

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Proiect - DECIZIA DE ÎNCADRARE

Nr. 3525 din 12.04.2019

a **Planului Urbanistic Zonal** - pentru **Amenajare iaz piscicol prin extracție de agregate minerale** pe o suprafață totală de $S = 44338$ mp, situată în com. Deda, sat Pietriș, fnr., teren identificat prin CF nr. 51806, județul Mureș.

Titularul planului: **S.C. ALL TIN SRL**

Ca urmare a notificării adresate de: **S.C. ALL TIN SRL prin Tinca Ioan în calitate de administrator** cu sediul în loc. Reghin, str. Gării, nr. 78/A, județul Mureș, înregistrată la nr. 3525 din 25.03.2019, în baza **Hotărârii Guvernului nr. 1076/2004** privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, a **Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare, **APM Mureș**, decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de **09.04.2019** că acest plan **nu se supune evaluării de mediu**.

Motivele care au stat la baza deciziei conform Anexei nr.1 din H.G. 1076 / 2004 sunt următoarele:

1. Caracteristicile Planului Urbanistic Zonal cu privire, în special, la:

a) **Gradul în care planul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare, fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor:**

Planul Urbanistic Zonal propune:

- înființare exploatare agregate minerale
- amenajare piscicolă și de agrement (reconstrucție ecologică)

Scopul PUZ - ului este schimbarea categoriei de folosință a terenului, în vederea amenajării unui iaz piscicol (heleșteu), realizând un luciu de apă de 20.750 mp, în care se va realiza creșterea peștelui.

Heleșteul se va realiza în debleu în 2 trepte de excavare, formând în treapta 2 un luciu de apă, având următoarele caracteristici: $S_{\text{heleșteu}}=29.300$ mp ($L=267$, $l=21$ m); $S_{\text{luciu de apă}}=20.750$ mp; $H_{\text{săpătură}}=5.0$ m; $H_{\text{med apă}}=1,5$ m; $V_{\text{med apă}}=cca. 62.250$ mc; taluzuri 1:1,5. Heleșteul va fi populat cu specii de pești specifici apelor stagnante, iar furajarea se va face cu concentrate ecologice.

Procesul tehnologic se va desfășura după metoda treptelor descendente care presupune următoarele lucrări specifice: lucrări de deschidere, lucrări de pregătire (decopertări, transport), lucrări de exploatare, transportul copertei și agregatelor minerale.

Accesul la amplasament se va realiza din DN 15 pe o stradă locală continuată cu drumuri de exploatare care duc la terenurile agricole din lunca râului Mureș.

Punctele care delimitează amplasamentul, în coordonate STEREO 70:

Nr. pct.	X	Y	Nr. pct.	X	Y
0	603905,287	488458,252	10	603795,518	488679,036
7	603893,672	488461,783	9	603817,013	488743,897
30	603878,523	488442,373	8	603834,552	488782,412
29	603845,300	488431,730	8a	603838,097	488790,730

28	603763,098	488422,303	16	603848,032	488775,653
44	603760,615	488416,470	15	603858,664	488756,504
7	603744,128	488415,872	14	603871,228	488720,936
8	603726,137	488387,463	13	603881,205	488693,016
9	603697,923	488349,106	12	603896,723	488669,823
10	603681,500	488320,063	5	603908,812	488660,016
1	603671,959	488327,242	6a	603920,719	488654,559
2	603691,693	488356,989	6	603943,500	488646,397
3	603707,466	488375,908	4	603949,444	488607,093
4	603717,479	488391,032	3	603941,473	488545,691
5	603731,555	488426,219	2	603933,232	488516,458
1	603745,005	488459,841	1	603924,050	488490,761
18	603693,017	488481,518	23	603884,635	488551,384
17	603691,299	488495,735	21	603880,246	488535,493
16	603690,363	488509,256	45	603849,856	488489,306
15	603694,699	488520,514	39	603780,841	488499,511
14	603697,709	488532,782	40	603785,772	488505,441
13	603705,509	488545,775	41	603772,565	488506,432
12	603711,091	488549,647	42	603768,069	488500,165
11	603722,600	488537,761	43	603759,581	488495,580
10	603728,689	488533,247	5	603759,503	488504,910
9	603737,561	488528,932	6	603759,458	488510,441
36	603784,282	488598,034	7	603757,953	488516,143
34	603776,078	488602,525	32	603807,803	488585,157
17	603779,011	488607,587	31	603811,700	488592,525
11	603767,062	488615,252	23	603884,635	488551,384
11a	603770,892	488623,867			

Zona delimitată de coordonatele perimetrului:

- se află pe corpul de apă subterană: Lunca și terasele Mureșului, cod ROMU03;
- se află în zona corpului de apă de suprafață MUREȘ, conf. Toplița – conf. Pietriș (cod RORW4.1_B4).

- **Planul Urbanistic Zonal creează cadrul pentru proiecte care sunt listate în anexa 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, pct. 1 Agricultură, silvicultură și acvacultură lit. f – crescătorii pentru piscicultură intensivă.**

b) Gradul în care planul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau derivă din ele:

Planul Urbanistic Zonal propune stabilirea în extravilanul localității Pietriș a unei exploatări de agregate minerale, de pe o suprafață totală de 44.338 mp. Exploatarea se va efectua în 2 trepte, treapta 1 care nu va intercepta stratul freatic și treapta 2 care va intercepta stratul freatic, cu executarea unei amenajări piscicole de agrement (heleșteu) cu suprafața luciului de apă de 20.750 mp (inclusă în suprafața totală).

Terenul (folosința actuală – neproductiv) este identificat în CF nr. 51806, în suprafața de 44.338 mp.



Bilanț teritorial

CATEGORII DE UTILIZARE A TERENULUI	Existent		Propus	
	Suprafața (mp)	%	Suprafața (mp)	%
Teren neproductiv	44.338	100	-	-
Amenajare Iaz Piscicol - Drumuri diguri și dotări tehnologice din incintă - Suprafață luciu apă			29.300 8.550 20.750	66,10
Teren neproductiv inclus în zona de protecție (pilon de siguranță 100,0 m)			15.038	33,90
TOTAL	44.338	100	44.338	100

c) Relevanța planului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile:

Condiții de echipare edilitară

Alimentarea cu apă în scop potabil se va realiza din surse externe, apă îmbuteliată. Alimentarea cu apă a amenajării piscicole se va realiza natural din subteran (pânza freatică) și apele pluviale. Necesarul de apă pentru umplere N= cca. 62.250 mii mc.

Din cadrul amplasamentului nu vor rezulta ape uzate fecaloid – menajere. Amenajarea piscicolă va fi prevăzută cu toalete ecologice. Din amenajarea piscicolă nu vor fi evacuate ape în cursuri de apă de suprafață. Golirea heleșteului se va face doar în situații speciale sau o dată la cinci ani (pentru decolmatarea amenajării și repopulare), prin pomparea apei în șanțuri/canale naturale existente în vecinătatea amplasamentului, cu descărcare finală în emisarii din zonă – râul Mureș, prin intermediul unui ansamblu de furtune demontabile. Deoarece nu se va face furajarea peștilor decât periodic cu furaje ecologice, nu vor rezulta ape uzate poluate cu nutrienți. Apele pluviale se vor scurge în mod natural spre lacul piscicol sau pe terenuri din jur.

Deșeurile menajere vor fi colectate selectiv în containere și preluate de operatorul de salubritate din zonă.

d) Probleme de mediu relevante pentru plan:

Perimetrul este situat în zonă inundabilă peste Q 10% pe râul Mureș.

Pentru eliminarea pericolului de inundabilitate, conform avizului de amplasament nr. 1/14.03.2019 emis de ABA Mureș, se propune execuția unui dig de apărare amplasat pe latura sud estică a viitorului iaz, latură care se învecinează cu râul Mureș.

e) Relevanța planului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu: nu este cazul.

2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibil a fi afectate cu privire, în special, la:

a) Probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor: prin măsurile prevăzute nu apare efect permanent asupra mediului.

b) Natura cumulativă a efectelor: nu este cazul.

c) Natura transfrontieră a efectelor: nu este cazul.

d) Riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor): PUZ-ul nu prezintă risc pentru sănătatea umană și pentru mediu.

e) Mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate): impact redus.

f) Valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:

i) Caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural: nu este cazul.

ii) Depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului: nu este cazul.

iii) Folosirea terenului în mod intensiv: nu este cazul.

g) Efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional: nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Tîrgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



3. În urma apariției anunțului public privind depunerea primei versiuni a PUZ-ului în vederea obținerii avizului de mediu (apărut în cotidianul “Cuvântul liber” din data de 09.03.2019 și din data de 12.03.2019) și informarea publicului asupra deciziei privind etapa de încadrare a planului (apărut în cotidianul “.....” din data de nu s-au înregistrat la A.P.M. Mureș comentarii și propuneri din partea publicului.

Planul urmează să fie supus procedurii de adoptare *fără aviz de mediu*.

4. Titularul planului are obligația conform prevederilor art.15 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195 / 2005 cu modificările și completările ulterioare, de a notifica A.P.M. Mureș dacă intervin elemente noi necunoscute la data emiterii prezentei, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei, înainte de realizarea modificării.

5. Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

