



Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 750 / 02.11.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de ADMINISTRAȚIA REZERVAȚIEI BIOSFEREI DELTA DUNĂRII TULCEA, cu sediul localitatea Tulcea str. Portului, nr.34 A, județul Tulcea, CP 820243 ; OP 3, înregistrată la APM Tulcea cu nr. 10587/29.08.2017, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

autoritatea competentă pentru protecția mediului **APM Tulcea** decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 24.10.2017, că proiectul "**Dezvoltarea stației de monitorizare a peștilor migratori – sturioni și scrumbie, Isaccea (ANADROM)**", propus a se realiza în perimetrul Rezervației Biosferei Delta Dunării, județul Tulcea, **nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.**

**Justificarea prezentei decizii:**

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

- proiectul propus intră sub incidența art.28 din OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul proiectului se suprapune cu ariile protejate Rezervația Biosferei Delta Dunării, ROSCI0065 Delta Dunării și ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim-Sinoie.

- proiectul propus are legătură și este necesar pentru managementul conservării ariilor naturale protejate de interes comunitar, iar implementarea acestuia va contribui direct la elaborarea și implementarea măsurilor de conservare și protejarea speciilor și habitatelor pentru care au fost desemnate cele doua arii protejate de interes comunitar.

- proiectul este menit să asigure îndeplinirea obiectivelor de conservare ale Planul de management al RBDD, aprobat prin Hotărârea Nr. 763/2015 din 16 septembrie 2015 pentru aprobarea Planului de management și a Regulamentului Rezervației Biosferei "Delta Dunării".

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, cod 820009 Site: <http://apmtl.anpm.ro>

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621 e-mail : [office@apmtl.anpm.ro](mailto:office@apmtl.anpm.ro)



Prin activitățile din proiect se urmărește îmbunătățirea conservării biodiversității prin realizarea unui sistem modern de monitorizare a sturionilor și scrumbiilor pe teritoriul RBDD, inclusiv în zona marina. Acest lucru se realizează prin cele două componente principale ale sistemului :

- achiziția unei platforme plutitoare mobile (30 x 11m) pe care sunt amplasate module de incubație și creștere a puilor de sturion;
- echiparea platformei mobile cu: echipamente moderne de pescuit, echipamente moderne de telemetrie ultrasonică și satelitară, echipamente moderne pentru localizarea și caracterizarea naturii substratului fundului Dunării, echipamente moderne pentru detectarea prezentei și monitorizarea speciilor de sturioni foarte rare / critic periclitate (șip, viza și nisetru) prin analize de ADN din apa Dunării.

- proiectul propus nu are impact negativ asupra speciilor și habitatelor din RBDD. Integritatea ariilor naturale protejate de interes comunitar ROSCI0065 Delta Dunării și ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim-Sinoe nu este afectată, deoarece:

- nu se reduce suprafața habitatelor și/sau numărul exemplarelor speciilor de interes comunitar;
- nu se fragmentează habitatele de interes comunitar;
- nu are impact negativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- nu se produc modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și/sau funcția ariilor naturale protejate de interes comunitar.

#### **Localizarea proiectului :**

- platforma plutitoare echipată pentru monitorizarea sturionilor și scrumbiilor din Dunăre și producerea de pui de sturioni pentru popularea de susținere, este o unitate mobilă (*similară unei nave fără propulsie proprie*) care va funcționa în diferite locații de pe Dunăre și brațele deltei, pe teritoriul RBDD, situate în vecinătatea unor potențiale locuri de reproducere;
- amplasamentul se află în perimetrul Rezervației Biosferei Delta Dunării, pe teritoriul județului Tulcea, pe terenuri care conform Legii 18/1991 privind fondul funciar și a Legii nr. 82/1993 privind constituirea RBDD cu completări și modificări ulterioare, fac parte din domeniul public de interes național aflat în administrarea ARBDD Tulcea.

#### **Caracteristicile proiectului :**

Proiectul prevede:

- 1) Achiziția unei platforme plutitoare mobile (11 x 30 m) dotate cu sistem de amarare și acces de la mal, sistem de ancorare, sistem de semnalizare și lumini



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, cod 820009 Site: <http://apmtl.anpm.ro>

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621 e-mail : [office@apmtl.anpm.ro](mailto:office@apmtl.anpm.ro)

pentru navigația pe Dunăre, ca baza pentru activitățile de pescuit pui de sturioni și larve de scrumbie cu capcane traul și respectiv filee ihtioplanctonice;

- 2) Echiparea platformei mobile cu (i) echipamente moderne de pescuit (capcane traul pentru pui de sturioni și filee ihtioplanctonice pentru larve de sturioni și scrumbii, lansate de pe 4 platforme plutitoare de pescuit ancorate în Dunăre), (ii) echipamente moderne de telemetrie ultrasonică și satelitară pentru urmărirea deplasărilor sturionilor adulți în migrația de reproducere și pentru hrănire și iernare în mare, (iii) echipamente moderne pentru localizarea și caracterizarea naturii substratului fundului Dunării în zonele de reproducere și iernare, (iv) echipamente moderne pentru detectarea prezentei și monitorizarea speciilor de sturioni foarte rare / critic periclitate (șip, viza și nisetru) prin analize de ADN din apa Dunării;
- 3) Achiziția de ambarcațiuni și echipamente de pescuit, telemetrie ultrasonică și satelitară pentru monitorizarea migrației sturionilor în fluviu și în mare.
- 4) Achiziția de echipamente de biologie moleculară pentru crearea unui sistem de monitorizare („Environmental DNA = eDNA”) a prezentei speciilor foarte rare de sturioni prin detectarea din apa filtrată a markerilor ADN specifici
- 5) Crearea infrastructurii pentru măsuri active de conservare pentru speciile de sturioni periclitate critic prin organizarea unei stații pilot de incubație și creștere a 20 000 pui de sturioni, dotată cu sistem recirculant, inclusiv cu filtre mecanice și biologice pentru apa de incubație și filtre mecanice pentru apa de creștere a puilor, amplasate pe platforma mobilă.
- 6) Achiziția de icre embrionate, incubarea, predezvoltarea larvelor, creșterea puilor, marcarea lor cu mărci CWT și popularea în fluviu în apropierea unor locuri de reproducere cunoscute.
- 7) Achiziționarea și utilizarea unor echipamente moderne de localizare și caracterizare a habitatelor esențiale pentru supraviețuirea speciilor de sturioni și scrumbii care migrează, iernează, se reproduc și se hrănesc pe teritoriul RBDD
- 8) Achiziția de echipamente IT și crearea unei baze de date GIS cu habitatele esențiale de iernare, reproducere și hrănire a sturionilor pe teritoriul RBDD.
- 9) Sistem de informare periodică privind perioada de migrație (începutul și sfârșitul) a sturionilor și scrumbiilor, inclusiv baza de date (multianuală) GIS cu traseele și parametrii migrației (intensitatea, durata, speciile / sub-speciile).
- 10) Sistem de informare periodică (pe pagina de internet a ARBDD) privind activitățile de monitorizare și măsurile active de conservare realizate în cadrul SMPM Isaccea.
- 11) Organizarea de vizite ale elevilor din școlile de pe teritoriul RBDD la Stația de Monitorizare de la Isaccea.
- 12) Buletin de informare periodică distribuit către cele 15 comunități de pescari de scrumbie și sturioni din RBDD;
- 13) Realizarea unui număr de 6 filme scurte (de 2 minute) despre activitățile de monitorizare și măsurile active de conservare a speciilor de sturioni periclitate



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, cod 820009 Site: <http://apmtl.anpm.ro>  
Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621 e-mail : [office@apmtl.anpm.ro](mailto:office@apmtl.anpm.ro)

critic, pentru a fi utilizate în centrele de informare – vizitare din RBDD și în școlile de pe teritoriul RBDD.

Se vor respecta prevederile legislației de protecție a mediului în vigoare și Planul de management aprobat al ARBDDDD.

Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris APM Tulcea despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită de la emiterea Deciziei Etapei de încadrare, înainte de realizarea modificării;

La finalizarea lucrărilor se va notifica în scris APM Tulcea, GNM – Comisariatul Județean Tulcea, în vederea efectuării controlului de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii și a întocmirii procesului verbal care se anexează și face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Conform prevederilor OUG nr. 195 / 2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 264/2006, cu modificările și completările ulterioare – răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului .

Prezenta decizie a etapei de încadrare este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată .

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**Chim. Mirela Aurelia RAICU**



**Șef Serviciu CFM**  
**Ing. Elena MICU**

*Emu*

Întocmit: Parpală Sonia

*Parpală Sonia*

Întocmit în 3 exemplare, din care : unul la titular, unul la dosarul obiectivului și unul la dosarul cu acte de reglementare.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, cod 820009 Site: <http://apmtl.anpm.ro>  
Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621 e-mail : [office@apmtl.anpm.ro](mailto:office@apmtl.anpm.ro)