



КОНСУЛТАТИВЕН СЪВЕТ ЗА ЧЕРНО МОРЕ
/КСЧМ/

CONSILIUL CONSULTATIV PENTRU MAREA
NEAGRA

Сдружение, вписано в РЮЛНЦ
на Р България
ЕИК 176964109
Седалище и адрес на управление:
гр. Варна, ул. "Охрид" N 24-26, ет.1
office@blsaceu.eu

Asociatie, inregistrata in Registrul
persoanelor juridice fara scop patrimonial
al R Bulgaria, CUI 176964109
Sediul si adresa de conducere:
Mun. Varna, str. "Ohrid" N 24-26, etaj 1
office@blsaceu.eu

Minuta

Întâlnirii Grupului de Lucru 4 al BISAC

/8 Iulie 2020/

Tema: „Pescuitul de rapană, calcan și rechinul din Marea Neagră, prezent și perspective. Posibilități de pescuit pentru navele EU și țări terțe în zona de 12 mile, în zona de 24 de mile și după 24 de mile în apele Bulgariei și României. Controale oficiale, dezvoltarea capturilor, date conexe, piețe, unelte de pescuit, capturi secundare ”

Pe data de 8 iulie 2020 în Bulgaria, Pomorie, Grand Hotel Pomorie, a avut loc o reuniune a grupului de lucru 4 al BISAC, cu următoarea ordine de zi:

1. Deschiderea evenimentului, prezentarea participanților - liderul grupului Dr. Yordan Gospodinov - președinte BISAC.
2. Prezentarea datelor pentru capturile de rapană, calcan și rechin din Marea Neagră - Dr. Gospodinov;
3. Rapana- Distribuția rapanei. Probleme de mediu în Marea Neagră. - domnul Anton Antonov - Cercetător al organismelor acvatice bentonice;
4. Oportunități de pescuit pentru navele EU și țări terțe în zona de 12 mile, în zona de 24 de mile și după 24 de mile în apele Bulgariei și României - Date NAFA, ANPA, discuții cu autoritățile;
5. Controlul oficial, dezvoltarea capturilor, date conexe, piețe, echipamente de pescuit, capturi accidentale - date din NAFA, ANPA, discuții cu oamenii de știință și autorități;
6. Concluzii, text preliminar pentru recomandare

Participanți: domnul Marian Paiu, domnul Vasil Raichinov, domnul Dimitar Kanariev, doamna Lyubov Georgieva, domnul Danko Penev, domnul Alexander Trapchev, domnul Plamen Kamburov, dl. Kiril Zheglev, dna Dimitrina Kostova, dl Buhai Dragos, dl Gabriel Sidorencu.

La întâlnire au participat ca invitați conf. Dr. Violin Raykov, Institutul de Oceanologie, Varna, domnul Anton Antonov - Cercetător al organismelor acvatice bentonice, Unitatea D 1, domnul Gabriel Popescu de la ANPA Constanța, Constanța, domnul Yani Yanulov membru al Asociației "MENA".

La punctul 1 din ordinea de zi: Ședința a fost deschisă de președintele BISAC, domnul Yordan Gospodinov. Participanții și invitații salută membrii BISAC.

La punctele 2, 4 și 5 de pe ordinea de zi: domnul Yordan Gospodinov a realizat o prezentare pe această temă: Pescuitul rapanei, calcanului și rechinului din Marea Neagră, prezent și perspective. Oportunități de pescuit pentru navele EU și țările terțe în zona de 12 mile, în zona de 24 de mile și după 24 de mile în apele Bulgariei și României. " Au fost prezentate capturile unor specii de pești și crustacei de importanță comercială, cu accent pe capturile de rapană, rechin din Marea Neagră și calcan.

Domnul Gabriel Popescu de la ANPA România a oferit în mod similar informații despre capturile de rapană: pentru 2017, 2018 și 2019 sunt 9, 245 mii tone, 7,3 mii tone, respectiv 6,8 mii de tone. Capturile de calcan pentru 2017 sunt 43 de tone pentru 2018. - 57 de tone, pentru 2019 - 53 de tone. Capturile rechinului din Marea Neagră pentru 2017 sunt puțin sub 2 tone, pentru 2018 - 520 kg, pentru 2019 - 576 kg.

La punctul 3 din ordinea de zi: Cuvântul a fost acordat domnului Anton Antonov, un cercetător cu experiență vastă în organismele acvatice bentale. Începutul apariției rapanei în Marea Neagră este în anii 70 ai secolului trecut. Răspândirea sa este incredibil de rapidă, iar de 30 de ani, rapană a fost prinsă industrial. Această răspândire continuă astăzi dincolo de granițele Mării Negre, rapană se găsește deja în Mediterana în largul coastelor Franței și Spaniei. Traversează Oceanul Atlantic și se stabilește de-a lungul coastelor din Brazilia și Argentina, precum și în Golful Chesapeake din Statele Unite, unde există o campanie de curățare a golfului de rapană.

Marea Neagră, datorită salinității sale scăzute, permite dezvoltarea zooplanctonului, care este hrană pentru rapană, iar larvele de rapană mănâncă larvele bivalvelor. Se crede că stridia din Marea Neagră a fost distrusă de rapană. Rapană a murit de foame în anii 1980, dar pentru o perioadă foarte scurtă de timp, iar după recuperarea populației de midii negre, rapană și-a revenit imediat.

Următoarea victimă a rapanei este midia neagră, deoarece distruge recifele de midii și rămân roci goale. Acum, o nouă specie de alge verzi este localizată pe aceste roci și acesta este motivul pentru care midia nu poate prinde pe roci. Recifele de midii obisnuiau să fie pline de viață, dar acum sunt deșerturi.

După ce populația de midii negre a scăzut drastic, rapană începe să se hrănească cu midii de nisip alb, iar atunci când nu există suficientă hrană, se hrănește cu creveți. În prezent, reproducerea rapanei este în toate dimensiunile, iar înainte de a fi pescuită, doar în exemplare mari. În Marea Neagră, rapană nu are inamic natural și reprezintă o problemă serioasă de mediu. Oamenii de știință trebuie să acorde o atenție serioasă acestui fapt și să caute modalități de a popula habitatele naturale ale midii negre, deoarece acestea sunt un filtru al mării.

Discuții:

DI Dimitar Kanariev: Problema de mediu pe care o provoacă rapana este un subiect pe care l-am ridicat adesea. De Ziua Maritimă Europeană din 2018. s-a vorbit despre rapana ca o resursă de importanță economică, cu tendința de păstrare a acesteia. El speră că CE va înțelege că această specie provoacă o catastrofă de mediu în Marea Neagră. Este bine să avem o discuție mai amplă cu privire la concluziile domnului Anton Antonov și să căutăm soluții cu privire la modul de refacere a câmpurilor de midii.

DI Kiril Zheglev: Pescarii au tot spus despre problema rapanei de ani buni. Rapana este într-adevăr o resursă strategică, dar întrebarea este dacă să păstrăm rapana sau să păstrăm Marea Neagră? CE trebuie să înțeleagă că problema este cu adevărat gravă și nu putem decât să sperăm că schimbările care au avut loc pe coastele Bulgariei și României ca urmare a distrugerii câmpurilor de midii nu sunt ireversibile. După reducerea drastică a midii negre, midia albă este încă bine.

Domnul Danko Penev: De trei ani vorbim despre rapana și nu se întâmplă nimic. Deocamdată, pescuitul comercial este cel mai bun mod de a combate rapana. De asemenea, așteptăm o evaluare a resursei. În loc să se ofere pescarilor stimulente să-o prindă, li se impun tot mai multe restricții. Viteza cu care se întâmplă lucrurile este foarte importantă. De exemplu, în eșantioanele făcute în România cu hidrodraele rapanii îngropate au fost scoase din nisip, mușcând midii. Atunci când este îngropată, rapana nu hibernează, așa cum se credea anterior, ci continuă să se hrănească.

Conf. Dr. Violin Raykov: Rapana este stabilit ca un predator suprem și se reproduce în cantități uriașe. În Marea Neagră, a găsit habitate confortabile și multe victime cu care să se hrănească. S-a dezbătut demult dacă este vorba doar de o specie invazivă sau o resursă, dar trebuie menționat că creează și probleme în domeniul pescuitului. Este evident că midia neagră și-a redus populația la un minim critic. Acest lucru se datorează atât rapanei, cât și altor contaminanți. La întrebarea dacă ecosistemul din Marea Neagră poate reveni la starea sa inițială - răspunsul este - nu. Există o serie de bivalve care au dispărut complet din cauza poluării, pescuitului și a masei mari de rapana. Venitul din capturarea rapanei este temporar, deoarece în Marea Neagră nu există atât de multe specii care să se hrănească cu rapana, iar rezervele sale vor scădea inevitabil. Opinia oamenilor de știință este mai degrabă să lucreze pentru dezvoltarea acvaculturii și nu numai cu midii negre. Să fie create microbiotopuri în zonele NATURA 2000 unde pot fi restabilite stocurile de midii.

DI Kiril Zheglev: EAr putea ca realizarea unor astfel de zone să devină bănci hrană pentru recuperarea rapanei?

Conf. Dr. Violin Raykov: Ați putea spune asta. Ideea este să monitorizăm pe termen lung modul în care ecosistemul însuși răspunde la condiții. Rezultatul nu este clar, dar experiența mondială arată că astfel de experimente sunt benefice pentru ecosistem. Dar în ceea ce privește rapana - este clar că este un prădător vorace care trebuie hrănit.

Dna Mihaela Mirea: Revenind la discuția de ieri cu privire la Directiva-cadru privind strategia marină privind starea mediului marin. În cadrul programului au fost dezvoltate noi măsuri 15 și 16, care pot fi legate de discuțiile actuale. Măsura 15 - pentru a defini zonele de pescuit cu beam traulul și pentru a monitoriza pe termen lung care este impactul acestuia și

apoi pentru a schimba condițiile de utilizare a traulerelor dacă este necesar. Măsura 16 - stimulente financiare pentru pescuitul și colectarea moluștelor în condiții ecologice. El îl întreabă pe prof. Raykov - există cercetări asupra tehnicilor care sunt mai ecologice decât Beam traulul?

Conf. Dr. Violin Raykov: Experimentele cu coșuri au fost făcute în Turcia și Rusia, dar cantitățile capturate sunt foarte mici.

DI. Yordan Gospodinov: Rapana este un exterminator de specii importante în Marea Neagră și are ca dușman biologic doar omul. În același timp, asigură un trai pentru mulți pescari și procesatori, dar sectorul este în pericol pe măsură ce rapana în Marea Neagră scade.

Domnul Alexander Trapchev: Din 1992 prind rapana, mai întâi cu scafandrii, apoi cu beam traul. Sectorul se confruntă cu un colaps financiar, deoarece rapana este mică, iar prețul său de achiziție este scăzut. Metoda de prindere cu scafandri este o metodă extrem de scumpă și neprofitabilă. Este prudent să se ia în considerare subvenționarea achiziționării rapanei mici.

Domnul Todor Georgiev, reprezentant al Asociației din Bulgaria a Mării Negre: rapana subdimensionată nu este cumpărată, așa că ar trebui să luăm în considerare lansarea de instrumente pentru susținerea financiară a pescarilor pentru a reduce populația de rapana.

Au urmat discuții despre rechinul de la Marea Neagră:

Domnul Vasil Raichinov ridică întrebarea de ce este interzisă capturarea rechinilor în Marea Mediterană și Oceanul Atlantic și este permisă în Marea Neagră.

Conf. Violin Raykov: Există o singură specie de rechin în Marea Neagră - rechinul de Marea Neagră. Este un prădător suprem și o parte importantă a lanțului alimentar. Populația sa este în scădere la nivel mondial, Marea Neagră nu face excepție. Dintre țările din Marea Neagră, numai Bulgaria prinde această specie. Există o propunere de introducere a perioadelor de interdicție pentru pescuit, ținând cont de perioada de reproducere. Toate estimările științifice arată că stocurile au scăzut brusc.

DI Kiril Zheglev: Dacă populația de rechin de Marea Neagră scade, având în vedere că este prins doar în Bulgaria, înseamnă că pescarii nu sunt motivul pentru asta. Rechinul trăiește în ape adânci și s-a întâmplat uneori că atunci când un rechin este prins la granița cu zona de hidrogen sulfurat din Marea Neagră, peștele prins este copt. Iar acesta poate fi motivul pentru declinul populației.

Conf. Dr. Violin Raykov: Ar fi interesant să se inițieze un proiect pilot împreună cu pescarii pentru a monitoriza acest fenomen în Marea Neagră și pentru a urmări mișcarea prin GPS a rechinilor.

La punctul 6 de pe ordinea de zi: din discuția despre rechinul din Marea Neagră se desprinde următoarea propunere pentru o recomandare către CE:

- Realizarea unui studiu pilot privind distribuția și comportamentul rechinului din Marea Neagră;

- Pe baza studiului se vor propune măsuri specifice autorităților care vizează conservarea speciei;
- Pe baza măsurilor propuse se vor decide acțiuni specifice, nu numai pentru Bulgaria, ci pentru întreaga Marea Neagră.

Despre rapana:

- Realizarea unui studiu la scară largă inițiat de CE și GFCM, care va arăta starea resursei, stocul operațional și situația ecologică.

În ceea ce privește calcanul din Marea Neagră - cu acest gen de lucruri sunt clare: există cote, perioade de interdicție și stocul resursei este cunoscut.

Dna Pinelopi Belekou: Începând cu 2016, CE acordă o mare atenție pescuitului în Marea Neagră. În 2018 La Sofia a fost semnată o declarație ministerială și este foarte importantă, deoarece este un document cuprinzător la nivel guvernamental pentru întreaga regiune a Mării Negre. CE consideră că numai eforturile comune pot fi eficiente în Marea Neagră. Pe baza Declarației de la Sofia, Grupul de lucru pentru Marea Neagră a elaborat un plan foarte detaliat și numai în acest fel se pot obține rezultate concrete prin GFCM. În cazul calcanului - un plan de acțiune multianual a fost adoptat în 2017 și am trecut deja din primii trei ani de punere în aplicare și se poate concluziona că acesta are succes. Toată lumea știe despre creșterea cotei de calcan pentru Bulgaria și România și acesta este un mesaj clar despre modul în care acționează măsurile. În urma inițiativei CE, a fost aplicată o abordare în două etape - în primii 2 ani rezultatul cercetării este aplicat și cotele sunt determinate pe baza unei abordări precaute, iar în următorii 2 ani se aplică un nou plan cu cote crescute. În ceea ce privește rapana: toate punctele de vedere și afirmațiile participanților la grupul de lucru sunt foarte interesante. Este adevărat că în GFCM există discuții îndelungate și opinii diferite cu privire la modul de a considera această specie - ca invazivă sau ca resursă comercială. Opinia predominantă este că rapana este deja parte a ecosistemului Mării Negre. GFCM consideră că rapana are o capacitate comercială de captură, iar rapana este înregistrată ca specie de interes comercial. CE pregătește un plan de acțiune regională în cadrul GFCM, având ca obiectiv principal dezvoltarea puținelor informații disponibile despre stocuri. Un element cheie este interacțiunea rapanei cu mediul și interacțiunea sa cu alte specii. Pentru a se asigura că planul este pus în aplicare cu succes, trebuie efectuate cercetări pe mare pentru a suplimenta datele.

Despre rechin: Grupul de lucru pentru Marea Neagră a decis să îmbunătățească foaia de parcurs pentru colectarea datelor. Din cauza COVID-19, Conferința pentru Marea Neagră din Georgia pentru 2021 este amânată. și acesta era următorul pas după Declarația de la Sofia.

DI Todor Georgiev: este foarte trist că CE nu a înțeles că ecosistemul din Marea Neagră va fi distrus. Oamenii născuți aici știu despre ce este vorba. S-a propus ca cei implicați în capturarea rapanei mici să fie subvenționate.

Ședința se încheie.

Minuta a fost realizată de doamna Elena Peneva

Președinte BLSAC - Dr. Yordan Gospodinov