

**PLAN STRATEGIC DE ACȚIUNE
PENTRU REABILITAREA ȘI PROTECȚIA MĂRII NEGRE**

**Document adoptat la Conferința Miniștrilor Mediului
din țările riverane Mării Negre,
Istanbul, Turcia, 30 - 31 octombrie 1996**

Actualizare INCDM "Grigore Antipa" - Constanta,
in conformitate cu Rezolutia I a Reuniunii Ministerelor responsabile pentru protectia mediului
a Partilor semnatare *la Conventia asupra Protectiei Marii Negre impotriva Poluarii*
(Sofia, Bulgaria, 15 iunie 2002)

Urmărind reabilitarea și protecția Mării Negre, Guvernele:

Bulgariei,
Georgiei,
României,
Federației Ruse,
Turciei și
Ucrainei

Reafirmându-și angajamentul pentru refacerea și protecția ecosistemului Mării Negre și pentru o dezvoltare durabilă a resurselor ei, așa cum s-a stipulat în special prin Convenția de la București și Declarația de la Odesa;

Continuând în spiritul Declarației de la Rio a Națiunilor Unite privind Mediul Inconjurător și Dezvoltarea și al Agendei 21;

Apreciind progresul făcut pentru obținerea unei dezvoltări durabile în regiunea Mării Negre prin acțiuni întreprinse în cadrul Programului de Mediu pentru Marea Neagră (BSEP) în sprijinul implementării Convenției de la București și a Declarației de la Odesa;

Salutând inițiativele internaționale asumate pentru refacerea și protecția apelor Dunării, Niprului și Donului;

Salutând de asemenea inițiativele pentru ratificarea sau aderarea la convențiile internaționale relevante în domeniul refacerii și protecției Mării Negre;

Recunoscând demersurile în vederea adoptării Convenției asupra pescuitului și conservării resurselor vii din Marea Neagră;

Conștienți de importanța inițiativelor întreprinse de organizațiile neguvernamentale pentru refacerea și protecția Mării Negre;

Totusi **rămânând îngrijorați** în privința stării ecosistemului Mării Negre și a refacerii limitate a resurselor sale;

Convinsi de necesitatea presantă de acțiuni concrete în continuare la nivelul național și regional în vederea asigurării refacerii și protecției ecosistemului Mării Negre și utilizării resurselor ei;

Reamintind faptul că în Rezoluția 3, adoptată la Conferința Diplomatică privind Protecția Mării Negre, 21-22 aprilie, 1992 și în Actul Final al Reuniunii Ministrilor privind Declarația asupra Protecției Mării Negre, Odesa, 6-7 aprilie 1993 a fost înscrisă elaborarea unui plan strategic de acțiune;

Se hotărâsc să convină asupra următoarelor principii, politici și acțiuni:

I. Provocarea care ne stă în față: mediul Mării Negre

Starea mediului Mării Negre continuă să fie un subiect de îngrijorare datorită degradării continue a ecosistemului său și a exploatării nerationale a resurselor sale naturale. Analiza Diagnostică Transfrontieră - TDA, care este o anexă tehnică a acestui Plan Strategic de Actiune, conduce la următoarele concluzii:

1. Ecosistemul Mării Negre **continuă să fie amenințat de diferiți poluanți, în special nutrienți**. Nutrienții sunt deversați în Marea Neagră, din surse de uscat, în special prin intermediul râurilor. Dunărea contribuie cu mai mult de jumătate din cantitatea de nutrienți deversați în Marea Neagră. **Eutrofizarea** este un fenomen care se produce pe zone întinse ale Mării Negre și trebuie să fie un subiect de preocupare pentru întreg bazinul Marii Negre.

2. **Descărcarea de ape uzate reziduale insuficient epurate** are ca rezultat prezența contaminanților microbiologici, care reprezintă o **amenințare pentru sănătatea publică** și în unele cazuri pun o **barieră în calea dezvoltării durabile a turismului și acvaculturii**.

3. Pe lângă aceasta, **aportul de substanțe periculoase, mai ales de petrol**, continuă să fie o **amenințare pentru ecosistemul Mării Negre**. Petrolul pătrunde în mediul înconjurător prin deversările accidentale sau intenționate de pe nave, precum și din sursele de pe uscat. Aproape jumătate din aportul de petrol rezultat din activitățile de pe uscat ajung în Marea Neagră prin Dunăre.

4. De asemenea, **introducerea unor specii exotice** în trecut prin deballastarea navelor a adus prejudicii serioase ecosistemului Mării Negre și constituie o amenințare pentru Marea Neagră și pentru mările adiacente: Mediterana și Caspică.

5. **Gestionarea inadecvată a resurselor** și în special politicile necorespunzătoare în domeniul pescăriilor și gestionării zonei costiere continuă să fie o **barieră în calea dezvoltării durabile** a regiunii Mării Negre. Cele mai multe din stocurile de pești din Marea Neagră, deja afectate de poluare, au fost supraexploatate sau sunt amenințate de supraexploatare; multe zone costiere au fost deteriorate ca urmare a eroziunii și dezvoltării urbane și industriale necontrolate. Prin urmare există un **pericol serios de a pierde habitate și peisaje naturale valoroase și în ultima instanță diversitatea biologică și productivitatea ecosistemului Marii Negre**.

6. Considerațiile de mai sus conduc la presupunerea că procesul de degradare a Marii Negre este ireversibil. Cu toate acestea, monitoringul de mediu din ultimii 4 - 5 ani reflectă îmbunătățiri perceptibile și continue ale stării unor componente localizate din ecosistemul Marii Negre. Aceste îmbunătățiri par a fi rezultatul indirect al reducerii activităților economice din regiune și, într-o oarecare măsură, al măsurilor de protecție luate de guverne. **Dezideratul cu care se confruntă regiunea este asigurarea unui mediu înconjurător sănătos al Mării Negre, în același timp cu restabilirea și dezvoltarea economică**.

7. Planul Strategic de Actiune este o fază a procesului care tinde spre realizarea unei dezvoltări durabile în regiunea Mării Negre. Obiectivele sale generale includ **asigurarea unui mediu sănătos pentru populația din regiunea Marii Negre, atât în zone urbane, cât și în cele rurale, obținerea unui ecosistem marin divers din punct de vedere biologic, care să conțină populații naturale variabile și viabile de organisme superioare, inclusiv mamifere marine și sturioni, și care să susțină mijloace de trai rezultate din activități durabile cum ar fi pescuitul, acvacultura și turismul în toate țările Mării Negre**.

II. Bazele cooperării

Principii

8. Va fi aplicat **conceptul de dezvoltare durabilă**, în virtutea căruia capacitatea de suport a ecosistemului Mării Negre nu este depășită și nici interesele generațiilor viitoare nu sunt prejudiciate.

9. Va fi aplicat **principiul precauției**, în virtutea căruia se vor lua măsuri preventive, când există temeuri rezonabile de îngrijorare, ca o activitate poate implica riscuri pentru sănătatea umană, poate dăuna resurselor vii și ecosistemelor marine, poate distruge natura sau se poate interfera cu alte utilizări legitime ale mării, chiar și atunci când nu există o dovadă convingătoare a relației cauzale între activitate și efecte și în virtutea căreia este necesară o mai mare grijă când informațiile sunt nesigure, ambigue, nu te poți baza pe ele sau inadecvate.

10. Vor fi organizate **acțiuni anticipative**, cum ar fi planificarea de contingență, evaluarea impactului de mediu și evaluarea strategică de mediu (implicând evaluarea politicilor, programelor și planurilor guvernamentale).

11. Se va stimula **folosirea tehnologiilor curate**, care impun înlocuirea sau retragerea treptată a reziduurilor importante și a tehnologiilor generatoare de deseuri care rămân în uz.

12. Se va promova **folosirea instrumentelor economice** care stimulează dezvoltarea durabilă prin implementarea parghiilor economice pentru introducerea tehnologiilor și activităților care nu afectează mediul, introducerea taxei de utilizator și a principiului ”poluatorul plătește”, precum și prin aplicarea evaluării resurselor naturale și a mediului.

13. Considerațiile asupra **mediului și sănătății** vor fi incluse în politici relevante, așa cum ar fi cele referitoare la turism, planificare urbană, agricultură, dezvoltare industrială, pescuit și acvacultură.

14. În așteptarea unei hotărâri asupra problemelor referitoare la granita pe apă în regiune, se va întări **cooperarea între țările riverane la Marea Neagră**, prin adoptarea unor regulamente temporare care să înlesnească restabilirea și protecția ecosistemului Mării Negre și dezvoltarea durabilă a resurselor sale.

15. Va fi **promovată colaborarea cu toate statele din bazinul Mării Negre** și în special între țările riverane Mării Negre și cele din bazinul Dunării.

16. Va fi promovată implicarea grupurilor de interes în implementarea acestui Plan Strategic de Acțiune, prin determinarea drepturilor de utilizator și de proprietate.

17. **Transparența și participarea publică**, va fi susținută prin punerea la dispoziție pe scară largă a informațiilor referitoare la activitățile pentru reabilitarea și protecția Mării Negre și prin recunoașterea și exercitarea dreptului de participare publică, incluzând grupurile de interes, la adoptarea deciziilor și implementarea acestui Plan Strategic de Acțiune.

Comisia de la Istanbul

18. Pentru implementarea actiunilor si politicilor convenite, este imperios necesara intarirea mecanismelor regionale de cooperare intre statele Marii Negre.

19. Comisia de la Istanbul si organismele sale subordonate, inclusiv Secretariatul, trebuie sa functioneze deplin, in conformitate cu Conventia de la Bucuresti, pana in ianuarie 2003. In vederea realizarii acestui obiectiv statele Marii Negre au convenit sa puna la dispozitie resursele financiare necesare, cat si alte resurse.

20. Exprimandu-si acordul pentru implementarea acestui Plan Strategic de Actiune la a doua sa sesiune care a avut loc la Istanbul la 16-17 septembrie 1996, Comisia de la Istanbul este invitata sa infiinteze, pina in noiembrie 1997, un organism care sa asigure spijin pentru proiecte si procese specifice in legatura cu implementarea Planului Strategic de Actiune.

21. Se recomanda ca pana in ianuarie 1997, Comisia de la Istanbul sa stabileasca, pe baza structurii curente a Grupurilor de lucru pentru Programul de mediu la Marea Neagra, organisme subordonate care sa ajute la implementarea Planului Strategic de Actiune.

22. Se recomanda Comisiei de Istanbul sa infiinteze initial urmatoarele grupuri consultative ca organisme subordonate ei, ale caror descriere si conditii de referinta sunt date in Anexa I :

- a) un Grup consultativ pentru siguranta mediului de navigatie, coordonat de Centrul de activitate din Varna, Bulgaria;
- b) un Grup consultativ pentru monitorizarea si evaluarea poluarii marine, coordonat de Centrul de activitate din Odesa, Ucraina;
- c) un Grup consultativ pentru controlul poluarii marine, din surse de pe tarm, coordonat de Centrul de activitate din Istanbul, Turcia;
- d) un Grup consultativ pentru elaborarea de metodologii comune pentru gestionarea integrata a zonei costiere, coordonat de Centrul de activitate din Krasnodar, Rusia ;
- e) un Grup consultativ pentru conservarea biodiversitatii, coordonat de Centrul de activitate din Batumi, Georgia;
- f) un Grup consultativ pentru aspectele de mediu ale managementului pescariilor si altor resurse marine vii, coordonat cu Centrul de activitate din Constanta, Romania;
- g) un Grup consultativ pentru schimbul de date si informatii, coordonat de catre Secretariatul Comisiei.

23. Se recomanda Comisiei de la Istanbul sa revizuiasca cu regularitate statutul si functiunile grupurilor consultative si sa ia in considerare crearea unor grupuri provizorii, in scopul implementarii acestui Plan Strategic de Actiune.

24. Se recomanda Comisiei de la Istanbul sa preia responsabilitatea de la BSEP-PCU in ceea ce priveste operarea si intretinerea sistemului de comunicatii electronice, care a fost infiintat pentru a inlesni comunicarea intre componentele retelei institutionale a Marii Negre.

25. Pentru a intari si coordona munca institutiilor de cercetare nationale si regionale, se recomanda Comisiei de la Istanbul sa preia responsabilitatile BSEP-PCU pentru mecanismul schimbului de informatii asupra bibliografiei, surselor de date si programelor de cercetare. In plus, se recomanda Comisiei de la Istanbul sa organizeze conferinte de cercetare bianuale pe tematici legate de scopurile acestui Plan Strategic de Actiune. Prima conferinta de acest fel se va organiza incepand cu 2004.

Largirea cooperarii

26. Tarile Marii Negre vor incuraja urmatoarele, atat prin actiuni individuale cat si in comun :
- a) Imbunatatirea coordonarii intre organismele regionale care contribuie la reabilitarea si protectia ecosistemului Marii Negre si la dezvoltarea durabila a resurselor Marii Negre. Astfel de organisme includ Comisia de la Istanbul si organismele subordonate, Cooperarea Economica la Marea Neagra (BSEC), Adunarea Parlamentara pentru Cooperare Economica (PABSEC), viitoarea Comisie a pescariilor din Marea Neagra, Forumul organizatiilor neguvernamentale de mediu;
 - b) Colaborarea stransa intre organismele guvernamentale regionale si Forumul organizatiilor neguvernamentale de mediu prin transparenta procesului de negociere, o disponibilizare larga a informatiilor si documentelor si, cand este posibil, accesul liber la intalniri;
 - c) Stransa coordonare a activitatilor donatorilor, care includ institutii financiare multilaterale, Uniunea Europeana, agentii de ajutor bilateral si fundatii particulare in scopul asigurarii de fonduri pentru proiectele si politicile identificate in acest Plan Strategic de Actiune si dezvoltate ulterior in Planurile Nationale Strategice de Actiune la Marea Neagra;
 - d) O cooperare stransa se va mentine cu organizatiile internationale relevante, inclusiv Agentiile Natiunilor Unite si organizatiile neguvernamentale internationale, pentru implementarea acestui Plan Strategic de Actiune.

27. **Acordurile internationale** relevante pentru scopurile si obiectivele acestui Plan Strategic de Actiune trebuie sa fie implementate, iar acolo unde inca nu s-a facut si este cazul, se recomanda ca statele Marii Negre sa analizeze ratificarea sau aprobarea unor astfel de acorduri. Trebuie sa se aiba in vedere si implementarea altor instrumente internationale relevante.

III. Actiuni de politica

28. Avand in vedere necesitatea implementarii in intregime a Conventiei de la Bucuresti si a Declaratiei de la Odesa, a rezultatelor evaluarii implementarii Declaratiei de la Odesa si a Analizei Diagnostice Transfrontiera, vor fi implementate urmatoarele actiuni de politica in domeniu.

A. Reducerea poluarii

Surse de poluare de la tarm

Fluvii

29. O strategie cuprinzatoare pentru bazinul Marii Negre, negociata cu toate statele localizate in bazinul Marii Negre, trebuie sa fie dezvoltata luand in considerare fenomenul de eutrofizare a Marii Negre. Obiectivul strategiei va fi negocierea unei serii progresive de reducere treptata a incarcaturii de nutrienti, pana cand se realizeaza obiectivele de calitate convenite pentru apa Marii Negre. O astfel de strategie cuprinzatoare a bazinului poate fi de asemenea necesara pentru asigurarea reducerii de contributii ale altor poluanti in Marea Neagra, mai ales petrol.

30. Avand in vedere ca Dunarea deverseaza cea mai mare cantitate de nutrienti in Marea Neagra, este deosebit de necesar sa fie adoptate strategii de reducere a nutrientilor pentru acest fluviu. Prevederile Planului Strategic de Actiune pentru Dunare (mentinerea nivelurilor din 1995) sunt clar insuficiente pentru abordarea problemei eutrofizarii din Marea Neagra.

Poluarea aerului

31. Trebuie acordată mai multă atenție poluanților emiși în aer, mai ales a celor care implică deplasări transfrontiere, precum și măsurilor corespunzătoare pentru controlul acestora la sursă. Până în 2005 trebuie să fie realizată o evaluare inițială a amplitudinii acestei probleme.

Surse punctiforme de mare prioritate

32. S-a elaborat o listă a punctelor fierbinti pentru reducerea deversărilor de poluanți. Aceasta va constitui baza pentru elaborarea strategiilor naționale și programe cu repere temporale pentru realizarea unor reduceri substanțiale de deversări ale poluanților din punctele fierbinti, în conformitate cu obiectivele convenite pentru calitatea apei. S-a convenit următoarea procedură în scopul reducerii deversărilor până în anul 2006. În Planului Strategic de Acțiune, fiecare stat riveran Mării Negre va preciza în timp, strategiile și programul pentru obținerea unor deversări reduse din punctele fierbinti localizate pe teritoriul său. În cazurile în care sunt necesare investiții (cu excepția modificărilor în politica sau restructurarea economică) pentru abordarea unor anumite puncte fierbinti, se vor efectua studii de investiții și preinvestiții, dacă este posibil, cu sprijinul donatorilor.

33. Rapoartele naționale asupra progresului obținut în abordarea punctelor fierbinti identificate vor fi prezentate la Comisia din Istanbul și distribuite tuturor în 2002 și 2007. Comisia din Istanbul va pregăti din timp rapoartele fundamentale asupra acestor probleme pentru întâlnirile ministeriale din 2002 și 2007. Aceste rapoarte vor include o evaluare a progresului făcut în cadrul strategiei pentru fiecare loc. Dacă se constată că progresul făcut este insuficient pentru atingerea obiectivelor convenite pentru calitatea apei, vor fi adoptați și alți pași pentru reducerea deversărilor.

Reglementări pentru surse punctiforme

34. Pe lângă sursele punctiforme cu prioritate, până în iunie 2002 fiecare stat riveran Mării Negre va elabora studii naționale privind reziduurile tratate insuficient. Se recomandă ca această activitate să fie coordonată de Comisia de la Istanbul, prin Grupul sau consultativ asupra controlului poluării provenite din surse de la țărm. Aceste studii trebuie să analizeze beneficiile naționale și regionale pentru sănătatea publică, mediu și recreere, precum și costurile instalării unor astfel de stații de epurare pentru tratarea apelor reziduale. Studiile vor deservei ca bază pentru luarea deciziilor și implementarea reducerilor semnificative ale deversărilor de reziduuri insuficient tratate din marile zone urbane, până în 2006.

35. Pentru a implementa Protocolul asupra surselor de la țărm al Convenției de la București și având în vedere reducerea treptată a aportului de poluanți în general și la eliminarea deversărilor de poluanți persistenti de importanță globală (POP) se va acționa în felul următor:

- a) Obiectivele privind calitatea apei se vor armoniza pe baza modurilor de folosire a apei (apa de băut, apa de scaldat, acvacultura, porturi, etc). Se recomandă Grupului sau Consultativ, privitor la monitorizarea și evaluarea poluării, să adopte, până în 2005, obiective privind calitatea apei sau, acolo unde este necesar, să elaboreze standarde. Mai mult, aceste obiective vor face subiectul unei treceri în revista detaliată, o dată la 5 ani;
- b) Vor fi armonizate procedurile utilizate pentru monitoringul deversărilor actuale a efluenților la surse. Se recomandă Comisiei de la Istanbul, ca urmând recomandările Grupului sau Consultativ privind controlul poluării provenite de la țărm, să adopte aceste proceduri până în 2004;
- c) Până în 1999, fiecare stat riveran Mării Negre trebuie să facă eforturi să adopte și să implementeze, în acord cu propriul sistem juridic, legile și mecanismele cerute de reglementarea deversărilor din surse punctiforme. Baza reglementării deversărilor va fi un sistem de licențe, prin care se vor putea impune obiectivele armonizate de calitate a

- apei si prin care se vor putea incasa taxele de efluent, bazate pe principiul “poluatorul plateste”;
- d) Pana in 1999, fiecare stat riveran Marii Negre va face eforturi sa adopte si sa implementeze, in acord cu propriul sistem legal, mecanisme eficiente de constrangere;
 - e) Pentru a asigura implementarea actiunilor convenite in acest paragraf, fiecare stat riveran Marii Negre se va asigura ca agentiile nationale responsabile pentru acordarea autorizatiilor monitorizare si constrangere au personal anagjat adecvat si ca resursele necesare le sunt puse la dispozitie. Acolo unde este nevoie, se vor organiza cursuri de instruire la agentiile locale;
 - f) Fiecare stat riveran Marii Negre va avea in vedere introducerea de politici conform carora poluatorii trebuie sa plateasca. Aplicarea proceselor de productie nepoluante sau altor procese inovatoare care reduc scurgerile de poluanti vor fi incurajate prin stimulente economice.

Surse de poluare de pe nave

36. MARPOL 1973/78 trebuie sa fie implementat mai eficient de catre statele riverane Marii Negre, mai ales in vederea intrarii in vigoare a prevederilor ei privind Arealele Speciale, pana in anul 2007.

37. Datorita cresterii rapide a traficului din porturile Marii Negre, capacitatea facilitatilor portuare de depozitare trebuie sa fie marita, pentru a se conforma cerintelor MARPOL pentru zone speciale. Vor fi instalate facilitati portuare de depozitare:

- pentru gunoi, pana in decembrie 2007;
- pentru petrol, pana in decembrie 2007;
- pentru chimicale, pana in decembrie 2007.

Folosirea acestor facilitati va fi obligatorie. Pentru instalarea facilitatilor de primire va fi urmarita cooperarea indeaproape cu sectorul privat, va fi solicitata consultanta IMO si vor fi luate in considerare rezultatele studiului condus de BSEP si de UE.

38. In regiunea Marii Negre va fi stabilit un sistem de control al starii porturilor, prin adoptarea Memorandului de Intelegere asupra Controlului Starii Porturilor. Se recomanda Comisiei de la Istanbul ca urmand recomandarile Grupului sau Consultativ privind siguranta mediului de navigatie, sa adopte un asemenea Memorandum pana in decembrie 1998.

39. Statele Marii Negre trebuie sa ia masurile necesare, care sa le permita sa-si exercite in totalitate puterile normative si de constrangere, in conformitate cu dreptul international, cu scopul de a reduce deversarile ilegale de pe nave in Marea Neagra.

40. Pentru regiunea Marii Negre va fi elaborat un sistem potrivit de constrangere care sa includa amenzile. Se recomanda Comisiei de la Istanbul ca urmand recomandarile Grupului sau Consultativ pentru siguranta mediului de navigatie sa adopte un astfel de sistem pana in decembrie 2007. Scopul principal al acestui sistem este ca el sa functioneze ca o piedica in calea deversarilor ilegale si acolo unde e necesar sa exercite actiuni de constrangere impotriva acestora

41. In 2004 statele Marii Negre vor prezenta IMO o propunere comuna in urma careia sa se faca un studiu detaliat al masurilor care trebuie luate pentru a evita introducerea prin deballastare a speciilor exotice in Marea Neagra. Avand in vedere pericolul ca aceste specii sa migreze in alte tari din regiune, in aceasta problema vor fi consultate statele riverane Marii Caspice si Mediteranei.

Poluarea prin depunerea gunoiului

42. Pana in decembrie 1996, trebuie impusa interdictia totala a depunerii gunoiului municipal in zonele marine, de tarm si estuare. Fiecare stat de la Marea Neagra va elabora un plan in care se stabileste aplicarea constangerilor rezultate din acesta interdictie pana in decembrie 1999.

43. Operatiunile ilegale de descarcare in Marea Neagra constituie o problema de ingrijorare. Individual sau in comun, statele Marii Negre trebuie sa ia masuri de control la oricare activitati de depozitare posibile.

44. Pana in 2005, Statele Marii Negre, prin Comisia de la Istanbul si in conformitate cu art 3 al Protocolului privind descarcările de deseuri din Conventia de la Bucuresti, trebuie sa specifice nivelurile de concentrare pentru urmele contaminantilor in materialele dragate.

45. Statele Marii Negre trebuie sa aiba in vedere imbunatatirea Protocolului privind descarcările de deseuri din Conventia de la Bucuresti, in conformitate cu conventia de la Londra din 1972, inclusiv modificarile sale ulterioare.

Managementul deseurilor

46. Statele riverane Marii Negre vor coopera in elaborarea si implementarea unor politici de mediu eficiente de management a deseurilor, dand o importanta deosebita reducerii, reciclarii si reutilizarii deseurilor.

Transbordarea transfrontiera a deseurilor toxice (periculoase)

47. Pana in 2006, Statele Marii Negre, prin Comisia de la Istanbul si in conformitate cu Rezolutia 1 adoptata de Conferinta Diplomatica asupra protectiei Marii Negre impotriva poluarii, trebuie sa completeze si sa adopte un text de protocol la Conventia de la Bucuresti, care sa se refere la miscarile transfrontiera ale deseurilor accidentale si la cooperarea in combaterea traficului ilegal al acestora.

Planul de urgenta in cazul deversarilor accidentale

48. Trebuie elaborata o Strategie a Marii Negre pentru planuri de contingenta si interventie de urgenta. Se recomanda Comisiei de la Istanbul ca, urmand recomandarile Grupului de Consultativ privind siguranta mediului de navigatie, sa adopte o astfel de strategie pana in 2007. Aceasta Strategie va constitui o baza pentru asigurarea ca planurile de contingenta elaborate de statele marii Negre sunt suficient coordonate. Ea va folosi si ca baza pentru elaborarea unui plan regional de contingenta.

49. Planurile de contingenta nationale si locale, care sa acopere atat navele cat si instalatiile din larg, trebuie imbunatatite si acolo unde se impune, sa fie adoptate pana in 2008. Trebuie definite clar responsabilitatile si obligatiile agentilor guvernamentale in caz de urgenta. Planurile nationale trebuie elaborate conform ghidului IMO si a altor instrumente internationale relevante, inclusiv Strategia pentru planul de contingenta si interventie de urgenta la Marea Neagra.

50. Trebuie adoptat un plan de contingenta la Marea Neagra. Se recomanda Comisiei de la Istanbul sa adopte un astfel de plan pana in 2009, conform recomandarilor Grupului sau consultativ asupra sigurantei mediului de navigatie. Planul de contingenta pentru Marea Neagra trebuie sa se refere la compatibilitatea echipamentului de interventie, a raportarii formelor si datelor privind pata de petrol, a clasificarii marimii petei de petrol, a metodelor pentru evaluarea sensibilitatii coastei la accidente si a sistemelor de sprijinire a deciziilor in privinta petelor de petrol, inclusiv modele pentru prognozarea deplasarii petrolului. Pe langa aceasta se vor elabora sisteme nationale de evaluare si clasificare a riscului, coordonate regional.

51. Pentru a asigura o actiune rapida si eficienta a agentilor nationale pentru interventii de urgenta, fiecare stat al Marii Negre, in cooperare cu sectorul privat sau, daca este cazul, cu agentile internationale si bilaterale, trebuie sa se asigure ca agentilor lor nationale au personal adecvat si ca resursele necesare le sunt puse la dispozitie.

52. Se va cauta cooperarea stransa cu sectoarele de navigatie, petroliere si de gaze naturale, pentru a se asigura ca si aceste sectoare vor suporta costul elaborarii si implementarii planificarilor evenimentelor neprevazute, in masura in care este posibil.

Evaluarea si monitorizarea poluantilor

53. Incepand din 2006, se va pregati si publica, la fiecare 5 ani, un raport asupra starii poluarii in Marea Neagra. El se va baza pe datele culese din programele coordonate de evaluare si monitorizare a poluantilor.

54. Conform Conventiei de la Bucuresti se va stabili un sistem de monitorizare a Marii Negre, bazat pe masuratorile efectelor biologice si a contaminantilor principali. El va consta din integrarea programelor nationale de monitorizare obligatorii care urmeaza sa fie incluse in planurile nationale strategice de actiune si din sistemul independent de asigurare a calitatii. Se recomanda Comisiei de la Istanbul ca prin Grupul sau Consultativ privind monitoringul si evaluarea poluării, sa se elaboreze un astfel de sistem de asigurare a calitatii, pana in 2005.

55. Trebuie elaborata o tehnica uniforma de masurare a calitatii apei de scaldat, cu asigurarea unui mecanism unic care sa sprijine asigurarea calitatii. Se recomanda Comisiei de la Istanbul sa elaboreze aceasta tehnica unica de masurare pana in decembrie 1997 prin Grupul sau Consultativ privind monitoringul si evaluarea poluarii. Transparenta va fi incurajata prin publicatii si schimbul liber de date si din masuratorile calitatii apei de scaldat, cel putin o data pe an.

56. Incepand cu 2002 pe baza anuala, datele privind masuratorile actuale sau evaluate ale deversarilor de poluanti din surse punctiforme, fluvii sau surse difuze, vor fi compilate si supuse schimbului gratuit. Se recomanda ca acesta compilare sa fie facuta in viitor de Grupul Consultativ privind controlul poluarii din surse de la tarm.

B. Managementul resurselor vii

Resurse exploatare comercial

57. Pestii sunt o parte integranta a ecosistemului marin, stocurile de pesti se dezvoltă într-un ecosistem nepoluat si protejat, iar ecosistemul marin prospera daca activitatile de pescuit sunt bine gestionate. Masurile de reducere a poluarii si de protejare a biodiversitatii, habitatului si cadrului natural convenite in acest Plan Strategic de Actiune, reprezinta deci conditii preliminare pentru restaurarea pescariilor comerciale in Marea Neagra. Pe langa acestea, zonele de reproducere si crestere a pestilor impun protectia speciala.

58. Pentru a reabilita ecosistemele care au o mare importanta speciala pentru pescariile din Marea Neagra, campurile de alge *Phyllophora* si alte zone critice de crestere vor primi protectie speciala, zonele de reproducere ale speciilor anadrome vor fi restaurate, iar lagunele de coasta vor fi reabilitate. Pana in anul 2003, fiecare stat al Marii Negre va elabora cel putin un proiect pilot care va contribui la reconstructia spatiilor vitale pentru reabilitarea stocurilor de pesti din Marea Neagra.

59. Pentru a reabilita ecosistemul din Marea Neagra si a crea pescarii durabile, politicile de gestionare a pescariilor trebuie imbunatatite iar efortul de pescuit trebuie ajustat in functie de starea stocurilor. In aceasta privinta, tarile riverane Marii Negre trebuie sa se grabesca sa adopte Conventia de

pescuit cat mai curand posibil si sa elaboreze un sistem de gestionare a pescariilor, care consta din urmatoarele componente:

- evaluari ale stocurilor, desfasurate regulat si coordonate la nivel regional;
- autorizari nationale de pescuit pentru toate navele de pescuit din Marea Neagra;
- un sistem regional de licente si un sistem de cote.

Pe langa acestea trebuie imbunatatite urgent constrangerile din regulamentele pescariilor. De la aceste masuri se asteapta asigurarea unor pescarii durabile in Marea Neagra si trebuiesc luate in srasna cooperare cu sectorul de pescuit.

Protectia biodiversitatii

60. Trebuie elaborat si adoptat textul unui Protocol la Conventia de la Bucuresti pentru protectia diversitatii biologice si a cadrului natural. Se recomanda Comisiei de la Istanbul sa adopte acest protocol pana in anul 2002, urmand recomandarile Grupului sau consultativ pentru conservarea biodiversitatii. Scopul este prezentarea protocolului la intalnirea ministeriala din 2001 pentru semnare dupa care guvernele pot initia procesul national de ratificare.

61. Pana in decembrie 1998 va fi pregatita si publicata o Carte Rosie a Marii Negre, care sa identifice si sa descrie speciile in pericol. Se recomanda ca lucrarile la aceasta Carte Rosie sa fie coordonate in Comisia de la Istanbul, prin Grupul sau Consultativ pentru conservarea diversitatii biologice.

62. Pentru a restaura populatiile de mamifere marine, se vor lua urmatoarele masuri:

- a) Statele Marii Negre vor interzice vanatoarea mamiferelor marine, interdictie care va fi introdusa imediat;
- b) Se vor face evaluari regulate ale populatiei de mamifere marine, iar prima evaluare va fi terminata in 2003. Se recomanda ca aceste evaluari sa fie coordonate de Comisia de la Istanbul pana in 2005, prin Grupul sau Consultativ pentru conservarea diversitatii biologice;
- c) Centrul pentru biodiversitate din Batumi, Georgia va fi dotat cu echipamentul necesar, cu scopul de a functiona ca un centru regional pentru reabilitarea mamiferelor marine captive;
- d) Vor fi intarite centrele nationale si amplasamentele pentru reabilitarea mamiferelor marine;
- e) Trebuie avuta in vedere modificarea practicilor de pescuit pentru a evita capturarea mamiferelor marine sub forma de captura auxiliara, in cursul operatiunilor normale. Se recomanda Comisiei de la Istanbul ca, prin Grupul sau Consultativ pentru conservarea biodiversitatii si Grupul sau Consultativ interimar pentru pescarii, sa elaboreze o astfel de strategie, pentru reducerea capturilor auxiliare de mamifere marine.

Protectia habitatului si a cadrului natural

63. Pe langa actiunile amintite in paragrafele 56, 57 si 58 ale acestui Plan Strategic de Actiune, trebuie luate si urmatoarele masuri pentru protejarea habitatului si a cadrului natural in regiunea Marii Negre.

64. In zonele marine si de coasta si in special in zonele umede, trebuie stabilite noi zone de conservare, iar protectia zonelor existente de conservare trebuie intensificata. Cand strategiile nationale pentru biodiversitate, statele Marii Negre trebuie sa aiba in vedere integritatea sistemului Marii Negre, de exemplu prin desemnarea unor zone de conservare de importanta regionala.

65. Pentru a intari protejarea habitatelor si a cadrului natural in regiunea Marii Negre, instrumentele nationale si regionale de reglementare ar trebui imbunatatite, dupa cum urmeaza:

- a) Trebuie adoptata o strategie regionala pentru zonele de conservare, care sa fie revizuita o data la 5 ani. Se recomanda adoptarea Planului de catre Comisia din Istanbul pana in 2004 si trecerea lui in revista, in acord cu recomandarile Grupului Consultativ pentru conservarea diversitatii biologice. Printre altele, planul trebuie sa abordeze urmatoarele:
 - locatiile prioritare la care trebuie intensificate masurile de protectie;
 - obiectivele, standardele si masurile de protectie a zonelor de conservare;
 - aspecte privitoare la strangerea fondurilor;
- b) Pana in anul 2000, fiecare stat al Marii Negre trebuie sa faca eforturi pentru revizuirea sau, dupa caz, adoptarea, in acord cu propriul sistem juridic, de legi nationale, reglementari si instrumente de planificare pentru protectia zonelor protejate. Aceste legi, reglementari si instrumente de planificare trebuie sa se conformeze cu instrumentele internationale, inclusiv strategiei nationale pentru zonele de conservare. Printre altele, instrumentele nationale trebuie sa identifice autoritatile de gestionare responsabile si agentiile guvernamentale responsabile; sa includa proceduri de identificare a zonelor de protectie, sa ceara ca planurile de gestionare sa fie elaborate pentru fiecare zona de protectie; sa elaboreze standardele pentru gestionarea zonelor de protectie si, acolo unde este posibil, sa stabileasca proceduri de participare publica si de parteneriat intre agentiile guvernamentale si organizatii neguvernamentale pentru gestionarea zonelor de conservare;
- c) Fiecare stat riveran Marii Negre, daca se poate cu sustinerea agentiilor bilaterale si multilaterale, trebuie sa se asigure ca autoritatile care gestioneaza zonele de conservare au un personal adecvat si ca sursele necesare le sunt puse la dispozitie.

66. Trebuie desfasurate campanii de constientizare a publicului, inclusiv programe pentru scolile, comunitatile locale si pentru utilizatorii de resurse naturale din zonele de conservare. Daca este posibil, aceste campanii trebuie coordonate la nivel regional.

C. Dezvoltarea umana durabila

Evaluarea impactului de mediu

67. Pana in 1998, statele riverane Marii Negre vor adopta criteriile pentru evaluarile impactului de mediu si bilanturi de mediu, care vor fi obligatorii pentru toate proiectele publice si particulare. Statele costiere vor coopera pentru armonizarea acestor criterii pana in 1999 si acolo unde este posibil, pentru introducerea evaluarilor strategice de mediu.

Managementul integrat al zonei costiere

68. Pentru a asigura o gestionare corecta a zonei de coasta, trebuie elaborate strategii de gestionare integrata a zonelor costiere pentru regiunea Marii Negre. Pentru a atinge aceste scopuri trebuie luate urmatoarele masuri:

- a) Trebuie elaborata o strategie regionala a Marii Negre pentru gestionarea integrata a zonelor costiere. Se recomanda elaborarea de catre Comisia de la Istanbul a unei astfel de strategii pana in 2005, urmand recomandarile Grupului sau Consultativ pentru Management Integrat a Zonei Costiere. Strategia regionala trebuie sa elaboreze principii de baza si metodologii de planificare a folosirii apei si uscatului si pentru desemnarea sistemelor de zonare. Metodologiile si principiile recomandate de catre strategia regionala vor fi luate in considerare la elaborarea sau revizuirea strategiilor nationale si a instrumentelor de planificare pentru managementul integrat al zonelor costiere;

- b) Pana in 1999, fiecare stat riveran Marii Negre trebuie sa faca eforturi sa adopte si sa puna in aplicare in acord cu propriul sistem juridic, instrumentele legale si de alta natura care sa faciliteze gestionarea integrata a zonei costiere;
- c) Comitetele intersectoriale nationale, regionale si locale pentru management integrat al zonei costiere trebuie alcatuite, acolo unde este cazul, pana la sfarsitul lui 1997.

69. Eroziunea si degradarea terenurilor au impacturi importante, atat sociale cat si asupra mediului. Eroziunea zonei de coasta cauzata de conditiile hidraulice schimbatoare in multe din fluviile regionale este o problema care are implicatii transfrontiere. Un alt factor major care contribuie la degradarea pamantului este despadurirea. O trecere in revista a problemelor eroziunii zonei de coasta in aceasta regiune va fi efectuata pana in 2005. Se recomanda Comisiei de la Istanbul ca prin Grupul sau Consultativ pentru Gestionare Integrata a Zonei Costiere, sa coordoneze lucrarile de investigatii, care trebuie sa se refere si la dimensionarea problemei, inclusiv la implicatiile ei in economie; sa propuna actiuni de remediere si sa includa sugestii pentru studii pilot si proiecte demonstrative.

Dezvoltarea unei acvaculturi durabile si a turismului

70. Acvacultura durabila si turismul sunt doua zone cu importanta pentru cresterea economica in Marea Neagra si pentru beneficiul regiunii, in general. Pentru a evita deprecierea mediului care rezulta din aceste activitati si mai ales deprecierea cu implicatii transfrontiere, dezvoltarea lor trebuie gestionata dupa norme comune ce vor fi stabilite pana in 2006. Se recomanda Comisiei de la Istanbul prin Grupul sau Consultativ sa adopte aceste norme comune, facand legatura, acolo unde este cazul, cu Comisia pentru pescuit, odata ce acest organism va fi infiintat pentru a adopta un cod de practica pentru industrie.

71. Printre altele, acvacultura durabila trebuie stimulata prin realizarea unor studii de fezabilitate. In paralel, trebuie elaborata legislatia, care sa autorizeze reglementarile privind acvacultura. Acesta legislatie trebuie sa asigure ca acvacultura insasi nu reprezinta o amenintare pentru mediu si trebuie sa se refere la problema ca de exemplu localizarea si densitatea custilor, libertatea comertului si a importurilor, punerea in libertate a speciilor exotice, carantina si problemele de igiena. Mai mult, proiectele de acvacultura trebuie sa faca subiectul evaluarilor impactului asupra mediului in care trebuie luat cu grija in considerare si efectul potential al acestei activitati asupra diversitatii biologice.

72. Printre altele, in zona ar trebui stimulat ecoturismul prin punerea in aplicare a unor proiecte pilot in state riverane Marii Negre. Vor fi elaborate coduri de conduita ecologica si cursuri pentru turismul durabil, in cooperare cu industria de turism. Sectorul turistic, in beneficiul propriu sau in beneficiul mediului, are nevoie de planuri adecvate care sa aiba in vedere probleme ca alimentarele cu apa, tratarea deseurilor menajere, calitatea apei in zonele de scaldat, folosirea resurselor naturale si dezvoltarea statiunilor conform unor proiecte in totalitate noi. Mai mult, se cere ca dezvoltarea turismului sa faca subiectul unor evaluari ale impactului asupra mediului.

Implicarea publicului in luarea deciziilor privind mediul inconjurator

73. Participarea tuturor sectoarelor societatii este o cerinta esentiala pentru elaborarea unei strategii durabile in regiune. Ea necesita elaborarea unor proiecte educationale, proceduri de luare a deciziilor transparente cu participare colectiva si reguli deschise de acces la procedurile administrative si judiciare.

- 74. Municipality vor fi implicate indeaproape in implementarea acestui Plan Strategic de Actiune. In acest scop trebuie dezvoltate atat mecanismele existente, cum este Clubul International al Oraselor de la Marea Neagra, ca si alte noi mecanisme. De asemenea municipalitatile Marii Negre vor fi stimulate sa coopereze pe plan national si cu alte municipalitati din alte tari si regiuni. Uniunea Guvernatorilor Cooperarii Economice a

Marii Negre va trebui sa coopereze pentru implementarea acestui Plan Strategic de Actiune.

75. Organizatiile neguvernamentale vor continua sa se implice indeaproape in elaborarea si implementarea strategiilor nationale si regionale, care au ca scop reabilitarea si protectia ecosistemului Marii Negre si folosirii durabile a resurselor ei naturale.

76. Forumul organizatiilor neguvernamentale de la Marea Neagra este incurajat sa continue sa sprijine actiunile in vederea refacerii si protectiei Marii Negre si, in special, sa sprijine implementarea acestui Plan Strategic de Actiune. Se recomanda Comisiei de la Istanbul sa adopte proceduri care sa inlesneasca participarea forumului organizatiilor neguvernamentale la sedintele sale, in calitate de observator.

77. Organizatiile implicate trebuiesc identificate clar pentru fiecare din zonele strategice incluse in acest Plan Strategic de Actiune. Va fi asigurata implicarea lor in procesul de luare a deciziilor si vor fi definite responsabilitatile lor in implementarea planului, prin mecanisme cum ar fi cele asigurate de centrele regionale de mediu.

78. Pana in anul 2000, fiecare stat riveran Marii Negre va face eforturi sa adopte si sa puna in aplicare, in acord cu propriul sistem juridic, reguli care sa garanteze dreptul de acces la informatiile privind mediul, sa asigure dreptul publicului si organizatiilor neguvernamentale de a participa la luarea deciziilor si dreptul indivizilor si al grupurilor de a apela la organele judiciare si administrative. Se recomanda Comisiei de la Istanbul sa pregateasca un proiect de document referitor la pozitia ei in aceste probleme.

79. Informatiile despre actiunile efectuate pentru reabilitarea si protejarea ecosistemului Marii Negre si pentru ajungerea la folosirea durabila a resurselor ei vor fi larg raspandite. Fiecare stat riveran Marii Negre va publica o versiune de popularizare a acestui Plan Strategic de Actiune, tradus in propria limba. Pe langa aceasta BSEP, in stansa colaborare cu Forumul organizatiilor neguvernamentale, va efectua urmatoarele actiuni:

- a) Va fi elaborat un pachet de informatii educative, pentru uzul scolar. Fiecare stat il va traduce in propria limba;
- b) Va fi pregatita o expozitie mobila de informatii traduse in limbile statelor riverane, pentru a fi expusa in locuri publice si in asezaminte culturale;
- c) Va fi elaborat un pachet de informatii multimedia pe CD Rom, pentru utilizatorii de la Marea Neagra, bazat pe sistemul GIS existent.

80. Pe baza unor criterii armonizate, incepand cu 1998 vor fi puse la dispozitia publicului, in timpul sezonului turistic activ, informatii asupra starii apei de scaldat, astfel incat publicul sa fie anuntat in legatura cu riscurile potentiale pentru sanatatea sa. Frecventa esantionului si metodologia analitica trebuie sa fie suficiente pentru a informa amatorii de scaldat despre conditiile care pot constitui riscuri pentru sanatate. Pe langa aceasta, se va elabora un sistem de harti colorate pentru calitatea apei de scaldat si astfel de harti vor fi publicate annual, incepand cu ianuarie 1999.

IV. Planurile nationale strategice de actiune la Marea Neagra

81. Pana in octombrie 1997, in fiecare stat riveran la Marea Neagra se va pregati un Plan Strategic de actiune la Marea Neagra, care va prezenta planuri detaliate pentru implementarea nationala a castui Plan Strategic de Actiune. Acestea vor include detalii ale unor proiecte specifice, daca este posibil.

V. Finantarea Planului Strategic de Actiune

82. Finantarea actiunilor convenite in acest Plan Strategic de Actiune poate fi facuta din surse locale, regionale si internationale, prin finantare publica sau prin aplicarea instrumentelor economice specifice, ca si prin donatii in imprumuturi. Proiectele specifice finantate din fonduri internationale trebuie sa fie pregatite din finatare bilaterala sau multilaterala. **Conferintele donatorilor**, care vor sprijini acest proces, trebuie tinute o data la cinci ani, incepand din 1997.

83. Reglementari specifice de finantare pentru politicile nationale si masurile convenite in acest Plan Strategic de Actiune vor fi prezentate in **Planurile nationale strategice de actiune la Marea Neagra** care urmeaza sa fie adoptate de fiecare stat la Marea Neagra.

84. Fezabilitatea unui **Fond de mediu la Marea Neagra** trebuie evaluata in intregime, avand in vedere constituirea lui pana in anul 2000. Principala sursa de finantare a acestui Fond trebuie sa fie un set de instrumente economice adoptate la nivel national. Finantarea suplimentara poate fi ceruta de la comunitatea internationala, inclusiv de la organizatiile bilaterale sau multilaterale de donatori, de la institutiile financiare internationale si de la sursele din sectorul privat. Fondul poate fi folosit in finantarea lucrarilor Comisiei de la Istanbul ; elaborarea proiectelor de propuneri pentru a fi prezentate surselor potientiale de finantare ;proiecte specifice care sprijina setul de prioritati din acest plan strategic de Actiune sau care sunt stabilite de Comisia de la Istanbul

VI. Acorduri ale cooperarii viitoare

85. Avand in vedere evaluarea implementarii Declaratiei de la Odesa, cu recomandarea ca organizarea intalnirilor ministeriale sa se faca o data la 5 ani, in loc de o data la trei ani, au fost convenite urmatoarele reglementari.

86. Se recomanda ca Secretariatul Comisiei de la Istanbul sa raporteze anual Comisiei progresele facute in implementarea Planului Strategic de Actiune. Raportul trebuie sa contina si recomandari pentru intensificarea implementarii si modificari ale Planului Strategic. Comisia de la Istanbul sa analizeze acest raport si sa hotareasca ce masuri de intensificare si ce modificari sunt necesare pentru asigurarea implementarii acestui Plan Strategic de Actiune.

87. Se recomanda pregatirea unui raport cuprinzator care sa evalueze implementarea Planului Strategic de Actiune, raport pregatit de Comisia de la Istanbul dupa recomandarile organismelor auxiliare si prezentat din cinci in cinci ani guvernelor tarilor riverane Marii Negre si publicului. Raportul mai trebuie sa contina si recomandari pentru intensificarea implementarii Planului Strategic de Actiune ca si recomandari pentru modificarea lui, avandu-se in vedere si adoptarea unor actiuni viitoare impuse de asigurarea reabilitatii si protectiei Marii Negre.

88. Ministrii tarilor riverane responsabili cu reabilitarea si protectia Marii Negre se vor intalni o data la cinci ani pentru a evalua progresele facute in implementarea Planului Strategic de Actiune si pentru a adopta masuri suplimentare necesare pentru atingerea obiectivelor generale.

Recomandare pentru Comisie

Grupuri consultative si Centre de activitate asociate la Planul Strategic de Actiune la Marea Neagra

Scopul **grupurilor consultative** este sa asigure Comisiei cea mai buna consultanta posibila si informatii pe problemele cheie pentru implementarea acestui Plan Strategic de Actiune la Marea Neagra si a Conventiei de la Bucuresti. In toate cazurile, va fi de datoria lor sa raspunda la solicitarile de consultanta din partea Comisiei si sa pregatesca din proprie initiativa propuneri care sa fie analizate de catre Comisie. Grupurile vor include experti de la punctele focale din toate tarile Marii Negre. Grupurile consultative vor lucra in stansa cooperare cu alti experti, organisme si alte institutii dupa cum ele sau Comisia considera necesar. Se incurajeaza de asemenea implicarea organizatiilor neguvernamentale relevante, mai ales in imbunatatirea participarii publice si a constientizarii in toate zonele focale acoperite de grupuri. O atentie deosebita se va acorda de asemenea la includerea, acolo unde este cazul, a expertilor din urmatoarele domenii :

- dreptul mediului;
- economia mediului;
- constientizarea publica.

Fiecare grup consultativ va cauta sa folosesca **cat mai bine posibil experienta si capacitatea institutionala** din regiune si in cadrul planului sau de lucru, aprobat anual de catre comisie, poate include sarcini specifice pentru orice institutie sau experti pe care ii considera corespunzatori.

Secretariatul Comisiei va asigura coordonarea generala a grupurilor consultative, insarcinand cu aceasta **functionari ai Secretariatului** corespunzatori in ceea ce priveste specializarea tehnica.

Grupurile consultative vor fi sprijinite de **centrele de activitate** care vor coordona sprijinul programatic necesar si asigurarea suportului tehnic si practic pentru activitatea lor. Centrele de activitate se vor baza initial pe cele create de BSEP si contributiile centrelor guvernelor tarilor Marii Negre, cu finantare suplimentara de la donatori, acolo unde este posibil si necesar.

Grupurile consultative se vor reuni atunci cand este cazul si din cand in cand se vor stabili grupuri mixte, mai ales pe probleme de evaluare a poluarii, dezvoltare a pescariilor si evaluare a impactului de mediu, printre altele.

Grupurile consultative sunt definite dupa cum urmeaza:

1. *Grupul consultativ asupra problemelor sigurantei mediului de navigatie, coordonat de Centrul de la Varna, Bulgaria*

Grupul va coordona abordarea regionala a interventiei de urgenta mai ales interventia internationala in caz de accidente survenite in timpul extractiei, transportului maritim, manipularii si depozitarii petrolului si, acolo unde este relevant, chimicale periculoase. Va coordona de asemenea, din partea Comisiei, aspectele regionale privind implementarea MARPOL definita in planul de actiune strategica. O atentie speciala se va acorda dezvoltarii unei puternice relatii de munca intre ministerele mediului si transportului, atat pe plan international cat si in cadrul punctelor focale nationale corespunzatoare. Va colabora stans cu toate institutiile relevante si organismele guvernamentale, organizatiile internationale (IMO, WMO, IOC) si sectorul particular (navigatie, industriile petrolului si gazului).

2. Grupul consultativ asupra monitoringului si evaluarii poluarii, coordonat de Centrul de activitate din Odesa, Ucraina

Activitatea acestui grup se va concentra asupra stabilirii unei retele coordonate pe plan regional de programe de monitoring nationale privind starea si tendintele de mediu si elaborarea ulterioara a obiectivelor privind calitatea mediului. Mai precis grupul va asigura urmatoarele servicii :

- (1). Servicii de asigurarea si controlul calitatii privind analiza chimica de mediu;
- (2). Coordonarea activitatilor pilot de monitoring;
- (3). Coordonarea exercitiilor regionale de pregatire in domeniul monitoringului;
- (4). Coordonarea consultarilor de experti regionale multidisciplinare in vederea elaborarii obiectivelor si standardelor de mediu, pentru diferite utilizari ale apei din Marea Neagra;
- (5). Coordonarea in sransa legatura cu WHO a programelor de monitorizare a calitatii apelor de scaldat si a plajelor si de evaluare a implicatiilor informatiilor stranse asupra sanatatii umane.

Grupul va colabora srans cu Grupul consultativ asupra aspectelor de mediu ale managementului pescariilor si altor surse marine vii, in vederea elaborarii unui progarm cu extindere regionala pentru controlul efectelor biologice ale poluarii, care urmeaza sa fie incorporat in strategia regionala de monitoring. Grupul va colabora cu Retelele nationale de monitoring si institutiile de cercetare din toate tarile Marii Negre, programele si proiectele internationale de cercetare si organisme ca laboratorul de mediuu marin al IAEA, Grupul de experti ai IOC, UNEP, WHO si VMO.

3. Grupul consultativ asupra controlului poluarii provenite din surse de la tarm, coordonat de Centrul de activitate din Istanbul, Turcia

Grupul va asigura sprijin tehnic pentru actiunile legate de evaluarea si controlul descarcarii poluante din surse de la tarm (descarcari directe, contributi ale unor rauri si surse difuze, inclusiv depunere atmosferica). Vor fi acoperite urmatoarele domenii:

- (1). Elaborarea si diseminarea unei metodologii imbunatatite pentru masurarea deversarilor de poluanti;
- (2). Colectarea detelor referitoare la descarcari de la Punctele focale nationale;
- (3). Coordonarea activitatilor pentru imbunatatirea procedurilor de eliberare a licentelor;
- (4). Elaborarea /armonizarea modelelor si scenariilor pentru descarcarea poluantilor, pentru a ajuta la stabilirea unor criterii stiintifice de limitare a nivelurilor permise in standardele de emisie.

Principalii parteneri ai Grupului vor fi Inspectoratele generale de poluare (sau echivalente acestora) si, la nivel international, Secretariatul Planului Global de Actiune pentru controlul activitatilor de la tarm.

4. Grupul consultativ pentru elaborarea metodologiilor comune de gestionare integrata a zonelor costiere, coordonat de Centrul de activitate din Krasnodar, Rusia

Grupul va inlesni schimbul de informatii si experienta asupra folosirii durabile a resurselor, inclusiv folosirea in scop recreational de catre turistii din zonele costiere ale tarilor Marii Negre si va elabora mehodologii pentru gestionarea zonelor costiere cu referire speciala la amenitatile pentru mediu, care provin din tranzitia la economia de piata. Grupul va coordona si supraveghea elaborarea proiectului de recomandari al Comisiei in domeniul gestionarii integrate a zonei costiere si, pe baza unei metodologii comune, va ajuta la introducerea principiilor contemporane de gestionare a mediului, cum ar fi "Cea mai buna tehnologie disponibila " si "Practicile cele mai bune pentru mediu". Pe baza unor principii comune convenite si a realizarilor si experientei castigate in tarile Marii Negre, Grupul va coordona pregatirea Programului regional de gestionare integrata a zonelor

costiere si va acorda asistenta la pregatirea programelor nationale. Grupul va lucra in stransa colaborare cu OECD si alte institutii internationale corespunzatoare.

5. Grupul consultativ asupra conservarii biodiversitatii, coordonat de Centrul de activitate din Batumi, Georgia

Grupul va asigura coordonarea si sprijinul tehnic pentru actiunile avand drept scop protejarea biodiversitatii in Marea Neagra, in conformitate cu prevederile Declaratiei de la Odesa, Planul Strategic de Actiune la Marea Neagra, Conventiei ONU asupra biodiversitatii si strategiei pan - europene asupra cadrului natural si biodiversitatii.

Grupul va pregati inventariile biodiversitatii si le va actualiza regulat, pentru a evalua tendintele si a recomanda actiuni de remediere. Va strange de asemenea inregistrari in timp ale modificarilor biodiversitatii (o mare cantitate de informatii este disponibila pentru Marea Neagra). Grupul va elabora o Strategie regionala pentru conservarea biodiversitatii si un proiect de Protocol pentru protectia cadrului natural si a biodiversitatii la Conventia pentru protectia Marii Negre impotriva poluarii. Grupul va coordona pregatirea Cartii rosii despre speciile in pericol.

6. Grupul consultativ asupra aspectelor de mediu ale managementului pescariilor si altor resurse marine vii, coordonat de Centrul de activitate din Constanta, Romania

Grupul consultativ va functiona in principal pentru coordonarea activitatilor in domeniu si pentru a asigura sprijin tehnic in vederea protectiei si restaurarii ecosistemelor marine. Totusi, in asteptarea adoptarii Conventiei asupra pescariilor, Grupul consultativ va aduna sursele de baza ale informatiilor in legatura cu captura, stocul, capacitatea instalata si proiectele de acvacultura. Datele vor fi colectate de la toate autoritatile nationale si trebuie sa includa inregistrari istorice pentru a documenta modificarile din trecut ale productiei si stocului din regiune si relatiile acestora cu modificarile ecosistemelor marine. El va fi sursa de informatii de baza pentru viitoarea strategie de gestionare si pentru implementarea viitoarei Conventii a pescariilor.

Grupul va elabora propuneri si, acolo unde este cazul, va coordona urmatoarele:

- (1). Armonizarea la nivel regional a cadrului legal si institutional in scopul folosirii durabile a resurselor marine;
- (2). Imbogatirea in resurse pescaresti valoroase la Marea Neagra, pe baza unei abordari regionale;
- (3). Elaborarea unor proiecte pentru protectia si refacerea resurselor vii;
- (4). Elaborarea unor proiecte specifice de acvacultura care sa nu dauneze diversitatii biologice.

Grupul va colabora cu institutiile regionale si internationale (cum ar fi GFCM), organisme guvernamentale si sectorul particular.

7. Grupul consultativ asupra informatiilor si schimbului de date, care va fi coordonat de Secretariatul Comisiei

Grupul isi va concentra activitatea asupra imbunatatirii fluxului de informatii si schimb de date. Acesta va avea urmatoarele sarcini specifice :

- (1). Actualizarea sistemului de informatii existent la Marea Neagra si a Sistemului de Informatii Geografice la Marea Neagra;
- (2). Actualizarea Bibliografiei Marii Negre;

- (3). Intarirea retelei de posta electronica si imbunatatirea legaturii Internet cu serviciile de Web server pentru centralele de date si Ministerele de mediu, in vederea schimbului de informatii si de date, inclusiv schimbbul de meta date;
- (4). Dezvoltarea facilitatii regionale Internet, care include informatii la nivel meta asupra datelor de mediu (cum sa se localizeze datele), seturi de date noi obtinute din diferite programe internationale, inclusiv cele ale Comisiei, copii ale datelor istorice deschise pentru uzul public, seturi de date din principalele centre mondiale de date ca WDC, GRID si altele;
- (5). Cooperare si schimb de date cu diferite programe internationale din regiunea Marii Negre (cum ar fi NATO-TU, EROS 21, CoMSBlack etc);
- (6). Cooperare si schimb de date cu reseaua organismelor neguvernamentale;
- (7). Organizarea unei instruiiri in domeniul schimbului de date;
- (8). Asistenta pentru alte retele din regiune.