



Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 286 / 06.06.2017

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. 3340/22.03.2017, 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 16.05.2017, că proiectul „SISTEM DE MONITORIZARE ȘI MODELARE HIDRAULICĂ ÎN REZERVAȚIA BIOSFEREI DELTA DUNĂRII”, propus a se realiza în extravilanul comunelor: Beștepe, C.A. Rosetti, Chilia Veche, Crișan, Isaccea, Jurilovca, Maliuc, Murighiol, Pardina, Sf. Gheorghe și UAT Sulina, UAT Tulcea, județul Tulcea, **nu necesita 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 măsurilor de conservare și protejarea speciilor și habitatelor pentru care au fost desemnate cele doua arii protejate de interes comunitar.

- proiectul propus răspunde cerințelor Planului de Management al ARBDD contribuind la realizarea a cinci măsuri active privind conservarea și protejarea habitatelor deltaice. Prin monitorizarea în timp real a calității apei și a hidrocarburilor, prin alertarea poluărilor accidentale cu produse petroliere sau depășirea limitelor se obțin următoarele beneficii :

- Monitorizarea și menținerea gradului de protecție și conservare a stării ecosistemelor, habitatelor deltaice și a biodiversității din Rezervația Biosferei Delta Dunării (RBDD) printr-un sistem informatic unitar de monitorizare / alertare și modelare hidraulică (analiza, scenariu, prognoza);
- Gestionarea situațiilor critice datorate poluărilor accidentale, presiunilor antropice și schimbărilor climatice.

- 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:

1. nu se reduce suprafața habitatelor și/sau numărul exemplarelor speciilor de interes comunitar;

2. nu se fragmentează habitatele de interes comunitar;

3. nu are impact negativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariilor naturale protejate de interes comunitar;

4. nu se produc modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și/sau funcția ariilor naturale protejate de interes comunitar.

- amplasamentul se află în intravilanul/extravilanul orașelor și comunelor: Beștepe, C.A. Rosetti, Chilia Veche, Crișan, Isaccea, Jurilovca, Maliuc, Murighiol, Pardina, Sf. Gheorghe și UAT Sulina, UAT Tulcea, județul Tulcea;

- beneficiarul a obținut Avizul de gospodărire a apelor nr.11/24.03.2017;

Localizarea proiectului :

- amplasamentul se află în extravilanul comunelor: Beștepe, C.A. Rosetti, Chilia Veche, Crișan, Isaccea, Jurilovca, Maliuc, Murighiol, Pardina, Sf. Gheorghe și UAT Sulina, UAT Tulcea, județul Tulcea:



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

UAT comuna BESTEPE

Canal Litcov – T1, Hc10,

UAT comuna C.A. ROSETTI

Bratul Chilia Veche - T1, Hr1,

UAT comuna CRISAN

Lacul Trei Iezere – T 2, Hb 12;

Lacul Puiu – T 83, Hb 610;

Intravilan Crisan – T12, Cc246 (NR. CAD. 30004);

UAT comuna CHILIA VECHE

Intravilan Chilia Veche – T18, Cc420 (NR. CAD. 30128);

Canalul Bodgaproste – T4, Hc38;

Lacul Matita – T138, Hb1027;

Lacul Merhei – T139, Hb1048;

UAT ISACCEA

Lacul Rotund – T95, Hb1333;

UAT comuna JURIOVCA

Lacul Golovita – T82, Cd558, T29, Hb218;

UAT comuna MALIUC

Lacul Gorgova – T70, Hb1161;

Lacul Fortuna – T20, Hb299;

UAT comuna MURIGHIOL

Lacul Isac – T137, Hb739;

Canal Dunavat – T145, Cc902/1 (NR. CAD. 31441);

Canal Dunavat – T0, Hc 836;

UAT comuna PARDINA

Intravilan Pardina – T9, Cc144 (NR.CAD. 30291)

Canal Sontea Veche – T45, Hc 565;

UAT TULCEA

Sediu ARBDDD – K15, K16;

UAT comuna SFANTU GHEORGHE

Intravilan Sfantu Gheorghe – T45, Cc 835 ;

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



UAT comuna SULINA

Intravilan Sulina – T6, Cc 1 (NR. CAD. 30401);

Lacul Rosu – T30, Hb 275;

Lacul Lumina – T24, Hb 191;

Lacurile și canalele precizate mai sus unde este prevăzut a se amplasa stațiile de monitorizare, conform Legii 18/1991 privind fondul funciar și a Legii 136/2011 privind modificarea și completarea Legii nr. 82/1993 privind constituirea RBDD, fac parte din domeniul public de interes național aflat în administrarea ARBDD Tulcea.

Caracteristicile proiectului :

Proiectul prevede montarea în toată Rezervația, pe cursurile de apă și lacuri a unor stații de monitorizare a calității apei și stații meteorologice. Acestea vor necesita doar montarea în anumite locuri (de exemplu pontoane, platforme plutitoare) a acestor stații.

Monitorizare în timp real a calității apei și a hidrocarburilor se va realiza prin amplasarea în teren a 22 de stații de monitorizare (15 vor monitoriza parametrii hidrochimici : nivelul apei, temperatura, conductivitate, pH, oxigen dizolvat, turbiditate, amoniu, nitrați, clorofila alge, 7 vor monitoriza hidrocarburi și 8 vor avea stații meteorologice).

Cele 22 de stații de monitorizare vor fi amplasate fie pe uscat (sedii, cantoane, clădiri, ponton existent, dig) fie pe geamanduri în nodurile hidrologice și lacurile importante din Delta Dunării după cum urmează:

- 10 stații pe lacuri (pentru parametrii hidro-chimici și/sau hidrocarburi);
- 4 stații pe canale (pentru parametrii hidro-chimici);
- 1 stație pe dig (pentru parametrii hidro-chimici, hidrocarburi și meteo);
- 7 pe sol/clădiri existente (stații meteo).



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

Deoarece unitățile de monitorizare pentru hidrocarburi și calitatea apei sunt diferite 7 platforme vor fi utilizate pentru ambele .

Nr. crt.	Amplasare platforma	Descriere amplasament	X	Y
Stații amplasate pe pontoane existente				
1	Canal Dunavat	la confluenta cu Bratul Sf,Gheorghe platforma amplasata pe pontonul existent cu 1 statie de monitorizare pentru calitatea apei	836773.9629	399939.0787
Stații amplasate pe platforme plutitoare				
2	Lacul Rotund	din complexul Somova Parcheș	776210.24360	421066.71798
3	Lacul Fortuna	din complexul Șontea Fortuna	823035.0162	421282.9205
4	Lacul Merhei	din complexul Matia Merhei	848914.9577	434305.8701
5	Lacul Matia	din complexul Matia Merhei	842609.0654	430556.1094
6	Lacul Trei Iezere	din complexul Matia Merhei	839216.5480	424898.6782
7	Lacul Gorgova	din complexul Gorgova Uzlina	829164.5046	414292.2592
8	Lacul Isac	din complexul Gorgova Uzlina	835921.5863	409450.4265
9	Lacul Lumina	din complexul Roșu Puiu	853811.1978	408523.0254
10	Lacul Puiu	din complexul Roșu Puiu	853247.5097	405033.5278
11	Lacul Roșu	din complexul Roșu Puiu	860521.7707	404724.8415
12	Canal Șontea Veche	in dreptul lacului Nebunu (Durnoi) din complexul Șontea Fortuna	813566.5827	423815.9499
13	Canal Bogdaproste	din complexul Matita Merhei	844794.8964	420748.2086
14	Canal Litecov	din complexul Gorgova Uzlina	813276.3353	412053.3608
Stații amplasate pe dig				
15	Lac Golovița-Razim	platforma amplasata pe malul digului adiacent lacului Golovița	816261.556	361344.969



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

Stații meteo pe sol/clădiri existente				
16	Tulcea	sediul ARBDD	798315.729	416022.542
17	Pardina	mira SGA Tulcea	810041.927	430423.066
18	Chilia Veche	Politia de frontiera	835577.454	445112.928
19	Crișan	punctul de informare ARBDD	841121.282	417769.113
20	Sulina	clădire nouă ARBDD	865230.493	416884.054
21	Dunavăț	canton ARBDD	836809.831	399915.571
22	Sf. Gheorghe	canton ARBDD	862749.874	387699.676

Proiectul nu necesită construcții în teren pentru amplasarea stațiilor automate de monitorizare, ele fiind amplasate pe geamanduri plutitoare ancorate de fund, direct în punctele prevăzute în proiect conform coordonatelor XY din tabel. Stațiile meteo nu vor necesita platforme special amenajate, ele fiind standard de tip trepied. Toate echipamentele sunt autonome din punct de vedere al alimentării cu energie (panouri solare cu acumulatori), transmiterea datelor fiind pe principiul telefoanelor mobile.

Titularul proiectului va respecta condițiile impuse prin Certificatul de Urbanism nr.1/11758 din 12.01.2017, emis de Consiliul Județean Tulcea.

Titularul proiectului va respecta condițiile impuse prin Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 11/24.03.2017

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 –



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

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



Sef Serviciu CFM

Emu
Ing.Elena MICU

Întocmit: Parpală Sonia

PSonia

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