



Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 17 / 25.01.2017

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. 12464/11.11.2016, 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 20.12.2016, că proiectul „LUCRĂRI DE DECOLMATARE A CANALELOR, JAPȘELOR ȘI GÂRLELOR ÎN SCOPUL ASIGURĂRII ACCESULUI LA COMUNITĂȚILE LOCALE ȘI A ALIMENTĂRII COMPLEXELOR DIN DELTA DUNĂRII JUDEȚUL TULCEA ”, propus a se realiza în extravilanul comunelor C.A. Rosetti, Chilia Veche, Crișan, Jurilovca, Murighiol, Pardina, Sf. Gheorghe și UAT Sulina, 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 aria protejată Rezervația Biosferei Delta Dunării, ROSCI0065 Delta Dunării și ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim-Sinoie.
- 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-Sinoie 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.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro
Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

-proiectul propus are legatura si este necesar pentru managementul conservarii ariilor naturale protejate de interes comunitar, iar implementarea acestuia nu va avea un impact semnificativ asupra speciilor și habitatelor pentru care au fost desemnate cele doua arii protejate de interes comunitar.

- din punct de vedere funcțional se încadrează în zona economică unde sunt permise a se desfășura activități de valorificare a resurselor naturale vegetale și de pescuit, practicare de turism ecologic și activități economice în limitele impuse de statutul Rezervației Biosferei Delta Dunării.

- amplasamentul se află în extravilanul comunelor C.A. Rosetti, Chilia Veche, Crișan, Jurilovca, Murighiol, Pardina, Sf. Gheorghe și UAT Sulina, județul Tulcea, canalele propuse pentru decolmatare
- beneficiarul a obținut Avizul Administrației Rezervației Biosferei Delta Dunării cu nr.89/03.11.2016;

Având în vedere situația deosebit de critică creată de seceta prelungită din anul 2015, determinată de cantitățile foarte mici de precipitații din acea perioadă a anului, coroborat și cu temperaturile ridicate din ultimele luni (iunie, iulie, august 2015), s-a creat un regim de circulație a apelor foarte slab pe teritoriul Rezervației Biosferei Delta Dunării, care a condus la deteriorarea stării ecologice a ecosistemelor acvatice, imposibilitatea evadării faunei piscicole din lacurile cu volum de apă redus în canalele și brațele cu adâncime mare, accelerarea fenomenului de eutrofizare prin stoparea surselor de îmbogățire a apei cu nutrienți. O serie de canale și gârle pescărești care fac legătura cu complexe lacustre, au ajuns la niveluri foarte scăzute, în unele locuri chiar sub 0,20 m.

Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Tulcea, pe baza proceselor verbale și a sesizărilor primăriilor cu privire la impactul temperaturilor ridicate asupra vieții acvatice în condițiile unui regim hidrologic deficitar, a emis Hotărârea nr. 13 / 11.08.2015 cu privire la necesitatea executării în regim de urgență a lucrării de reprofilare a secțiunii canalelor și gârlelor principale din Delta Dunării.

Problemele identificate și soluțiile lor propuse în principalele complexe acvatice naturale ale Deltei Dunării au fost prioritizate astfel: în primul rând în scopul asigurării accesului la comunitățile locale și în al doilea pentru alimentarea complexelor acvatice și vor contribui la asigurarea în bune condiții a activităților economice specifice din R.B.D.D. – pescuit, agricultură, transport de apă, turism, etc. Prioritate au canalele prevăzute în lista anexă la HG 694 / 26.08.2015.

Consiliul Județean Tulcea a emis Autorizația de construire provizorie nr. 18/11092/30.10.2015 pentru executarea acestor lucrări, în conformitate cu prevederile art. 7, alin. (16) din Legea 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții.

Localizarea proiectului :

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

UAT comuna C.A. ROSETTI

Canal Letea - T31, Hc313/1, Hc291/1, Canal Magearu - T26, Hc291,

Canal Sfiștofca-Cardon - T40, Hc384, Canal Sidor - T9, Hc80;

UAT comuna CHILIA VECHE

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA
Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro
Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

Canal Sidor - T140,Hc1058;

UAT comuna CRISAN

Canal Lung (intersecție cu Canal Crișan si intrarea in Lac Obretinul Mic)- T58, Hc407,

Canal Rădăcinos intrarea în Lac Rădăcinos - T1, Hc2, Hb4,

Canal de legatura Lac Puiu-Lac Rosu + intrarea în Lac Roșu - T29, Hc270, T30, Hb275,

Canal Crișan-Caraorman - T78, Hc592,

Canal de la marginea estica a localității Crișan spre Lac Bondar - T49, Hc356/1,

Canal de legătura din Lac Iacob spre Localitatea Crișan – T49, Hc356/2,

Intrarea Lac Iacob dinspre Canal Crișan-Caraorman - T61, Hc369;

UAT comuna JURILOVCA

Canal de acces din Lac Razim spre cherhanalele de la Jurilovca si Lunca - T60, Hc462/2 ,

Canal de acces din lac Razim spre miniport Jurilovca - T60, Hc457;

UAT comuna MURIGHIOL

Canal de acces din Dunăre în bazinul unde se afla cherhanalele de la Murighiol - T52, Hc373;

UAT comuna PARDINA

Canal acces ecluza Pardina - T22, Hc308/1, Canal Stipoc - T24, Hc332,

UAT comuna SFANTU GHEORGHE

Canal de legătura Lac Tătaru- Canal de Centura - T11, Hb56, Hb57, Hs65,

Canal de legătura Lac Roșuleț- Canal Centura , zona Ponton Hidroconstrucția – T11, Hc60,

Canal Cruhlic - T18, Hc298;

UAT comuna SULINA

Canal de legătura dintre Lac Vătafu- Lac Lumina, T23, Hc187, T24, Hb191,

Canal de legătura Lac Puiuleț – lac Lumina - T27, Hc256, T24, Hb191 ;

Amplasamentul canalelor precizate mai sus prevăzute a se decolmata în această etapă, conform Legii 18/1991 privind fondul funciar și a Legii 136/2011 privind modificarea și completarea Legii nr. 82/1993 privind constituirea RBDD, face parte din domeniul public de interes național aflat în administrarea ARBDD Tulcea.

Din punct de vedere al încadrării în zone funcționale RBDD, canalele propuse pentru decolmatate se încadrează în zona economică unde sunt permise a se desfășura activități de valorificare a resurselor naturale vegetale și de pescuit, practicare de turism ecologic și activități economice în limitele impuse de statutul Rezervației Biosferei Delta Dunării.

Caracteristicile proiectului :

Proiectul prevede lucrări de decolmatate

Lucrările de reconstrucție ecologică pentru fiecare canal constau din următoarele acțiuni:

Investiția propune lucrări de dragare terasamente pentru decolmatate canalelor prezentate in tabelele de mai jos:

Tabel nr. 1

	District	Localizare	Valori măsurate			
			Lungime ml	Lati me ml	Cota fund canal mr MNS	Volume de dragaj mc
1	Crisan	Cnl. Caraorman confluenta brat Sulina	513	30	2.00	13510
2	Jurilovca	Cnl. 1 din stanga cherhanalei legata cu miniport	580	10	1.00	2763
3	Sulina	cnl. Sfistofca de la Popina la Cardon	2497	12	2.00	19908
4	Sulina	cnl. Magearu zona foisor	273	10	1.50	2203
5	Caraorman	cnl. Puiu-Rosu 400m si intrarea din cnl. in lacul Rosu 200 m	697	10	2.00	3736
TOTAL			4560			42120

Tabel nr.2

	District	Localizare	Parametri constructivi			
			Lungime ml	Lati me ml	Cota fund canal mr MNS	Volume de dragaj mc
1	Crisan	Cnl. Radacinos confluenta cu lac Radacinos	197	10	- 1.50	2776
2	Crisan	Cnl. Lung confluenta cu cnl.Caraorman	215	10	- 1.50	1988

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro
Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

3	Crisan	intrarea in cnl. Lung (Crisan) si o zona aflata la jumatarea acestui cnl.	138	10	- 1.50	2212
4	Crisan	intrare lac Iacob dinspre cnl. Caraorman	119	10	- 1.50	912
5	Crisan	canalele de legatura (3 trei) din lac Iacob spre loc. Crisan	584	10	- 1.50	6615
6	Crisan	Cnl. de la marginea estica a Crisanului spre mila 7	604	10	- 1.50	6684
7	Uzlina - Sf.Gheorghe	Cnl. Cruhlec	276	10	- 1.00	2784
8	Uzlina - Sf.Gheorghe	Cnl. de acces din Dunare in bazinul unde se afla cherhanalele de la Murighiol	553	15	- 1.50	8888
9	Tulcea	Ecluza Pardina	380	10	- 1.00	4937
10	Tulcea	Cnl. Stipoc cnl. Eracle	3121	10	- 2.00	27823
11	Jurilovca	Cnl. de acces din lacul Razim spre cherhanalele de la Jurilovca si Lunca	300	10	- 1.00	2186
12	Maliuc	Cnl. Letea de la cnl. Sidor la cnl. Sondei	3379	10	- 1.00	17815
13	Maliuc	Cnl.Sidor pana la Merheiul Mare	4100	10	- 1.00	35445
14	Maliuc	cnl. De legatura dintre lac Vatafu si lac Lumina	418	15	- 2.00	12446
15	Maliuc	cnl. Legatura lac Rosu -lac Tataru-cnl. De centura	300	10	- 1.50	3299
16	Maliuc	cnl. Legatura lac Rosulet- cnl. Centura zona ponton Hydroconstructia	240	10	- 1.50	2984
17	Caraorman	cnl. De legatura dintre lac Puiulet si lac Lumina	125	10	- 2.00	2101
TOTAL			15.049			141.895

Taluzurile la execuții verticale, urmând ca în timp să se stabilizeze la 1:1 ÷ 1:1,5.

Cota fund de decolmatare prevăzută a se realiza va asigura pe lângă circulația apelor și circulația ambarcațiunilor mici de transport, în condiția respectării vitezelor reduse, în caz contrar, eroziunea malurilor produse de valuri antrenează terasamentele și conduce la colmatarea rapidă a canalelor. Accesul utilajelor de decolmatare se va efectua naval.

În cadrul procesului tehnologic de decolmatare și de pregătire a amplasamentului pentru lucrările propuse se vor realiza :

- cosirea vegetației dure de pe amplasamentul lucrărilor și tăierea în scaun a sălciilor și lăstărișului existent cu îndepărtarea materialelor rezultate din zona de lucru ;
- depunerea terasamentelor pe malurile canalului pentru realizarea delulețelor de reținere a dragajelor ce se vor executa ulterior. Aceste digulețe se vor executa intermitent și discontinuu pe ambele maluri ale canalului cu menținerea unei berme libere de minimum 4,00 ml ;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa: Tulcea , Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro

Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

➤ refularea terasamentelor în spatele digulețelor de reținere, intermitent și discontinuu pe ambele maluri și menținerea bermei libere de minimum 4,00 ml.

După finalizarea lucrărilor de decolmatare, terasamentele rămân în locurile de depozitare.

Datorită fenomenelor meteorologice, se va realiza tasarea naturală a acestor terasamente, digulețe și înierbarea naturală cu vegetație specifică zonei.

Condițiile de realizare a proiectului:

Pentru a preveni și eventual a limita și elimina efectele unui posibil impact negativ (posibil doar pe perioada de desfășurare a lucrărilor) se vor lua de către beneficiar și antreprenorul general următoarele măsuri :

Se interzice cu desăvârșire obturarea cu terasamente săpate a gârlelor și privalurilor care se ramifică din canalele supuse lucrărilor de decolmatare.

În scopul protecției florei și faunei specifice zonei la realizarea investiției se interzice executarea lucrărilor de terasamente în zonele și perioadele de reproducere a ihtiofaunei; tăierea sălciilor în scaun în perioada de depunere a pontei și cuibărit al speciilor de păsări protejate.

De asemenea, se recomandă ca tăierile în scaun și cosirea vegetației dure de pe amplasamentul lucrărilor să se execute în perioadele de repaus vegetativ.

Se recomandă în mod obligatoriu întreruperea lucrărilor de terasamente în următoarele situații deosebite :

- în perioadele de iarnă, pe îngheț, în lunile decembrie, ianuarie și februarie ;
- în perioadele de inundații mari, când cota apelor va fi la Mira Tulcea peste valoarea de +3,00 mN MN Sulina (cota Mira : 2,50 m).

Titularul proiectului va respecta condițiile impuse prin Certificatul de Urbanism nr.25/3284 din 02.08.2016, emis de Consiliul Județean Tulcea.

Titularul proiectului va respecta condițiile impuse prin Avizul Administrației Rezervației Biosferei Delta Dunării cu nr. 89/03.11.2016;

Titularul proiectului va respecta condițiile impuse prin Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 29 din 19.09.2016.

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

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.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA
Adresa: Tulcea, Str. 14 Noiembrie nr. 5, e-mail : office@apmtl.anpm.ro
Tel : 0240510620, 0240510622, 0240510623, Fax : 0240510621

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



/ Sef Serviciu CFM

P. Sonia
Ing. Elena MICU

Întocmit: Parpală Sonia

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