: <https://iotc.org/sites/default/files/documents/2023/05/IOTC-ROS-DataStandards.pdf>.”;

11. u članku 31. umeću se sljedeći stavci:

- „1.a Promatrači pri izvršavanju svojih dužnosti upotrebljavaju minimalna standardna podatkovna polja regionalnog programa promatrača IOTC-a, obrasce IOTC-a za prikupljanje podataka, kartice IOTC-a za identifikaciju vrste, priručnik IOTC-a za promatrače i obrasce IOTC-a za promatrače koje osigurava Komisija*.
- 1.b Promatrači raspoređeni na plivaričare prikupljaju detaljne informacije o konstrukciji uređaja DFAD i njegovoj usklađenosti sa zahtjevima utvrđenima u Prilogu 3.a prije postavljanja svakog uređaja DFAD.

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

12. u članku 33. dodaje se sljedeći stavak:

- „4. Države članice koje odluče uvesti EMS dostavljaju Komisiji sljedeće informacije:
 - (a) do 15. lipnja svake godine plan za praćenje plovila za sva plovila na kojima se upotrebljava EMS, u kojem se opisuje postav EMS-a na svakom plovilu u skladu sa smjernicama iz Priloga 11.;

- (b) do 15. lipnja svake godine tablicu za prikupljanje podataka u okviru regionalnog programa promatrača s navedenim sljedećim podatkovnim poljima:
- i. naziv i opis podatkovnog polja;
 - ii. razina obveze izvješćivanja za podatkovno polje (odnosno prikupljanje je obvezno, izvješćivanje je obvezno ako se prikupi, prikupljanje nije obvezno);
 - iii. kratki opis metode kojom su prikupljeni podaci za svako podatkovno polje;
 - iv. u nacionalnom znanstvenom izvješću koje se dostavlja u skladu s člankom 51. stavkom 6., sažetak plana za praćenje plovila u kojem navode:
 - broj plovila pod svojom zastavom na koja je uveden EMS po vrsti alata i ribolova,
 - raspon konfiguracija EMS-a uspostavljenih unutar flote (uključujući brojeve i položaje kamera za svaku konfiguraciju),
 - opći opis zahtjeva za EMS koje je uprava nametnula posadama tih plovila.”;

13. u članku 44. dodaju se sljedeći stavci:

„3. Države članice luke trebale bi dati prednost inspekcijskim pregledima u luci sljedećih plovila:

- (a) transportnih plovila čiji signali sustava automatske identifikacije (AIS) ili VMS-a nestanu pod sumnjivim okolnostima i bez objašnjenja, i transportnih plovila čiji signali ukazuju na sumnjiva kretanja;
- (b) transportnih plovila koja nisu uvrštena u IOTC-ov registar transportnih plovila.

4. Inspekcijski pregled aktivnosti prekrcaja u luci trebao bi uključivati praćenje cijele operacije prekrcaja, uključujući pregled prethodnog odobrenja za prekrcaj u luci koje je izdala ugovorna stranka Konvencije koja je država zastave tog ribarskog plovila.”;

14. članak 51. zamjenjuje se sljedećim:

(a) stavak 2. zamjenjuje se sljedećim:

i. uvodni dio zamjenjuje se sljedećim:

„Uz informacije iz stavka 1. države članice uključuju sljedeće podatke o ribolovnom naporu flote plivaričara koja upotrebljava opskrba plovila i uređaje FAD i ribarskih plovila koja upotrebljavaju uređaje AFAD:”;

ii. dodaju se sljedeće točke:

„(d) sve ribolovne aktivnosti povezane s plutajućim objektom (uređaj DFAD ili plutajući predmet) i/ili plutačom opremljenom instrumentima, od postavljanja do kraja upotrebe, koristeći se posebnim podatkovnim elementima iz Priloga 3.;

(e) sve ribolovne aktivnosti povezane s uređajima AFAD koristeći se posebnim podatkovnim elementima iz Priloga 3.”;

(b) stavak 5. zamjenjuje se sljedećim:

„5. Države članice Komisiji 75 dana prije godišnjeg sastanka IOTC-a dostavljaju informacije za prethodnu kalendarsku godinu, koje obuhvaćaju informacije o mjerama poduzetima za provedbu njihovih obveza izvješćivanja za sve vrste ribolova koje su regulirane IOTC-om, uključujući vrste morskih pasa ulovljenih u vezi s ribolovom koji je reguliran IOTC-om, a posebno korake koji su poduzeti kako bi se poboljšalo njihovo prikupljanje podataka za izravne i slučajne ulove te funkcioniranje biorazgradivih uređaja DFAD kako je predviđeno člankom 8.b. Komisija objedinjuje te informacije u izvješće o provedbi na razini Unije i dostavlja ga Tajništvu IOTC-a najkasnije 60 dana prije godišnjeg sastanka IOTC-a.”;

(c) u stavku 6. dodaje se sljedeća točka:

„(e) izvješće o EMS-u kako je predviđeno u članku 30. stavku 4.”;

15. u članku 54. stavku 1. dodaje se sljedeća točka:

„(k) obveze izvješćivanja i obavijesti o plovećim uređajima FAD iz članka 8.c.”;
16. prilozi 2. i 3. zamjenjuju se tekstom iz točaka 1. i 2. Priloga III. ovoj Uredbi;
17. umeću se prilozi 3.a i 3.b, kako je utvrđeno u točki 3. Priloga III. ovoj Uredbi;
18. Prilog 4. mijenja se u skladu točkom 4. Priloga III. ovoj Uredbi.
19. dodaje se Prilog 11., kako je utvrđeno u točki 5. Priloga III. ovoj Uredbi.

Članak 7.
Izmjene Uredbe (EU) 2023/2053

Uredba (EU) 2023/2053 mijenja se kako slijedi:

1. u članku 30. stavak 6. zamjenjuje se sljedećim:

„6. U slučaju više sile koja sprečava održavanje planirane zajedničke ribolovne operacije rokovi iz stavka 5. ne primjenjuju se na informacije o određištima uzgajalištima. U tom slučaju predmetnoj državi članici dopušteno je prenijeti neiskorištene kvote plovila koja sudjeluju u zajedničkoj ribolovnoj operaciji na svoja plovila ili plovila drugih država članica koja sudjeluju u drugoj zajedničkoj ribolovnoj operaciji pod uvjetom da je taj prijenos potreban zbog više sile. Države članice Komisiju što prije obavješćuju o tim prijenosima i podnose joj opis događaja koji čine višu silu. Te informacije dostavljaju se Komisiji prije početka zajedničke ribolovne operacije koja uključuje plovila koja primaju neiskorištene kvote. Komisija te informacije prosljeđuje Tajništvu ICCAT-a.”;

2. članak 34. mijenja se kako slijedi:

(a) stavci 3., 4. i 5. zamjenjuju se sljedećim:

„3. Odstupajući od stavka 1. ovog članka, države članice u kojima se iskrcava plavoperajna tuna mogu odrediti kraće razdoblje za slanje prethodne obavijesti iz stavka 1. ovog članka, uzimajući u obzir vrstu proizvoda ribarstva i udaljenost između ribolovnog područja i luke ili iskrcajnog mjesta i pod uvjetom da to kraće razdoblje za slanje prethodne obavijesti ne narušava sposobnost te države članice da obavlja inspekcijske preglede. Države članice mogu primijeniti to odstupanje samo na plovila iz članka 26. koja ulove manje od tri primjerka plavoperajne tune ili manje od jedne tone. Ako je ulov ostvaren između trenutka prethodne obavijesti i dolaska u luku, procijenjene količine plavoperajne tune zadržane na plovilu mogu se izmijeniti u bilo kojem trenutku prije dolaska.

4. Države članice koje iskoriste odstupanje predviđeno u stavku 3. ovog članka obavješćuju Komisiju i dostavljaju pojedinosti o mogućem kraćem razdoblju za slanje prethodne obavijesti i razlozima za to te preostale uvjete za slanje prethodne obavijesti prije njezine provedbe u svojem planu praćenja, kontrole i inspekcija iz članka 14. Sve kasnije promjene prijavljuju se Komisiji bez odgode, a najmanje 20 dana prije nego što te promjene počnu proizvoditi učinke. Komisija te informacije prenosi Tajništvu ICCAT-a najmanje 14 dana prije nego što te promjene počnu proizvoditi učinke i stavlja ih na raspolaganje na javno dostupnoj internetskoj stranici Komisije. I države članice stavljaju te informacije o kraćim razdobljima za slanje prethodne obavijesti na raspolaganje na javno dostupnim internetskim stranicama.
 5. Tijela države članice luke vode evidenciju o svim prethodnim obavijestima tijekom razdoblja od godine dana od datuma ulaska u luku.”;
- (b) umeće se sljedeći stavak:
- „5.a Relevantna kontrolna tijela države članice luke kontroliraju sve iskrcaje u Uniji, a određeni postotak iskrcaja podvrgava se inspekciji na osnovi sustava procjene rizika koji uključuje kvote, veličinu flote i ribolovni napor. Svaka država članica u godišnjem planu praćenja, kontrole i inspekcija iz članka 14. detaljno opisuje sustav kontrole koji je donijela.”;

(c) dodaje se sljedeći stavak:

„7. Ako se plavoperajna tuna iskrcava u državi članici ili lukama ili objektima za iskrcaj ugovornih stranaka Konvencije ili državi članici ili lukama ili objektima država članica za iskrcaj, osim luka ili objekata za iskrcaj obaviještene države članice, zapovjednici ulovnih plovila Unije neovisno o duljini plovila preko svega u roku od 48 sati od dovršetka iskrcaja podnose iskrcajnu deklaraciju državi članici ili ugovornoj stranci Konvencije u kojoj je iskrcana plavoperajna tuna koja sadržava informacije propisane člankom 17. stavkom 2. točkama (a), (b) i (c) Uredbe (EZ) br. 1224/2009 te količinu i masu iskrcane plavoperajne tune.”;

3. u članku 42. stavak 3. zamjenjuje se sljedećim:

„3. Izvornik ITD-a prati prebacivanje do odredišnog uzgajališta u kojem se primjerci plavoperajne tune trebaju staviti u kaveze. Pri prvom prebacivanju subjekt davatelj izrađuje još jedan primjerak izvornika ITD-a ako se riba iz samo jednog ulova prebacuje iz okružujuće mreže plivarice ili klopke u više od jednog transportnog kaveza. Ako dođe do daljnjeg prebacivanja, zapovjednik plovila za tegalj davatelja ažurira ITD tako što ispunjava odjeljak 3. (daljnja prebacivanja) i dostavlja ažurirani ITD plovilu za tegalj primatelja. Zapovjednik plovila za tegalj davatelja izrađuje još jedan primjerak ažuriranog ITD-a ako je riba koja je predmet daljnjeg prebacivanja podijeljena u više transportnih kaveza. Primjerak izvornog/ažuriranog ITD-a čuva se na ulovnom plovilu davatelja ili na plovilu za tegalj davatelja ili ga čuva subjekt koji upravlja klopkom davatelja ili uzgajalištem davatelja i dostupan je u svakom trenutku tijekom ribolovne sezone za potrebe kontrole.”;

4. u članku 43. stavku 1. drugom podstavku točka (a) zamjenjuje se sljedećim:

„(a) pri prvom prebacivanju i svim dobrovoljnim ili kontrolnim prebacivanjima, ICCAT-ovu regionalnom promatraču, zapovjedniku plovila za tegalj primatelja te, na kraju izlaska u ribolov, nadležnom tijelu države članice zastave ili klopke subjekta davatelja;”;

5. članak 46.a mijenja se kako slijedi:

(a) stavak 1. zamjenjuje se sljedećim:

„1. Pri dolasku plovila za tegalj u blizinu uzgajališta nadležno tijelo države članice uzgajališta osigurava da se to plovilo za tegalj i kavez održavaju na udaljenosti od najmanje 0,1 nautičke milje od bilo kojeg objekta uzgajališta sve dok nadležno tijelo države članice uzgajališta ne bude fizički prisutno. Položaj i aktivnost tog plovila za tegalj prate se u svakom trenutku.”;

(b) stavak 6. zamjenjuje se sljedećim:

„6. Riba se stavlja u kaveze prije 22. kolovoza svake godine, osim ako nadležna tijela države članice odgovorne za uzgajalište dostave valjane razloge, uključujući višu silu, koji se prilažu izvješću o stavljanju u kaveze pri njegovu podnošenju. Rok se ne primjenjuje u slučaju prebacivanja između uzgajališta.”;

6. u članku 49. umeće se sljedeći stavak:

„2.a U slučaju kontinuiranih mutnih uvjeta na području uzgajališta nadležno tijelo države članice uzgajališta može dopustiti da se kontrolno stavljanje u kaveze odvije izvan uzgajališta, na susjednom području s dovoljnom vidljivošću. Država članica uzgajališta bilježi mjerenje mutnoće u skladu sa standardnim metodama.”;

7. članak 56.b mijenja se kako slijedi:

(a) stavak 1. zamjenjuje se sljedećim:

„1. Prebacivanje unutar uzgajališta ne smije se obavljati bez odobrenja nadležnog tijela države članice uzgajališta. Svako prebacivanje snima se kontrolnim kamerama kako bi se potvrdio broj prebačenih jedinki plavoperajne tune. Snimanje videokamerom mora biti u skladu s minimalnim standardima i postupcima za snimanje videokamerom utvrđenima u Prilogu X. Nadležno tijelo države članice uzgajališta prati ta prebacivanja, među ostalim provjerom videozapisa, i osigurava da se svako prebacivanje unutar uzgajališta evidentira u sustavu eBCD.”;

(b) umeće se sljedeći stavak:

„1.a Nadležno tijelo države članice uzgajališta može dopustiti odstupanje od najviše 5 % između broja jedinki plavoperajne tune koji proizlazi iz prebacivanja unutar uzgajališta i broja jedinki za koje se očekuje da će biti u kavezu. Ako je razlika veća od 5 %, nadležno tijelo države članice uzgajališta nalaže puštanje odgovarajućeg broja jedinki plavoperajne tune. Puštanje se provodi u skladu s Prilogom XII. Naknada za razlike između različitih kaveza u uzgajalištu nije dopuštena.”;

8. članak 65. zamjenjuje se sljedećim:

„Članak 65.

Povjerljivost i zaštita podataka

1. S podacima koji se prikupljaju i razmjenjuju u okviru ove Uredbe postupa se u skladu s primjenjivim pravilima o zaštiti podataka i povjerljivosti na temelju članaka 112. i 113. Uredbe (EZ) br. 1224/2009, osim ako je drukčije predviđeno u ovom članku.
2. Osobni podaci prikupljeni na temelju ove Uredbe obrađuju se za potrebe provedbe i izvršavanja mjera upravljanja, očuvanja i kontrole utvrđenih ovom Uredbom, uključujući sve upite koji se odnose na pritužbe i kršenja te s njima povezane sudske ili upravne postupke.

3. Osobni podaci koji se obrađuju na temelju ove Uredbe ne pohranjuju se dulje od 10 godina, osim ako su osobni podaci potrebni za daljnje postupanje u vezi s kršenjem, inspekcijskim pregledom ili sudskim ili upravnim postupcima. U tim slučajevima osobni podaci mogu biti pohranjeni najviše 20 godina. Ako se informacije zadržavaju dulje, osobni podaci se anonimiziraju.”;

9. u članku 66. stavak 1. mijenja se kako slijedi:

(a) točke (b) i (c) zamjenjuju se sljedećim:

„(b) rokova za dostavu informacija kako je utvrđeno u članku 7. stavku 2. točki (a), članku 9. stavku 1., članku 16. stavcima 1. i 2., članku 24. stavku 4., članku 26. stavku 1., članku 29. stavku 1., članku 32. stavcima 2. i 3., članku 35. stavcima 5. i 6., članku 36., članku 41. stavku 3., članku 44. stavku 2., članku 52. stavku 2., članku 57. stavku 5. točki (b) i članku 58. stavku 6.”;

(c) razdoblja ribolovnih sezona kako je predviđeno člankom 17. stavcima 1., 2., 3. i 4.”;

(b) točke (e) i (f) zamjenjuju se sljedećim:

„(e) postotaka i referentnih parametara utvrđenih u članku 13., članku 15. stavcima 3. i 4., članku 20. stavku 1., članku 21. stavku 2., članku 38. stavku 1., članku 44. stavku 2., članku 46. stavku 1. točki (a), članku 50. i članku 51. stavku 8.”;

(f) informacija koje se podnose Komisiji iz članka 7. stavka 2. točke (a), članka 11. stavka 1., članka 16. stavka 1., članka 24. stavka 1., članka 25. stavka 3., članka 29. stavka 1., članka 30. stavka 5., članka 32. stavka 1., članka 34. stavka 2. i članka 40. stavka 1.;”;

(c) dodaje se sljedeća točka:

„(o) informacija iz dnevnih izvješća o ulovu iz članka 32. stavka 1., informacija o prethodnoj obavijesti o iskrcaju iz članka 34. stavka 2. i informacija koje treba uključiti u prethodnu obavijest o iskrcaju iz članka 40. stavka 1.”.

Članak 8.

Stupanje na snagu

Ova Uredba stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.

Ova je Uredba u cijelosti obvezujuća i izravno se primjenjuje u svim državama članicama.

Sastavljeno u ...

Za Europski parlament
Predsjednica

Za Vijeće
Predsjednik/Predsjednica

PRILOG I.

Prilozi Uredbi (EU) 2018/975 mijenjaju se kako slijedi:

1. Prilog IV. zamjenjuje se sljedećim:

„PRILOG IV.

Smjernice za pripremu i podnošenje obavijesti
o dolascima u kontakt s potencijalno osjetljivim morskim ekosustavima

1. Opće informacije
 - (a) podaci za kontakt
 - (b) zastava
 - (c) ime plovila
 - (d) datumi ribolovnog napora i slanja obavijesti
 - (e) vrijeme početka koćarenja (UTC)
 - (f) vrijeme završetka koćarenja (UTC)
 - (g) upotrijebljeni ribolovni alat

2. Informacije o lokaciji

- (a) pridnena povlačna mreža (koća) ili pelagijska koća
- (b) početna i završna pozicija povlačne mreže (zaokruženo na najbližu stotinu decimalnog stupnja)

3. Informacije o osjetljivom morskom ekosustavu

- (a) kratak opis:
 - i. broj indikatorskih taksona osjetljivog morskog ekosustava s kojima se došlo u kontakt
 - ii. ukupna masa indikatorskih taksona osjetljivog morskog ekosustava s kojima se došlo u kontakt
- (b) detaljne informacije:
 - i. masa svakog indikatorskog taksona osjetljivog morskog ekosustava u izvučenoj koći (uključujući sve ispod praga”;

2. Prilog X. mijenja se kako slijedi:

- (a) u odjeljku A.1 točka (g) zamjenjuje se sljedećim:

„(g) UVI (jedinstveni identifikator plovila) / broj Lloyd's / broj IMO”;

(b) u odjeljku B.2 točke (c) i (d) zamjenjuju se sljedećim:

„(c) pozicija na početku koćarenja (geografska širina/dužina, zaokruženo na najbližu stotinu decimalnog stupnja za pridneni ribolov i najbližu desetinu stupnja za pelagijske koće);

(d) pozicija po završetku koćarenja (geografska širina/dužina, zaokruženo na najbližu stotinu decimalnog stupnja za pridneni ribolov i najbližu desetinu stupnja za pelagijske koće)”;

(c) u odjeljku B.2 točke (n), (o), (p) i (q) zamjenjuju se sljedećim:

„(n) ako su ulovljeni morski sisavci, morske ptice, gmazovi ili druge vrste koje izazivaju zabrinutost, evidentirati u skladu sa zahtjevima iz odjeljka G;

(o) ako je ulovljen pridneni materijal, uključujući indikatorske taksone osjetljivog morskog ekosustava^{*}, evidentirati u skladu sa zahtjevima iz odjeljka H;

(p) procijenjeni ulov svih vrsta (FAO-ove šifre vrsta), odbačeno, podijeljeno po vrstama, živa masa (zaokružena na najbližu vrijednost u kilogramima), uključujući sve bentičke taksone;

(q) bilježiti primijenjene mjere za smanjenje usputnog ulova kako je opisano u nastavku:

i. tori konopi – ako je primijenjena ta mjera, zabilježiti pojedinosti kako je opisano u odjeljku L;

ii. strašila za ptice – ako je primijenjena ta mjera, zabilježiti pojedinosti kako je opisano u odjeljku N;

- iii. postupanje s iznutricama – ako je primijenjena ta mjera, zabilježiti kako je opisano u nastavku:
 - i. nije bilo izbacivanja tijekom spuštanja i izvlačenja;
 - ii. samo tekući otpad;
 - iii. skupljanje otpada dva sata ili dulje / druge mjere / nema mjera;
 - iv. drugo – ako je primijenjena ta mjera, zabilježiti pojedinosti.

* Indikatorski taksoni osjetljivog morskog ekosustava definirani su u Prilogu XVII.”;

(d) u odjeljku C.2 točka (d) zamjenjuje se sljedećim:

„(d) pozicija na početku ribolovne operacije (geografska širina/dužina, razlučivost zaokružena na najbližu stotinu decimalnog stupnja)”;

(e) u odjeljku C.2 točke (j), (k), (l) i (m) zamjenjuju se sljedećim:

„(j) ako su ulovljeni morski sisavci, morske ptice, gmazovi ili druge vrste koje izazivaju zabrinutost, izvijestiti u skladu sa zahtjevima iz odjeljka G;

(k) ako je ulovljen pridneni materijal, uključujući indikatorske taksone osjetljivog morskog ekosustava^{*}, zabilježiti u skladu sa zahtjevima iz odjeljka H;

(l) procijenjeni ulov svih vrsta (FAO-ove šifre vrsta), odbačeno, podijeljeno po vrstama, živa masa (zaokružena na najbližu vrijednost u kilogramima), uključujući sve bentičke taksone;

- (m) zabilježiti primijenjene mjere za smanjenje usputnog ulova koristeći se vrstama kako su opisane u nastavku i navodeći pojedinosti prema potrebi:
- i. tori konopi – ako je primijenjena ta mjera, zabilježiti pojedinosti kako je opisano u odjeljku L;
 - ii. strašila za ptice – ako je primijenjena ta mjera, zabilježiti pojedinosti kako je opisano u odjeljku N;
 - iii. postupanje s iznutricama – ako je primijenjena ta mjera, zabilježiti kako je opisano u nastavku:
 - i. nije bilo izbacivanja tijekom spuštanja i izvlačenja;
 - ii. samo tekući otpad;
 - iii. skupljanje otpada dva sata ili dulje / druge mjere / nema mjera;
 - iv. noćno postavljanje (kad je postavljanje bilo ograničeno na vrijeme između nautičkog sumraka i nautičke zore);
 - v. drugo – ako je primijenjena ta mjera, zabilježiti pojedinosti.

* Indikatorski taksoni osjetljivog morskog ekosustava definirani su u Prilogu XVII.”;

- (f) u odjeljku D.2 točke (c) i (d) zamjenjuju se sljedećim:

- „(c) pozicija na početku ribolovne operacije (geografska širina/dužina, zaokruženo na najbližu stotinu decimalnog stupnja);
- (d) pozicija po završetku ribolovne operacije (geografska širina/dužina, zaokruženo na najbližu stotinu decimalnog stupnja)”;

(g) u odjeljku D.2 točke (k), (l), (m) i (n) zamjenjuju se sljedećim:

- „(k) ako su ulovljeni morski sisavci, morske ptice, gmazovi ili druge vrste koje izazivaju zabrinutost, izvijestiti u skladu sa zahtjevima iz odjeljka G;
- (l) ako je ulovljen pridneni materijal, uključujući indikatorske taksone osjetljivog morskog ekosustava, zabilježiti u skladu sa zahtjevima iz odjeljka H;
- (m) procijenjeni ulov svih vrsta (FAO-ove šifre vrsta), odbačeno, podijeljeno po vrstama, živa masa (zaokružena na najbližu vrijednost u kilogramima), uključujući sve bentičke taksone;
- (n) zabilježiti primijenjene mjere za smanjenje usputnog ulova i vrstu mamca koristeći se vrstama kako su opisane u nastavku i navodeći pojedinosti prema potrebi:
 - i. tori konopi – ako je primijenjena ta mjera, zabilježiti pojedinosti kako je opisano u odjeljku M;
 - ii. strašila za ptice – ako je primijenjena ta mjera, zabilježiti pojedinosti kako je opisano u odjeljku O;
 - iii. postupanje s iznutricama – ako je primijenjena ta mjera, zabilježiti kako je opisano u nastavku:
 - i. nije bilo izbacivanja tijekom spuštanja i izvlačenja;
 - ii. samo tekući otpad;
 - iii. skupljanje otpada dva sata ili dulje / druge mjere / nema mjera;
 - iv. noćno postavljanje (kad je postavljanje bilo ograničeno na vrijeme između nautičkog sumraka i nautičke zore);

- v. utezi za konope – ako je primijenjena ta mjera, zabilježiti pojedinosti kako je opisano u odjeljku M;
 - vi. vrsta mamca – zabilježiti ribe/lignje/miješano; žive/mrtve/miješano; zamrznute/odmrznute/miješano; sintetičko;
 - vii. drugo – ako je primijenjena ta mjera, zabilježiti pojedinosti”;
- (h) u odjeljku D.2 točke (p), (q) i (r) brišu se;
- (i) odjeljak E zamjenjuje se sljedećim:

„E. *Podaci o dužinskoj frekvenciji koje treba prikupljati*

Reprezentativni podaci o dužinskoj frekvenciji dobiveni nasumičnim uzorkovanjem moraju se prikupljati za ciljne vrste i, ako ima vremena, za druge glavne vrste iz usputnog ulova. Podaci o dužinskoj frekvenciji moraju se prikupljati i bilježiti s najvećom mogućom preciznošću primjerenom za pojedinu vrstu (cm ili mm te zaokruženo na najbližu jedinicu ili nižu jedinicu), a treba zabilježiti i koja je vrsta mjerenja upotrijebljena (ukupna duljina, duljina mjerena od donje čeljusti ili standardna duljina). Ako je moguće, treba zabilježiti ili procijeniti i ukupnu masu uzoraka za svaku vrstu uzetih radi mjerenja dužinske frekvencije te zabilježiti koja je metoda procjene upotrijebljena, a od promatrača se može zatražiti da bilježe i spol izmjerenih riba kako bi se dobili podaci o dužinskoj frekvenciji podijeljeni po spolu.

1. Protokol komercijalnog uzorkovanja

(a) riblje vrste osim raža, volina i morskih pasa:

- i. duljina ribe mora se mjeriti u skladu s odjeljkom P do najbližeg centimetra za ribe koje dostižu najveću duljinu veću od 40 cm;
- ii. duljina ribe mora se mjeriti u skladu s odjeljkom P do najbližeg milimetra za ribe koje dostižu najveću duljinu manju od 40 cm;

(b) lignja:

duljina plašta mora se mjeriti do najbližeg centimetra;

(c) raže i voline:

mora se mjeriti najveća širina diska;

(d) morski psi:

za svaku vrstu morskog psa primjenjuje se primjeren način mjerenja duljine (vidjeti odjeljak P). U pravilu se mora mjeriti ukupna duljina;

(e) morski sisavci i gmazovi (ako je moguće):

ukupna duljina mora se mjeriti kad god je to moguće.

2. Protokol znanstvenog uzorkovanja

Za znanstveno uzorkovanje vrsta može biti potrebno preciznije mjerenje duljine nego što je navedeno u točki 1.

Standardi za mjerenje beskralježnjaka (kao što su rakovice ili jastozi) razvijaju se kako se zahtijeva u skladu s razvojem povezanog istraživačkog ribolova.”;

(j) odjeljak F.1 zamjenjuje se sljedećim:

„1. Za reprezentativne uzorke glavnih ciljnih vrsta i, ako za to ima vremena, drugih glavnih vrsta iz usputnog ulova moraju se prikupljati sljedeći biološki podaci:

- (a) vrsta
- (b) duljina (mm ili cm). Preciznost i vrsta mjerenja moraju se odrediti za svaku vrstu posebno u skladu s onim što je definirano u odjeljku E;
- (c) vrsta mjerenja duljine koja je primijenjena (odnosno ukupna duljina, duljina mjerena od donje čeljusti itd.);
- (d) spol (mužjak, ženka, spolno nezrela jedinka, jedinka neidentificiranog spola);
- (e) stupanj zrelosti (za morske pse zabilježiti jesu li skotni i koliko je jaja ili mladih pronađeno)”;

(k) u odjeljku G.1 točka (e) zamjenjuje se sljedećim:

„(e) ako je životinja mrtva, prikupiti adekvatne informacije ili uzorke* za identifikaciju na kopnu u skladu s unaprijed utvrđenim protokolima za uzorkovanje; ako to nije moguće, od promatrača se može zahtijevati prikupljanje poduzoraka dijelova za identifikaciju, kako je utvrđeno u protokolima biološkog uzorkovanja.

* Među mogućnostima je sljedeće: povratak trupa radi nekropsije, fotografije snimljene primjerenim protokolima ili uzorci tkiva ili pera radi određivanja genetskih vrijednosti.”;

(l) odjeljci G.2 i G.3 zamjenjuju se sljedećim:

„2. Zabilježiti spol svake jedinke za taksone kod kojih ga je moguće odrediti promatranjem izvana, npr. kod perajara, malih kitova (Cetacea) ili prečnousta (*Elasmobranchii*) koji izazivaju zabrinutost.

3. Zabilježiti duljinu svake jedinke (cm), uz evidentiranje vrste mjerenja duljine koja je upotrijebljena. Preciznost i vrsta mjerenja moraju se odrediti za svaku vrstu.”;

(m) u odjeljku G dodaje se sljedeća točka:

„4. Zabilježiti fazu životnog ciklusa svake jedinke kod koje ju je moguće odrediti (odnosno juvenilne/odrasle).”;

(n) odjeljak H zamjenjuje se sljedećim:

„H. *Otkrivanje ribolova povezanog s osjetljivim morskim ekosustavima*

1. Za sve operacije pridnenog ribolova, uključujući ribolov koćama, pridnenim udičarskim alatima i vršama, prikupljaju se sljedeći podaci o svim ulovljenim bentičkim taksonima:
 - (a) vrsta (ili, ako je identifikacija do razine roda ili vrste teška, priložiti fotografije);
 - (b) procijenjena količina (zaokruženo na najbližu desetinu kilograma) za svaki bentički takson s popisa ulovljen tijekom te ribolovne operacije;
 - (c) metoda procjene mase (na primjer vizualna procjena, vaganje cijelog ulova, točan zbroj spremnika pomnožen brojem spremnika) (napomena: ove podatke ne prikuplja Tajništvo SPRFMO-a, ali dostupni su na zahtjev);
 - (d) ako je moguće (osobito za nove ili rijetke bentičke vrste kojih nema u vodičima za identifikaciju vrsta), moraju se prikupljati i na prikladan način konzervirati čitavi uzorci radi kasnije identifikacije na kopnu;

- (e) kad god je to moguće, promatrači moraju prikupljati uzorke i slike u skladu s unaprijed određenim posebnim istraživačkim programima koje provodi Znanstveni odbor SPRFMO-a ili nacionalnim programima znanstvenog istraživanja.
2. Za sve operacije pridnenog ribolova moraju se prikupljati sljedeći podaci za sve taksone koji su identificirani kao identifikatori osjetljivog morskog ekosustava kako su definirani u Prilogu XVII.:
- (a) procijenjena količina (zaokruženo na najbližu desetinu kilograma) za svaki indikatorski takson osjetljivog morskog ekosustava ulovljen tijekom te ribolovne operacije;
 - (b) kad god je to moguće, fotografija reprezentativnog uzorka svakog indikatorskog taksona osjetljivog morskog ekosustava ulovljenog tijekom te ribolovne operacije koju država članica zastave arhivira u sklopu svojeg promatračkog programa na način koji omogućuje da se fotografiju poveže s posebnom masom zabilježenom za tu ribolovnu operaciju;
 - (c) kad god je to moguće, fotografija ukupne količine svakog indikatorskog taksona osjetljivog morskog ekosustava ulovljenog tijekom te ribolovne operacije koju država članica zastave arhivira u sklopu svojeg promatračkog programa na način koji omogućuje da se fotografiju poveže s posebnom masom zabilježenom za tu ribolovnu operaciju.

3. Za svaku koću izvučenu u prisutnosti promatrača prikupljaju se sljedeći podaci za sve taksone koji su identificirani kao indikatori osjetljivog morskog ekosustava u Prilogu XVII. s pomoću odgovarajućeg predloška za dolazak u kontakt s osjetljivim morskim ekosustavom:
- (a) evidentiranje je li masa bilo kojeg indikatorskog taksona osjetljivog morskog ekosustava u ulovu koće premašila pragove mase za taksone kako su definirani u Prilogu XVIII.;
 - (b) evidentiranje jesu li tri ili više indikatorska taksona osjetljivog morskog ekosustava u ulovu koće premašila pragove mase za taksone kako su definirani u Prilogu XVIII.”.
- (o) u odjeljku I točka (j) zamjenjuje se sljedećim:
- „(j) lokacija ulova (geografska širina/dužina, zaokruženo na najbližu desetinu stupnja)”;

(p) u odjeljku J.2 točka (d) zamjenjuje se sljedećim:

„(d) Pri izvješćivanju o ulovima i pri postupcima biološkog uzorkovanja mora se dati prednost skupinama vrsta kako slijedi:

Vrsta	Prioritet (1 je najviši)
Primarne ciljne vrste (kao što su čileanski šnjur za pelagijski ribolov, narančasta sluzoglavka za pridneni ribolov i lignja ako ju se ciljano lovi)	1
Morske ptice, sisavci, gmazovi (kornjače) ili druge vrste koje izazivaju zabrinutost	2
Svi morski psi	3
Druge vrste koje se obično ubrajaju u pet najčešće lovljenih vrsta u ribarstvu (kao što su ribe vrste <i>Scomber australasicus</i> za pelagijski ribolov te ribe iz porodice <i>Oreosomatidae</i> i ribe roda <i>Beryx</i> (alfonsini) za pridneni ribolov)	4
Sve ostale vrste	5

Raspodjela promatračevih napora među tim aktivnostima ovisit će o vrsti ribolovne operacije i postavljanju. Veličina poduzoraka u odnosu na količine koje nisu promatrane (na primjer broj udica s kojih su uzeti uzorci kako bi se ocijenila zastupljenost pojedinih vrsta u odnosu na ukupan broj udica na postavljenom alatu) mora se detaljno bilježiti u skladu sa zahtjevima promatračkog programa države članice.”;

(q) u odjeljku O.1 točka (e) zamjenjuje se sljedećim:

„(e) jedinstveni identifikator plovila / broj IMO (ako su dodijeljeni)”;

(r) u odjeljku O.3 točka (d) zamjenjuje se sljedećim:

„(d) okvirno ribolovno područje (geografska širina/dužina, zaokruženo na najbližu desetinu stupnja – u mjeri u kojoj je to je izvedivo)”;

(s) dodaje se sljedeći odjeljak:

„P. *Standardi za mjerenje duljine*

1. Za sljedeće vrste riba mora se upotrebljavati ukupna duljina:

(a) kirnje, lubini (Serranidae);

(b) riba vrste *Allocyttus verucossus* (Oreosomatidae);

(c) grenadiri, rilke (Macrouridae);

(d) oslić (Merluccidae);

(e) kirnje glavulje (*Polyprion* spp);

- (f) hujke (*Ophidiidae*);
 - (g) tabinjke (*Moridae*);
 - (h) ribe roda *Pseudopentaceros* (*Pseudopentaceros* spp);
 - (i) crveni bodečnjaci, nototenije i ribe roda (*Sebastidae*);
 - (j) bodeči (*Scorpaenidae*);
 - (k) zvjezdooki (*Trachichthyidae*);
 - (l) antarktičke zubuše (*Dissostichus* spp);
 - (m) svaka vrsta morskog psa ili himere koja nije drukčije navedena
(vidjeti FAO-ovo tehničko izvješće 474 o mjerenju morskih pasa).
2. Za sljedeće vrste riba mora se upotrebljavati duljina mjerena od donje čeljusti:
- (a) gofi (*Seriola* spp);
 - (b) zmijoskuše (*Gempylidae*);
 - (c) plotica morska (*Hyperoglyphe antarctica*);
 - (d) ribe roda *Beryx* itd. (*Berycidae*);

- (e) strujašice (Nomeidae);
 - (f) matulčići itd. (Apogonidae);
 - (g) čileanski šnjur (*Trachurus murphyi*);
 - (h) plavica (*Scomber japonicus*);
 - (i) morvonzi (*Nemadactylus* spp);
 - (j) veproglavke (Lethrinidae);
 - (k) grboglavke (Bramidae);
 - (l) tropske ribe iz porodice Lutjanidae (Lutjanidae);
 - (m) zmijoskuše (Gempylidae);
 - (n) druge vrste plotice (sve).
3. Standardna duljina mora se upotrebljavati za:
- (a) narančastog zvjezdooka (*Hoplostethus atlanticus*).
4. Duljina plašta mora se upotrebljavati za:
- (a) lignje (sve vrste, uključujući *Dosidicus gigas*)”;

3. dodaju se sljedeći prilozi:

„PRILOG XIV.

Područja upravljanja pridnenim ribolovom

(a) Koordinate područja upravljanja ribolovom pridnenim povlačnim mrežama

Naziv polja	PUR	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	35° 21,000' J	165° 13,553' I	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	35° 21,000' J	165° 24,000' I	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	35° 36,000' J	165° 24,000' I	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	35° 36,000' J	165° 18,000' I	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	36° 06,000' J	165° 18,000' I	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	36° 06,000' J	164° 46,000' I	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	35° 54,000' J	164° 46,000' I	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	35° 54,000' J	164° 54,000' I	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	35° 31,000' J	165° 54,000' I	
C. Lord Howe – West	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	35° 31,000' J	165° 13,550' I	
C. Lord Howe – East	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	35° 26,000' J	165° 44,000' I	

Naziv polja	PUR	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
C. Lord Howe – East	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	35°26,000' J	166° 21,915' I	
C. Lord Howe – East	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	35° 47,000' J	165° 26,000' I	
C. Lord Howe – East	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	35° 47,000' J	165° 44,000' I	
C. Lord Howe – East	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	36° 00,500' J	165° 26,000' I	
C. Lord Howe – East	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	36° 00,500' J	166° 21,915' I	
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	36° 13,460' J	164° 40.830' I	S. Lord Howe
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	36° 13,460' J	165° 06,050' I	S. Lord Howe
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	36° 26,800' J	164° 40,830' I	S. Lord Howe
S. Lord Howe	Central Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	36° 26,800' J	165° 06,050' I	S. Lord Howe
01	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 40,000' J	149° 27,000' Z	
01	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 40,000' J	150° 00,000' Z	
01	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	48° 05,000' J	149° 27,000' Z	
01	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	48° 05,000' J	150° 00,000' Z	
03	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	45° 59,000' J	154° 07,224' Z	

Naziv polja	PUR	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
03	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	45° 59,000' J	154° 28,653' Z	
03	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	46° 15,000' J	154° 07,224' Z	
03	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	46° 15,000' J	154° 28,653' Z	
04	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	46° 01,000' J	155° 40,000' Z	
04	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	46° 01,000' J	156° 10,000' Z	
04	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	46° 24,000' J	155° 40,000' Z	
04	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	46° 24,000' J	156° 10,000' Z	
05	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	45° 26,000' J	156° 30,000' Z	
05	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	45° 26,000' J	156° 55,000' Z	
05	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	45° 42,000' J	156° 30,000' Z	
05	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	45° 42,000' J	156° 55,000' Z	
06	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	45° 19,500' J	157° 19,000' Z	
06	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	45° 19,500' J	157° 55,000' Z	
06	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	45° 30,000' J	157° 19,000' Z	

Naziv polja	PUR	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
06	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	45° 30,000' J	157° 55,000' Z	
07	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	44° 43,950' J	158° 18,000' Z	
07	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	44° 43,950' J	158° 38,000' Z	
07	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	44° 57,950' J	158° 18,000' Z	
07	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	44° 57,950' J	158° 38,000' Z	
08	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	44° 13,000' J	159° 43,000' Z	
08	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	44° 13,000' J	159° 54,000' Z	
08	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	44° 21,000' J	159° 43,000' Z	
08	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	44° 21,000' J	159° 54,000' Z	
09	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	43° 51,183' J	160° 29,235' Z	
09	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	43° 51,183' J	160° 50,820' Z	
09	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	44° 07,000' J	160° 29,235' Z	
09	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	44° 07,000' J	160° 50,820' Z	
10	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	43° 22,000' J	161° 21,770' Z	

Naziv polja	PUR	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
10	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	43° 22,000' J	161° 39,000' Z	
10	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	43° 31,370' J	161° 10,170' Z	
10	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	43° 31,370' J	161° 21,770' Z	
10	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	43° 41,440' J	161° 10,170' Z	
10	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	43° 41,440' J	161° 39,000' Z	
11	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	42° 40,000' J	161° 48,000' Z	
11	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	42° 40,000' J	162° 07,000' Z	
11	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	42° 54,500' J	161° 48,000' Z	
11	South Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	42° 54,500' J	162° 07,000' Z	
13	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	41° 45,000' J	163° 29,500' Z	
13	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	41° 45,000' J	163° 49,000' Z	
13	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	42° 00,000' J	163° 29,500' Z	
13	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	42° 00,000' J	163° 49,000' Z	
14	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	41° 17,000' J	164° 00,000' Z	

Naziv polja	PUR	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
14	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	41° 17,000' J	164° 27,000' Z	
14	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	41° 40,000' J	164° 00,000' Z	
14	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	41° 40,000' J	164° 27,000' Z	
15	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	40° 32,897' J	165° 12,000' Z	
15	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	40° 32,897' J	165° 30,000' Z	
15	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	40° 42,000' J	164° 56,400' Z	
15	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	40° 42,000' J	165° 12,000' Z	
15	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	40° 48,000' J	165° 24,000' Z	
15	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	40° 48,000' J	165° 30,000' Z	
15	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	40° 54,000' J	165° 12,000' Z	
15	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	40° 54,000' J	165° 24,000' Z	
15	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	41° 06,000' J	164° 56,400' Z	
15	Central Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	41° 06,000' J	165° 12,000' Z	
17	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	38° 20,013' J	167° 29,000' Z	

Naziv polja	PUR	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
17	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	38° 20,013' J	167° 47,067' Z	
17	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	38° 32,000' J	167° 29,000' Z	
17	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	38° 32,000' J	167° 47,067' Z	
18	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	38° 11,013' J	168° 01,785' Z	
18	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	38° 11,013' J	168° 20,000' Z	
18	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	38° 40,000' J	168° 01,785' Z	
18	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	38° 40,000' J	168° 20,000' Z	
22	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	36° 45,000' J	169° 30,000' Z	
22	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	36° 45,000' J	170° 00,000' Z	
22	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 08,000' J	169° 30,000' Z	
22	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 08,000' J	170° 00,000' Z	
23	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	36° 00,000' J	169°22,000' Z	
23	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	36° 00,000' J	169° 40,000' Z	
23	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	36° 10,000' J	169°22,000' Z	

Naziv polja	PUR	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
23	North Louisville	Pridnena povlačna mreža (koća)	36° 10,000' J	169° 40,000' Z	
N. Lord Howe – South	North Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	34° 04,035' J	162° 20,000' I	
N. Lord Howe – South	North Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	34° 04,035' J	163° 00,000' I	
N. Lord Howe – South	North Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	34° 40,000' J	162° 20,000' I	
N. Lord Howe – South	North Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	34° 40,000' J	163° 00,000' I	
N. Lord Howe – East	North Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	32° 54,650' J	163° 16,615' I	
N. Lord Howe – East	North Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	32° 54,650' J	163° 26,380' I	
N. Lord Howe – East	North Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	33° 04,400' J	163° 16,615' I	
N. Lord Howe – East	North Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	33° 04,400' J	163° 26,380' I	
N. Lord Howe – West	North Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	33° 16,400' J	162° 52,540' I	
N. Lord Howe – West	North Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	33° 09,296' J	162° 52,540' I	Sjeveroistočno duž australskog IGP-a
N. Lord Howe – West	North Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	33° 04,400' J	162° 54,941' I	
N. Lord Howe – West	North Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	33° 04,400' J	163° 10,540' I	

Naziv polja	PUR	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
N. Lord Howe – West	North Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	33° 10,400' J	163° 10,540' I	
N. Lord Howe – West	North Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	33° 10,400' J	163° 04,540' I	
N. Lord Howe – West	North Lord Howe Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	33° 16,400' J	163° 04,540' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	38° 00,000' J	169° 47,848' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	38° 00,000' J	169° 42,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 48,000' J	169° 42,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 48,000' J	169° 24,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 42,000' J	169° 24,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 42,000' J	167° 42,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 48,000' J	167° 42,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 48,000' J	167° 24,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	39° 06,000' J	167° 24,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	39° 06,000' J	167° 18,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	38° 52,000' J	167° 18,000' I	

Naziv polja	PUR	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	38° 52,000' J	167° 06,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 48,000' J	167° 06,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 48,000' J	167° 00,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 42,000' J	167° 00,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 42,000' J	166° 40,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 01,333' J	166° 40,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 01,333' J	169° 36,706' I	Jugoistočno duž novozelandskog IGP-a
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 29,902' J	170° 00,000' I	Prema jugu do točke u novozelandskom IGP-u
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridnena povlačna mreža (koća)	37° 41,589' J	170° 00,000' I	Jugozapadno duž novozelandskog IGP-a
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 08,280' J	147° 50,200' I	Počinje u australskom IGP-u
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 17,370' J	147° 50,200' I	

Naziv polja	PUR	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 17,370' J	147° 32,300' I	
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 10,197' J	147° 32,300' I	Istočno duž australskog IGP-a do točke početka
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 05,160' J	148° 24,165' I	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 05,160' J	148° 50,670' I	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 13,780' J	148° 24,165' I	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 13,780' J	148° 50,670' I	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 21,000' J	148° 45,610' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 21,000' J	149° 03,200' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 24,015' J	148° 37,235' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 24,015' J	148° 45,610' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 24,800' J	149° 03,200' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 30,320' J	148° 44,390' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 30,320' J	148° 57,650' I	

Naziv polja	PUR	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 35,205' J	148° 37,235' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridnena povlačna mreža (koća)	47° 35,205' J	148° 44,390' I	
Wanganella	West Norfolk	Pridnena povlačna mreža (koća)	33° 28,000' J	167° 42,000' I	
Wanganella	West Norfolk	Pridnena povlačna mreža (koća)	33° 28,000' J	168° 00,000' I	
Wanganella	West Norfolk	Pridnena povlačna mreža (koća)	33° 52,000' J	167° 13,000' I	
Wanganella	West Norfolk	Pridnena povlačna mreža (koća)	33° 52,000' J	167° 42,000' I	
Wanganella	West Norfolk	Pridnena povlačna mreža (koća)	34° 12,000' J	167° 13,000' I	
Wanganella	West Norfolk	Pridnena povlačna mreža (koća)	34° 12,000' J	168° 00,000' I	
Westpac Bank	Westpac Bank	Pridnena povlačna mreža (koća)	39° 39,000' J	167° 05,000' I	
Westpac Bank	Westpac Bank	Pridnena povlačna mreža (koća)	39° 39,000' J	167° 21,090' I	
Westpac Bank	Westpac Bank	Pridnena povlačna mreža (koća)	39° 55,000' J	167° 05,000' I	
Westpac Bank	Westpac Bank	Pridnena povlačna mreža (koća)	39° 55,000' J	167° 21,090' I	

(b) Koordinate područja upravljanja ribolovom pelagijskim koćama

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
C. Lord Howe – East	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	35° 26,000' J	165° 44,000' I	
C. Lord Howe – East	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	35° 26,000' J	166° 21,915' I	
C. Lord Howe – East	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	35° 47,000' J	165° 26,000' I	
C. Lord Howe – East	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	35° 47,000' J	165° 44,000' I	
C. Lord Howe – East	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	36° 00,500' J	165° 26,000' I	
C. Lord Howe – East	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	36° 00,500' J	166° 21,915' I	
C. Lord Howe – West	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	35° 21,000' J	165° 13,550' I	
C. Lord Howe – West	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	35° 21,000' J	165° 24,000' I	
C. Lord Howe – West	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	35° 31,000' J	164° 54,000' I	
C. Lord Howe – West	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	35° 31,000' J	165° 13,550' I	
C. Lord Howe – West	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	35° 40,383' J	165° 18,000' I	
C. Lord Howe – West	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	35° 40,383' J	165° 24,000' I	
C. Lord Howe – West	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	35° 54,000' J	164° 46,000' I	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
C. Lord Howe – West	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	35° 54,000' J	164° 54,000' I	
C. Lord Howe – West	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	36° 06,000' J	164° 46,000' I	
C. Lord Howe – West	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	36° 06,000' J	165° 18,000' I	
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	36° 13,460' J	164° 40,830' I	S. Lord Howe
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	36° 13,460' J	165° 06,050' I	S. Lord Howe
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	36° 26,800' J	164° 40,830' I	S. Lord Howe
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	36° 26,800' J	165° 06,050' I	S. Lord Howe
1	South Louisville	Pelagijska koća	47° 40,000' J	149° 27,000' Z	
1	South Louisville	Pelagijska koća	47° 40,000' J	150° 00,000' Z	
1	South Louisville	Pelagijska koća	48° 05,000' J	149° 27,000' Z	
1	South Louisville	Pelagijska koća	48° 05,000' J	150° 00,000' Z	
3	South Louisville	Pelagijska koća	45° 59,000' J	154° 07,224' Z	
3	South Louisville	Pelagijska koća	45° 59,000' J	154° 28,653' Z	
3	South Louisville	Pelagijska koća	46° 15,000' J	154° 07,224' Z	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
3	South Louisville	Pelagijska koća	46° 15,000' J	154° 28,653' Z	
4	South Louisville	Pelagijska koća	46° 01,000' J	155° 40,000' Z	
4	South Louisville	Pelagijska koća	46° 01,000' J	156° 10,000' Z	
4	South Louisville	Pelagijska koća	46° 24,000' J	155° 40,000' Z	
4	South Louisville	Pelagijska koća	46° 24,000' J	156° 10,000' Z	
5	South Louisville	Pelagijska koća	45° 26,000' J	156° 30,000' Z	
5	South Louisville	Pelagijska koća	45° 26,000' J	156° 55,000' Z	
5	South Louisville	Pelagijska koća	45° 42,000' J	156° 30,000' Z	
5	South Louisville	Pelagijska koća	45° 42,000' J	156° 55,000' Z	
6	South Louisville	Pelagijska koća	45° 19,500' J	157° 19,000' Z	
6	South Louisville	Pelagijska koća	45° 19,500' J	157° 55,000' Z	
6	South Louisville	Pelagijska koća	45° 30,000' J	157° 19,000' Z	
6	South Louisville	Pelagijska koća	45° 30,000' J	157° 55,000' Z	
7	South Louisville	Pelagijska koća	44° 43,950' J	158° 18,000' Z	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
7	South Louisville	Pelagijska koća	44° 43,950' J	158° 38,000' Z	
7	South Louisville	Pelagijska koća	44° 57,950' J	158° 18,000' Z	
7	South Louisville	Pelagijska koća	44° 57,950' J	158° 38,000' Z	
8	South Louisville	Pelagijska koća	44° 13,000' J	159° 43,000' Z	
8	South Louisville	Pelagijska koća	44° 13,000' J	159° 54,000' Z	
8	South Louisville	Pelagijska koća	44° 21,000' J	159° 43,000' Z	
8	South Louisville	Pelagijska koća	44° 21,000' J	159° 54,000' Z	
9	South Louisville	Pelagijska koća	43° 51,183' J	160° 29,235' Z	
9	South Louisville	Pelagijska koća	43° 51,183' J	160° 50,820' Z	
9	South Louisville	Pelagijska koća	44° 07,000' J	160° 29,235' Z	
9	South Louisville	Pelagijska koća	44° 07,000' J	160° 50,820' Z	
10	South Louisville	Pelagijska koća	43° 22,000' J	161° 21,770' Z	
10	South Louisville	Pelagijska koća	43° 22,000' J	161° 39,000' Z	
10	South Louisville	Pelagijska koća	43° 31,370' J	161° 10,170' Z	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
10	South Louisville	Pelagijska koća	43° 31,370' J	161° 21,770' Z	
10	South Louisville	Pelagijska koća	43° 41,440' J	161° 10,170' Z	
10	South Louisville	Pelagijska koća	43° 41,440' J	161° 39,000' Z	
11	South Louisville	Pelagijska koća	42° 40,000' J	161° 48,000' Z	
11	South Louisville	Pelagijska koća	42° 40,000' J	162° 07,000' Z	
11	South Louisville	Pelagijska koća	42° 54,500' J	161° 48,000' Z	
11	South Louisville	Pelagijska koća	42° 54,500' J	162° 07,000' Z	
13	Central Louisville	Pelagijska koća	41° 45,000' J	163° 29,500' Z	
13	Central Louisville	Pelagijska koća	41° 45,000' J	163° 49,000' Z	
13	Central Louisville	Pelagijska koća	42° 00,000' J	163° 29,500' Z	
13	Central Louisville	Pelagijska koća	42° 00,000' J	163° 49,000' Z	
14	Central Louisville	Pelagijska koća	41° 17,000' J	164° 00,000' Z	
14	Central Louisville	Pelagijska koća	41° 17,000' J	164° 27,000' Z	
14	Central Louisville	Pelagijska koća	41° 40,000' J	164° 00,000' Z	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
14	Central Louisville	Pelagijska koća	41° 40,000' J	164° 27,000' Z	
15	Central Louisville	Pelagijska koća	40° 32,897' J	165° 12,000' Z	
15	Central Louisville	Pelagijska koća	40° 32,897' J	165° 30,000' Z	
15	Central Louisville	Pelagijska koća	40° 42,000' J	164° 56,400' Z	
15	Central Louisville	Pelagijska koća	40° 42,000' J	165° 12,000' Z	
15	Central Louisville	Pelagijska koća	40° 48,000' J	165° 24,000' Z	
15	Central Louisville	Pelagijska koća	40° 48,000' J	165° 30,000' Z	
15	Central Louisville	Pelagijska koća	40° 54,000' J	165° 12,000' Z	
15	Central Louisville	Pelagijska koća	40° 54,000' J	165° 24,000' Z	
15	Central Louisville	Pelagijska koća	41° 06,000' J	164° 56,400' Z	
15	Central Louisville	Pelagijska koća	41° 06,000' J	165° 12,000' Z	
17	North Louisville	Pelagijska koća	38° 20,013' J	167° 29,000' Z	
17	North Louisville	Pelagijska koća	38° 20,013' J	167° 47,067' Z	
17	North Louisville	Pelagijska koća	38° 32,000' J	167° 29,000' Z	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
17	North Louisville	Pelagijska koća	38° 32,000' J	167° 47,067' Z	
18	North Louisville	Pelagijska koća	38° 11,013' J	168° 01,785' Z	
18	North Louisville	Pelagijska koća	38° 11,013' J	168° 20,000' Z	
18	North Louisville	Pelagijska koća	38° 40,000' J	168° 01,785' Z	
18	North Louisville	Pelagijska koća	38° 40,000' J	168° 20,000' Z	
22	North Louisville	Pelagijska koća	36° 45,000' J	169° 30,000' Z	
22	North Louisville	Pelagijska koća	36° 45,000' J	170° 00,000' Z	
22	North Louisville	Pelagijska koća	37° 08,000' J	169° 30,000' Z	
22	North Louisville	Pelagijska koća	37° 08,000' J	170° 00,000' Z	
23	North Louisville	Pelagijska koća	36° 00,000' J	169° 22,000' Z	
23	North Louisville	Pelagijska koća	36° 00,000' J	169° 40,000' Z	
23	North Louisville	Pelagijska koća	36° 10,000' J	169° 22,000' Z	
23	North Louisville	Pelagijska koća	36° 10,000' J	169° 40,000' Z	
N. Lord Howe – Central	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 49,630' J	162° 25,670' I	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
N. Lord Howe – Central	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 48,622' J	162° 25,670' I	Sjeveroistočno duž australskog IGP-a
N. Lord Howe – Central	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 32,530' J	162° 38,450' I	
N. Lord Howe – Central	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 32,530' J	162° 57,770' I	
N. Lord Howe – Central	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 49,630' J	162° 57,770' I	
N. Lord Howe – East	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	32° 54,650' J	163° 16,615' I	
N. Lord Howe – East	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	32° 54,650' J	163° 26,380' I	
N. Lord Howe – East	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 04,400' J	163° 16,615' I	
N. Lord Howe – East	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 04,400' J	163° 26,380' I	
N. Lord Howe – South	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 58,670' J	162° 20,000' I	
N. Lord Howe – South	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 58,670' J	163° 00,000' I	
N. Lord Howe – South	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	34° 40,000' J	162° 20,000' I	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
N. Lord Howe – South	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	34° 40,000' J	163° 00,000' I	
N. Lord Howe – West	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 16,400' J	162° 52,540' I	
N. Lord Howe – West	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 09,296' J	162° 52,540' I	Sjeveroistočno duž australskog IGP-a
N. Lord Howe – West	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 04,400' J	162° 54,941' I	
N. Lord Howe – West	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 04,400' J	163° 10,540' I	
N. Lord Howe – West	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 10,400' J	163° 04,540' I	
N. Lord Howe – West	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 10,400' J	163° 10,540' I	
N. Lord Howe – West	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pelagijska koća	33° 16,400' J	163° 04,540' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	37° 01,333' J	166° 40,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	37° 01,333' J	169° 36,706' I	Jugoistočno duž novozelandskog IGP-a
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	37° 29,902' J	170° 00,000' I	Prema jugu do točke u novozelandskom IGP-u

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	37° 41,589' J	170° 00,000' I	Jugozapadno duž novozelandskog IGP-a
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	38° 00,000' J	169° 47,848' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	38° 00,000' J	169° 42,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	37° 48,000' J	169° 42,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	37° 48,000' J	169° 24,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	37° 42,000' J	169° 24,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	37° 42,000' J	167° 42,004' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	37° 48,000' J	167° 42,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	37° 48,000' J	167° 24,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	39° 06,000' J	167° 24,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	39° 06,000' J	167° 18,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	38° 52,000' J	167° 18,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	38° 52,000' J	167° 06,000' I	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	37° 48,000' J	167° 06,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	37° 48,000' J	167° 00,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	37° 42,000' J	167° 00,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pelagijska koća	37° 42,000' J	166° 40,000' I	
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 08,280' J	147° 50,200' I	Počinje u australskom IGP-u
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 17,370' J	147° 50,200' I	
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 17,370' J	147° 32,300' I	
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 10,197' J	147° 32,300' I	Istočno duž australskog IGP-a do točke početka
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 05,160' J	148° 24,165' I	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 05,160' J	148° 50,670' I	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 13,780' J	148° 24,165' I	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 13,780' J	148° 50,670' I	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 21,000' J	148° 45,610' I	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 21,000' J	149° 03,200' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 24,015' J	148° 37,235' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 24,015' J	148° 45,610' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 24,800' J	149° 03,200' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 30,320' J	148° 44,390' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 30,320' J	148° 57,650' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 35,205' J	148° 37,235' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pelagijska koća	47° 35,205' J	148° 44,390' I	
Wanganella	West Norfolk	Pelagijska koća	33° 28,000' J	167° 42,000' I	
Wanganella	West Norfolk	Pelagijska koća	33° 28,000' J	168° 00,000' I	
Wanganella	West Norfolk	Pelagijska koća	33° 52,000' J	167° 13,000' I	
Wanganella	West Norfolk	Pelagijska koća	33° 52,000' J	167° 42,000' I	
Wanganella	West Norfolk	Pelagijska koća	34° 12,000' J	167° 13,000' I	
Wanganella	West Norfolk	Pelagijska koća	34° 12,000' J	168° 00,000' I	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
Westpac Bank	Westpac Bank	Pelagijska koća	39° 39,000' J	167° 05,000' I	
Westpac Bank	Westpac Bank	Pelagijska koća	39° 39,000' J	167° 21,090' I	
Westpac Bank	Westpac Bank	Pelagijska koća	39° 55,000' J	167° 05,000' I	
Westpac Bank	Westpac Bank	Pelagijska koća	39° 55,000' J	167° 21,090' I	

(c) Koordinate područja upravljanja ribolovom pridnenim udičarskim alatima

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
Capel bank		Pridneni udičarski alati	25° 14,950' J	159° 00,285' I	
Capel bank		Pridneni udičarski alati	25° 14,950' J	160° 00,000' I	
Capel bank		Pridneni udičarski alati	25° 59,640' J	159° 00,285' I	
Capel bank		Pridneni udičarski alati	25° 59,640' J	160° 00,000' I	
Gascoyne		Pridneni udičarski alati	36° 19,950' J	155° 53,630' I	
Gascoyne		Pridneni udičarski alati	36° 19,950' J	156° 43,770' I	
Gascoyne		Pridneni udičarski alati	36° 59,440' J	155° 53,630' I	
Gascoyne		Pridneni udičarski alati	36° 59,440' J	156° 43,770' I	
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	35° 20,000' J	165° 00,000' I	
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	35° 20,000' J	166° 21,915' I	
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	35° 31,000' J	164° 54,000' I	
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	35° 31,000' J	165° 00,000' I	
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	35° 54,000' J	164° 46,000' I	
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	35° 54,000' J	164° 54,000' I	
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	36° 00,500' J	165° 18,000' I	
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	36° 00,500' J	166° 21,915' I	
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	36° 06,000' J	164° 46,000' I	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	36° 06,000' J	165° 18,000' I	
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	36° 13,460' J	164° 40,830' I	
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	36° 13,460' J	165° 06,050' I	
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	36° 26,800' J	164° 40,830' I	
S. Lord Howe	Središnji plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	36° 26,800' J	165° 06,050' I	
Central Challenger	Central Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 45,615' J	168° 35,830' I	
Central Challenger	Central Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 55,230' J	168° 35,830' I	
Central Challenger	Central Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 55,230' J	169° 25,400' I	
Central Challenger	Central Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 13,830' J	169° 25,400' I	Jugozapadno duž novozelandskog IGP-a
Central Challenger	Central Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 23,165' J	169° 11,967' I	
Central Challenger	Central Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 23,165' J	168° 30,780' I	
Central Challenger	Central Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 32,750' J	168° 30,780' I	
Central Challenger	Central Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 32,750' J	167° 57,950' I	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
Central Challenger	Central Challenger	Pridneni udičarski alati	39° 17,180' J	167° 57,950' I	
Central Challenger	Central Challenger	Pridneni udičarski alati	39° 17,180' J	167° 30,500' I	
Central Challenger	Central Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 06,430' J	167° 30,500' I	
Central Challenger	Central Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 06,430' J	168° 09,833' I	
Central Challenger	Central Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 45,615' J	168° 09,833' I	
1	South Louisville	Pridneni udičarski alati	47° 40,000' J	149° 27,000' Z	
1	South Louisville	Pridneni udičarski alati	47° 40,000' J	150° 00,000' Z	
1	South Louisville	Pridneni udičarski alati	48° 05,000' J	149° 27,000' Z	
1	South Louisville	Pridneni udičarski alati	48° 05,000' J	150° 00,000' Z	
3	South Louisville	Pridneni udičarski alati	45° 59,000' J	154° 07,224' Z	
3	South Louisville	Pridneni udičarski alati	45° 59,000' J	154° 28,653' Z	
3	South Louisville	Pridneni udičarski alati	46° 15,000' J	154° 07,224' Z	
3	South Louisville	Pridneni udičarski alati	46° 15,000' J	154° 28,653' Z	
4	South Louisville	Pridneni udičarski alati	46° 01,000' J	155° 40,000' Z	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
4	South Louisville	Pridneni udičarski alati	46° 01,000' J	156° 10,000' Z	
4	South Louisville	Pridneni udičarski alati	46° 24,000' J	155° 40,000' Z	
4	South Louisville	Pridneni udičarski alati	46° 24,000' J	156° 10,000' Z	
5	South Louisville	Pridneni udičarski alati	45° 26,000' J	156° 30,000' Z	
5	South Louisville	Pridneni udičarski alati	45° 26,000' J	156° 55,000' Z	
5	South Louisville	Pridneni udičarski alati	45° 42,000' J	156° 30,000' Z	
5	South Louisville	Pridneni udičarski alati	45° 42,000' J	156° 55,000' Z	
6	South Louisville	Pridneni udičarski alati	45° 19,500' J	157° 19,000' Z	
6	South Louisville	Pridneni udičarski alati	45° 19,500' J	157° 55,000' Z	
6	South Louisville	Pridneni udičarski alati	45° 30,000' J	157° 19,000' Z	
6	South Louisville	Pridneni udičarski alati	45° 30,000' J	157° 55,000' Z	
7	South Louisville	Pridneni udičarski alati	44° 43,950' J	158° 18,000' Z	
7	South Louisville	Pridneni udičarski alati	44° 43,950' J	158° 38,000' Z	
7	South Louisville	Pridneni udičarski alati	44° 57,950' J	158° 18,000' Z	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
7	South Louisville	Pridneni udičarski alati	44° 57,950' J	158° 38,000' Z	
8	South Louisville	Pridneni udičarski alati	44° 13,000' J	159° 43,000' Z	
8	South Louisville	Pridneni udičarski alati	44° 13,000' J	159° 54,000' Z	
8	South Louisville	Pridneni udičarski alati	44° 21,000' J	159° 43,000' Z	
8	South Louisville	Pridneni udičarski alati	44° 21,000' J	159° 54,000' Z	
9	South Louisville	Pridneni udičarski alati	43° 51,183' J	160° 29,235' Z	
9	South Louisville	Pridneni udičarski alati	43° 51,183' J	160° 50,820' Z	
9	South Louisville	Pridneni udičarski alati	44° 07,000' J	160° 29,235' Z	
9	South Louisville	Pridneni udičarski alati	44° 07,000' J	160° 50,820' Z	
10	South Louisville	Pridneni udičarski alati	43° 22,000' J	161° 21,770' Z	
10	South Louisville	Pridneni udičarski alati	43° 22,000' J	161° 39,000' Z	
10	South Louisville	Pridneni udičarski alati	43° 31,370' J	161° 10,170' Z	
10	South Louisville	Pridneni udičarski alati	43° 31,370' J	161° 21,770' Z	
10	South Louisville	Pridneni udičarski alati	43° 41,440' J	161° 10,170' Z	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
10	South Louisville	Pridneni udičarski alati	43° 41,440' J	161° 39,000' Z	
11	South Louisville	Pridneni udičarski alati	42° 40,000' J	161° 48,000' Z	
11	South Louisville	Pridneni udičarski alati	42° 40,000' J	162° 07,000' Z	
11	South Louisville	Pridneni udičarski alati	42° 54,500' J	161° 48,000' Z	
11	South Louisville	Pridneni udičarski alati	42° 54,500' J	162° 07,000' Z	
13	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	41° 45,000' J	163° 29,500' Z	
13	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	41° 45,000' J	163° 49,000' Z	
13	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	42° 00,000' J	163° 29,500' Z	
13	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	42° 00,000' J	163° 49,000' Z	
14	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	41° 17,000' J	164° 00,000' Z	
14	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	41° 17,000' J	164° 27,000' Z	
14	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	41° 40,000' J	164° 00,000' Z	
14	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	41° 40,000' J	164° 27,000' Z	
15	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	40° 32,897' J	165° 12,000' Z	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
15	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	40° 32,897' J	165° 30,000' Z	
15	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	40° 42,000' J	164° 56,400' Z	
15	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	40° 42,000' J	165° 12,000' Z	
15	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	40° 48,000' J	165° 24,000' Z	
15	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	40° 48,000' J	165° 30,000' Z	
15	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	40° 54,000' J	165° 12,000' Z	
15	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	40° 54,000' J	165° 24,000' Z	
15	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	41° 06,000' J	164° 56,400' Z	
15	Central Louisville	Pridneni udičarski alati	41° 06,000' J	165° 12,000' Z	
17	North Louisville	Pridneni udičarski alati	38° 20,013' J	167° 29,000' Z	
17	North Louisville	Pridneni udičarski alati	38° 20,013' J	167° 47,067' Z	
17	North Louisville	Pridneni udičarski alati	38° 32,000' J	167° 29,000' Z	
17	North Louisville	Pridneni udičarski alati	38° 32,000' J	167° 47,067' Z	
18	North Louisville	Pridneni udičarski alati	38° 11,013' J	168° 01,785' Z	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
18	North Louisville	Pridneni udičarski alati	38° 11,013' J	168° 20,000' Z	
18	North Louisville	Pridneni udičarski alati	38° 40,000' J	168° 01,785' Z	
18	North Louisville	Pridneni udičarski alati	38° 40,000' J	168° 20,000' Z	
22	North Louisville	Pridneni udičarski alati	36° 45,000' J	169° 30,000' Z	
22	North Louisville	Pridneni udičarski alati	36° 45,000' J	170° 00,000' Z	
22	North Louisville	Pridneni udičarski alati	37° 08,000' J	169° 30,000' Z	
22	North Louisville	Pridneni udičarski alati	37° 08,000' J	170° 00,000' Z	
23	North Louisville	Pridneni udičarski alati	36° 00,000' J	169° 22,000' Z	
23	North Louisville	Pridneni udičarski alati	36° 00,000' J	169° 40,000' Z	
23	North Louisville	Pridneni udičarski alati	36° 10,000' J	169° 22,000' Z	
23	North Louisville	Pridneni udičarski alati	36° 10,000' J	169° 40,000' Z	
N. Lord Howe	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	32° 39,630' J	163° 04,415' I	Počinja u australskom IGP-u
N. Lord Howe	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	32° 39,630' J	163° 40,000' I	
N. Lord Howe	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	33° 20,000' J	163° 40,000' I	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
N. Lord Howe	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	33° 20,000' J	163° 20,000' I	
N. Lord Howe	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	34° 40,000' J	162° 20,000' I	
N. Lord Howe	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	34° 40,000' J	163° 20,000' I	
N. Lord Howe	Sjeverni plato otoka Lord Howe	Pridneni udičarski alati	33° 54,773' J	162° 20,000' I	Sjeveroistočno duž australskog IGP-a do točke početka
Central Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 45,615' J	168° 35,830' I	
Central Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 55,230' J	168° 35,830' I	
Central Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 55,230' J	169° 25,400' I	
Central Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 13,830' J	169° 25,400' I	
Central Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 23,165' J	169° 11,967' I	
Central Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 23,165' J	168° 30,780' I	
Central Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 32,750' J	168° 30,780' I	
Central Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 32,750' J	167° 57,950' I	
Central Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	39° 17,180' J	167° 57,950' I	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
Central Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	39° 17,180' J	167° 30,500' I	
Central Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 06,430' J	167° 30,500' I	
Central Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 06,430' J	168° 09,833' I	
Central Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 45,615' J	168° 09,833' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 01,333' J	169° 36,706' I	Jugoistočno duž novozelandskog IGP-a
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 29,902' J	170° 00,000' I	Prema jugu do točke u novozelandskom IGP-u
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 41,589' J	170° 00,000' I	Jugozapadno duž novozelandskog IGP-a
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 00,000' J	169° 47,848' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 00,000' J	169° 42,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 48,000' J	169° 42,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 48,000' J	169° 24,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 42,000' J	169° 24,000' I	

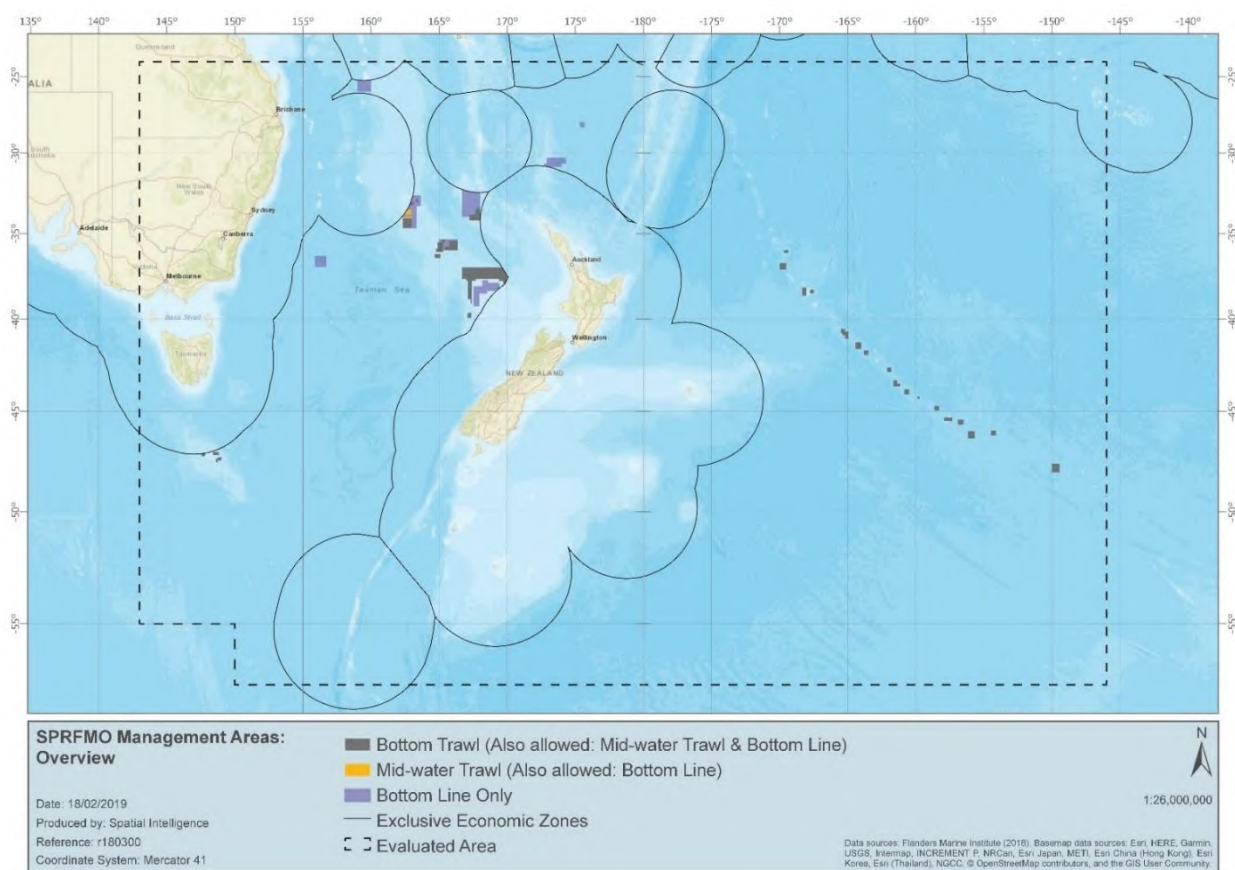
Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 42,000' J	167° 42,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 48,000' J	167° 42,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 48,000' J	167° 24,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	39° 06,000' J	167° 24,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	39° 06,000' J	167° 18,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 52,000' J	167° 18,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	38° 52,000' J	167° 06,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 48,000' J	167° 06,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 48,000' J	167° 00,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 42,000' J	167° 00,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 42,000' J	166° 40,000' I	
Northwest Challenger	Northwest Challenger	Pridneni udičarski alati	37° 01,333' J	166° 40,000' I	
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 08,280' J	147° 50,200' I	Počinja u australskom IGP-u
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 17,370' J	147° 50,200' I	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 17,370' J	147° 32,300' I	
S. Tasman Rise 1	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 10,197' J	147° 32,300' I	Istočno duž australskog IGP-a do točke početka
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 05,160' J	148° 24,165' I	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 05,160' J	148° 50,670' I	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 13,780' J	148° 24,165' I	
S. Tasman Rise 2	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 13,780' J	148° 50,670' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 21,000' J	148° 45,610' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 21,000' J	149° 03,200' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 24,015' J	148° 37,235' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 24,015' J	148° 45,610' I	
S Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 24,800' J	149° 03,200' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 30,320' J	148° 44,390' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 30,320' J	148° 57,650' I	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 35,205' J	148° 37,235' I	
S. Tasman Rise 3	South Tasman Rise	Pridneni udičarski alati	47° 35,205' J	148° 44,390' I	
Marion	Three Kings	Pridneni udičarski alati	27° 59,155' J	175° 19,590' I	
Marion	Three Kings	Pridneni udičarski alati	27° 59,155' J	175° 40,370' I	
Marion	Three Kings	Pridneni udičarski alati	28° 19,800' J	175° 19,590' I	
Marion	Three Kings	Pridneni udičarski alati	28° 19,800' J	175° 40,370' I	
Three Kings	Three Kings	Pridneni udičarski alati	30° 49,324' J	172° 42,880' I	Počinje u novozelandskom IGP-u
Three Kings	Three Kings	Pridneni udičarski alati	30° 40,115' J	172° 42,880' I	
Three Kings	Three Kings	Pridneni udičarski alati	30° 40,115' J	172° 53,295' I	
Three Kings	Three Kings	Pridneni udičarski alati	30° 16,500' J	172° 53,295' I	
Three Kings	Three Kings	Pridneni udičarski alati	30° 16,500' J	174° 20,000' I	
Three Kings	Three Kings	Pridneni udičarski alati	30° 40,245' J	174° 20,000' I	
Three Kings	Three Kings	Pridneni udičarski alati	30° 40,245' J	174° 00,200' I	
Three Kings	Three Kings	Pridneni udičarski alati	30° 53,670' J	174° 00,200' I	
Three Kings	Three Kings	Pridneni udičarski alati	30° 53,670' J	173° 08,819' I	Zapadno duž novozelandskog IGP-a do točke početka
West Norfolk Ridge	West Norfolk	Pridneni udičarski alati	32° 17,000' J	166° 41,530' I	

Naziv polja	Prostorna jedinica	Metoda	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
West Norfolk Ridge	West Norfolk	Pridneni udičarski alati	32° 17,000' J	166° 41,921' I	Jugoistočno duž australskog IGP-a
West Norfolk Ridge	West Norfolk	Pridneni udičarski alati	32° 28,633' J	168° 00,000' I	
West Norfolk Ridge	West Norfolk	Pridneni udičarski alati	34° 12,000' J	168° 00,000' I	
West Norfolk Ridge	West Norfolk	Pridneni udičarski alati	34° 12,000' J	167° 13,000' I	
West Norfolk Ridge	West Norfolk	Pridneni udičarski alati	34° 00,000' J	167° 13,000' I	
West Norfolk Ridge	West Norfolk	Pridneni udičarski alati	34° 00,000' J	166° 41,530' I	
Westpac Bank	Westpac Bank	Pridneni udičarski alati	39° 39,000' J	167° 05,000' I	
Westpac Bank	Westpac Bank	Pridneni udičarski alati	39° 39,000' J	167° 21,090' I	
Westpac Bank	Westpac Bank	Pridneni udičarski alati	39° 55,000' J	167° 05,000' I	
Westpac Bank	Westpac Bank	Pridneni udičarski alati	39° 55,000' J	167° 21,090' I	

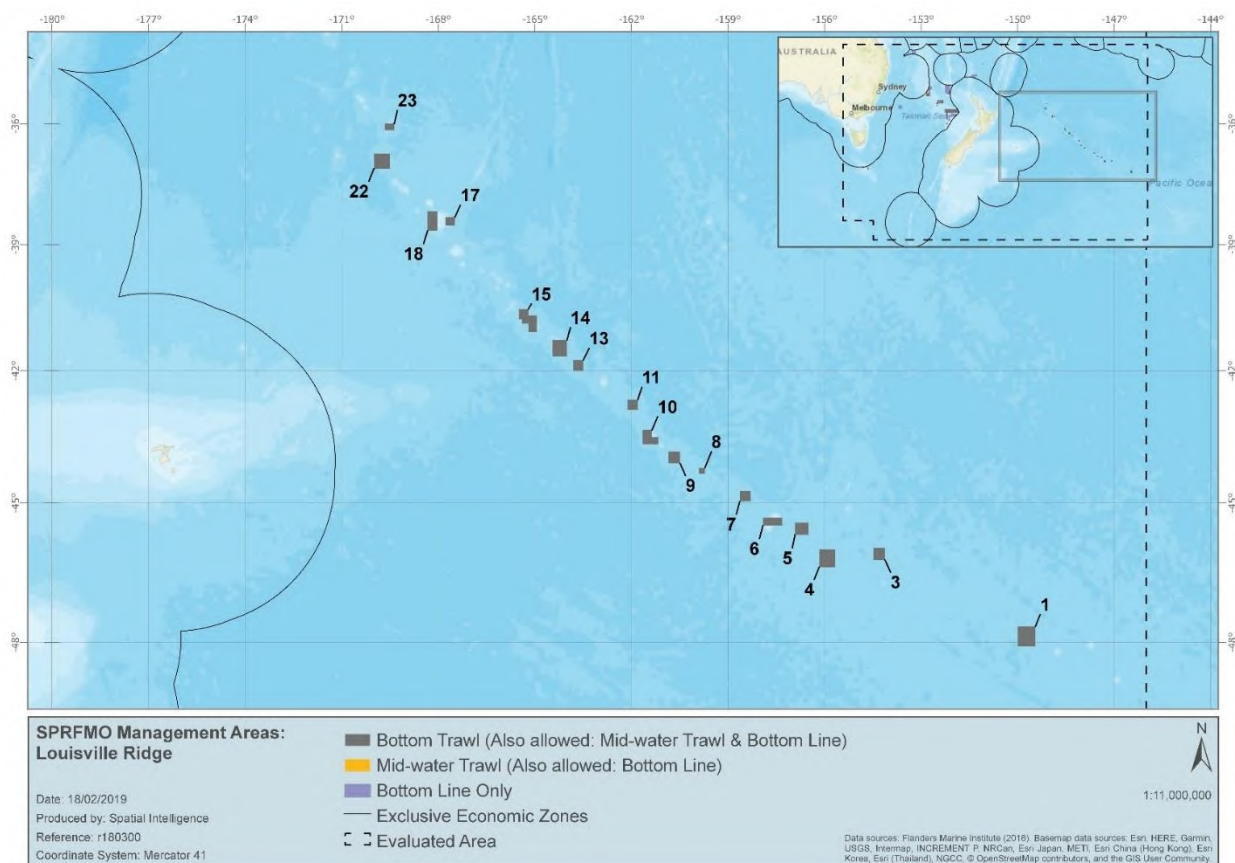
Slika 1: pregled područja upravljanja SPRFMO-a



Kazalo:

- područja upravljanja SPRFMO-a: Pregled
- pridnene povlačne mreže (koće) (dopuštene su i pelagijske koće i pridneni udičarski alati)
- samo pridneni udičarski alati
- pelagijske koće (dopušteni su i pridneni udičarski alati)
- isključivi gospodarski pojas
- procijenjeno područje

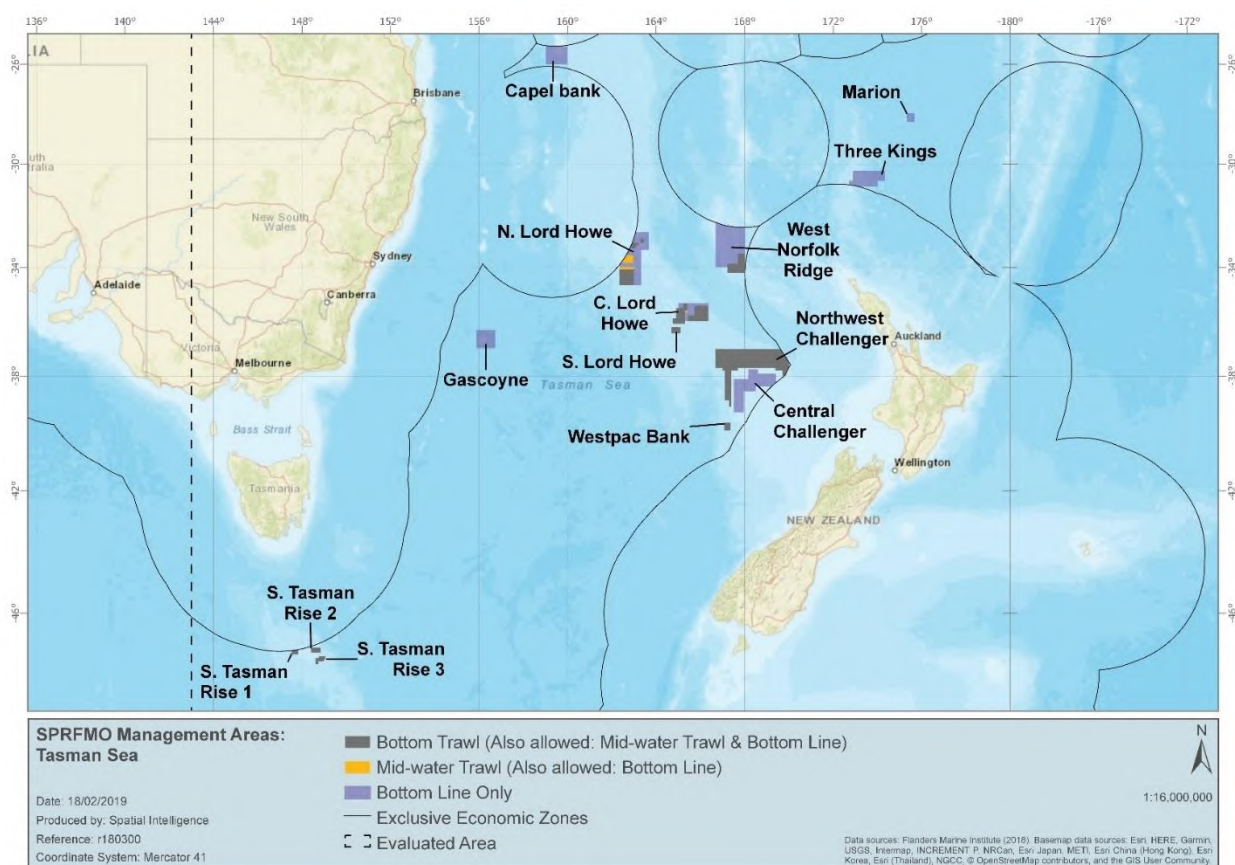
Slika 2: područja upravljanja pridnenim ribolovom SPRFMO-a za Louisville Ridge



Kazalo:

- područja upravljanja SPRFMO-a: Louisville Ridge
- pridnene povlačne mreže (koće) (dopuštene su i pelagijske koće i pridneni udičarski alati)
- samo pridneni udičarski alati
- pelagijske koće (dopušteni su i pridneni udičarski alati)
- isključivi gospodarski pojas
- procijenjeno područje

Slika 3: područja upravljanja pridnenim ribolovom SPRFMO-a za Tasmanovo more



Kazalo:

- područja upravljanja SPRFMO-a: Tasmanovo more
- pridnene povlačne mreže (koće) (dopuštene su i pelagijske koće i pridneni udičarski alati)
- samo pridneni udičarski alati
- pelagijske koće (dopušteni su i pridneni udičarski alati)
- isključivi gospodarski pojas
- procijenjeno područje

PRILOG XV.

Područja upravljanja ribarstvom

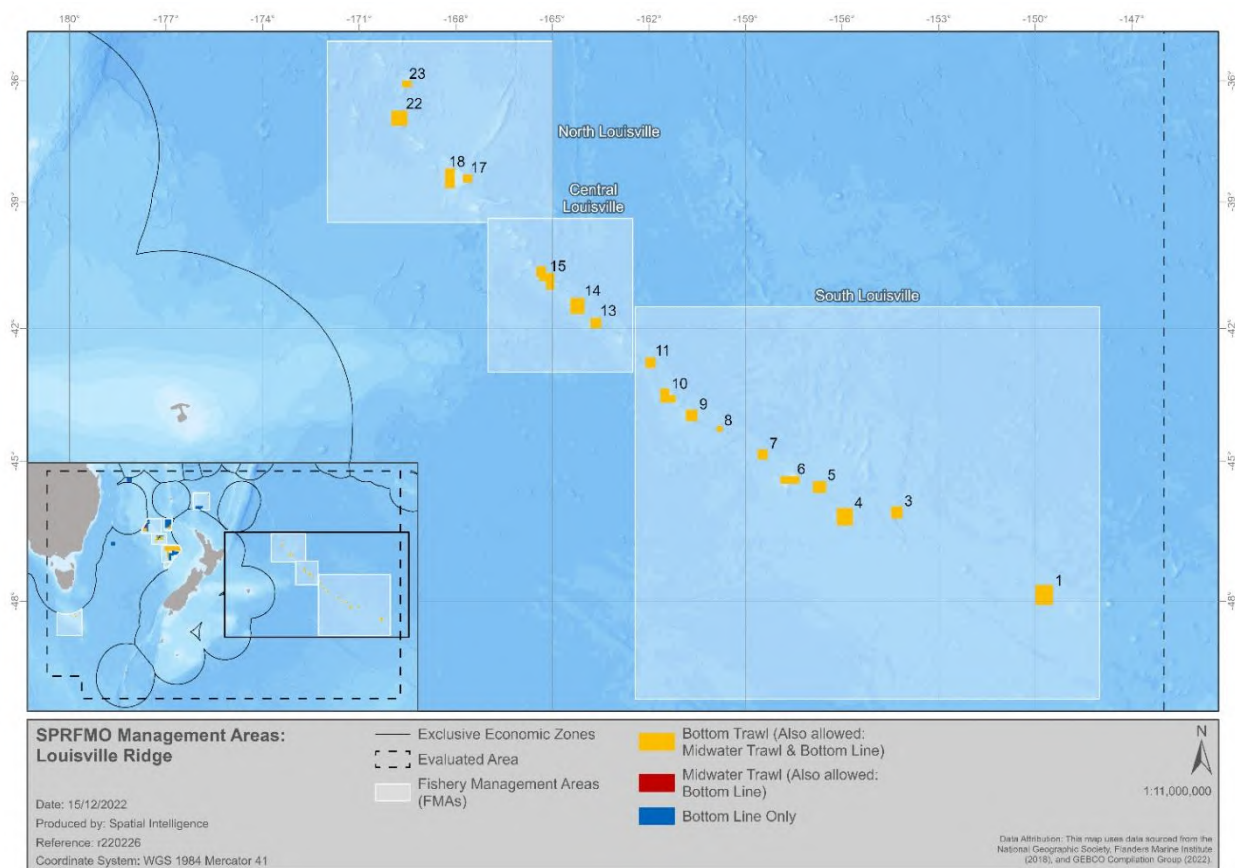
Koordinate svakog područja upravljanja ribarstvom

PUR	Redoslijed točke	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
Središnji plato otoka Lord Howe	1	35° 00,000' J	164° 00,000' I	
Središnji plato otoka Lord Howe	2	35° 00,000' J	167° 00,000' I	
Središnji plato otoka Lord Howe	3	36° 45,000' J	167° 00,000' I	
Središnji plato otoka Lord Howe	4	36° 45,000' J	164° 00,000' I	
Central Louisville	1	39° 24,000' J	167° 00,000' Z	
Central Louisville	2	39° 24,000' J	162° 30,000' Z	
Central Louisville	3	43° 00,000' J	162° 30,000' Z	
Central Louisville	4	43° 00,000' J	167° 00,000' Z	
Sjeverni plato otoka Lord Howe	1	32° 30,000' J	163° 06,980' I	Počinje u australskom IGP-u
Sjeverni plato otoka Lord Howe	2	32° 30,000' J	166° 00,000' I	
Sjeverni plato otoka Lord Howe	3	35° 00,000' J	166° 00,000' I	
Sjeverni plato otoka Lord Howe	4	35° 00,000' J	162° 00,000' I	

PUR	Redoslijed točke	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
Sjeverni plato otoka Lord Howe	5	34° 13,064' J	162° 00,000' I	Sjeverno duž australskog IGP-a do točke početka
North Louisville	1	35° 00,000' J	172° 00,000' Z	
North Louisville	2	35° 00,000' J	165° 00,000' Z	
North Louisville	3	39° 24,000' J	165° 00,000' Z	
North Louisville	4	39° 24,000' J	167° 00,000' Z	
North Louisville	5	39° 30,000' J	167° 00,000' Z	
North Louisville	6	39° 30,000' J	172° 00,000' Z	
Northwest Challenger	1	36° 50,000' J	166° 00,000' I	
Northwest Challenger	2	36° 50,000' J	169° 28,474' I	Jugoistočno duž novozelandskog IGP-a
Northwest Challenger	3	37° 29,902' J	170° 00,000' I	Prema jugu do točke u novozelandskom IGP-u
Northwest Challenger	4	37° 41,589' J	170° 00,000' I	Jugozapadno duž novozelandskog IGP-a
Northwest Challenger	5	39° 30,000' J	168° 08,799' I	
Northwest Challenger	6	39° 30,000' J	166° 00,000' I	
South Louisville	1	41° 30,000' J	162° 26,000' Z	
South Louisville	2	41° 30,000' J	148° 00,000' Z	
South Louisville	3	50° 00,000' J	148° 00,000' Z	
South Louisville	4	50° 00,000' J	162° 26,000' Z	
South Tasman Rise	1	46° 25,979' J	150° 00,000' I	Počinje u australskom IGP-u

PUR	Redoslijed točke	Geografska širina	Geografska dužina	Smjer IGP-a
South Tasman Rise	2	50° 00,000' J	150° 00,000' I	
South Tasman Rise	3	50° 00,000' J	145° 00,000' I	
South Tasman Rise	4	46° 55,906' J	145° 00,000' I	Istočno duž australskog IGP-a do točke početka
Three Kings	1	28° 00,000' J	172° 20,000' I	
Three Kings	2	28° 00,000' J	175° 40,000' I	
Three Kings	3	31° 00,000' J	175° 40,000' I	
Three Kings	4	31° 00,000' J	173° 32,686' I	Zapadno duž novozelandskog IGP-a
Three Kings	5	30° 47,558' J	172° 20,000' I	
West Norfolk	1	34° 30,000' J	168° 01,318' I	Počinje u novozelandskom IGP-u
zapadni Norfolk	2	34° 30,000' J	166° 30,000' I	
zapadni Norfolk	3	32° 30,000' J	166° 30,000' I	
zapadni Norfolk	4	32° 30,000' J	168° 10,000' I	
zapadni Norfolk	5	33° 19,412' J	168° 10,000' I	Južno duž novozelandskog IGP-a do točke početka
Westpac Bank	1	39° 31,000' J	166° 30,000' I	
Westpac Bank	2	39° 31,000' J	168° 08,176' I	Jugozapadno duž novozelandskog IGP-a
Westpac Bank	3	40° 30,000' J	167° 21,903' I	
Westpac Bank	4	40° 30,000' J	166° 30,000' I	

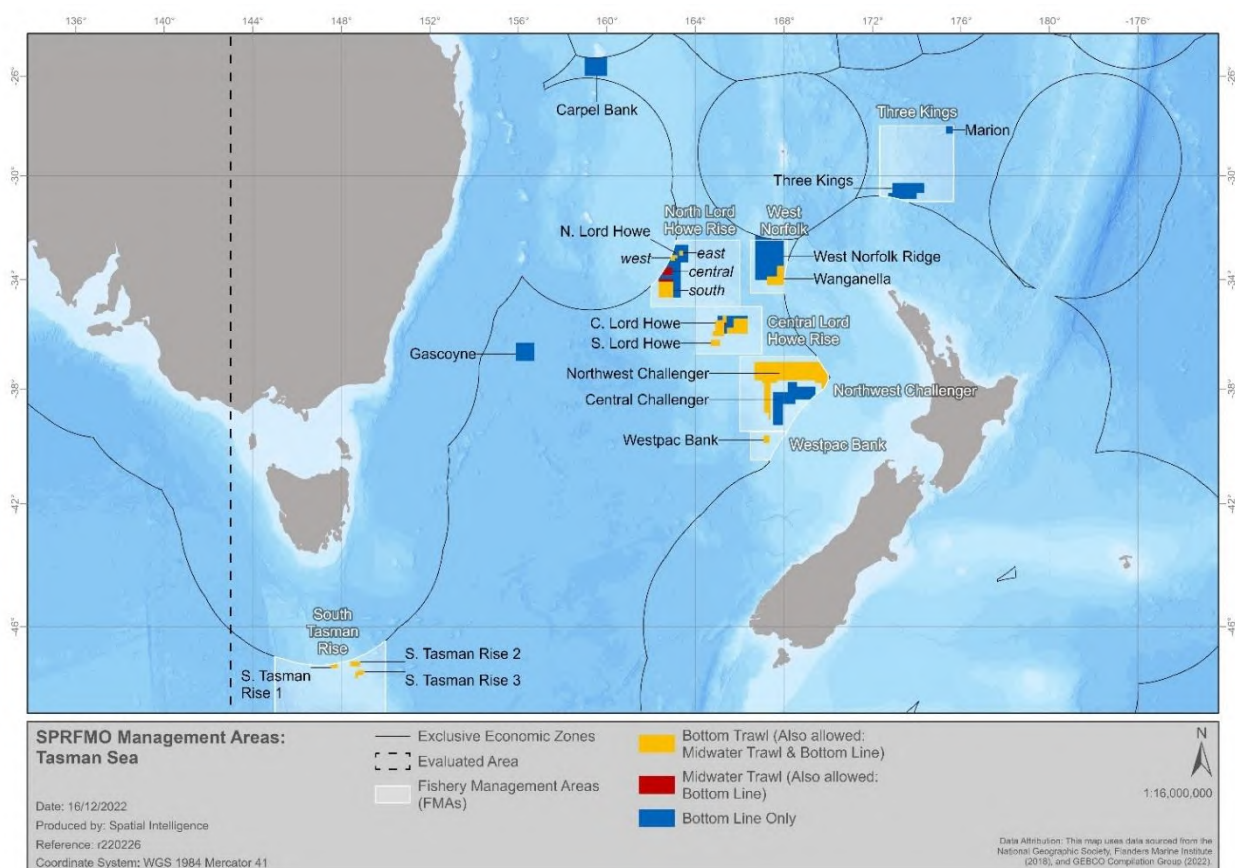
Slika 1: Područja upravljanja ribarstvom za Louisville Ridge



Kazalo:

- područja upravljanja SPRFMO-a: Louisville Ridge
- isključivi gospodarski pojas
- procijenjeno područje
- područja upravljanja ribarstvom (PUR-ovi)
- pridnene povlačne mreže (koće) (dopuštene su i pelagijske koće i pridneni udičarski alati)
- pelagijske koće (dopušteni su i pridneni udičarski alati)
- samo pridneni udičarski alati

Slika 2: Područja upravljanja ribarstvom za Tasmanovo more



Kazalo:

- područja upravljanja SPRFMO-a: Tasmanovo more
- isključivi gospodarski pojas
- procijenjeno područje
- područja upravljanja ribarstvom (PUR-ovi)
- pridnene povlačne mreže (koće) (dopuštene su i pelagijske koće i pridneni udičarski alati)
- pelagijske koće (dopušteni su i pridneni udičarski alati)
- samo pridneni udičarski alati

PRILOG XVI.

Popis indikatorskih taksona osjetljivog morskog ekosustava

Taksonomska kategorija	Uobičajeni naziv	Kvalificirajući taksoni
Osjetljivi taksoni		
Koljeno Porifera	Spužve	Svi taksoni razreda Demospongiae i Hexactinellidae
Koljeno Cnidaria		
Razred Anthozoa		
Red Scleractinia	Kameni koralji	Svi taksoni iz sljedećih rodova: <i>Solenosmilia</i> ; <i>Goniocorella</i> ; <i>Oculina</i> ; <i>Enallopsammia</i> ; <i>Madrepora</i> ; <i>Lophelia</i>
Red Antipatharia	Crni koralji	Svi taksoni
Red Alcyonacea	Pravi mekani koralji	Svi taksoni osim gorgonijskih Alcyonacea
Neformalna skupina gorgonijskih Alcyonacea	Gorgonije	Svi taksoni iz sljedećih podrodova: <i>Holaxonia</i> ; <i>Calcaxonia</i> ; <i>Scleraxonia</i>
Red Pennatulacea	Morska pera	Svi taksoni
Red Actinaria	Vlasulje	Svi taksoni
Red Zoantharia	Heksakoralji	Svi taksoni
Razred Hydrozoa	Obrubnjaci	Svi taksoni iz redova Anthoathecata i Leptothecata osim porodice Stylasteridae
Red Anthoathecatae		
Porodica Stylasteridae	Hidrokorallji (porodica Stylasteridae)	Svi taksoni
Koljeno Bryozoa	Mahovnjaci	Svi taksoni iz redova Cheilostomatida i Ctenostomatida
Indikatori staništa		
Koljeno Echinodermata		
Razred Asteroidea		
Red Brisingida	Zvjezdače bez krakova	Svi taksoni
Razred Crinoidea	Stapčari	Svi taksoni

PRILOG XVII.

Prag mase za primjenu protokola za dolazak u kontakt s osjetljivim morskim ekosustavom
u svakom povučenom ulovu za jedan indikatorski takson osjetljivog morskog ekosustava

Taksonomska kategorija	Uobičajeni naziv	Masa Prag (kg)
Osjetljivi taksoni		
Koljeno Porifera	Spužve	25
Koljeno Cnidaria		
Razred Anthozoa		
Red Scleractinia	Kameni koralji	60
Red Antipatharia	Crni koralji	5
Neformalna skupina gorgonijskih Alcyonacea	Gorgonije	15
Red Actiniaria	Vlasulje	35
Red Zoantharia	Heksakoralji	10

PRILOG XVIII.

Prag mase za primjenu protokola za dolazak u kontakt s osjetljivim morskim ekosustavom
u svakom povučenom ulovu za tri ili više indikatorskih taksona osjetljivog morskog ekosustava

Taksonomska kategorija	Uobičajeni naziv	Masa Prag (kg)
Osjetljivi taksoni		
Koljeno Porifera	Spužve	5
Koljeno Cnidaria		
Razred Anthozoa		
Red Scleractinia	Kameni koralji	5
Red Antipatharia	Crni koralji	1
Red Alcyonacea	Pravi mekani koralji	1
Neformalna skupina gorgonijskih Alcyonacea	Gorgonije	1
Red Pennatulacea	Morska pera	1
Red Actiniaria	Vlasulje	5
Red Zoantharia	Heksakoralji	1
Razred Hydrozoa	Obrubnjaci	1
Red Anthoathecatae		
Porodica Stylasteridae	Hidrokoralji (porodica Stylasteridae)	1
Koljeno Bryozoa	Mahovnjaci	1
Koljeno Echinodermata		
Razred Asteroidea		
Red Brisingida	Zvjezdače bez krakova	1
Razred Crinoidea	Stapčari	1

PRILOG XIX.

Razine prisutnosti promatrača u pridnenom ribolovu

Vrsta ribolovnog alata	Najniža razina prisutnosti promatrača
Plovila koja upotrebljavaju pridnene povlačne mreže (koće) i pelagijske koće	100 %-tna prisutnost promatrača
Pridneni udičarski alati	Najmanje 10 %-tna prisutnost promatrača u ribolovnoj godini ¹

¹ Izraženo kao postotak ukupnog broja promatranih udica.

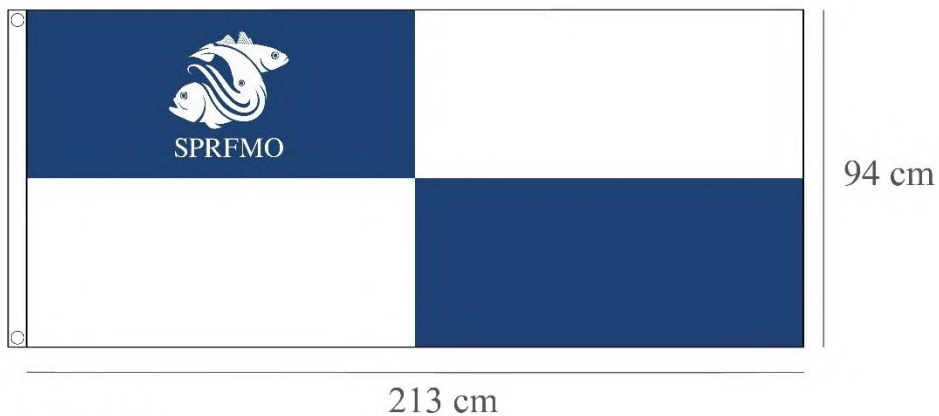
PRILOG XX.

Zastava i zastavica SPRFMO-a za inspekciju

Slika 1: Zastava SPRFMO-a za inspekciju

E:2:10

SPRFMO Inspection Flag

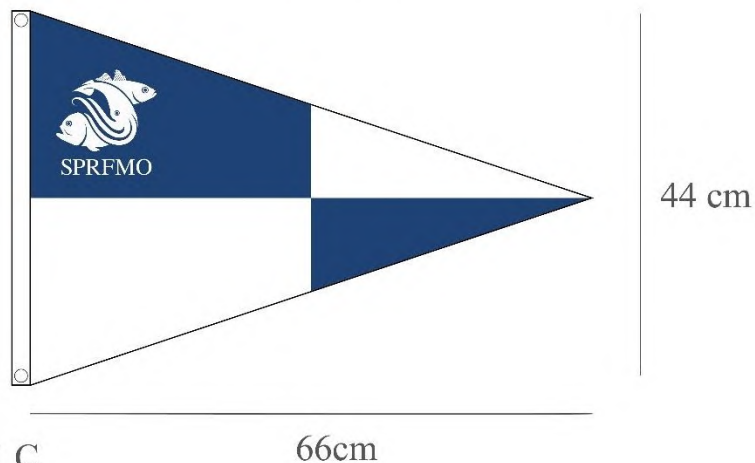


Pantone 281 C
#00205b

Slika 2: Zastavica SPRFMO-a za ukrcaj

E:5:10

SPRFMO Boarding Pennant



”.

PRILOG II.

Uredbi (EU) 2021/56 dodaju se sljedeći prilozi:

„PRILOG II.

Izvješće o deaktivaciji satelitske plutače

Podatkovna polja za prvo priopćenje o plutači nakon što je aktivirana, koja se upotrebljavaju u svakom izvješću:

- i. datum [GGGG/MM/DD];
- ii. vrijeme [ss:mm];
- iii. identifikacijska oznaka plutače;
- iv. geografska širina [izražena u decimalnim vrijednostima stupnjeva i minuta];
- v. geografska dužina [izražena u decimalnim vrijednostima stupnjeva i minuta];
- vi. brzina [u čvorovima]; i
- vii. razlog deaktivacije: gubitak signala, ukraden uređaj FAD, nasukavanje, privremeno tijekom razdoblja zabrane ribolova, preneseno vlasništvo, uređaj FAD izvan područja navedenih u članku 6. stavku 2.a točki (e) Uredbe (EU) 2021/56.

PRILOG III.

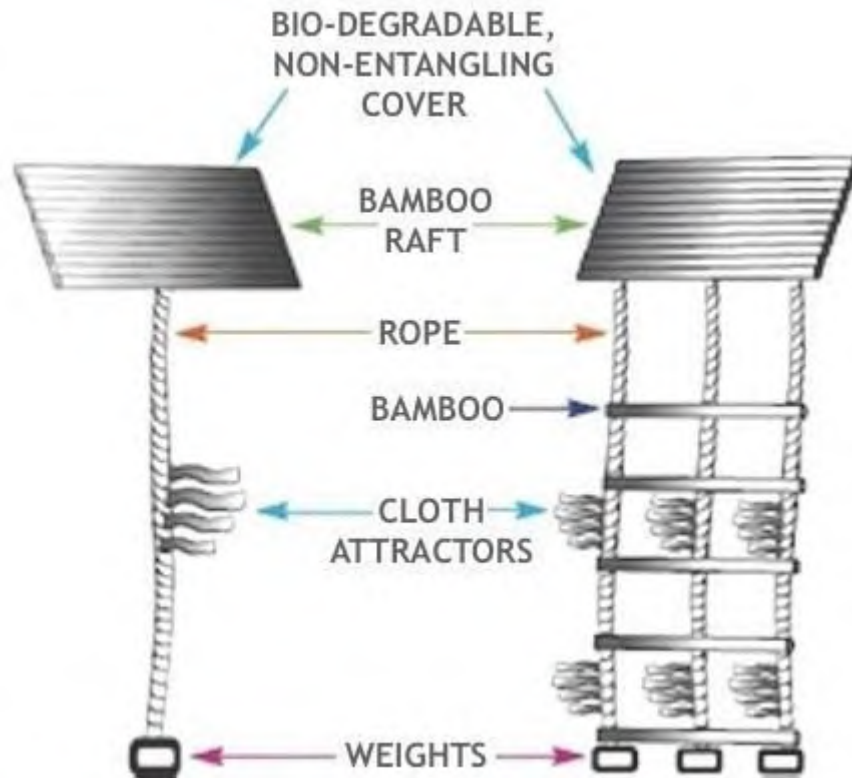
Izvješće o daljinskoj reaktivaciji satelitske plutače

Podatkovna polja za posljednje priopćenje o plutači prije nego što je deaktivirana, koja se upotrebljavaju u svakom izvješću:

- i. datum [GGGG/MM/DD];
- ii. vrijeme [ss:mm];
- iii. identifikacijska oznaka plutače;
- iv. geografska širina [izražena u decimalnim vrijednostima stupnjeva i minuta];
- v. geografska dužina [izražena u decimalnim vrijednostima stupnjeva i minuta];
- vi. brzina [u čvorovima]; i
- vii. razlog daljinske reaktivacije: povrat izgubljenog signala, nakon privremene deaktivacije tijekom razdoblja zabrane ribolova ili prijenos vlasništva dok je uređaj FAD na moru, ostalo (navesti).

PRILOG IV.

Načela konstrukcije biorazgradivih plovećih uređaja
za privlačenje ribe (uređaji DFAD) koji sprečavaju zapetljavanje



Slika: Primjer biorazgradivog uređaja FAD koji sprečava zapetljavanje

Kazalo:

- biorazgradiva navlaka koja sprečava zapletanje: ako je izrađena od mreže s okom, veličina rastegnutoг oka mora biti manja od 7 cm, a mreža mora biti čvrsto omotana oko cijele splavi tako da pri postavljanju nijedan dio mreže ne visi ispod uređaja FAD
- splav od bambusa
- užad: ako se koristi mreža s okom, mora biti što čvršće vezana u obliku „kobasica”, ili mora imati veličinu rastegnutoг oka manju od 7 cm u mrežnom segmentu
- bambus
- privlačni sadržaj od tkanine
- utezi

Uređaji DFAD izrađuju se tako da ni površinska struktura (splav) ni uronjena struktura ne sadržavaju mrežu ili materijal u koji se životinje mogu zapetljati.

Za potrebe ove Uredbe identificiraju se sljedeće kategorije uređaja DFAD na osnovi njihova stupnja biorazgradivosti (od uređaja koji nisu biorazgradivi do uređaja koji su 100 % biorazgradivi), pri čemu se podrazumijeva da se te definicije ne primjenjuju na elektroničke plutače koje su pričvršćene za uređaje FAD kako bi ih se moglo pratiti:

- Kategorija I.: uređaj DFAD izrađen je od potpuno biorazgradivih materijala;
- Kategorija II.: uređaj DFAD izrađen je od potpuno biorazgradivih materijala osim komponenata za plutanje na osnovi plastične mase (na primjer plastične plutače, pjena, pluto u sklopu okružujuće mreže plivarice);
- Kategorija III.: ispodpovršinski dio uređaja DFAD izgrađen je od potpuno biorazgradivih materijala, a površinski dio i sve komponente za plutanje sadržavaju materijale koji nisu biorazgradivi (na primjer sintetička rafija, metalni okvir, plastične plutače, najlonska užad);
- Kategorija IV.: ispodpovršinski dio uređaja FAD sadržava materijale koji nisu biorazgradivi, a površinski dio izrađen je od potpuno biorazgradivih materijala, osim eventualno komponenata za plutanje;
- Kategorija V.: površinski i ispodpovršinski dijelovi uređaja FAD sadržavaju materijale koji nisu biorazgradivi.

PRILOG V.

Definicije

1. Elektroničko praćenje znači upotreba opreme za elektroničko praćenje za bilježenje aktivnosti plovila.
2. EMS (sustav za elektroničko praćenje) znači sustav za provođenje elektroničkog praćenja na plovilima i za prikupljanje, obradu i analiziranje proizašle evidencije elektroničkog praćenja.
3. Standardi za elektroničko praćenje znači dogovoreni standardi, pravila i postupci kojima je uređena uspostava i rad EMS-a i koji su primjenjivi na sve komponente sustava jer se mogu upotrebljavati za određena plovila na posebnom području i/ili za određenu vrstu ribolovne aktivnosti.
4. Program EMS-a znači nacionalni ili regionalni program uspostavljen radi uspostave EMS-a.
5. Oprema za elektroničko praćenje znači mreža elektroničkih kamera, senzora i/ili uređaja za pohranu podataka postavljenih na plovilima koji se upotrebljavaju za snimanje aktivnosti tih plovila.
6. Evidencija elektroničkog praćenja znači slike i drugi podaci snimljeni opremom za elektroničko praćenje.
7. Podaci dobiveni elektroničkim praćenjem znači podaci koji su proizašli iz analize evidencije elektroničkog praćenja.
8. Analiza evidencije elektroničkog praćenja znači analiza evidencije elektroničkog praćenja kako bi se proizveli podaci dobiveni elektroničkim praćenjem.
9. Analitičar evidencije elektroničkog praćenja znači osoba koja je kvalificirana za analiziranje evidencije elektroničkog praćenja i izradu podataka dobivenih elektroničkim praćenjem.

10. Centar za preispitivanje evidencije elektroničkog praćenja znači postrojenje u kojem se analizira evidencija elektroničkog praćenja kako bi se proizveli podaci dobiveni elektroničkim praćenjem.
11. Prisutnost elektroničkog praćenja znači udio plovila ili ribolovnih aktivnosti doista obuhvaćen EMS-om.
12. Stopa preispitivanja elektroničkog praćenja znači udio evidencije elektroničkog praćenja koja se analizira kako bi se proizveli podaci dobiveni elektroničkim praćenjem.
13. Pružatelj usluge elektroničkog praćenja znači pružatelj opreme za elektroničko praćenje i/ili tehničkih i logističkih usluga.

PRILOG VI.

Minimalni tehnički zahtjevi, standardi učinkovitosti,
vidokrug kamere za ribolovne aktivnosti obuhvaćene EMS-om
i preporučene konfiguracije za opremu za elektroničko praćenje za svaku vrstu plovila

1. Oprema za elektroničko praćenje

- Oprema za elektroničko praćenje mora se zaštititi od prekida opskrbe električnom energijom na plovilu pomoćnim sustavom napajanja koji može nastaviti rad dok se opskrba energijom ponovno ne uspostavi (na primjer 30 minuta). Mora moći i pohranjivati evidenciju elektroničkog praćenja prikupljenu kad je razdoblje prekida opskrbe plovila električnom energijom dulje od razdoblja koje pomoćni sustav napajanja može pokriti.
- Digitalni videozapisi obično imaju prednost pri snimanju informacija tijekom faza aktivnosti plovila, ali fotografije svejedno mogu biti održiva opcija, osobito kada su kapaciteti za pohranu ograničeni. Optimalna konfiguracija može uključivati kamere postavljene tako da za određena područja, kamere ili trenutke snimaju videozapise, dok za druge snimaju fotografije.
- Evidencija elektroničkog praćenja mora uključivati barem oznake lokacije, datuma, vremena i, u mjeri u kojoj je to izvedivo, identifikacijsku oznaku plovila, i mora se moći integrirati s drugim alatima za prikupljanje podataka i nadzor (na primjer senzori).

- Sučelje na plovilu mora uključivati zaslon na plovilu ili istovjetno sučelje koje zapovjednicima ili posadi plovila omogućuje da provjere ispravnost rada opreme za elektroničko praćenje.
- Pružatelj usluge elektroničkog praćenja mora osigurati da se spriječe radiofrekvencijske smetnje koje uzrokuje druga oprema za elektroničko praćenje na plovilu za komunikaciju, navigaciju, sigurnost, geolokacijske uređaje ili ribolov.
- Oprema za elektroničko praćenje mora automatski i samostalno prikupljati evidenciju iz elektroničkih sustava praćenja radi generiranja potrebnih podataka dobivenih elektroničkim praćenjem i mora biti otporna na neovlašteno mijenjanje i bilježiti automatske obavijesti koje se šalju odgovarajućem koordinatoru elektroničkog praćenja i pružatelju usluga elektroničkog praćenja u gotovo stvarnom vremenu u slučajevima kvara, ručne aktivacije/isključivanja, ručnog unošenja podataka, vanjske manipulacije podacima ili pokušaja da se neovlašteno mijenja oprema ili evidencija elektroničkog praćenja. Ako se te zabilježene automatske obavijesti ne mogu u gotovo stvarnom vremenu poslati koordinatoru programa elektroničkog praćenja i pružatelju usluge elektroničkog praćenja, moraju im se dostaviti što prije uz ostalu evidenciju elektroničkog praćenja na kraju odgovarajućeg izlaska u ribolov. I ručno evidentiranje podataka mora biti moguće, ali samo u slučajevima u kojima se oprema za elektroničko praćenje ne uključi ili isključi automatski, a svaka ručna aktivacija pokreće automatsku obavijest. Ručno isključivanje nije dopušteno.

2. Kamere

- Kamere moraju biti prisutne u dovoljnom broju i dostatnoj razini kvalitete kako bi ispunjavale zahtjeve u pogledu podataka EMS-a te davati snimke visoke razlučivosti koje omogućuju identifikaciju vrste, posebnih ribolovnih aktivnosti i okoline plovila.
- Hardverske komponente za elektroničko praćenje koje se nalaze na plovilu moraju biti u dostatnoj mjeri otporne na prašinu i vodu i dovoljno izdržljive da pouzdano rade u čitavom nizu očekivanih uvjeta na svojim lokacijama na plovilima.
- Kamere moraju moći snimati videozapise i/ili fotografije kako je primjereno njihovoj svrsi. Pri kamerama koje se upotrebljavaju za identifikaciju vrste videozapisi moraju imati razlučivost od najmanje 720p i najmanju brzinu snimanja od 5 do 10 sličica u sekundi (FPS). Interval snimanja fotografija mora biti trajati najmanje 1 sekundu uz razlučivost od najmanje 2 MP.
- Kamere moraju biti postavljene tako da daju jasan i neometan pogled na obuhvaćena područja.
- Na plivaricama kamere moraju snimati barem radnu palubu (i lijevi i desni bok), mrežastu vreću i prijenosnu mrežu, pramac ili sredinu plovila i (ako je primjenjivo) pramčani bunar i transportnu traku. Opisi i slika kao primjer lokacija kamera na plivaricama klasa 2 – 6 navedeni su u tablici 1 i prikazani na slici 1.

- Na plovilima s parangalima kamere moraju pružati pogled barem na sve vrste uhvaćene udicom, što uključuje i vrste izvučene na plovilo i (kad je to moguće) vrste odbačene ili puštene bez prethodnog izvlačenja na plovilo. Opisi i slika kao primjer lokacija kamera na plovilima s parangalima koje omogućuju takav pogled navedeni su u tablici 2 i prikazani na slici 2.
- Kamere moraju moći snimati aktivnosti pri slabom i vrlo jakom prirodnom svjetlu (niski i visoki kontrast). Noćne ribolovne aktivnosti koje uključuju ulovljene vrste moraju biti dovoljno osvijetljene (na primjer ribolov parangalom). U tim slučajevima pružatelj usluge elektroničkog praćenja mora ispitati kvalitetu slike kako bi osigurao da ne postoji prekomjerni odblijesak.

3. Senzori

- Oprema za elektroničko praćenje može uključivati i senzore za bilježenje podataka koji nisu vizualni (na primjer kretanje plovila, hidraulični tlak, informacije o okolišu), kao i mehanizme za aktivaciju/deaktivaciju kamera kako bi se vizualni podaci prikupljali prvenstveno tijekom obavljanja relevantnih aktivnosti.
- Senzor za GPS ili istovjetni sustav mora moći automatski snimati poziciju i, osim ako oprema za elektroničko praćenje upotrebljava kamere koje snimaju bez prekida, brzinu i smjer plovila.

4. Pohrana podataka

- Oprema za elektroničko praćenje mora uključivati dostatan kapacitet za pohranu sve potrebne evidencije elektroničkog praćenja, uključujući barem evidenciju iz GPS-a (ili istovjetnog sustava) o poziciji, datumu, vremenu, nazivu plovila i informacije senzora, ako je primjenjivo, tijekom trajanja izlaska u ribolov.
- Na plovilima se mora nalaziti dovoljno praznih uređaja za pohranu podataka (poželjno SSD diskovi) za slučaj da ih se mora zamijeniti na moru.
Posebno osposobljen član posade možda će morati zamijeniti uređaje tijekom izlaska u ribolov ako se iscrpi kapacitet za pohranu podataka i to uvijek u koordinaciji s pružateljem usluga elektroničkog praćenja.
- Oprema za elektroničko praćenje mora uključivati dva uređaja za sigurnosno kopiranje kako bi se osiguralo da se podaci ne izgube ako se jedan uređaj pokvari.

5. Kompatibilnost

- Podaci dobiveni elektroničkim praćenjem moraju se dostaviti IATTC-u u formatu kompatibilnom s bazama podataka i informatičkim resursima IATTC-a poput strukture podataka, jedinica, identifikacija vrsta / drugih oznaka ribolovnih aktivnosti itd.
- Snimke se moraju snimati u dostupnom formatu videozapisa ili fotografije u raširenoj upotrebi kao što su MP4 ili JPEG.
- Sva evidencija elektroničkog praćenja koju generira sustav elektroničkog praćenja mora biti kompatibilna sa softverom za analizu elektroničkog praćenja koji se upotrebljava u centru za preispitivanje elektroničkog praćenja u koji se evidencija šalje radi generiranja podataka dobivenih elektroničkim praćenjem.

6. Održavanje opreme za elektroničko praćenje

- Sve aktivnosti održavanja, popravka i zamjene opreme za elektroničko praćenje na moru moraju obavljati imenovani osposobljeni članovi posade i to samo u koordinaciji s pružateljem usluge elektroničkog praćenja i ako im on to daljinski naloži.
- Sve aktivnosti održavanja, popravka i zamjene opreme za elektroničko praćenje na kopnu mora obavljati tehničar u koordinaciji s pružateljem usluge elektroničkog praćenja.
- Svako plovilo mora imati imenovanog člana posade odgovornog za rutinsko čišćenje objektiva kamera kako bi se osigurala jasnoća evidencije elektroničkog praćenja u skladu s protokolom koji razvije znanstveno osoblje IATTC-a. Moraju se upotrebljavati primjereni materijali za čišćenje kako bi se izbjeglo oštećenje objektiva i ti materijali uvijek moraju biti dostupni na plovilu.

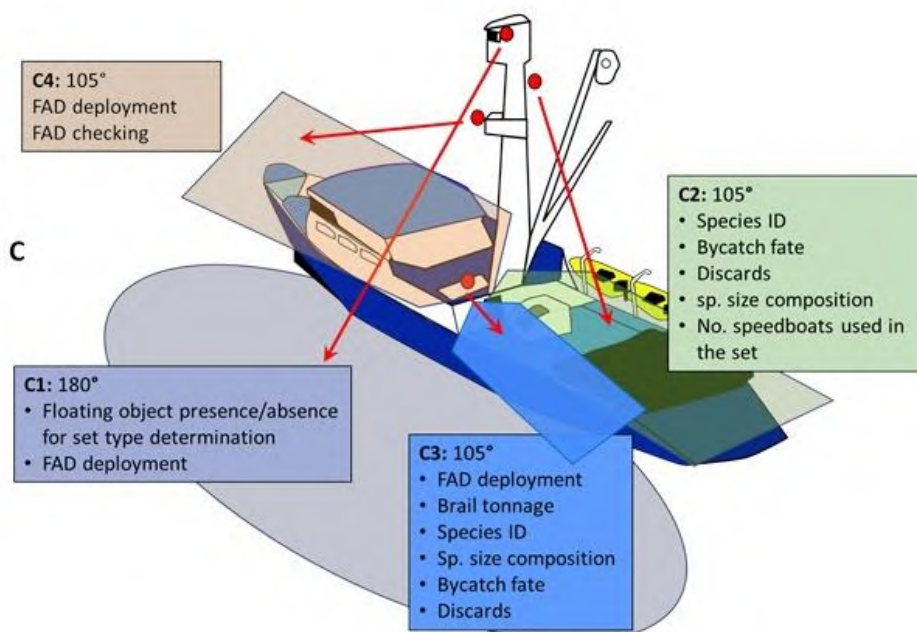
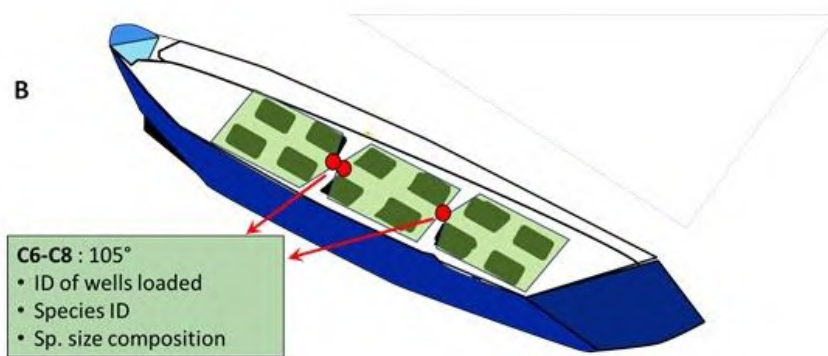
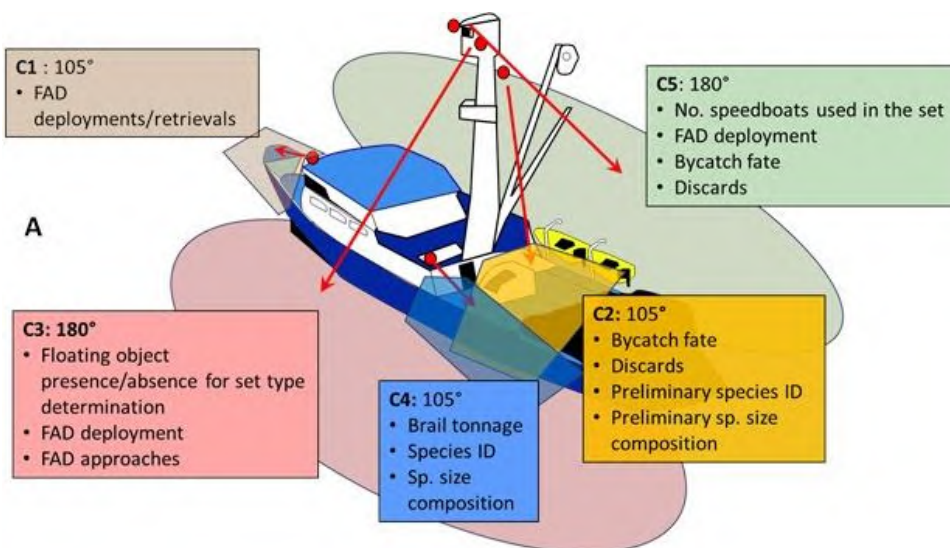
TABLICA 1 Primjer lokacije kamera na plivavicama klasa 2 – 6

Plovila klase 6 sa šest ili više redova spremišta
– Dvije panoramske kamere (npr. kut od 180°) na osmatračnici koje snimaju lijevi bok (prisutnost/odsustvo plutajućeg predmeta za utvrđivanje vrste postavljanja i interakcije s uređajima FAD, vremena postavljanja) i desni bok (broj motornih čamaca upotrijebljenih za postavljanje, postavljanje uređaja FAD, identifikacija velike količine usputnog ulova, odbacivanje, vremena postavljanja). – Jedna kamera (npr. kut od 105°) na stražnjoj strani osmatračnice koja snima glavnu palubu i područje mrežaste vreće (identifikacija vrste iz ulova i usputnog ulova, odbacivanje). – Jedna kamera (npr. kut od 105°) na krovu zapovjedničkog mosta koja snima pramac (postavljanje uređaja FAD, izvlačenje). – Jedna kamera (npr. kut od 105°) na krovu upravljača traverzama koja snima područje za ubiranje mrežom (procjena ukupnog ulova, identifikacija usputnog ulova, odbacivanje). – Tri kamere (npr. kut od 105°) od kojih svaka snima jednaki broj redova spremišta (identifikacija i procjena po vrstama ulova i usputnog ulova, odbacivanje).
Plovila klase 5 s manje od šest redova spremišta
– Dvije panoramske kamere (npr. kut od 180°) na osmatračnici koje snimaju desni i lijevi bok. – Jedna kamera (npr. kut od 105°) na stražnjoj strani osmatračnice koja snima glavnu palubu i područje mrežaste vreće (postavljanje uređaja FAD i izvlačenje). – Jedna kamera (npr. kut od 105°) na krovu upravljača traverzama koja snima područje za ubiranje mrežom. – Dvije kamere (npr. kut od 105°) koje snimaju jednak broj redova spremišta.
Plovila klase 2 bez pristupa mokroj palubi
– Jedna panoramska kamera (npr. kut od 180°) na osmatračnici koja snima lijevu stranu. – Jedna kamera (npr. kut od 105°) na stražnjoj strani osmatračnice koja snima glavnu palubu. – Jedna kamera (npr. kut od 105°) na krovu zapovjedničkog mosta koja snima pramac. – Jedna kamera (npr. kut od 105°) na krovu upravljača traverzama koja snima područje za ubiranje mrežom.

TABLICA 2 Prvi primjer lokacije kamera na plovilima s parangalima

Slijede primjeri načina postavljanja kamera koji se temelje na podacima prikupljenima od pružatelja usluga elektroničkog praćenja i međunarodnih inicijativa (npr. Carnes i dr., 2019.):

Mala plovila s parangalima (< 20 m duljine preko svega)
– Jedna kamera (npr. kut od 105°) na radnoj palubi radi identifikacije vrsta. – Jedna kamera (npr. kut od 105°) postavljena izvan bočne vodilice za snimanje otvora za ribu kroz koji se ulov izvlači na plovilo.
Srednja (20 – 24 m duljine preko svega) i velika (> 24 m duljine preko svega) plovila s parangalima
– Jedna kamera (npr. kut od 105°) na krmi za snimanje broja plutača, udica i mamaca upotrijebljenih pri postavljanju. – Jedna kamera (npr. kut od 105°) koja se nalazi na sredini plovila i snima ukupni i odbačeni ulov po vrsti, veličini i sudbini. – Jedna kamera (npr. kut od 105°) koja se nalazi na pramcu i snima zadržani ulov po vrsti, veličini i sudbini tijekom izvlačenja. (Nije obvezno; ako je potrebno da bi se postigao željeni pogled) – Jedna kamera (npr. kut od 105°) postavljena na traverzu izvan vodilice gdje se izvlači uzica za snimanje neuspješnog ulova, rezanja uzice itd. (nije obvezno za plovila duljine 20 – 24 m)



Kazalo:

A:

- C1: Postavljanje uređaja FAD i izvlačenje.
- C2: Stopa usputnog ulova, odbačeni ulov, preliminarna identifikacija vrste, preliminarni sastav po veličini vrste.
- C3: Prisutnost/odsustvo plutajućeg predmeta za utvrđivanje vrste postavljanja, postavljanje uređaja FAD, pristup uređajima FAD.
- C4: 105 Tonaža prijenosne mreže, identifikacija vrste, sastav po veličini vrste.
- C5: 180 Broj motornih čamaca upotrijebljenih za postavljanje, postavljanje uređaja FAD, sudbina usputnog ulova, odbačeni ulov.

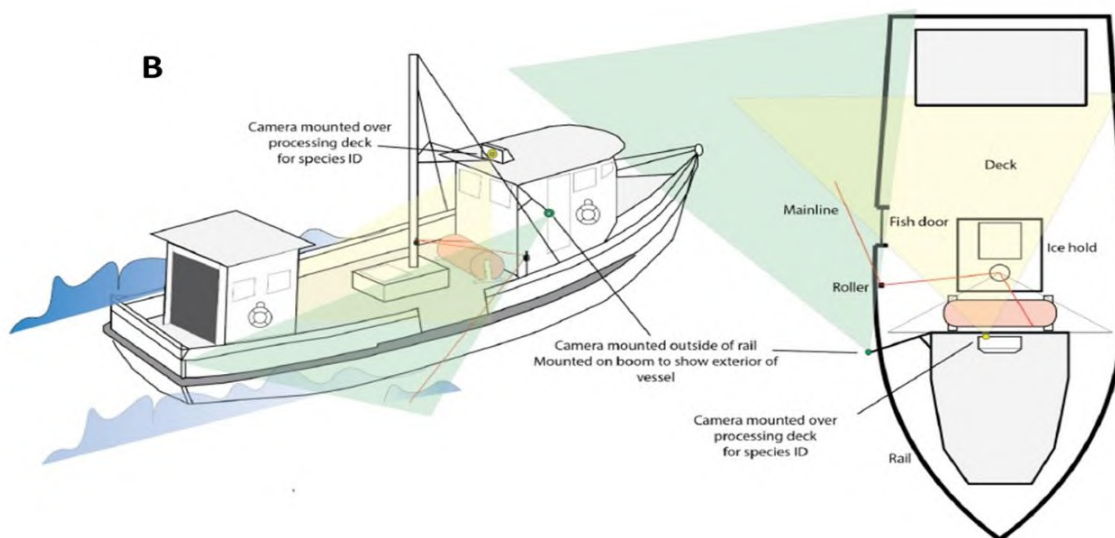
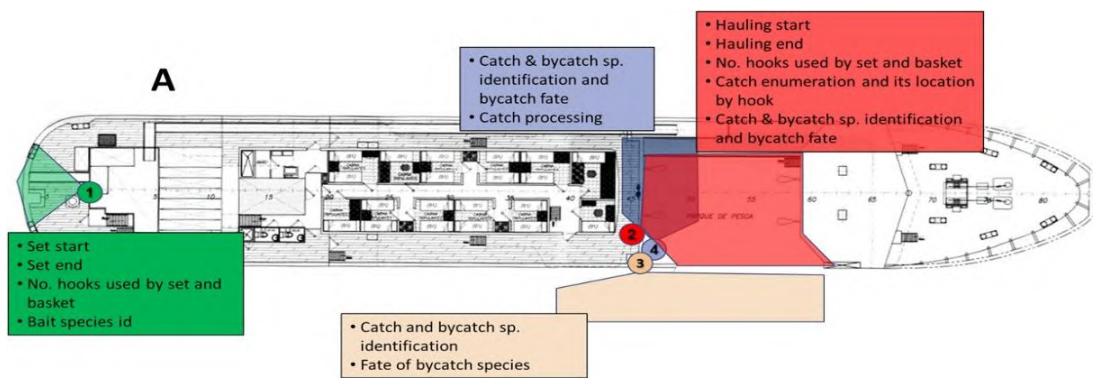
B:

- C6 – C8: 105 Identifikacija napunjenih spremišta, identifikacija vrste, sastav po veličini vrste.
- C4: 105 Postavljanje uređaja FAD, provjera uređaja FAD.

C:

- C1: 180° Prisutnost/odsustvo plutajućeg predmeta za utvrđivanje vrste postavljanja, postavljanje uređaja FAD.
- C2: 105° Identifikacija vrste, sudbina usputnog ulova, odbačeni ulov, sastav po veličini vrste, broj brzih motornih čamaca upotrijebljenih u moru.
- C3: 105° Postavljanje uređaja FAD, tonaža prijenosne mreže, identifikacija vrste, sastav po veličini vrste, sudbina usputnog ulova, odbačeni ulov.
- C4: 105 Postavljanje uređaja FAD, provjera uređaja FAD.

Slika 1. Konfiguracija kamera i ribolovne aktivnosti koje se moraju snimiti na glavnoj palubi (A) i pramčanom bunaru (B) plivarica klase 6 i plovila klase 2 (C).



Kazalo:

A:

- 1: Početak postavljanja, završetak postavljanja, broj udica upotrijebljenih po postavljanju i po košarici.
- 2: Početak izvlačenja, završetak izvlačenja, broj udica upotrijebljenih po postavljanju i po košarici, popisivanje ulova i lokacija po udici, identifikacija vrsta u ulovu i usputnom ulovu i sudbina usputnog ulova.
- 3: Identifikacija vrsta u ulovu i usputnom ulovu, sudbina vrsta u usputnom ulovu.
- 4: Identifikacija vrsta u ulovu i usputnom ulovu i sudbina usputnog ulova, obrada ulova.

B:

- Kamera postavljena na palubu za preradu radi identifikacije vrsta
- Kamera postavljena na traverzu izvan vodilice, radi prikaza vanjske strane plovila
- Glavna uzica
- Valjak
- Otvor za ribu
- Paluba
- Skladište za led
- Vodicica

Slika 2 Privremena konfiguracija kamera i ribolovne aktivnosti koje se moraju snimiti na velikom plovilu s parangalima (A) i konfiguracija kamere za elektroničko praćenje na malom plovilu s parangalima za plovila klase Hawaii (B). Slika u nastavku preuzeta iz: Carnes i dr., 2019.

PRILOG VII.

Minimalni zahtjevi u pogledu podataka po vrstama plovila

- Minimalna podatkovna polja za aktivnosti plivarica za koje se prikupljaju i dostavljaju podaci (v. tablicu 1).
- Minimalna podatkovna polja za aktivnosti plovila s parangalima za koje se prikupljaju i dostavljaju podaci (v. tablicu 2).

Tablica 1 Osnovna podatkovna polja koja treba ispuniti
za ribolov okružujućim mrežama plivaricama.

PODACI O IZLASKU U RIBOLOV	
Luka isplovljavanja	Naziv i zemlja luke, datum/vrijeme, pozicija (geografska širina i dužina izražene u decimalnim stupnjevima).
Luka dolaska	Naziv i zemlja luke, datum/vrijeme, pozicija (geografska širina i dužina izražene u decimalnim stupnjevima).
AKTIVNOST PLOVILA	
Pozicija i brzina	Svake 2 sekunde (na temelju mogućnosti neke opreme za elektroničko praćenje), ali ne manje od svakih 60 minuta.
PODACI O POSTAVLJANJU	
	Vrsta postavljanja.
Početak postavljanja	Datum/vrijeme, pozicija (geografska širina i dužina izražene u decimalnim stupnjevima).
Dizanje obruča	Datum/vrijeme.
Završetak postavljanja	Datum/vrijeme, pozicija (geografska širina i dužina izražene u decimalnim stupnjevima).
Brzina vjetra	Zabilježena po Beaufortovoj ljestvici.
Neispravan rad	Datum/vrijeme, opis svakog velikog kvara koji zaustavi ili odgodi postupak postavljanja.

ULOV I ODBAČENI ULOV		
	Ciljne vrste	Neciljne vrste
Identifikacija vrste.	Ukupni ulov i odbačeni ulov u mjeri u kojoj to omogućuje tehnologija za elektroničko praćenje. Ako identifikacija vrste nije moguća, može se prijaviti kombinirani ulov.	Morski psi, psine, kitopsine, manta raže, iglani, skušovke, šnjurci, kostorozi, morske kornjače, morske ptice i morski sisavci, pri čemu se svaka jedinka mora identificirati do najniže moguće taksonomske razine (tj. do vrste), u mjeri u kojoj to omogućuje tehnologija za elektroničko praćenje. Ako identifikacija vrste nije moguća, životinja se može identificirati do više taksonomske razine (npr. rod, porodica).
Veličina	Kategorije mase moraju se upotrebljavati kad god je to moguće (npr.: mala 2,5 kg – 15 kg).	Jedinke se kad god je to moguće moraju izmjeriti do najbližeg centimetra kako slijedi: za morske pse mjeri se ukupna duljina, za iglane postorbitalna duljina mjerena od donje čeljusti, za ribe duljina mjerena od donje čeljusti, za raže širina diska, za kornjače duljina zaobljenog leđnog dijela oklopa. Ako nije moguće mjerenje jedinke, životinja se može klasificirati po kategoriji veličine (tj. kao mala, srednja ili velika) u skladu s praksama promatrača IATTC-a.
Stanje		Kad je to moguće, procijenjeno stanje jedinke kad je ulovljena, izvučena na palubu i puštena.
Oznaka		Kad je to moguće, zabilježene informacije o pronađenim oznakama.
Sudbina	Zadržani i odbačeni ulov, po vrsti, u metričkim tonama.	Kad je to moguće, sudbina jedinke izvučene na palubu (npr. zadržana, odbačena itd.).
PLUTAJUĆI PREDMETI / UREĐAJI FAD		
Upotreba	Datum/vrijeme, pozicija (geografska širina i dužina izražene u decimalnim stupnjevima).	
Vađenje	Datum/vrijeme, pozicija (geografska širina i dužina izražene u decimalnim stupnjevima).	
Posjeti	Ako je to moguće – Datum/vrijeme, pozicija (geografska širina i dužina izražene u decimalnim stupnjevima).	
Identifikacijska oznaka plutače	Kad je to moguće – alfanumerička oznaka pričvršćene satelitske plutače	

Tablica 2 Osnovna podatkovna polja koja treba ispuniti za ribolov parangalima.

PODACI O IZLASKU U RIBOLOV	
Luka isplovljavanja	Naziv i zemlja luke, datum/vrijeme, pozicija (geografska širina i dužina izražene u decimalnim stupnjevima).
Luka dolaska	Naziv i zemlja luke, datum/vrijeme, pozicija (geografska širina i dužina izražene u decimalnim stupnjevima).
AKTIVNOST PLOVILA	
Pozicija i brzina	Datum/vrijeme, pozicija (geografska širina i dužina izražene u decimalnim stupnjevima).
Završetak postavljanja	Datum/vrijeme, pozicija (geografska širina i dužina izražene u decimalnim stupnjevima).
Početak izvlačenja	Datum/vrijeme, pozicija (geografska širina i dužina izražene u decimalnim stupnjevima).
Završetak izvlačenja	Datum/vrijeme, pozicija (geografska širina i dužina izražene u decimalnim stupnjevima).
Smjer vuče	Od početka do kraja; od kraja do početka.
Plavo obojeni mamac koji se upotrebljava	Da – Ne, u mjeri u kojoj to omogućuje tehnologija za elektroničko praćenje.
Košarice ili plutače	Ukupni broj upotrijebljen u postavljanju.
Udice	Ukupni broj upotrijebljen u postavljanju.
Žičane kopče na bilo kojoj bočnoj uzici	Da – Ne, u mjeri u kojoj to omogućuje tehnologija za elektroničko praćenje.
Parangali za morske pse	Broj bočnih uzica koje se protežu izravno s plutača parangala ili otežane uzice s udicama, u mjeri u kojoj to omogućuje tehnologija za elektroničko praćenje.

PODACI O IZLASKU U RIBOLOV	
ULOV I ODBACIVANJE CILJNIH I NECILJNIH VRSTA	
Identifikacija vrste.	Identifikacija vrste za svaku ulovljenu jedinku, pri čemu se svaku jedinku mora identificirati do najniže moguće taksonomske razine (tj. do vrste), u mjeri u kojoj to omogućuje tehnologija za elektroničko praćenje.
Veličina	Veličina svake ulovljene jedinke dobivena preporučenim načinom mjerenja i odgovarajućom šifrom mjerenja (standardno, furkalno, postorbitalno, širina diska itd.) za pojedinu vrstu, u mjeri u kojoj to omogućuje tehnologija za elektroničko praćenje.
Stanje	Gdje je to moguće, procijenjeno stanje jedinke kad je ulovljena, izvučena na palubu i puštena.
Sudbina	Sudbina jedinke izvučene na palubu (npr. zadržana, odbačena itd.).
Oznaka	Zabilježene informacije o pronađenim oznakama, u mjeri u kojoj to omogućuje tehnologija za elektroničko praćenje.
Interakcija s ulovom	Vrsta interakcije s ulovom (npr. zapetljan, uhvaćen na udicu na plovilu, uhvaćen na udicu izvan plovila, interakcija samo s plovilom.)

PRILOG VIII.

Sadržaj elektroničkog plana za praćenje plovila (VMP)

VMP mora ispunjavati sljedeće uvjete:

1. VMP se mora izraditi za svako plovilo ili skupinu plovila na kojima se postavlja oprema za elektroničko praćenje i dostaviti nadležnim tijelima države članice zastave.
2. VMP se mora razviti u suradnji s pružateljem usluge elektroničkog praćenja, vlasnikom plovila i relevantnim tijelima nadležnima za ribarstvo države članice zastave.
3. Nadzor svakog plovila ili primjera plovila za skupinu plovila na kojoj se namjerava postaviti oprema za elektroničko praćenje moraju provesti ili pružatelj usluga elektroničkog praćenja ili tijela nadležna za ribarstvo države članice zastave. Tijekom tog nadzora razmatraju se sljedeći aspekti razvoja VMP-a, čime se nastoji osigurati da sustav ispunjava minimalne zahtjeve u pogledu prikupljanja podataka navedene u Prilogu VII.:
 - (a) položaj i postavke kamera;
 - (b) broj kamera koje se postavljaju radi osiguravanja optimizacije pogleda na područje postupanja s ulovom;
 - (c) ključna područja koja se nadziru su područja postupanja s ulovom na kojima se identificira vrsta i skladište jedinke te područja odbacivanja i puštanja.

4. VMP mora sadržavati najmanje sljedeće podatke:
- (a) podaci za kontakt: aktualni podaci za kontakt vlasnika plovila, subjekta i pružatelja usluge elektroničkog praćenja za cijelo razdoblje trajanja ugovora;
 - (b) opće informacije o plovilu: osnovne informacije o plovilu i ribolovnim aktivnostima i operacijama koje ono obavlja (kao što su naziv plovila, registracijski broj, ciljani ribolov, ribolovna područja, ribolovni alat, duljina preko svega);
 - (c) vrsta i konfiguracija ribolovnog alata;
 - (d) razmještaj na plovilu: oprema plovila s detaljnim informacijama, planom postupanja i različitim dijelovima plovila (kao što su paluba, područje za preradu i skladištenje, uključujući broj spremišta);
 - (e) postav opreme za elektroničko praćenje: opis postavki opreme za elektroničko praćenje, kao što je duljina rada, broj kamera, postavke kamera (broj zapisanih slika i razlučivost) i područja obuhvaćena kamerama, vrijeme snimanja svake kamere, broj senzora, ako je primjenjivo, upotrijebljen softver, organizacija uređaja za upravljanje itd.;
 - (f) postupci za postupanje s ulovom: opis posade i njezinih operacija;
 - (g) primjer vidokruga svake obavezne kamere.

5. Sve fizičke promjene plovila, promjene kategorizacije plovila (segmentacija flote) ili prilagodbe palube za postupanje s ulovom, uključujući prilagodbe nakon kojih plovilo više ne pripada svojoj izvornoj skupini, moraju se prijaviti tijelima države članice zastave. VMP se zatim mora ažurirati u skladu s time prije početka sljedećeg izlaska u ribolov.
6. VMP mora potpisati vlasnik plovila i odobriti nadležno tijelo države članice zastave ili ustanove koje je ono imenovalo.
7. Oprema za elektroničko praćenje ne smije ugrožavati stabilnost plovila i predstavljati rizik za operacije plovila, sigurnost posade ili okoliš. Osim toga, ne smije sprečavati sigurnu navigaciju plovila.

Primjer predloška plana elektroničkog praćenja plovila

Elektronički plan za praćenje plovila

Dio A

Vlasnik plovila dostavlja ga nadležnom tijelu države članice zastave ili ustanove koje je ono imenovalo

1. Informacije koje dostavlja vlasnik plovila

Vanjski registracijski broj:		Glavna vrsta ili vrste ribolova:	
Naziv plovila:		Vrste ribolovnog alata:	
Broj plovila iz registra IATTC-a:		Broj članova posade:	
Međunarodni radijski pozivni znak (IRCS):		Može li se na plovilu nalaziti promatrač:	
Matična luka:		Predstavnik vlasnika:	
Duljina plovila (m):		Telefonski broj:	
Vrsta plovila:		E-adresa:	
Duljina mreže (hvatovi):		Duljina glavne uzice (hvatovi):	
Dubina mreže (trake):		Vrsta udice:	
Kapacitet prijenosne mreže (metričke tone):		Materijal bočnih uzica:	

Opis kako posada postupa s ribom i sve ostale korisne pojedinosti

(1) Ako je dostupno, primjerak ili slika općeg plana razmještaja plovila

--

(2) Opći razmještaj i postupanje (ne nužno u mjerilu)

--

(3) Opće napomene

Dio B

Dostavlja i ovjerava nadležno tijelo države članice zastave

- (4) Slika plovila
- (5) Konfiguracija opreme za elektroničko praćenje
- (6) Rad sustava – opći opis

Snimanje senzorima ako je primjenjivo:	Opis postavki:
Snimanje videozapisa:	Opis postavki:

(7) Lokacija komponenata sustava

Uređaj za upravljanje:	Korisničko sučelje:
<i>Slika lokacije uređaja za upravljanje</i>	
GPS ili istovjetni sustav:	Podaci o GPS-u:
<i>Slika lokacije GPS-a ili istovjetnog sustava</i>	
Senzor vrtnje bubnja:	Pojedinosti o senzoru vrtnje bubnja:
<i>Slika lokacije senzora za bubanj</i>	

Senzor hidrauličnog tlaka:	Pojedivosti o senzoru hidrauličnog tlaka:
<i>Slika lokacije senzora hidrauličnog tlaka</i>	
Senzor XX:	Pojedivosti o senzoru XX:
<i>Slika lokacije senzora XX:</i>	
Senzor XX:	Pojedivosti o senzoru XX:
<i>Slika lokacije senzora XX:</i>	

Senzor XX:	Pojedivosti o senzoru XX:
<i>Slika lokacije senzora XX:</i>	
Senzor XX:	Pojedivosti o senzoru XX:
<i>Slika lokacije senzora XX:</i>	

1. kamera – kamera na palubi	
<i>Slika lokacije 1. kamere</i>	Vidokrug i ciljevi:
<i>Slika lokacije kamere na palubi</i>	Postavke kamere:
2. kamera – kamera za prostor za zadržavanje / s općim vidokrugom	
<i>Slika lokacije 2. kamere</i>	Vidokrug i ciljevi:
<i>Slika kamere za prostor za zadržavanje / s općim vidokrugom</i>	Postavke kamere:
3. kamera – kamera za traku za sortiranje	
<i>Slika lokacije 3. kamere</i>	Vidokrug i ciljevi:
<i>Slika kamere za traku za sortiranje</i>	Postavke kamere:
4. kamera – kamera za prostor za odbačeni ulov	
<i>Slika lokacije 4. kamere</i>	Vidokrug i ciljevi:
<i>Slika kamere za prostor za odbačeni ulov</i>	Postavke kamere:

XX. kamera –kamera XX	
<i>Slika lokacije xx. kamere</i>	Vidokrug i ciljevi:
<i>Slika kamere XX</i>	Postavke kamere:
XX. kamera –kamera XX	
<i>Slika lokacije xx. kamere</i>	Vidokrug i ciljevi:
<i>Slika kamere XX</i>	Postavke kamere:
XX. kamera –kamera XX	
<i>Slika lokacije xx. kamere</i>	Vidokrug i ciljevi:
<i>Slika kamere XX</i>	Postavke kamere:
XX. kamera –kamera XX	
<i>Slika lokacije xx. kamere</i>	Vidokrug i ciljevi:
<i>Slika kamere XX</i>	Postavke kamere:

Kratki opis postavki uređaja za upravljanje:	Kratki opis postavki kamere:
<i>Glavni zaslon za konfiguraciju</i>	
Pojediniosti o veličini prostora za sortiranje:	

Dio C

(ispunjava pružatelj usluge elektroničkog praćenja)

- (8) Priručnik za korisnike sustava za elektroničko praćenje
- (9) Opis kako pronaći memorijske uređaje
- (10) Opis kako uključiti sustav
- (11) Opis kako napraviti provjeru funkcija
- (12) Protokoli za postupanje na pojedinim plovilima
- (13) Opis svih posebnih protokola koji se mogu primjenjivati na plovilo iz VMP-a
- (14) Opis i dijagrami kontrolnih točaka s provedenim posebnim postupcima. U opisu svakog područja mora biti naveden protokol za osiguravanje da ulov ostane u vidokrugu kamere.

Dio D

Ispunjava pružatelj usluge elektroničkog praćenja

Popis podataka za kontakt pružatelja usluge sustava EMS:

Ime i prezime	Telefonski broj	E-adresa	Adresa ureda

Dio E

Ispunjavaju vlasnik plovila i pružatelj usluge elektroničkog praćenja

Ovim se dijelom potvrđuje da je vlasnik/subjekt plovila osposobljen za rad s EMS-om postavljenim na plovilu, da razumije njegov rad i funkcije te da subjekt pristaje postupati u skladu s VMP-om.

Vlasnik/subjekt plovila	Pružatelj usluge elektroničkog sustava praćenja
Ime i prezime:	Ime i prezime:
Potpis:	Potpis:
Datum i vrijeme:	Datum i vrijeme:

PRILOG IX.

Analiza logistike i podataka i standardi izvješćivanja

Prijenos podataka

- Plovilo mora omogućiti dohvat i siguran prijenos evidencije elektroničkog praćenja na kraju svakog izlaska u ribolov.
- Vlasnici plovila i tijelo nadležno za plovilo moraju izraditi i dogovoriti detaljan protokol za prijenos podataka s plovila vlastima ili centru za preispitivanje elektroničkog praćenja koji će biti uključen u VMP.
- Kada se prenosi evidencija EMS-a (putem Wi-Fija, mobilne mreže ili satelita ili dostavom na tvrdom disku), prijenos se mora provesti na kraju izlaska u ribolov gdje je to moguće. Ako nije moguće, podaci se sigurno pohranjuju i prenose bez odgode te u najkraćem roku.
- Neovisno o tome koja se metoda prijenosa podataka upotrebljava za evidenciju elektroničkog sustava praćenja, mora se osigurati da su informacije primjereno šifrirane za prijenos. Osim toga, šifrirani uređaj za pohranu na kojem su pohranjeni isti podaci iz evidencije sustava elektroničkog praćenja mora se nalaziti na plovilu u svojstvu uređaja za sigurnosno kopiranje. Evidencija s uređaja za sigurnosno kopiranje na plovilu može se obrisati samo nakon što je evidencija elektroničkog praćenja pretvorena u podatke dobivene elektroničkim praćenjem u centru za preispitivanje elektroničkog praćenja.

Preispitivanje podataka

- Podatke dobivene elektroničkim praćenjem generira program koji je pratio izlazak u ribolov. Pod uvjetom da se poštuju standardni protokoli i postupci, tijela država članica mogu odabrati žele li tu zadaću povjeriti komercijalnom pružatelju usluge preispitivanja podataka dobivenih elektroničkim praćenjem, ovlaštenom podizvođaču ili će je obaviti sama.
- Oprema za elektroničko praćenje mora uključivati dva uređaja za sigurnosno kopiranje kako bi se osiguralo da se podaci ne izgube ako se jedan uređaj pokvari.

Analiza podataka i standardi izvješćivanja

Osposobljavanje

- Države članice moraju osmisлити i organizirati tečajeve osposobljavanja za analitičare evidencije elektroničkog praćenja uz doprinos osoblja IATTC-a, pružatelja usluge elektroničkog praćenja i drugih stručnjaka prema potrebi.
- Analizu evidencije elektroničkog praćenja mogu provoditi samo obučeni analitičari evidencije elektroničkog praćenja, koji u idealnom slučaju imaju određeno iskustvo s ribolovnim aktivnostima te znaju raditi u posebnom softveru za analizu i promatrati i precizno evidentirati podatke koji se prikupljaju u sklopu programa. Analitičari evidencije elektroničkog praćenja ne smiju biti zaposlenici poduzeća koje upravlja ribarskim plovilom uključenog u obavljanje promatranog ribolova ni biti u nekom drugom izravnom sukobu interesa.

Automatizacija

- Kad je to moguće, generiranje podataka dobivenih elektroničkim praćenjem mora biti automatsko i pristupačno za korisnike radi ubrzanja analize podataka dobivenih elektroničkim praćenjem i izravnog uključivanja informacija u podatke ili izvješća o elektroničkom praćenju.
- Evidencija elektroničkog praćenja koja se analizira mora sadržavati barem naziv i identifikacijsku oznaku plovila, identifikacijsku oznaku izlaska u ribolov, broj kamere, geolokacijske podatke (datum, vrijeme (prema UTC-u), geografska širina i dužina), senzorske podatke ako je primjenjivo, status snimanja kamere i status sustava opreme za elektroničko praćenje, ako je primjenjivo, te slike.

Kvaliteta podataka

- Analiza evidencije elektroničkog praćenja mora se provoditi posebnim softverom koji dopušta sinkroniziranu analizu svih pohranjenih podataka, slika i senzorskih podataka ako je primjenjivo. Države članice moraju osigurati da postupci analize osiguravaju sljedivost i učinkovitu analizu podataka i da obuhvaćaju postupke upozorenja na moguće pogreške te digitalne alate za mjerenje.
- Softver za analizu evidencije elektroničkog praćenja mora omogućivati ispunjavanje zahtjeva u pogledu minimalnih obveznih podatkovnih polja utvrđenih u tablicama 1 i 2 u Prilogu VII. Može omogućivati i izvješćivanje o podacima u poljima koja se ispunjavaju dobrovoljno.

Faktori konverzije

- Standardizirane faktore za konverziju duljine i mase te mase i broja po vrstama temeljene na rezultatima stručno recenziranih istraživanja i/ili empirijskih podataka mora razviti Tajništvo IATTC-a, podržati SAC i donijeti Komisija te ih prema potrebi treba ažurirati.

Format

- Standardni formati primjenjivi na izvješća koja dostave ljudi promatrači moraju se upotrebljavati za generiranje podatkovnih polja za elektroničko praćenje (npr. datumi u obliku DDMMGG, geografska širina i geografska dužina u decimalnim jedinicama, brzina u čvorovima, masa u kilogramima, duljina u centimetrima) i generiranje podatkovnih datoteka o elektroničkom praćenju (npr. csv, accdb, xlsx).

Postupak izvješćivanja

- Podaci dobiveni elektroničkim praćenjem moraju se dostaviti na posebnom portalu u oblaku koji može izraditi Tajništvo IATTC-a ili na drugi prikladan način. Portal mora biti što više automatiziran i pristupačan za korisnike i uključuje postupke kontrole kvalitete (npr. provjera formata, označivanje pogrešaka) i automatske podsjetnike za pravovremeno dostavljanje podataka dobivenih elektroničkim praćenjem.”.

PRILOG III.

Prilozi Uredbi (EU) 2022/2343 mijenjaju se kako slijedi:

1. Prilog 2. zamjenjuje se sljedećim:

„PRILOG 2

A – Smjernice za izradu

planova upravljanja plovećim uređajima za privlačenje ribe (uređaji DFAD)

Plan upravljanja uređajima DFAD, koji države članice s flotama koje obavljaju ribolov na području nadležnosti IOTC-a povezanom s uređajima DFAD trebaju dostaviti Komisiji, trebao bi uključivati:

1. Cilj
2. Područje primjene

Opis područja primjene u odnosu na:

- vrste plovila, pomoćna i tender plovila
- brojeve uređaja DFAD i radiofarova uređaja DFAD koji će se postaviti
- postupke izvješćivanja za postavljanje uređaja DFAD
- politiku za smanjenje i upotrebu usputnog ulova
- razmatranje interakcije s drugim vrstama alata

- planove za praćenje i vađenje izgubljenih uređaja DFAD
 - izjavu ili politiku u pogledu ,vlasništva nad uređajima DFAD’
3. Institucionalni aranžmani za upravljanje planovima upravljanja uređajima DFAD:
- institucionalne odgovornosti
 - postupci podnošenja zahtjeva za odobrenje upotrebe uređaja DFAD i/ili radiofarova uređaja DFAD
 - obveze vlasnika i zapovjednika plovila u odnosu na postavljanje i upotrebu uređaja DFAD i/ili radiofarova uređaja DFAD
 - pravila o zamjeni uređaja DFAD i/ili radiofarova uređaja DFAD
 - obveze izvješćivanja
4. Konstrukcijske specifikacije i zahtjevi u vezi s uređajima DFAD:
- konstrukcijske značajke uređaja DFAD (opis)
 - oznake i identifikacijske oznake uređaja DFAD, uključujući radiofarove uređaja DFAD
 - zahtjevi u odnosu na osvjetljenje
 - radarski reflektori
 - vidljivost
 - radioplutače (zahtjev u pogledu serijskih brojeva)

- satelitski primopredajnici (zahtjev u pogledu serijskih brojeva)
 - sonari (proizvođač i tehničke specifikacije)
5. Primjenjiva područja:
- pojedinosti o svim područjima ili razdobljima zabrane ribolova, primjerice teritorijalne vode, plovni putovi, blizina malog ribolova itd.
6. Razdoblje primjene plana upravljanja uređajima DFAD.
7. Sredstva za praćenje i preispitivanje primjene plana upravljanja uređajima DFAD.
8. Obrazac očevidnika za uređaje DFAD (podaci koje treba prikupljati navedeni su u Prilogu 3.).

B– Smjernice za izradu
planova upravljanja usidrenim uređajima za privlačenje ribe (uređaji AFAD)

Planovi upravljanja uređajima AFAD, koje države članice s flotama koje obavljaju ribolov na području nadležnosti IOTC-a povezanom s uređajima AFAD trebaju dostaviti Komisiji, moraju uključivati:

1. Cilj

2. Područje primjene:

Opis područja primjene u odnosu na:

- vrste plovila
- brojeve uređaja AFAD i/ili radiofarova uređaja AFAD koji se trebaju postaviti (po vrsti uređaja AFAD)
- postupke izvješćivanja i/ili bilježenja za postavljanje uređaja AFAD
- planove za praćenje i vraćanje izgubljenih uređaja AFAD
- izjavu ili politiku u pogledu ,vlasništva nad uređajima AFAD’

3. Institucionalne aranžmane za upravljanje planovima upravljanja uređajima AFAD:

- institucionalne odgovornosti
- propise koji se primjenjuju na postavljanje i upotrebu uređaja AFAD
- popravci uređaja AFAD, pravila u vezi s održavanjem i zamjenom uređaja AFAD na moru

- sustav za prikupljanje podataka
 - obveze izvješćivanja
4. Konstrukcijske specifikacije i zahtjeve u vezi s uređajima AFAD:
- konstrukcijske značajke uređaja AFAD (opis)
 - oznake i identifikacijske oznake uređaja AFAD, uključujući radiofarove uređaja AFAD, ako postoje
 - zahtjeve u pogledu rasvjete, ako postoje
 - radarske reflektore, ako postoje
 - radioplutače, ako postoje (zahtjev u pogledu serijskih brojeva)
 - satelitske primopredajnike, ako postoje (zahtjev u pogledu serijskih brojeva)
 - ultrazvučne dubinomjere, ako postoje
5. Primjenjiva područja:
- pojedinosti o svim područjima zabrane ribolova, na primjer plovni putovi, zaštićena morska područja, rezervati itd.
6. Sredstva za praćenje i preispitivanje primjene plana upravljanja uređajima AFAD.
7. Metodologije za bilježenje i izvješćivanje o podacima utvrđene u Prilogu 3.”;

2. Prilog 3. zamjenjuje se sljedećim:

„PRILOG 3

Prikupljanje podataka za ploveće uređaje za privlačenje ribe (uređaji DFAD)
i njihove plutače opremljene instrumentima

- (a) Za svaku aktivnost na uređaju DFAD, plutajućem predmetu i/ili plutači opremljenoj instrumentima, bez obzira na to slijedi li nakon nje postavljanje, svako ribarsko plovilo i opskrbno plovilo prijavljuje sljedeće informacije:

Kategorija	Stavka	Vrsta podatkovnog elementa	Obvezno	Napomene
Plovilo	IOTC-ova identifikacijska oznaka plovila	Identifikator plovila	Da	
	Vrsta	Unos u rječnik	Da	Može se zaključiti
Datum	Godina	Cijeli broj	Da	
	Mjesec	Cijeli broj	Da	
	Dan	Cijeli broj	Da	
Lokacija plutajućeg predmeta i/ili plutače opremljene instrumentima u trenutku operacije	Geografska dužina	Decimalni broj	Da	
	Geografska širina	Decimalni broj	Da	
Lokacija plovila ako se razlikuje od lokacije plutajućeg predmeta ili plutače	Geografska dužina	Decimalni broj	Da	
	Geografska širina	Decimalni broj	Da	

Kategorija	Stavka	Vrsta podatkovnog elementa	Obvezno	Napomene
Plutajući predmet	Identifikacijska oznaka	Identifikacijska oznaka	da (ako je prisutan)	U slučaju posjeta uređaju DFAD trebalo bi se navesti u mjeri u kojoj je to moguće, odnosno bez izvlačenja uređaja DFAD iz vode
	Vrsta	Unos u rječnik	Da	Kako je definiran u točki (c) ovog Priloga
	Kategorija biorazgradivosti (ako je plutajući predmet uređaj DFAD)	Unos u rječnik	Da	Kako je definirano u Prilogu 3.b.
	Vrsta aktivnosti	Unos u rječnik	Da	Kako je definiran u točki (d) ovog Priloga
Izronjeni dio	Je li prisutna plastika?	Booleov operator	da (ako je jasno vidljiv)	
	Je li prisutan metal?	Booleov operator		
	Duljina	Decimalni broj		U cm
	Širina	Decimalni broj		U cm
	Visina	Decimalni broj		U cm
	Je li prisutan mrežni teg?	Booleov operator		
	Veličina mrežnog tega	Decimalni broj		U mm

Kategorija	Stavka	Vrsta podatkovnog elementa	Obvezno	Napomene
Uronjeni dio	Je li prisutna plastika?	Booleov operator	da (ako je jasno vidljiv)	
	Je li prisutan metal?	Booleov operator		
	Duljina	Decimalni broj		U cm
	Širina	Decimalni broj		U cm
	Visina	Decimalni broj		U cm
	Je li prisutan mrežni teg?	Booleov operator		
	Veličina mrežnog tega	Decimalni broj		U mm
Plutača	Identifikacijska oznaka	Identifikacijska oznaka	da (ako je prisutna plutača)	
	Poznata pozicija	Booleov operator		
	Vrsta aktivnosti	Unos u rječnik		Kako je definirana u točki (e) ovog Priloga. U slučaju deaktivacije plutače, uzrok deaktivacije (uređaj DFAD je izvađen iz mora, napušten ili izgubljen) i pozicija plovila.

- (b) Ako je nakon posjeta uslijedilo postavljanje, rezultati postavljanja u smislu ulova i usputnog ulova, bilo zadržanog ili odbačenog, uginulog ili živog, bilježe se u skladu s tablicom u nastavku. Države članice dostavljaju te podatke Komisiji u agregiranom obliku po plovilu za područje od 1*1 stupanj (ako je primjenjivo).

Kategorija	Stavka	Vrsta podatkovnog elementa	Obvezno	Napomene
Plovilo	IOTC-ova identifikacijska oznaka plovila	Identifikator plovila	Da	
	Vrsta	Unos u rječnik	Da	Može se zaključiti
Datum	Godina	Cijeli broj	Da	
	Mjesec	Cijeli broj	Da	
Mjesto	Mreža 1x1	Identifikator mreže Radne skupine za koordinaciju statističkih podataka o ribarstvu (CWP)	Da	
Plutajući predmet	Vrsta	Unos u rječnik	Da	Kako je definirano u točki (c) ovog Priloga
	Vrsta aktivnosti	Unos u rječnik	Da	Kako je definirana u točki (d) ovog Priloga
Napor	Broj aktivnosti	Cijeli broj	Da	
	Broj postavljanja	Cijeli broj		Može biti 0
	Podaci prikupljeni?	Booleov operator		
Ulov broj 1	Oznaka vrste	Identifikator ASFIS	da (nakon aktivnosti je uslijedilo postavljanje)	Pojedinačne vrste
	Sudbina	Unos u rječnik		Zadržan/odbačen
	Ulov / odbačen ulov	Decimalni broj		Količina
	Jedinica	Unos u rječnik		masa ili broj
...	...	...	...	...
Ulov broj N	Oznaka vrste	Identifikator ASFIS	da (nakon aktivnosti je uslijedilo postavljanje)	Pojedinačne vrste
	Sudbina	Unos u rječnik		Zadržan/odbačen
	Ulov / odbačen ulov	Decimalni broj		Količina
	Jedinica	Unos u rječnik		masa ili broj

(c) Klasifikacija plutajućih predmeta:

Oznaka	Opis na hrvatskom
ANLOG	Predmet od prirodnih materijala ili plutajući otpad životinjskog podrijetla
Uređaj DFAD	Ploveći uređaj za privlačenje ribe
Uređaj AFAD	Usidreni uređaj za privlačenje ribe
FALOG	Predmet od umjetnih materijala ili plutajući otpad uzrokovan ljudskom aktivnošću (i povezan s ribolovnim aktivnostima)
HALOG	Predmet od umjetnih materijala ili plutajući otpad uzrokovan ljudskom aktivnošću (nije povezan s ribolovnim aktivnostima)
VNLOG	Predmet od prirodnih materijala biljnog podrijetla

(d) Klasifikacija aktivnosti plutajućih predmeta:

Oznaka	Aktivnost	Opis
DE	Postavljanje	Postavljanje uređaja DFAD na moru
CO	Konsolidacija	Postavljanje uređaja DFAD na plutajući predmet (npr. da bi bolje plutao)
VF	Posjet koji uključuje ribolov	Posjet plutajućem predmetu koji dovodi do postavljanja
VI	Posjet koji ne uključuje ribolov	Posjet plutajućem predmetu koji ne uključuje ribolov
LO	Gubitak	Nenamjeran prestanak upotrebe plutajućeg predmeta (kraj prijenosa s plutače)
AB	Napuštanje	Namjeran prestanak upotrebe plutajućeg predmeta zbog slučaja više sile ili nedostupnosti plutajućeg predmeta (plutača je i dalje prisutna i može odašiljati)
ST	Nasukavanje	Napuštanje zbog nasukavanja plutajućeg predmeta na plitkim morskim staništima, zbog čega predmet više ne pluta
RE	Vađenje	Vađenje plutajućeg predmeta

(e) Klasifikacija aktivnosti plutača opremljenih instrumentima:

Oznaka	Aktivnost	Opis
DE	Postavljanje	Postavljanje (označivanje) plutače na plutajućem predmetu koji već pluta na moru bez plutače ili postavljanje uređaja DFAD opremljenog plutačom
LO	Gubitak	Nenamjeran prestanak upotrebe plutače (gubitak ili nenamjeran kraj prijenosa s plutače)
AB	Napuštanje	Namjeran prestanak upotrebe plutače (plutača i dalje može odašiljati)
RE	Vađenje	Vađenje plutače na plutajućem predmetu koji plovi na moru
TR	Prijenos	Zamjena plutače koja je u vlasništvu drugog plovila plutačom u vlasništvu predmetnog plovila

(f) Klasifikacija ishoda postavljenih uređaja DFAD:

Postavljen je uređaj DFAD + plutača je aktivirana						
Plutača je aktivna						
Plutača odašilje i može se locirati				Plutača ne odašilje i ne može se locirati		
Uređaj DFAD može se izvaditi		Uređaj DFAD ne može se izvaditi		Uređaj DFAD ne može se locirati, pa se ne može izvaditi		
Razlog deaktivacije plutače	Uređaj DFAD i plutača izvučen i su iz mora	Vlasnik plutače odlučio ne vaditi uređaj DFAD	Nije dostupna (npr. nalazi se u IGP-u druge države)	Plutača je ukradena, ali odašilje	Uređaj DFAD je ukraden	Plutača je pokvarena / tehnički problem / plutača je potonula
Konačni status uređaja DFAD	Uređaj DFAD je izvađen	Uređaj DFAD je odbačen	Uređaj DFAD je napušten	Uređaj DFAD je izgubljen		

Prikupljanje podataka za usidrene uređaje za privlačenje ribe (uređaji AFAD)

- (a) Sve ribolovne aktivnosti povezane s uređajima AFAD, uključujući ulov i usputni ulov, bilo zadržan ili odbačen, živ ili uginuo.
- (b) Za svaku aktivnost na uređaju AFAD (popravak, intervencija, učvršćivanje itd.), bez obzira na to slijedi li nakon nje postavljanje ili druge ribolovne aktivnosti:
 - i. pozicija (kao geografska lokacija aktivnosti (geografska širina i geografska dužina) u stupnjevima i minutama);
 - ii. datum (u formatu DD/MM/GGGG, dan/mjesec/godina);
 - iii. identifikacijska oznaka uređaja AFAD (odnosno nacionalni identifikacijski broj uređaja AFAD, identifikacijska oznaka radiofara ili druge informacije koje omogućuju identifikaciju vlasnika).”;

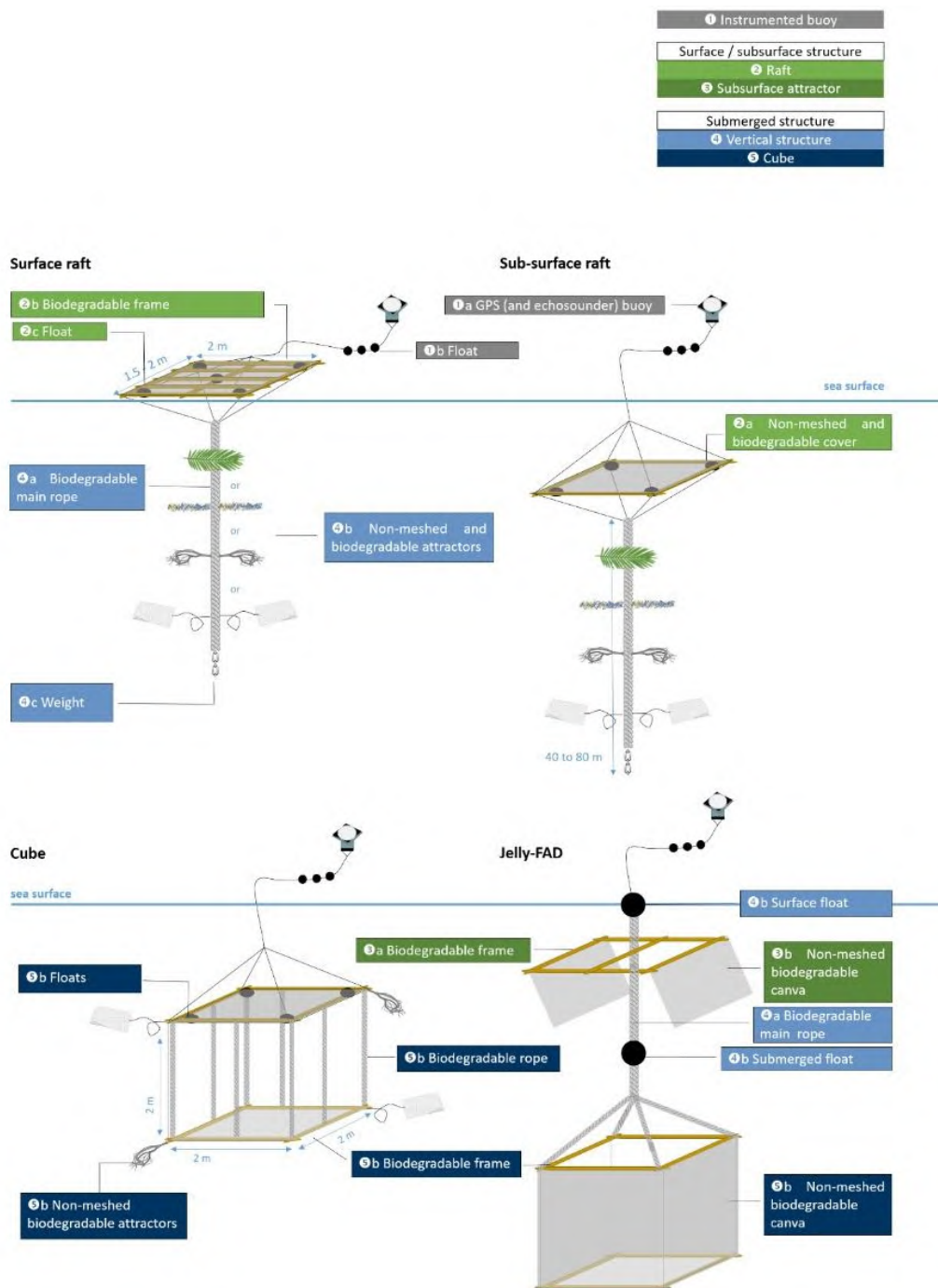
3. umeću se sljedeći prilozi:

„PRILOG 3.a

Konstrukcija plovećih uređaja FAD

Primjeri konstrukcije i postavljanja uređaja DFAD

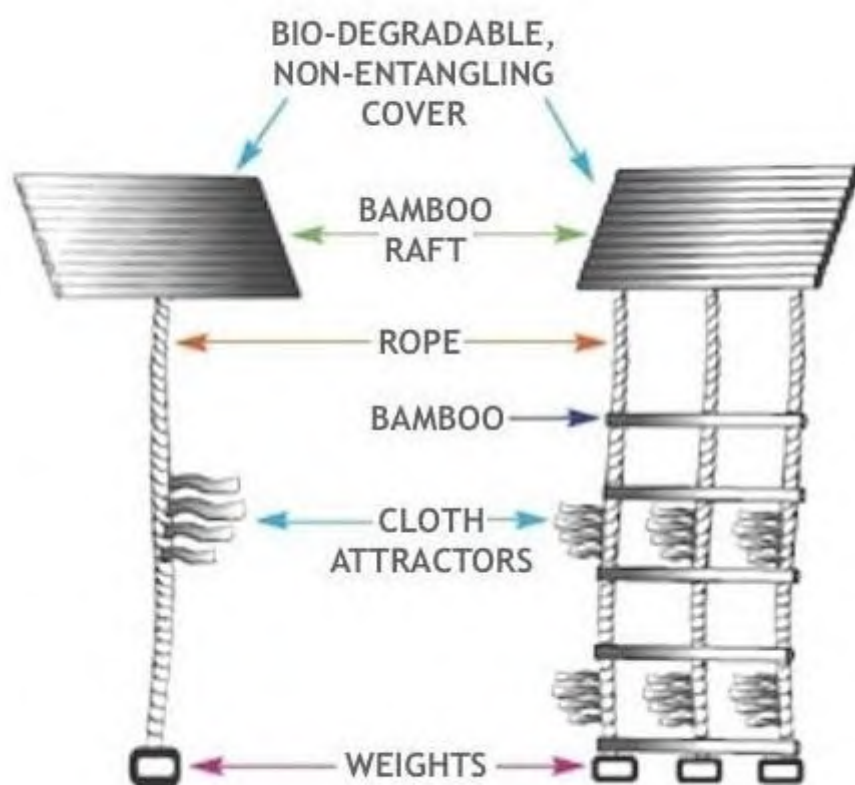
- (a) Površinska struktura uređaja DFAD ne smije se pokrivati odnosno smije se pokrivati samo materijalom koji nije mrežast. Za izradu splavi ne smije se upotrebljavati tkanina od poliakrilnih vlakana ili drugi materijali u koje se životinje mogu zapetljati. Ispodpovršinska struktura uređaja DFAD ne smije biti dulja od 50 metara.
- (b) Ako se upotrebljava ispodpovršinska komponenta, ona ne smije biti izrađena od mreže, nego od materijala koji nije mrežast, kao što su užad ili komadi platna.



Kazalo:

- plutača opremljena instrumentima
- površinska splav
- biorazgradivi okvir
- plutača
- biorazgradivo glavno uže
- biorazgradivi privlačni sadržaji koji nisu mrežasti
- uteg
- ispodpovršinska splav
- plutača s GPS-om i ultrazvučnim dubinomjerom
- biorazgradiva navlaka koja nije mrežasta
- kocka
- splavi
- biorazgradivo uže
- uređaj Jelly-FAD

- površinska splav
- biorazgradivo platno koje nije mrežasto
- uronjena splav
- ispodpovršinski privlačni sadržaj
- uronjena struktura
- vertikalna struktura
- ispodpovršinska struktura



Kazalo:

- biorazgradiva navlaka koja sprečava zapletanje
- splav od bambusa
- užad
- bambus
- privlačni sadržaj od tkanine
- utezi

PRILOG 3.b

Kategorizacija uređaja DFAD prema razini biorazgradivosti

Za potrebe ove Uredbe identificiraju se sljedeće kategorije uređaja DFAD na osnovi njihova stupnja biorazgradivosti (od uređaja koji nisu biorazgradivi do uređaja koji su 100 % biorazgradivi), pri čemu se podrazumijeva da se te definicije ne primjenjuju na elektroničke plutače koje su pričvršćene za uređaje DFAD kako bi ih se moglo pratiti:

- Kategorija I.: uređaj DFAD izrađen je od potpuno biorazgradivih materijala;
- Kategorija II.: uređaj DFAD izrađen je od potpuno biorazgradivih materijala osim komponenata za plutanje (npr. plutače, pjena, pluto u sklopu okružujuće mreže plivarice);
- Kategorija III.: ispodpovršinski dio uređaja DFAD izgrađen je od potpuno biorazgradivih materijala, a površinski dio i sve komponente za plutanje sadržavaju materijale koji nisu biorazgradivi (npr. sintetička rafija, metalni okvir, plastične plutače, najlonska užad);
- Kategorija IV.: ispodpovršinski dio uređaja DFAD sadržava materijale koji nisu biorazgradivi, a površinski dio izrađen je od potpuno biorazgradivih materijala, osim eventualno komponenata za plutanje;
- Kategorija V.: površinski i ispodpovršinski dijelovi uređaja DFAD sadržavaju materijale koji nisu biorazgradivi.”;

4. u Prilogu 4. dodaje se sljedeći redak u tablici:

„Ublažavanje	Opis	Specifikacija
Uređaji za zaštitu od udica	Moraju se upotrebljavati uređaji za zaštitu od udica, koje su navele stranke Sporazuma o zaštiti albatrosa i burnica kao savjet o najboljoj praksi, koji drže vrh i bodlju udice s mamcem zatvorenima u kućištu kako bi se spriječio usputni ulov ptica tijekom postavljanja uzica s udicama.	– Uređaji za zaštitu udica koji su skladu sa sljedećim značajkama učinkovitosti. Uređaji moraju: – držati vrh i bodlju udice zatvorenima u kućištu dok udica ne dođe do dubine od najmanje 10 m ili dok ne bude barem 10 minuta uronjena u vodu, – ispunjavati aktualne minimalne standarde za otežavanje bočnih uzica kako slijedi: više od ukupno 45 g utega privezuje se najviše 1 m od udice, ili više od ukupno 60 g utega privezuje se najviše 3,5 m od udice, ili više od ukupno 98 g utega privezuje se najviše 4 m od udice, – biti konstruirani tako da ostanu na ribolovnom alatu kako se ne bi izgubili.”

5. dodaje se sljedeći prilog:

„PRILOG 11.

Standardi elektroničkog praćenja za vrste ribolova koje regulira IOTC

DIO 1.: IOTC-ovi standardi za programe elektroničkog praćenja

Općenito

Nacionalni/regionalni programi prikupljanja podataka putem sustavâ za elektroničko praćenje (EMS) za koje je nadležno tijelo države članice zastave potvrdilo da ispunjavaju minimalne standarde programa elektroničkog praćenja koje je donio IOTC mogu se uključiti u IOTC-ov regionalni program elektroničkog praćenja.

Ciljevi

Cilj IOTC-ova regionalnog programa za elektroničko praćenje jest putem EMS-a prikupljati provjerene podatke o ulovu i druge znanstvene podatke povezane s ribolovom tune i tuni sličnih vrsta na području nadležnosti IOTC-a i ostvariti razinu pokrivenosti elektroničkog praćenja promatračima/preispitivanjem kako bi se ispunili zahtjevi Rezolucije IOTC-a o regionalnom programu promatrača.

Svrha:

IOTC-ovim regionalnim programom za elektroničko praćenje želi se omogućiti državama članicama da primjenjuju EMS za prikupljanje podataka kojima će pomoći Europskoj uniji da ispuni zahtjeve Rezolucije IOTC-a o regionalnom programu promatrača, među ostalim u situacijama u kojima je prisutnost promatrača na plovilu niska ili je nema.

Programom je predviđeno poboljšanje kvantitete i kvalitete podataka o ribolovu i praćenje vrsti ribolova koje regulira IOTC te uklanjanje nedostataka u prikupljanju i provjeri podataka o ribolovu. Program bi i dugoročno mogao pomoći državama članicama da ispunе zahtjeve u pogledu drugih obveza.

Područje primjene:

IOTC-ov regionalni program za elektroničko praćenje pruža okvir za razvoj sustava EMS u sljedećim vrstama ribolova koje regulira IOTC:

- na plivaričarima duljine preko svega veće od 24 metra i duljine preko svega manje od 24 metra ako obavljaju ribolov izvan svojeg IGP-a,
- na plovilima za ribolov parangalom duljine preko svega veće od 24 metra i duljine preko svega manje od 24 metra ako obavljaju ribolov izvan svojeg IGP-a,
- na plovilima za ribolov mrežom stajaćicom duljine preko svega veće od 24 metra i duljine preko svega manje od 24 metra ako obavljaju ribolov izvan svojeg IGP-a,

- na plovilima za ribolov s ribarskim štapovima duljine preko svega veće od 24 metra i duljine preko svega manje od 24 metra ako obavljaju ribolov izvan svojeg IGP-a,
- na plovilima za ribolov koja upotrebljavaju druge vrste ribolovnog alata duljine preko svega manje od 24 metra (ako obavljaju ribolov na otvorenome moru).

IOTC-ov regionalni program za elektroničko praćenje ili svaki nacionalni program za elektroničko praćenje u okviru IOTC-ova programa mora osigurati da su podaci prikupljeni putem EMS-a dokumentirani i da EMS ispunjava zahtjeve u pogledu minimalnih podatkovnih standarda (npr. „obvezno izvješćivanje”), prema potrebi uz dopunu podacima iz bilo kojeg dodatnog programa praćenja (npr. uzorkovanje u luci, biološko uzorkovanje).

Definicije:

- (1) Elektroničke tehnologije znači svaki elektronički alat koji se upotrebljava kao potpora prikupljanju podataka o ribolovu na kopnu i na moru, uključujući elektroničko izvješćivanje i elektroničko praćenje.
- (2) Elektroničko izvješćivanje znači upotreba elektroničkih sustava (aplikacija, softver, obrazac ili datoteka) za bilježenje, pohranu, primanje i prijenos podataka o ribolovu.
- (3) Praćenje znači zahtjev za kontinuirano prikupljanje podataka povezanih s ribolovom.

- (4) Elektroničko praćenje znači upotreba elektroničkih uređaja za snimanje aktivnosti ribarskog plovila pomoću video tehnologije povezane s globalnim sustavom za određivanje položaja (GPS), što može uključivati senzore.
- (5) Program elektroničkog praćenja znači postupak kojim upravlja nacionalna ili regionalna uprava koja regulira upotrebu EMS-a na plovilima radi prikupljanja i provjere podataka i informacija o ribolovu uvođenjem EMS-a na definiranom području i/ili u određenoj vrsti ribolova.
- (6) Standardi programa elektroničkog praćenja znači dogovoreni standardi, specifikacije i postupci kojima se uređuje uspostava i rad programa elektroničkog praćenja koji su primjenjivi na sve komponente EMS-a.
- (7) Standardi za podatke dobivene elektroničkim praćenjem znači dogovoreni podskup zahtjeva u pogledu podataka potrebnih za IOTC-ov regionalni program promatrača koje je moguće prikupiti s pomoću EMS-a.
- (8) Evidencija elektroničkog praćenja znači slike i, ako je to moguće, neobrađeni podaci iz senzorâ povezani s podacima o poziciji koje prikupi oprema za elektroničko praćenje i koji se mogu preispitati kako bi se proizveli podaci o elektroničkom praćenju.
- (9) Podaci dobiveni elektroničkim praćenjem znači obrađeni/analizirani podaci proizvedeni preispitivanjem evidencije elektroničkog praćenja koji su u skladu sa standardima za podatke dobivene elektroničkim praćenjem.
- (10) Oprema za elektroničko praćenje znači mreža elektroničkih kamera, senzora i uređaja za pohranu podataka postavljenih na plovilu koji se upotrebljavaju za snimanje aktivnosti plovila.

- (11) Plan za praćenje plovila znači značajke opreme za elektroničko praćenje na plovilu i način na koji je ta oprema na plovilu postavljena i konfigurirana za praćenje ribolovnih aktivnosti i ispunjavanje standardâ za program elektroničkog praćenja i podatke dobivene elektroničkim praćenjem kako je propisano IOTC-ovim regionalnim programom elektroničkog praćenja.
- (12) Preispitivanje elektroničkog praćenja znači preispitivanje evidencije elektroničkog praćenja koje obavljaju promatrači/ispitivači kako bi se proizveli podaci dobiveni elektroničkim praćenjem.
- (13) Promatrač/ispitivač elektroničkog praćenja znači osoba koja je kvalificirana za preispitivanje evidencije elektroničkog praćenja, pohranu i izradu podataka dobivenih elektroničkim praćenjem u skladu sa standardima za podatke i postupkom analize elektroničkog praćenja.
- (14) Sustav za preispitivanje elektroničkog praćenja znači softverska aplikacija koju promatrač elektroničkog praćenja upotrebljava za preispitivanje evidencije elektroničkog praćenja i izradu podataka dobivenih elektroničkim praćenjem u skladu sa standardima za podatke dobivene elektroničkim praćenjem.
- (15) Centar za preispitivanje evidencije elektroničkog praćenja znači lokalni, nacionalni ili regionalni ured u kojem se evidencija elektroničkog praćenja prima i preispituje kako bi se proizveli i pohranili podaci dobiveni elektroničkim praćenjem.
- (16) Pružatelj usluge preispitivanja elektroničkog praćenja znači treća strana koja je pružatelj usluga preispitivanja elektroničkog praćenja koja preispituje evidenciju kako bi proizvela podatke dobivene elektroničkim praćenjem. Opremu za elektroničko praćenje i usluge preispitivanja elektroničkog praćenja može pružati jedna organizacija treće strane ili nekoliko pružatelja.
- (17) Prisutnost postavljene opreme za elektroničko praćenje znači udio plovila po floti na kojima je postavljena operativna oprema za elektroničko praćenje.

- (18) Prisutnost evidencije elektroničkog praćenja znači udio ribolovnih napora za koje postavljena oprema za elektroničko praćenje prikuplja evidenciju elektroničkog praćenja.
- (19) Prisutnost promatrača/preispitivanja elektroničkog praćenja znači udio ribolovnih napora za koje se preispituje evidencija elektroničkog praćenja kako bi se podaci dobiveni elektroničkim praćenjem proizveli i dostavili IOTC-u.
- (20) Pružatelj usluge elektroničkog praćenja znači treća strana koja je pružatelj usluge opreme (i/ili sustava) za elektroničko praćenje i tehničkih i logističkih usluga za održavanje te opreme i praćenja njezina pravilnog funkcioniranja.

Sustavi za elektroničko praćenje (EMS)

EMS mora odobriti i akreditirati odgovarajuće tijelo IOTC-a (npr. *ad hoc* radna skupina IOTC-a za razvoj standardâ za programe elektroničkog praćenja, radna skupina IOTC-a za prikupljanje podataka i statistiku) ili država članica kako bi se osiguralo da su ispunjeni minimalni standardi regionalnog programa elektroničkog praćenja (i regionalnog programa promatrača), među ostalim za postavljanje opreme za elektroničko praćenje (u sklopu elektroničkog plana za praćenje plovila) i prikupljanje podataka u skladu s minimalnim standardima regionalnog programa promatrača, da akreditirana društva/organizacije preispitaju evidenciju elektroničkog praćenja i da su EMS-ovi neovisni. Ako IOTC odobri EMS, država članica Komisiji dostavlja primjerak plana za praćenje svakog plovila, a Komisija Znanstvenom odboru kao prilog izvješćima EU-a Znanstvenom odboru dostavlja pregled EU-ovih planova za praćenje plovila na razini flote.

Podaci:

Podaci dobiveni elektroničkim praćenjem koje dostave regionalni ili nacionalni programi za elektroničko praćenje podliježu Rezoluciji 12/02 o politikama i postupcima povjerljivosti podataka u vezi sa zahtjevima u pogledu dijeljenja podataka u javnoj domeni (npr. razina slojevitosti koja se primjenjuje kako bi se spriječilo da se aktivnosti nekog plovila mogu jasno utvrditi prema objavljenim podacima) i s postupcima za zaštitu evidencije.

Podaci dobiveni elektroničkim praćenjem dostavljaju se u skladu sa zahtjevima koje je IOTC utvrdio u Rezoluciji 15/01 o evidentiranju podataka o ulovu i naporima na ribarskim plovilima na području nadležnosti IOTC-a, Rezoluciji 15/02 o obveznim zahtjevima u pogledu statističkog izvješćivanja za ugovorne stranke i surađujuće neugovorne stranke IOTC-a), a IOTC u svojoj Rezoluciji o regionalnom programu promatrača.

Podaci dobiveni elektroničkim praćenjem stavljaju se na raspolaganje IOTC-u u skladu sa specifikacijama formata elektroničkih podataka koje je utvrdilo Tajništvo IOTC-a i usvojio IOTC kako bi se ti podaci uvrstili u bazu podataka IOTC-ovog regionalnog programa promatrača. Podaci dobiveni elektroničkim praćenjem pravilno se označavaju u bazi podataka kako bi ih se razlikovalo od podataka koje su prikupili ljudi promatrači na plovilima.

**Operacionalizacija IOTC-ova regionalnog programa za elektroničko praćenje –
akreditacija i revizija nacionalnih programa za elektroničko praćenje**

Države članice traže od Komisije da od Tajništva IOTC-a zatraži da prizna njihove nacionalne programe za elektroničko praćenje kao dio IOTC-ova regionalnog programa za elektroničko praćenje kako bi bile u skladu s minimalnim standardima za podatke regionalnog programa promatrača.

IOTC provodi reviziju nacionalnih programa elektroničkog praćenja prema minimalnim standardima za elektroničko praćenje.

Nacionalni programi elektroničkog praćenja pregledavaju se i podliježu redovitim i povremenim revizijama kako to utvrdi IOTC.

IOTC može ovlastiti nacionalne programe elektroničkog praćenja koje odobre druge regionalne organizacije koje se bave tunom.

DIO 2.: Standardi IOTC-a za sustave za elektroničko praćenje i podatke o elektroničkom praćenju

(1) MINIMALNI TEHNIČKI STANDARDI ZA ELEKTRONIČKO PRAĆENJE

Minimalni tehnički standardi opisuju zahtjeve u pogledu elektroničkog praćenja. Države članice osiguravaju da sva oprema za elektroničko praćenje postavljena u sklopu njihovih nacionalnih ili podregionalnih programa ispunjava te tehničke specifikacije.

Prilagođenost razini plovila: ne postoji standardna konfiguracija koja obuhvaća sva plovila iz flota koja djeluju u regiji Indijskog oceana, pa se svako postavljanje opreme za elektroničko praćenje mora prilagoditi na razini plovila. Oprema za elektroničko praćenje koja se postavlja na ribarsko plovilo mora se sastojati od upravljačkog sustava koji povezuje određeni broj kamera, potencijalno i određeni broj različitih senzora, radi prikupljanja i snimanja slika za ostvarivanje ciljeva programa elektroničkog praćenja. Broj kamera i senzora prilagođava se za svako plovilo u sklopu plana za praćenje plovila, pri čemu je važnije ispuniti opće ciljeve programa nego strogo slijediti propise, te je potrebno uključiti dovoljan broj kamera. Iako položaj kamera ovisi o konfiguraciji pojedinog plovila, kamere u načelu moraju snimati područja i aktivnosti navedene u tablicama 1 i 2 i slikama od 1 do 3 u dijelu 3. ovog Priloga¹. Svako plovilo mora izraditi „plan za praćenje plovila” u kojem je naveden broj kamera i gdje su one postavljene te njihove postavke kako bi se mogla prikupiti minimalna „obvezna” podatkovna polja u sklopu regionalnog programa promatrača. Prikupljanje dijela minimalnih obveznih podataka regionalnog programa promatrača može se dopuniti uzorkovanjem u luci i/ili drugim metodama prikupljanja podataka opisanim u poljima za prikupljanje podataka u regionalnom programu promatrača IOTC-a². Može biti potrebna i određena razina usklađenosti među plovilima unutar pojedinog programa elektroničkog praćenja (položaj i postavke kamera).

¹ Prilog 3. trebalo bi smatrati općim smjernicama jer se u njemu navode primjeri postojećih postavljenih sustava EMS. Konfiguraciju sustava (broj i položaj kamera i ciljevi praćenja svake kamere) zatim bi trebalo prilagoditi svakoj vrsti ribolova / plovilu putem plana za praćenje plovila.

² Mogućnosti elektroničkog praćenja za prikupljanje minimalnih obveznih podatkovnih polja regionalnog programa promatrača (<https://iotc.org/documents/ROS/DataStandards>) mogu se razlikovati među flotama ako flote imaju različite postupke za postupanje s ulovom i postavljanje/izvlačenje. Stoga bi te vrijednosti trebalo smatrati općim smjernicama i kontinuirano ih revidirati.

Uključuju senzore / automatske uređaje: budući da je za evidenciju elektroničkog praćenja potreban velik kapacitet za pohranu podataka, većina EMS-ova ne snima aktivnosti plovila u svakom trenutku. Snimanje nekih kamera može se aktivirati otkrivanjem upotrebe alata ili ribolovne aktivnosti. EMS-ovi stoga mogu uključivati senzore i druge postupke (računalni vid, umjetna inteligencija) kako bi se otkrilo kad se na plovilu odvijaju ribolovne aktivnosti ili druge aktivnosti od interesa. Time će se osigurati pravilno dobivanje evidencije elektroničkog praćenja (npr. početak snimanja videozapisa kad započne ribolovna operacija) i olakšati preispitivanje evidencije elektroničkog praćenja.

Uključuju globalni sustav za određivanje položaja (GPS): ovo je potrebno za praćenje pozicije, linije i brzine plovila te pružanje informacija o datumu/vremenu i lokaciji ribolovnih aktivnosti. Pozicija ribarskog plovila i oznake datuma/vremena uključuju se izravno u snimke ili u metapodatke snimaka.

Kompatibilnost: EMS bi se u idealnom slučaju trebao integrirati s drugim alatima za praćenje, kontrolu i nadzor (npr. sustav za praćenje plovila).

Otporan sustav: komponente opreme za elektroničko praćenje postavljene u vanjskim prostorima (kao što su kamere/kućišta i senzori za kamere) moraju biti otporne na teške uvjete na moru i nepovoljno okruženje na plovilima.

Siguran sustav: komponente i podaci opreme za elektroničko praćenje moraju biti otporni na neovlašteno mijenjanje, u idealnom slučaju pomoću šifriranih podataka, kako pokušaji neovlaštenog mijenjanja ne bi bili mogući.

Kamere: preporučuju se digitalne kamere, visoke razlučivosti ako je moguće, koje snimaju sva područja od interesa na plovilu u skladu s plovištem i ribolovnim aktivnostima. Položaj, postavke i snimanje kamera moraju osigurati otkrivanje aktivnosti plovila i vrsta ulova i usputnog ulova te omogućiti točnu identifikaciju vrsta (barem za sve vrste obuhvaćene IOTC-om). Sustav mora moći snimati aktivnosti pri slabom i vrlo jakom prirodnom svjetlu (niski i visoki kontrast). Kamere moraju biti vodootporne i nalaziti se u zasebnoj kutiji otpornoj na vremenske uvjete.

Evidencija elektroničkog praćenja: evidencija mora sadržavati sljedeće informacije: naziv datoteke elektroničkog praćenja, uključujući barem naziv i identifikacijsku oznaku plovila, identifikacijsku oznaku kamere, identifikacijsku oznaku izlaska u ribolov, geolokacijske podatke (datum i vrijeme (prema UTC-u), geografska širina i dužina), status snimanja kamere, stanje opreme za elektroničko praćenje (prema potrebi), snimke i senzorske podatke ako su upotrijebljeni.

Neovisnost: sustav mora upravljati sam sobom izuzev minimalnog održavanja koje obavlja posada (npr. čišćenje senzora i kamera). Može uključivati daljinsku provjeru njegove funkcionalnosti u stvarnom vremenu radi prikupljanja svih informacija. Imenovana osoba osigurava da sustav ispravno radi prije odlaska iz luke i na moru i u tu svrhu mora postojati protokol (kontrolni popis).

Nepostojanje frekvencijskih smetnji: oprema za elektroničko praćenje ne smije generirati ili uzrokovati radiofrekvencijske smetnje koje utječu na druge komunikacijske, navigacijske, sigurnosne i geolokacijske uređaje (npr. sustav za praćenje plovila) ili ribolovni alat na plovilu.

Autonomnost: oprema za elektroničko praćenje mora imati vlastiti neprekidiv izvor napajanja ili biti povezana s izvorom napajanja na plovilu kako bi osiguralo da može raditi i u slučaju prekida opskrbe električnom energijom na plovilu. Oprema za elektroničko praćenje mora uključivati dva zasebna rezervna uređaja kako bi se osiguralo da ne dođe do gubitka podataka u slučaju kvara jednog od uređaja za pohranu.

Autonomna pohrana podataka dobivenih elektroničkim praćenjem: oprema za elektroničko praćenje mora imati dostatan kapacitet za pohranu sve evidencije elektroničkog praćenja tijekom određenog razdoblja, a to mora biti barem tijekom cijelog izlaska u ribolov. Trajanje ovisi o operativnim značajkama plovila i može biti u rasponu od četiri mjeseca (u slučaju plivaričara) do 12 ili više mjeseci (u slučaju plovila s parangalima).

Interoperabilnost: EMS-ovi u idealnom slučaju generiraju evidenciju elektroničkog praćenja koju mogu upotrebljavati razni pružatelji usluga i preispitivanja elektroničkog praćenja i, gdje je to moguće, integrirati se s drugim alatima za prikupljanje i praćenje.

Održavanje: imenovana osoba na plovilu (i/ili na kopnu) mora biti određena za održavanje opreme (npr. čišćenje objektiva) i prijavljivanje pružatelju opreme za elektroničko praćenje i nadležnom tijelu (npr. IOTC-u ili državi članici zastave) kvarova sustava u luci ili na moru kako bi se sustav što prije popravio te bilježi sve kvarove opreme za elektroničko praćenje u za to određenom obrascu.

(2) MINIMALNI LOGISTIČKI STANDARDI ZA ELEKTRONIČKO PRAĆENJE

Dohvat evidencije elektroničkog praćenja: evidencija elektroničkog praćenja šalje se putem mobilnih mreža, Wi-Fija, satelita ili razmjene uređaja za pohranu (tj. SSD-ova i HDD-ova). Za uređaje za pohranu mora se uvesti i protokol za preuzimanje i slanje uređaja u za to određeni centar za preispitivanje elektroničkog praćenja.

Pohrana evidencije elektroničkog praćenja: evidenciju elektroničkog praćenja mora pohranjivati plovilo / trgovačko društvo / pružatelj usluge elektroničkog praćenja / pružatelj revizije elektroničkog praćenja / administrator programa elektroničkog praćenja najmanje jednu godinu ili tijekom razdoblja utvrđenog u nacionalnom / regionalnom programu elektroničkog praćenja.

Sigurnosno kopiranje evidencije elektroničkog praćenja: ako se evidencija elektroničkog praćenja automatski šalje elektroničkim putem, operativni postupci za njezino primanje i sigurnosno kopiranje provode se uzimajući u obzir sve potrebne dogovore o lancu nadzora.

Lanac nadzora uređaja za pohranu: EMS mora osigurati sljedivost svakog uređaja za pohranu i evidencije elektroničkog praćenja. Moraju se osigurati lanac nadzora uređaja za pohranu evidencije EMS-a i evidencija elektroničkog praćenja.

Učestalost: Programi elektroničkog praćenja uključuju zahtjeve u pogledu metode i učestalosti (npr. nakon svakog izlaska u ribolov) slanja evidencije elektroničkog praćenja u centre za preispitivanje elektroničkog praćenja koji su u skladu s minimalnim standardima koje je utvrdila država članica, EU ili IOTC.

(3) MINIMALNI STANDARDI ZA PREISPITIVANJE PODATAKA DOBIVENIH ELEKTRONIČKIM PRAĆENJEM

Softver za preispitivanje elektroničkog praćenja: EMS uključuje softver koji olakšava preispitivanje evidencije elektroničkog praćenja i proizvodi podatke dobivene elektroničkim praćenjem koji se mogu sastaviti i prijaviti u zajedničkom izlaznom formatu IOTC-a radi razmjene/slanja IOTC-u. U idealnom slučaju softver za preispitivanje elektroničkog praćenja može se upotrijebiti za preispitivanje evidencije prikupljene od različitih pružatelja opreme za elektroničko praćenje.

Preispitivanje elektroničkog praćenja i dostavljanje podataka dobivenih elektroničkim praćenjem: preispitivanje evidencije elektroničkog praćenja i dostavljanje podataka dobivenih elektroničkim praćenjem obavljaju ustanove, organizacije i nezavisna društva s dokazanim stručnim znanjem i iskustvom (npr. rad s promatračima na plovilima). Te se zadaće mogu centralizirati u „regionalnom centru za preispitivanje evidencije elektroničkog praćenja” u sklopu provedbe regionalnog programa i/ili ih mogu provoditi nacionalne ili nezavisne organizacije.

Evidencija elektroničkog praćenja i provjera kvalitete podataka dobivenih elektroničkim praćenjem: postupak preispitivanja evidencije elektroničkog praćenja uključuje kontrolu kvalitete putem provjere kvalitete evidencije elektroničkog praćenja, provjere unosa podataka dobivenih elektroničkim praćenjem, moguće automatsko utvrđivanje pogrešaka u tim podacima (npr. netočne pozicije postavljanja radi ribolova na kopnu), sastanke s promatračima elektroničkog praćenja nakon raspodjele. Dobiveni podaci o elektroničkom praćenju provjeravaju se prije nego što se dostave Tajništvu IOTC-a.

Podaci dobiveni elektroničkim praćenjem: EMS mora omogućivati barem prikupljanje i dostavljanje minimalnih obveznih podataka u sklopu regionalnog programa promatrača. Podaci dobiveni elektroničkim praćenjem dostavljaju se Tajništvu IOTC-a u obliku standardnih obrazaca IOTC-a unutar roka utvrđenog u Rezoluciji 22/04 ili svake rezolucije koja ju zamjenjuje. Zahtjevi u pogledu povjerljivosti podataka navedeni u Rezoluciji 12/02 o politikama i postupcima povjerljivosti podataka ili svake rezolucije koja ju zamjenjuje primjenjuju se na sve podatke dobivene elektroničkim praćenjem koji se dostave Tajništvu IOTC-a.

Osposobljavanje promatrača elektroničkog praćenja: promatrači elektroničkog praćenja moraju imati posebne kvalifikacije povezane s preispitivanjem evidencije elektroničkog praćenja koje se integriraju u standarde regionalnih ili nacionalnih programa za elektroničko praćenje. Promatrač elektroničkog praćenja sudjeluje u posebnim tečajevima osposobljavanja koji se ažuriraju nakon izmjene protokola za preispitivanje elektroničkog praćenja kako bi se osigurali standardi za visoku kvalitetu podataka dobivenih elektroničkim praćenjem.

Kvalifikacije promatrača elektroničkog praćenja: promatrači elektroničkog praćenja moraju imati sposobnost preispitivanja evidencije elektroničkog praćenja i izrade podataka dobivenih elektroničkim praćenjem u skladu sa zahtjevima IOTC-a. Promatrački elektroničkog praćenja moraju biti upoznati s ribolovnim aktivnostima i imati sposobnost utvrđivanja (i) vrsta obuhvaćenih IOTC-om i vrsta od posebnog interesa IOTC-a, (ii) ribolovnih metoda obuhvaćenih IOTC-om i (iii) IOTC-ovih metoda ublažavanja.

Kompatibilnost s aktualnim standardiziranim protokolom podataka i bazama podataka: podaci dobiveni elektroničkim praćenjem moraju imati kompatibilan izlazni format (uključujući upotrebu priznatih standardiziranih popisa oznaka) radi razmjene prikupljenih informacija s aktualnim formatom i standardima IOTC-a za dostavljanje podataka i moraju biti dosljedni s pravilima IOTC-a o podacima. Podaci dobiveni elektroničkim praćenjem dostavljaju se Tajništvu IOTC-a u odobrenom formatu za dostavljanje elektroničkih podataka pomoću standardnih oznaka i jedinica IOTC-a.

Pohrana i zadržavanje podataka: pravne odredbe o načinu na koji IOTC štiti, pohranjuje i zadržava podatke razvijaju se i dogovaraju ovisno o tome je li riječ o regionalnom programu elektroničkog praćenja ili nacionalnim programima elektroničkog praćenja.

Vlasništvo nad evidencijom elektroničkog praćenja: vlasnik evidencije elektroničkog praćenja je vlasnik plovila / država članica zastave plovila, ali vlasnik mora dostaviti IOTC-u izlazne podatke koji se dodaju u bazu podataka IOTC-a i upotrebljavaju, analiziraju i stavljaju na raspolaganje u skladu s Rezolucijom IOTC-a o regionalnom programu promatrača.

Vlasništvo nad hardverom/softverom: neovisno o području primjene programa elektroničkog praćenja, preporučuje se da vlasnik licencija za hardver i softver (i njihova održavanja) bude vlasnik plovila / država članica zastave plovila.

Dio 3.: Planovi za praćenje plovila (VMP)

Svako plovilo mora izraditi „plan za praćenje plovila” u kojem je naveden broj kamera postavljenih na plovilu radi prikupljanja minimalnih obveznih podatkovnih polja u sklopu regionalnog programa promatrača, njihov položaj i postavke te ključna područja na kojima se prate ribolovne aktivnosti, postupanje s ulovom, utvrđivanje vrste, sudbina i skladištenje jedinki. VMP se mora razviti u suradnji s pružateljem usluge elektroničkog praćenja, vlasnikom plovila i tijelima nadležnima za ribarstvo.

VMP-ove mora potpisati vlasnik plovila i u konačnici ga mora odobriti nadležno tijelo države članice zastave, nakon čega se dostavljaju *ad hoc* radnoj skupini IOTC-a za razvoj standardâ za programe elektroničkog praćenja odnosno radnoj skupini IOTC-a za prikupljanje podataka i statistiku kako bi se osiguralo da ispunjavaju standarde IOTC-ova regionalnog programa elektroničkog praćenja i standarde za elektroničke sustave praćenja i podatke dobivene iz njih.

Svaki VMP mora uključivati sljedeće podatke:

- Podaci za kontakt: podaci za kontakt vlasnika plovila, subjekta i pružatelja usluge elektroničkog praćenja za cijelo razdoblje trajanja ugovora.
- Opće informacije o plovilu: osnovne informacije o plovilu i ribolovnim aktivnostima i operacijama koje obavlja (npr. naziv plovila, registracijski broj, ciljne vrste, područja, ribolovni alat, duljina preko svega).
- Razmještaj na plovilu: oprema plovila s detaljnim informacijama, planom postupanja i različitim dijelovima plovila (palube, područje za preradu i skladištenje itd.).

- Postav opreme za elektroničko praćenje: opis postavki opreme za elektroničko praćenje, kao što je duljina rada, broj kamera i područja obuhvaćena kamerama, vrijeme snimanja svake kamere, broj i položaj senzora (ako ih ima), softver koji se upotrebljava, lokacija uređaja za upravljanje, postupci za provjeru ispravnog rada opreme za elektroničko praćenje postavljene na plovilu itd.
- U VMP se umeće trenutni snimak iz svake kamere,
- Evidenciju na svakom plovilu o značajkama opreme za elektroničko praćenje postavljene na plovilu i o načinu na koji je oprema za elektroničko praćenje optimizirana kako bi ispunjavala standarde za sustav i podatke dobivene iz njih.

Preporučuje se da na plivaričarima kamere snimaju barem sljedeća područja:

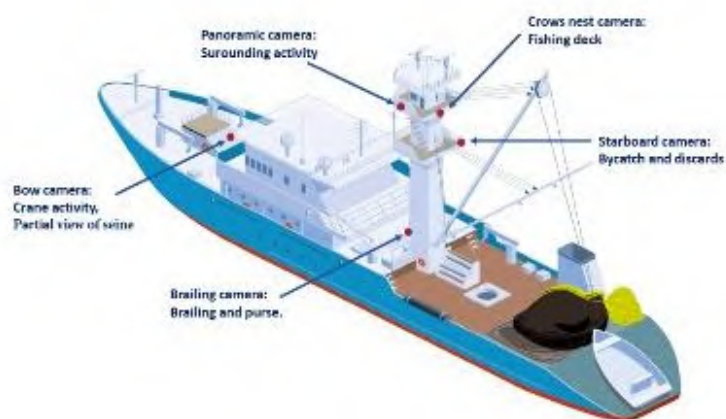
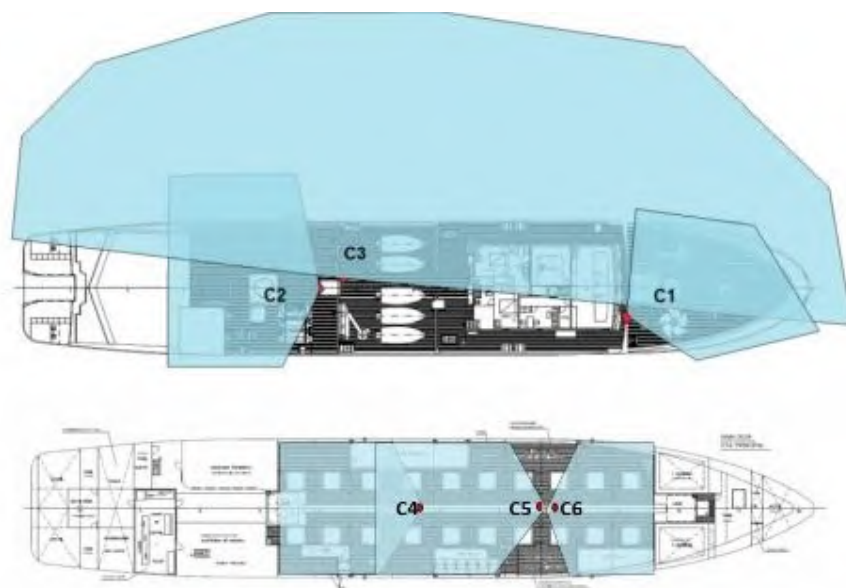
- radnu palubu (i lijevi i desni bok),
- mrežastu vreću i prijenosnu mrežu,
- pramac ili sredinu plovila (npr. aktivnost uređaja FAD),
- te pramčani bunar i transportnu traku (Murua i dr., 2022.; Restrepo i dr., 2018.): više dijelova transportne trake (npr. barem početak i kraj transportne trake); ako se na plovilu nalazi transportna traka za odbačeni ulov, i ona se mora snimati,
- kamere moraju snimati sljedeće aktivnosti: postavljanje radi ribolova, ubiranje, izvlačenje mreže, aktivnosti uređaja FAD, ukupni ulov, sortiranje ulova u spremišta (postupak stavljanja ulova u spremišta), postupanje s ulovom i puštanje ulova u more te odbačeni ulov tune (slika 1 i tablica 1).

- na velikim plivaričarima potrebno je najmanje šest kamera za snimanje ribolovnih aktivnosti i operacija postupanja s ribom; međutim, na manjim plivaričarima (npr. kapaciteta 300 – 400 tona) za prikupljanje potrebnih podataka potrebno je manje kamera (npr. četiri kamere) koje snimaju aktivnosti.

Preporučuje se ona konfiguracija opreme za elektroničko praćenje koja omogućuje veći broj snimki (broj zapisanih slika) više kvalitete/razlučivosti. U pravilu su poželjni digitalni videozapisi, ali i fotografije mogu biti održiva opcija za bilježenje podataka tijekom faza aktivnosti plovila. Međutim, budući da je kapacitet za pohranu ograničen, optimalna konfiguracija može bilježiti videozapise na određenim područjima / pomoću određenih kamera i u određenim trenucima uz bilježenje fotografija u drugim slučajevima. Kad je riječ o fotografijama, minimalan je zahtjev da sliku snimi kamera čiji vidokrug u potpunosti pokriva područja postupanja s ribom najmanje svake dvije sekunde tijekom ribolovnih aktivnosti (Restrepo i dr., 2018.). Kvaliteta mora biti odgovarajuća i za precizno prikupljanje svih obveznih podatkovnih polja, kao što su identifikacija vrste, materijali i konstrukcija uređaja FAD ili upotrijebljeni mamac, odnosno za ispunjavanje ciljeva praćenja.

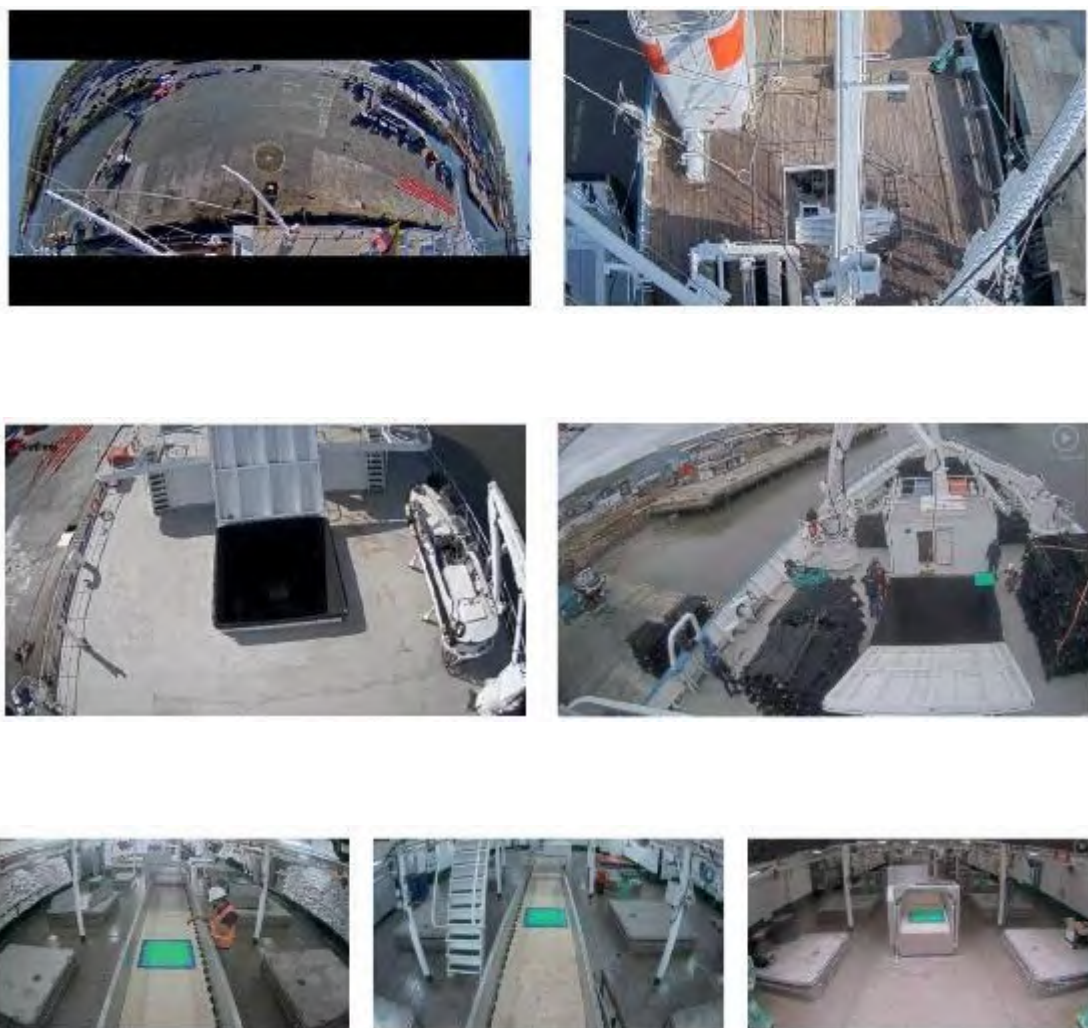
Sve fizičke promjene plovila koje utječu na sustav EMS moraju se prijaviti nadležnim tijelima države članice zastave. Nakon njih nadležno tijelo što prije ažurira i ponovno odobrava VMP.

Sve promjene opreme za elektroničko praćenje (npr. postavljanje nove generacije kamera) moraju se prijaviti nadležnim tijelima države članice zastave. Nakon njih nadležno tijelo što prije ažurira i ponovno odobrava VMP.



Kazalo:

- panoramska kamera: aktivnosti na okolnom području
- kamera na osmatračnici: ribarski most
- kamera na pramcu: aktivnosti dizalice, djelomični pogled na mrežu plivaricu
- kamera na desnom boku: usputni ulov i odbačeni ulov
- kamera za ubiranje: prijenosna mreža i mreža plivarica
- metoda puštanja usputnog ulova
- utvrđivanje odbačenog ulova
- ulov i sudbine
- provjera dobrih praksi
- uzorkovanje ulova
- mjerenje velikih vrsta
- opis ulova i puštanje usputnog ulova iz prijenosne mreže
- puštanje vrsti ulovljenih mrežom
- krupni plan mreže plivarice koji omogućuje utvrđivanje stanja vrsta koje nisu iskrcane pri puštanju i/ili odbačenog ulova.



Slika 1. (A) Primjer elektroničkog sustava praćenja sa šest kamera postavljenih na plivaričaru koje snimaju glavna područja ribolovnih aktivnosti i operacija postupanja s ribom (izvor: Murua i dr., 2020.b) i (B) elektroničkog sustava praćenja sa sedam kamera (četiri na gornjoj palubi i tri na pramčanom bunaru) postavljenih na plivaričaru koje snimaju glavna područja ribolovnih aktivnosti i operacija postupanja s ribom koji ima jednu dodatnu kameru na transportnoj traci: (B1) kamera s panoramskim pogledom od 360° (npr. pogled na lijevi bok), (B2) kamera s pogledom na osmatračnicu na krmi, (B3) kamera s pogledom na radnu palubu, (B4) kamera s pogledom na pramac broda, (B5) kamera s pogledom na transportnu traku na krmi, (B6) kamera s pogledom na sredinu transportne trake i (B7) kamera s pogledom na transportnu traku na pramcu (izvor: Digital Observer Services).

Tablica 1 Minimalna područja i aktivnosti koje se moraju pratiti.

Obuhvaćeno područje	Obuhvaćena aktivnost	Svrha	Minimalni zahtjevi u pogledu podataka koje treba pratiti
Radna paluba (lijevi bok)	Ubiranje prijenosnim mrežama	Ukupni ulov po postavljanju Sastav po vrstama	Broj prijenosnih mreža i ispunjenost po mreži Masa, veličina i vrsta zadržane tune
	Odbačeni ulov tune	Ukupni odbačeni ulov tune po postavljanju	Masa, veličina i vrsta odbačene tune
	Postupanje s usputnim ulovom	Procjena usputnog ulova	Broj jedinki, način postupanja i identifikacija vrste
Radna paluba (desni bok)	Postupanje s usputnim ulovom	Procjena usputnog ulova	Način postupanja
	Puštanje usputnog ulova	Ukupni usputni ulov po postavljanju	Broj jedinki i identifikacija vrste
Područje plivaričara u vodi	Ubiranje prijenosnim mrežama	Ukupni ulov po postavljanju	Broj prijenosnih mreža i ispunjenost po mreži
	Postupanje s usputnim ulovom i sigurno puštanje jedinki (kitopsine, divovske mante...)	Ukupan usputni ulov po postavljanju Primjena najboljih praksi za postupanje i sigurno puštanje	Način postupanja
	Puštanje usputnog ulova velikih vrsta (kitopsine, divovske mante...)	Ukupni usputni ulov po postavljanju Primjena najboljih praksi za postupanje i sigurno puštanje	Broj jedinki i identifikacija vrste
Pramac ili sredina plovila	Aktivnost uređaja FAD (postavljanje, zamjena, popravak ...)	Ukupan broj postavljenih uređaja FAD, konstrukcija uređaja FAD i aktivnosti uređaja FAD po izlasku u ribolov	Broj, materijal (prirodni ili umjetni) i značajke uređaja FAD (uzrokuje ili ne uzrokuje zapetljavanje)
Pramčani bunar i transportna traka	Sortiranje ulova u spremišta	Sastav vrsta	Masa, veličina i vrsta zadržane tune
	Postupanje s usputnim ulovom	Najbolje prakse	Način postupanja
	Procjena odbačenog, puštenog ili zadržanog usputnog ulova	Ukupni usputni ulov po postavljanju Sastav vrsta Primjena najboljih praksi za postupanje i sigurno puštanje	Broj, veličina ili masa jedinki, identifikacija vrste i sudbina

Preporučuje se da na plovilima za ribolov parangalom kamere snimaju barem sljedeća područja (tablica 2, slika 2):

- područje postavljanja parangala (što obično snima kamera s pogledom na krmu plovila),
- područje izvlačenja parangala,
- radna paluba na kojoj se postupa s ulovom,
- te okružujuće područje u vodi za odbačene vrste koje se ne izvuku na plovilo,
- kamere moraju snimati sljedeće aktivnosti: postavljanje parangala, informacije o vrsti mamca, upotrebljavaju li se tehnike ublažavanja (npr. tori konopi za morske ptice), izvlačenje parangala, sve vrste uhvaćene na udicu (i zadržane i odbačene), sudbina ulova i veličina jedinki,
- na većini plovila za ribolov tune parangalom potrebne su najmanje tri kamere za snimanje ribolovnih aktivnosti i operacija postupanja s ribom: jedna koja snima snimke pri postavljanju parangala, jedna koja snima izvlačenje i stavljanje ulova na plovilo i jedna postavljena na palubu za preradu radi bilježenja vrste, veličine i sudbine jedinki. Preporučuje se i dodatna kamera koja će snimati okružujuće područje u vodi za odbačene vrste koje se ne izvuku na plovilo.



C1: Stern camera



C2: Fishing deck 1



C3: Fishing deck 2



Kazalo:

- kamera 3: zadržan ulov, vrsta, veličina i sudbina
- kamera 2: ulov i odbačen ulov; vrsta, veličina i sudbina
- kamera 1: postavljanje plovaka, udica i mamaca
- C1: kamera na krmi
- C2: 1. kamera na ribarskom mostu
- C3: 2. kamera na ribarskom mostu

Slika 2 Primjer opreme za elektroničko praćenje s tri kamere postavljene na plovilo za ribolov parangalom koje snimaju glavna područja ribolovnih aktivnosti i operacija postupanja s ribom Vidokrug tih triju kamera: (lijeva slika) kamera na krmi – postavljanje parangala, daje informacije o udicama, plutačama, mjerama ublažavanja i mamcu; (srednja slika) 1. kamera na ribarskom mostu – informacije o izvlačenju, ulovu i odbačenom ulovu, identifikaciji vrste, veličini i sudbini; i (desna slika) 2. kamera na ribarskom mostu – sudbina vrste, veličina, identifikacija vrste (izvor: Digital Observer Services).

Tablica 2 – Opća konfiguracija i područja/aktivnosti obuhvaćene elektroničkim sustavom praćenja na plovilima za ribolov tropske tune parangalom

Obuhvaćeno područje	Obuhvaćena aktivnost	Minimalni zahtjevi u pogledu podataka koje treba pratiti
Kamera na krmi plovila	Početak i kraj operacije postavljanja	Pozicija, datum i vrijeme
		Ukupan broj postavljenih udica i udica između plovaka
		Ukupan broj postavljenih plovaka
		Vrsta mamca
		Vrsta koja je upotrijebljena kao mamac
		Omjer mamca (%)
		Mjere ublažavanja / onečišćenje mora
Radna paluba	Ulov na plovilu	Duljina i masa ³ po ulovljenoj vrsti/jedinki
		Stanje
		Sudbina
		Uočeni grabežljivci
	Odbačen, pušten ili zadržan usputni ulov	Ukupan usputni ulov po postavljanju i sastavu vrsta
Područje za preradu	Ulov	Ukupni ulov po postavljanju
		Duljina i masa ³ po ulovljenoj vrsti/jedinki
		Spol
		Sudbina
Okružujuće područje u vodi	Početak i kraj operacije izvlačenja	Pozicija, vrijeme i datum
	Procjena odbačenog, puštenog ili zadržanog usputnog ulova	Ukupan usputni ulov po postavljanju i sastavu vrsta
		Stanje i sudbina vrste

³ Procijenjeno na osnovi omjera duljine i mase.

Na plovilima za ribolov s ribarskim štapovima preporučuje se da kamere snimaju barem područje na kojem se obavlja aktivnost ribolova na mamac, područje postavljanja za ribolov i aktivnost ribolova s ribarskim štapovima (kamera s pogledom na krmu plovila) te radna paluba na kojoj se postupa s ulovom. Na plovilima za ribolov s ribarskim štapovima kakva obično djeluju u Indijskom oceanu za to su potrebne najmanje dvije ili tri kamere koje snimaju glavna područja na kojima se obavljaju ribolovne aktivnosti, operacije postupanja s ribom i ribolov na mamac.”.
