



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Nr. 10879 / 26.09.2023

Către,

**SC PĂSTRĂVĂRIA CURCUBEUL ARGES SRL,**  
municipiul Curtea de Argeș, str. Negru Vodă nr. 34, Construcția C1, birou, judetul Arges

Vă înaintăm alăturat **AUTORIZAȚIA DE MEDIU** nr. 214 din 26.09.2023, pentru activitatea „Acvacultură în ape dulci – cod CAEN 0322”, desfășurată în comuna Albeștii de Argeș, sat Albeștii Ungureni.

**DIRECTOR EXECUTIV**  
ing. Cristiana Elena SURDU



Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
ecolog Georgeta-Denisa MARIA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099;

Fax 0248 213 200; 0248401993

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 214 din 20.09.2023

Ca urmare a cererii adresate de **SC PĂSTRĂVĂRIA CURCUBEUL ARGES SRL**, cu sediul în municipiul Curtea de Argeș, str. Negru Vodă nr. 34, Construcția C1, birou, județul Argeș, înregistrată la A.P.M. Argeș cu nr. 16879/22.07.2021,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării efectuate,

în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu amendamentele ulterioare, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului – aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008 și a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emiteră a autorizație de mediu, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

**pentru funcționarea: SC PĂSTRĂVĂRIA CURCUBEUL ARGES SRL** în comuna Albeștii de Argeș, sat Albeștii Ungureni, județul Argeș;

**care prevede:** acvacultură în ape dulci– cod CAEN 0322;

**în scopul:** producerii și comercializării păstrăvului;

**date de contact:** tel: 0740/376036, e-mail: cc.primex2018@gmail.com;

**Documentația conține:**

Fișa de prezentare și declarație, întocmită de S.C. APOMAR CONSULTING 2005 S.R.L. și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare eliberat la data 30.11.1992 de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș, J3/818/2020, C.U.I. 29468850/19.12.2011.
- Certificat constatator nr. 67036/26.11.2020 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș, care atestă că s-a înregistrat declarația pe propria răspundere, conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice fiecărei autorități publice (Legea 359/2004 cu modificările și completările ulterioare).
- Contract de concesiune nr. 8/18.07.2012, încheiat cu CL Albeștii de Argeș+act adițional;
- Contract de comodat (împrumut de folosință) din 04.02.2021, încheiat cu Enescu Bogdan – cedare a dreptului de folosință a 3 bazine;
- Adr. nr. 5247/08.07.2022 privind amplasamentul situat la hotarul dintre satele Albeștii Ungureni și Albeștii Pământeni, emisă de Primăria comunei Albeștii de Argeș

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099;

Fax 0248 213 200; 0248401993

E-mail: office@apmag.anpm.ro; http://apmag.anpm.ro





- Acord încheit cu SC ALIFLOR INVEST 2008 SRL privind spațiul de stocare a deșeurilor menajere, respectiv a deșeurilor tehnologice (în ladă frigorifică separată);
- Decizie etapă de încadrare nr. 138/15.02.2013 emisă de APM Argeș pentru proiectul „Realizare păstrăvărie cu spațiu administrativ, parcare, împrejmuire teren și fosă septică (bazin vidanjabil betonat etans)” propus a fi implementat în comuna Albeștii de Argeș, sat Ungureni, str. Drum de acces, f.n., județul Argeș.
- Aviz de Gospodărire a Apelor nr. 19/24.01.2013 emis pentru „Realizare păstrăvărie cu spațiu administrativ, parcare, împrejmuire teren și bazin vidanjabil în satul Albeștii Ungureni, com. Albeștii de Argeș, jud. Argeș”;
- Autorizație de construire nr. 34/17.08.2020 emisă de Primăria com. Albeștii de Argeș pentru „Construire amenajare păstrăvărie – 6 bazine creșterea păstrăvului, un lac pentru creșterea crapului și platformă betonată” în comuna Albeștii de Argeș, sat Albeștii Pământeni nr. 586, jud. Argeș;
- Autorizație de construire nr. 07/13.03.2013 emisă de Primăria com. Albeștii de Argeș pentru „Construire exploatare agricolă; păstrăvărie – Etapa I, bazine pentru păstrăvărie crap – cu rețelele aferente” în comuna Albeștii de Argeș, sat Albeștii Pământeni nr. 586, jud. Argeș;
- Aviz 20/2014 emis de către Hidroelectrică SA;
- Contract nr. 54/18.12.2020 de execuție lucrări, încheiat cu SC ALIFLOR INVEST 2008 SRL;
- Contract de preluare deșeuri nr. 68/14.07.2021, încheiat cu SC GEROCRI ARGES 2006 SRL;
- Contract nr. 307/07.08.2009 de prestare a serviciului de salubritate în comuna Albeștii de Argeș, încheiat între SC ALIFLOR INVEST 2008 SRL și Primăria comunei Albeștii de Argeș;
- Contract nr. 511/03.04.2020, încheiat între SC ALIFLOR INVEST 2008 SRL și Ekonational Distribution SRL;
- Proces-verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 63/02.07.2021 „Amenajare păstrăvărie – 6 bazine creșterea păstrăvului, un lac pentru creșterea crapului și platformă betonată” încheiat cu SC ALIFLOR INVEST 2008 SRL;
- Proces - verbal de constatare din 02.03.2021, încheiat de ABA Argeș-Vedea;
- Proces- verbal de constatare nr. 62/24.06.2021, încheiat de ABA Mureș- SGA Mureș;
- Proces- verbal de constatare și sancționare a contraveniențelor în domeniul gospodăririi apelor, încheiat de SGA Mureș;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. 291/15.12.2021, emisa de ABA Argeș-Vedea, valabilă până la 31.12.2026;
- Autorizație de Gospodărire a Apelor modificatoare a autorizației nr. 291/15.12.2021 - nr. 169/10.05.2023, emisa de ABA Argeș-Vedea, valabilă până la 31.12.2026;
- Contract cadru de prestări servicii nr. 252/13.07.2022, încheiat cu SC ANDREMAR INSTAL CONSTRUCT SRL;
- Contract de prestări servicii de salubritate nr. 6027/22.09.2023, încheiat cu SC FINANCIAR URBAN SRL;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă.

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții:**

- a) În cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul în mod semnificativ, fără a aduce atingere prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are următoarele obligații:

Autorizație de Mediu nr. ... 214 ..... din ... 26.09.2023  
 titular activitate – SC PĂSTRĂVĂRIA CURCUBEUL ARGEȘ SRL  
 amplasament: comuna Albeștii de Argeș, sat Albeștii Ungureni, județul Argeș





- sa informeze imediat autoritatea competenta pentru protecția mediului si autoritatea competenta pentru inspecție si control la nivel local;
  - sa ia imediat masurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului si prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
  - sa ia orice masuri suplimentare, considerate adecvate si impuse de autoritatea competenta pentru protecția mediului si autoritatea competenta pentru inspecție si control la nivel local, pe care acestea le considera necesare, in vederea limitării consecințelor asupra mediului si a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.
- b) In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suporta costul pentru repararea prejudiciului si înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”.
  - c) Respectarea celor prevăzute in textul acesteia precum si anunțarea A.P.M. Argeș la apariția noilor modificări ale activității.
  - d) Nemodificarea prin reactualizare a conținutului contractelor, autorizațiilor si avizelor anexate in sensul afectării factorilor de mediu.
  - e) Introducerea evidentei gestiunii deșeurilor conform OUG nr. 92/2021 – tipul deșeurii si codul acestuia, cantitatea produsa, modul de stocare, transport si eliminare.
  - f) Colectarea selectiva a deșeurilor generate si asigurarea eliminării lor in condițiile neafectării mediului.
  - g) Deșeurile trimise in afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizata pentru astfel de activitati cu deșeuri; deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fara a afecta in sens negativ mediul si in conformitate cu legislația si protocoalele nationale. Transportul deșeurilor conform Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
  - h) Evitarea formării stocurilor de deșeuri ce urmează sa fie valorificate, precum si de produse rezultate in urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu fata de vecinatati.
  - i) Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip in locuri neautorizate.
  - j) Respectarea prevederilor Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completata si modificata prin Legea nr. 292/2007.
  - k) Informarea A.P.M. Argeș si a populației din zona in caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.
  - l) Titularul activității are obligația obținerii celorlalte avize, acorduri, autorizații, după caz, ale autorităților competente, potrivit legii;
  - m) Operatorul economic are obligația să anunțe Agenției pentru Protecția Mediului Argeș în cel mai scurt timp orice accident sau incident susceptibil, prin consecințele lui directe sau evoluția lui previzibilă, să aducă daune mediului, efectele acestuia și modul de remediere ulterior, suportarea prejudiciilor cauzate;
  - n) Respectarea prevederilor Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 169/10.05.2023, emisa de ABA Argeș-Vedea;
  - o) Respectarea condițiilor prevăzute în actele de reglementare emise de alte autorități.

Titularul activității este obligat să solicite si să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data





semnării/emiterii documentului care atesta încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

**Activitatea pentru care s-a solicitat autorizație de mediu se va desfășura în conformitate cu prevederile legale următoare:**

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu amendamentele ulterioare;
- Ordin nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu amendamentele ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului
- Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Ordinul M.A.P.P.M. nr. 462/1993, condiții tehnice privind protecția atmosferei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate.
- N.T.P.A 002/2002, privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale locuitorilor, aprobată prin HG 188/2002 modificată și completată prin HG 352/2005.
- Legea Apelor nr.107/1996 modificată și aprobată de Legea nr.310/2004.
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare.
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu amendamentele ulterioare.
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18.12.2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
- Legea nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje.
- Ordin nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- Regulament CE nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului CE nr. 1907/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

**În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.**

Autorizație de Mediu nr. ... 214 ... din ... 26.09. ... 2023  
titular activitate – SC PĂSTRĂVĂRIA CURCUBEUL ARGES SRL  
amplasament: comuna Albeștii de Argeș, sat Albeștii Ungureni, județul Argeș





Autorizația de mediu emisa de A.P.M. Argeș reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu. De autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.

### I. Activitatea autorizată:

#### 1.1 Dotări:

Terenul pe care este amplasată pastrăvaria are o suprafață de 10400.0 mp, o lungime medie de 160.0 m și o lățime medie de 79.0 m, cu cote ale terenului ce variază între 477.66 mdMN și 473.53 mdMN.

Pe teren se află:

- 7 bazine pentru creșterea păstrăvului;
- sistem de alimentare cu apă;
- sistem distribuție apă compus din bazin distribuție cu capacitatea de 32.0 mc, amplasat imediat după bazinele de puiet, canal betonat cu lungimea de 100.0 m, lățimea de 1.2 m și adâncimea de 1.0 m, conducte distribuție, calugări de reglare debite evacuate în râul Argeș;
- sediu administrativ cu suprafață de 24.0 mp (6.0 x 4.0 m), din lemn;
- clădire incubatie (2 x 4), din lemn;

Amplasamentul este dat de următoarele puncte în coordonate STEREO 70:

Pct	X	Y
N	413 618,008	472 874,113
E	413 526,535	472 907,327
S	413 434,070	472 875,082
V	413 529,015	472 831,985

Suprafața totală a bazinelor de pastrav este de 7330,11 mp.

Bazinele de creștere B1-B3 au forme neregulate adaptate la configurația terenului și betonate integral (taluze și fund) cu adâncimea de 1,8 m din care 1,5 m adâncime apă.

Bazinele de creștere și îngrășare B4-B7 au forme neregulate, adaptate la configurația terenului și betonate integral, au adâncimi cuprinse între 1,7 m și 2,75 m, cu adâncimea apei cuprinsă între 1,5 m și 1,7 m (B7).

În fiecare bazin este prevăzut câte un calugar pentru reglarea debitelor de apă de primenire evacuate în râul Argeș.

B	Sb	Sa	Vb	Va	Hb	Ha	Na	Nfund
Nr	mp	mp	mc	mc	m	m	mdMN	mdMN
B1	382.27	340.00	544.0	423.8	1.8	1.5	476.20	475.71/474.70
B2	487.10	434.74	693.9	541.6	1.8	1.5	476.36	475.41/474.86
B3	816.33	748.98	1231.1	978.8	1.8	1.5	476.16	475.47/474.66
B4	985.67	909.14	1667.1	1195.7	2.0	1.5	476.01	475.15/474.51
B5	1198.53	1115.59	2067.7	1491.2	2.0	1.5	475.95	475.29/474.45
B6	717.32	657.00	1018.7	856.0	1.7	1.5	475.93	474.99/474.43
B7	2742.89	2638.75	6790.0	4111.7	2.75	1.7	475.23	474.25/473.53
Total	7330,11	6844.2	14012.5	9598.8				

#### Bazin B1 creștere pastrav

- construcție: trapezoidal, betonat complet taluze și fund bazin

Autorizație de Mediu nr. ... 214 ... din ... 26.09.2023  
 titular activitate – SC PĂSTRĂVĂRIA CURCUBEUL ARGEȘ SRL  
 amplasament: comuna Albeștii de Argeș, sat Albeștii Ungureni, județul Argeș



- taluze:  $m = 1$
- cote superioara bazin: 477.37 mdMN – 476.65 mdMN
- cota fund bazin: 474.70 mdMN
- adancime totala = 1.66 m – 1.95 m (1.80 m mediu)
- Napa = 476.20 mdMN
- Hapa = 1.50 m
- Suprafata bazin: 382.27 mp
- Suprafata luciu apa: 340.00 mp
- Suprafata fund bazin: 228.71 mp
- Volum bazin =  $H/3 (B+b+\sqrt{Bb})$
- > Volum total =  $1.80/3 (382.27+228.71+\sqrt{382.27 \times 228.71}) = 544.0 \text{ mc}$
- > Volum apa =  $1.50/3 (340.00+228.71+\sqrt{340.0 \times 228.71}) = 423.8 \text{ mc}$
- cota conducta alimentare bazin = 476.40 mdMN

#### Calugar evacuare

- constructie: beton armat, 1.0 x 1.0 m
- inaltime: 2.0 m
- cota superioara: 476.70 mdMN
- cota inferioara: 474.70 mdMN
- cota evacuare conducta: 475.00 mdMN

#### Bazin B2 crestere pastrav

- constructie: trapezoidal, betonat complet taluze si fund bazin
- taluze:  $m = 1$
- cote superioara bazin: 477.25 mdMN – 476.46 mdMN
- cota fund bazin: 474.86 mdMN
- adancime totala = 1.84 m – 1.60 m (1.80 m mediu)
- Napa = 476.36 mdMN
- Hapa = 1.50 m
- Suprafata bazin: 487.10 mp
- Suprafata luciu apa: 434.74 mp
- Suprafata fund bazin: 292.13 mp
- Volum bazin =  $H/3 (B+b+\sqrt{Bb})$
- > Volum total =  $1.80/3 (487.10+292.13+\sqrt{487.10 \times 292.13}) = 693.9 \text{ mc}$
- > Volum apa =  $1.50/3 (434.74+292.13+\sqrt{434.74 \times 292.13}) = 541.6 \text{ mc}$
- cota conducta alimentare bazin = 476.51 mdMN

#### Calugar evacuare

- constructie: beton armat, 1.0 x 1.0 m
- inaltime: 2.00 m
- cota superioara: 476.86 mdMN
- cota inferioara: 474.86 mdMN
- cota evacuare conducta: 475.16 mdMN

#### Bazin B3 crestere pastrav

- constructie: trapezoidal, betonat complet taluze si fund bazin
- taluze:  $m = 1$
- cote superioara bazin: 477.33 mdMN – 476.48 mdMN
- cota fund bazin: 474.66 mdMN
- adancime totala = 1.86 m – 1.82 m (1.80 m mediu)
- Napa = 476.16 mdMN

Autorizatie de Mediu nr. 214 din 26.09. 2023  
 titular activitate – SC PĂSTRĂVĂRIA CURCUBEUL ARGEȘ SRL  
 amplasament: comuna Albeștii de Argeș, sat Albeștii Ungureni, județul Argeș





- Hapa = 1.50 m
- Suprafata bazin: 816.33 mp
- Suprafata luci u apa: 748.98 mp
- Suprafata fund bazin: 560.67 mp
- Volum bazin =  $H/3 (B+b+\sqrt{Bb})$
- > Volum total =  $1.80/3 (816.33+560.67+\sqrt{816.33 \times 560.67}) = 1232.1 \text{ mc}$
- > Volum apa =  $1.50/3 (748.98+560.67+\sqrt{748.98 \times 560.67}) = 978.8 \text{ mc}$
- cota conducta alimentare bazi = 476.36 mdMN

#### Calugar evacuare

- constructie: beton armat, 1.0 x 1.0 m
- inaltime: 2.05 m
- cota superioara: 476.71 mdMN
- cota inferioara: 474.66 mdMN
- cota evacuare conducta: 474.96 mdMN

#### Bazin B4 crestere pastrav

- constructie: trapezoidal, taluze betonate si fund pamant
- taluze:  $m = 1$
- cote superioara bazin: 477.37 mdMN – 476.43 mdMN
- cota fund bazin: 474.51 mdMN
- adancime totala = 2.22 m – 1.92 m (2.0 m mediu)
- Napa = 476.01 mdMN
- Hapa = 1.50 m
- Suprafata bazin: 985.67 mp
- Suprafata luci u apa: 909.14 mp
- Suprafata fund bazin: 690.22 mp
- Volum bazin =  $H/3(B+b+\sqrt{Bb})$
- > Volum total =  $2.00/3 (985.67+690.22+\sqrt{985.67 \times 690.22}) = 1667.1 \text{ mc}$
- > Volum apa =  $1.50/3 (909.14+690.22+\sqrt{909.14 \times 690.22}) = 1195.7 \text{ mc}$
- cota conducta alimentare bazin = 476.21 mdMN

#### Calugar evacuare

- constructie: beton armat, 1.0 x 1.0 m
- inaltime: 2.12 m
- cota superioara: 476.63 mdMN
- cota inferioara: 474.51 mdMN
- cota evacuare conducta: 474.81 mdMN

#### Bazin B5 crestere pastrav

- constructie: trapezoidal, taluze betonate si fund pamant
- taluze:  $m = 1$
- cote superioara bazin: 477.30 mdMN – 476.41 mdMN
- cota fund bazin: 474.45 mdMN
- adancime totala = 2.01 m – 1.96 m (2.0 m mediu)
- Napa = 475.95 mdMN
- Hapa = 1.50 m
- Suprafata bazin: 1198.53 mp
- Suprafata luci u apa: 1115.59 mp
- Suprafata fund bazin: 877.49 mp
- Volum bazin =  $H/3 (B+b+\sqrt{Bb})$
- > Volum total =  $2.00/3 (1198.53+877.49+\sqrt{1198.53 \times 877.49}) = 2067.7 \text{ mc}$
- > Volum apa =  $1.50/3 (1115.59+877.49+\sqrt{1115.59 \times 877.49}) = 1491.2 \text{ mc}$





- cota conducta alimentare bazin = 476.15 mdMN  
Calugar evacuare

- constructie: beton armat, 1.0 x 1.0 m
- inaltime: 2.04 m
- cota superioara: 476.49 mdMN
- cota inferioara: 474.45 mdMN
- cota evacuare conducta: 474.75 mdMN

### Bazin B6 crestere pastrav

- constructie: trapezoidal, taluze betonate si fund pamant
- taluze:  $m = 1$
- cote superioara bazin: 476.49 mdMN – 476.36 mdMN
- cota fund bazin: 474.43 mdMN
- adancime totala = 1.50 m – 1.93 m (1.70 m mediu)
- Napa = 475.93 mdMN
- Hapa = 1.50 m
- Suprafata bazin: 717.32 mp
- Suprafata luciu apa: 657.00 mp
- Suprafata fund bazin: 488.47 mp
- Volum bazin =  $H/3 (B+b+\sqrt{Bb})$
- > Volum total =  $1.70/3 (717.32+488.47+\sqrt{717.32 \times 488.47}) = 1018.7 \text{ mc}$
- > Volum apa =  $1.50/3 (657.00+488.47+\sqrt{657.00 \times 488.47}) = 856.0 \text{ mc}$
- cota conducta alimentare bazin = 476.13 mdMN

Calugar evacuare

- constructie: beton armat, 1.0 x 1.0 m
- inaltime: 2.00 m
- cota superioara: 476.43 mdMN
- cota inferioara: 474.43 mdMN
- cota evacuare conducta: 474.73 mdMN

### Bazin B7 crestere pastrav

- constructie: trapezoidal, taluze betonate si fund pamant
- taluze:  $m = 1$
- cote superioara bazin: 476.96 mdMN – 476.33 mdMN
- cota fund bazin: 473.53 mdMN
- adancime totala = 2.71 m – 2.80 m (2.75 m mediu)
- Napa = 475.23 mdMN
- Hapa = 1.7 m
- Suprafata bazin: 2742.89 mp
- Suprafata luciu apa: 2638.75 mp
- Suprafata fund bazin: 2205.09 mp
- Volum bazin =  $H/3 (B+b+\sqrt{Bb})$
- > Volum total =  $2.75/3 (2742.89+2205.09+\sqrt{2742.89 \times 2205.09}) = 6790.0 \text{ mc}$
- > Volum apa =  $1.70/3 (2638.75+2205.09+\sqrt{2638.75 \times 2205.09}) = 4111.7 \text{ mc}$
- cota conducta alimentare bazin = 475.43 mdMN

Calugar evacuare

- constructie: beton armat, 1.0 x 1.0 m
- inaltime: 2.00 m
- cota superioara: 475.53 mdMN
- cota inferioara: 473.53 mdMN

Autorizatie de Mediu nr. 214 din 20.09. 2023  
titular activitate – SC PĂSTRĂVĂRIA CURCUBEUL ARGEȘ SRL  
amplasament: comuna Albeștii de Argeș, sat Albeștii Ungureni, județul Argeș



- cota evacuare conducta: 473.83 mdMN

2. *Materii prime utilizate - mod de depozitare:*

- hrana folosita pentru cresterea pastravului este achiziționată sub formă de granule si este stabilită în funcție de vârsta puietului și temperatura apei – cca. 5 kg/zi, cca. 3000 - 5000 kg/an.

3. *Utilitati: apa, canalizare, energie etc.:*

*Sursa de apă*

Necesarul de apă al obiectivului va fi asigurat din canalul de aductiune al CHE Albesti.

*Instalatii de captare*

Captarea apei pentru piscicultura se face din canalul de fuga al CHE Albesti, prin sifonare, printr-o conducta metalica (Dn 300 mm, L = 5,0 m) montata peste digul mal drept al canalului.

Coordonate STEREO'75/captare

	X (N)	Y (E)	mdMN
Captare canal CHE	413635.03	473178.83	484.84

*Aductiunea apei*

Aductiunea apei de la captarea din canalul CHE Albesti pana la bazinul de distributie al apei din pastravane, se va face printr-o conducta in lungime totala de 355 m, din care 100 m metalica (Dn 300 mm) pana la un camin de record (unde exista montate o vana si un debitmetru) si 255 m din PVC/Dn 300 mm pana la bazinul de realizat din beton (V= 32 mc).

*Inmagazinarea apei*

Inmagazinarea provizorie a apei se va face in bazinul de distributie betonat cu capacitatea de 32,0 mc.

*Distributia apei*

	Sursa alimentare apa	Alimentare	bazin PVC Dn 200
		Cota alim. (mdMN)	Lcond. alim. (m)
B1	Bazin distributie (betonat, 32.0 mc, 4x4x2h) Canal betonat, L=100.0 m, betonat, I=1.2 m, h=1.0 m	476.40	2.2
B2		476.51	2.2
B3		476.36	5.3
B4		476.21	3.7
B5		476.15	4.3
B6		476.13	25.5
B7	Bazin distributie (betonat, 32.0 mc 4x4x2 h)	475.43	10.0
Total			53.2

Din bazinul de distributie cu volumul de 32 mc, alimentarea cu apa se face gravitational la toate bazinele din pastravarie, astfel:

- din canalul betonat cu lungimea de 100 m, latimea de 1.2 m si adancimea de 1.0 m se alimenteaza bazinele B1-B6;
- bazinul B1 printr-o conducta PVC Dn 200 in lungime de 2.2 m;
- bazinul B2 printr-o conducta PVC Dn 200 in lungime de 2.2 m;
- bazinul B3 printr-o conducta PVC Dn 200 in lungime de 5.3 m;

Autorizatie de Mediu nr. 214 din 26.09. 2023  
titular activitate – SC PĂSTRĂVĂRIA CURCUBEUL ARGEȘ SRL  
amplasament: comuna Albeștii de Argeș, sat Albeștii Ungureni, județul Argeș





- bazinul B4 printr-o conducta PVC Dn 200 in lungime de 3.7 m;
- bazinul B5 printr-o conducta PVC Dn 200 in lungime de 4.3 m;
- bazinul B6 printr-o conducta PVC Dn 200 in lungime de 25.5 m;
- bazinul de crestere B7 se alimenteaza din apa provenita de la incubatie, printr-o conducta PVC Dn 200 in lungime de 20.0 m;
- la bazinele de incubatie prin conducta Dn 100, L=10 m.

*Debite si volume de apa captate:*

Volumul total de apa din bazinele piscicole in functiune este de 9598, 8 mc apa.

Improspatarea apei in bazine se face continuu, fara improspatarea totala a apei din bazine, prin reglarea debitului la iesirea din conducta de aductiune aferenta prizei de capatare din canalul CHE.

*Necesarul/ cerinta de apa incubatie*

In incubator se proceseaza un numar de 100000.0 icre zilnic, cu un consum mediu de apa de 3,0 l/s.

$$Q_n \text{ zi med} = 3,0 \text{ l/s} = 259,2 \text{ mc/zi};$$

$$Q_n \text{ zi max} = 5,0 \text{ l/s} = 432,0 \text{ mc/zi};$$

$$Q_n \text{ zi min} = 0,65 Q_{\text{zi.med}} = 1,95 \text{ l/s} = 168,48 \text{ mc/zi};$$

$$Q_n \text{ orar max} = 18,0 \text{ mc/h} = 5,0 \text{ l/s};$$

$$V_n.\text{med.an} = 259,2 \text{ mc/zi} \times 365 \text{ zile/an} = 94608,0 \text{ mc.}$$

*Necesarul/ cerinta de apa bazine piscicole*

$$Q_n \text{ zi med} = 9598,8 \text{ mc} \times 0,6 \text{ ori/zi} = 5758,8 \text{ mc/zi} = 66,65 \text{ l/s}$$

$$Q_n \text{ zi max} = 9598,8 \text{ mc} \times 1,2 \text{ ori/zi} = 11518,56 \text{ mc/zi} = 133,31 \text{ l/s};$$

$$Q_n \text{ zi min} = 9598,8 \text{ mc} \times 0,3 \text{ ori/zi} = 2879,64 \text{ mc/zi} = 33,33 \text{ l/s};$$

$$V_n.\text{med.an} = 5758,8 \text{ mc/zi} \times 365 \text{ zile/an} = 2101962,0 \text{ mc}$$

*Necesarul/ cerinta de apa totala scop piscicol*

$$Q_n \text{ zi med} = 259,2 \text{ mc/zi} + 5758,8 \text{ mc/zi} = 6018,0 \text{ mc/zi} = 69,65 \text{ l/s}$$

$$Q_n \text{ zi max} = 432,0 \text{ mc/zi} + 11518,56 \text{ mc/zi} = 11950,56 \text{ mc/zi} = 138,31 \text{ l/s}$$

$$Q_n \text{ zi min} = 168,48 \text{ mc/zi} + 2879,64 \text{ mc/zi} = 3048,12 \text{ mc/zi} = 35,28 \text{ l/s}$$

$$V_n.\text{med.an} = 2195570,0 \text{ mc}$$

## Evacuarea apelor

*Evacuarea apei din bazinele piscicole*

Apa rezultata din primenirea bazinelor piscicole este evacuata in raul Arges prin 7 guri de evacuare individuale prin conducte PVC/Dn 200 m. Debitetele evacuate din bazine, sunt reglate cu ajutorul celor 7 calugari de beton (S=1,0 mp) prevazuti cu vaneti de lemn si gratare. Cei 7 calugari sunt din beton armat, au suprafata de 1 mp (1,0 x 1,0 mp), adancimea de 2.0 m si sunt dotati la gratare de retinere a apestelui. Reglarea debitului de primenire evacuat se va face cu vaneti de lemn cu dimensiunile 0.1 x 0.8 m montati pe sine de otel in lateralele constructiei.

Intre bazinele B1 -87 sunt conducte de prea-plin din PVC Dn 200 mm.

Din incubatie, apa este evacuata in bazinul B7 printr-o conducta Dn 200 mm in lungime de 20,0 m.

	Lungimi   conducte evacuare bazine, cote evacuare din bazine			
	Evacuare apă bazin PVC Dn 200	Calugar 1x1x2 m (h)		
	Cota evac. mdMN	L.cond.evac. m	Cota sup. (mdMN)	Cota inf (mdMN)
B1	475.00	16.7	476.70	474.70



B2	475.16	16.5	476.86	474.86
B3	474.96	16.6	476.71	474.66
B4	474.81	14.5	476.63	474.51
B5	474.75	17.2	476.49	474.45
B6	474.73	17.3	476.43	474.43
B7	473.83	241	475.53	473.53
Total		122.9		

Apele pluviale se scurg liber la suprafața terenului.

*Receptorul apelor evacuate*

Receptorul apelor evacuate din bazinele piscicole în urma primenirii acestora este râul Argeș prin 7 guri de evacuare.

*Volume și debite de apă evacuate:*

Qu zi med = 6018,0 mc/zi = 69,65 l/s

Qu zi max = 138,31 l/s

Qu zi min = 3048, 12 mc/zi = 3528 l/s

Vu.med.an = 2196570,0 mc

4. *Descrierea principalelor faze ale activității:*

- captare apă din canalul de fugă;
- distribuția apei în bazinele de creștere a pestelui;
- capturarea pestelui;
- comercializarea pestelui.

5. *Produsele și subprodusele obținute:* păstrăv pentru comercializare;

6. *Datele referitoare la centrala termică proprie:* -

7. *Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):* -

8. *Program de funcționare:* 24 ore/zi, 365 zile/an;

## II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. *Stațiile și instalațiile pentru evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):*

**SOL:**

- pubele pentru stocarea temporară a desurilor menajere și asimilabile;
- o ladă frigorifică pentru stocarea temporară a tesuturilor din peste și peste care nu se mai poate comercializa.

### **Măsuri pentru prevenirea impurificării solului**

- Incarcările și descărcările de materiale și deșeurii trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri.
- Deșeurile vor fi stocate astfel încât să se prevină orice contaminare a solului și a apei.
- Stocarea tuturor produselor sau deșeurilor solide să provoace poluarea mediului și să facă pe soluri impermeabile menținute în bună stare și care garantează imposibilitatea infiltrării poluanților în sol.

2. *Dotări și măsuri pentru protecția mediului:* -

Autorizație de Mediu nr. 2.14 din 26.09. 2023  
 titular activitate – SC PĂSTRĂVĂRIA CURCUBEUL ARGEȘ SRL  
 amplasament: comuna Albeștii de Argeș, sat Albeștii Ungureni, județul Argeș





3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuare în mediul depășiri permise și în ce condiții:

**APA:**

- titularul are obligația să efectueze automonitorizarea calității apelor în conformitate cu prevederile HG nr. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare;
- valorile concentrațiilor maxime ale indicatorilor de calitate ai apelor evacuate din cele 7 bazine piscicole se vor încadra în limitele pentru potențial ecologic bun (conform HG nr. 859/2016, astfel:

Nr. crt.	Indicatorul de calitate	U.M.	Valori max. admise
1.	pH	unit. PH	6,5-8,5
2.	CCO <sub>Cr</sub>	mg/l	40
3.	CBO <sub>5</sub>	mg/l	5
4.	Azot total (N <sub>total</sub> )	mg/l	2
5.	Fosfor total (P <sub>total</sub> )	mg/l	0,1

Alți indicatori de calitate nespecificați se vor încadra în limitele maxime admise prevăzute de NTPA 001 prin H.G. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare.

**III. Monitorizarea mediului**

1. Indicatori fizico – chimici, bacteriologici și biologici emisi, emisii de poluanți, frecvența: -

**APA:**

- monitorizarea apelor evacuate din ferma piscicolă, se va efectua conform prevederilor tabelului următor:

Indicator	Punct de emisie	Frecvența de monitorizare	Metoda de analiză
pH	Cele 7 guri de evacuare în râul Argeș	semestrială	Conform Autorizației de gospodărire a apelor nr. 169/10.05.2023
CCO <sub>Cr</sub>			
CBO <sub>5</sub>			
Azot total (N <sub>total</sub> )			
Fosfor total (P <sub>total</sub> )			

2. Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate:

- cele solicitate de APM Argeș în baza OUG nr. 195/2005, aprobată de Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului: **conform Cap. III pct. 1** din prezenta autorizație de mediu;
- se va anunța GNM – Comisariatul Județean Argeș și APM Argeș despre orice poluare accidentală;
- introducerea datelor în aplicațiile SIM (Sistemul Integrat de Mediu) accesând link-ul: <http://raportare.anpm.ro>;
- situația deșeurilor de ambalaje și a ambalajelor puse pe piață – **anual, până la 25 februarie**, în conformitate cu prevederile Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deseuri de ambalaje

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM

Autorizație de Mediu nr. 814 din 26.09. 2023  
 titular activitate – SC PĂSTRĂVĂRIA CURCUBEUL ARGEȘ SRL  
 amplasament: comuna Albeștii de Argeș, sat Albeștii Ungureni, județul Argeș



1.	Chestionar GD PRODDES completat de producătorii de deșeuri.	anual	15 martie	Chestionar nr.4 PRODDES
----	---	-------	-----------	-------------------------

#### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

*Deșeuri produse, colectate, stocate temporar: (tipuri, cantități, mod de depozitare)*

##### 1.1. Deșeuri nepericuloase

Nr. crt.	Cod deșeu conf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Denumire deșeu conform Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Instalație/secție	Cantitatea generată estimată	Stare fizică	Mod de stocare temporară
1.	20 03 01	deseuri municipale amestecate	activitati administrative	0,55 mc/an	solidă	europubela amplasata in spatiul amenajat
2.	02 01 02	deșeuri de țesuturi animale	cresterea pestelui	10 kg/an	solidă	lada frigorifica

##### 2. Deșeuri valorificate/eliminate:

Nr. crt.	Cod deșeu conf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Denumire deșeu conform Deciziei Comisiei 2000/532/CE	Instalație/secție	Cantitatea generată estimată	Stare fizică	Mod de valorificare/eliminare
1.	02 01 02	deșeuri de țesuturi animale	cresterea pestelui	10 kg/an	solidă	unități autorizate în eliminare
2.	02 01 02	deșeuri de țesuturi animale	cresterea pestelui	10 kg/an	solidă	unități autorizate în valorificare

#### Notă:

- Titularul activității are obligația sa încheie contracte cu agenți economici autorizați, pentru preluarea tuturor tipurilor de deșeuri rezultate din desfășurarea activității pe amplasament.*
- Titularul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, însă în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, eliminarea acestora, evitându-se impactul asupra mediului.*

#### 3. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deșeuri menajere, pe baza de contract.

#### 4. Modul de transport al deșeurilor:

- evidența lunară a deșeurilor conform prevederilor OUG nr. 92/2021 pentru fiecare tip,

Autorizație de Mediu nr. .... 214 ..... din ... 26.09.2023  
 titular activitate – SC PĂSTRĂVĂRIA CURCUBEUL ARGEȘ SRL  
 amplasament: comuna Albeștii de Argeș, sat Albeștii Ungureni, județul Argeș





având în vedere cantitatea produsă, colectată, stocată temporar, modul de transport în scopul valorificării/depozitării definitive;

- colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare.

5. *Monitorizarea gestiunii deșeurilor:*

- a) ținerea evidenței deșeurilor produse, conform OUG nr. 92/2021: tipul deșeurii și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- b) colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;

6. *Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități, modul de gospodărire a ambalajelor: -*

**V. Substanțe și amestecuri periculoase comercializate/transportate (categorii, cantități): -**

*Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art. 15 al OUG nr. 195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.*

*Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.*

*Prezenta autorizație își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.*

*Titularul va solicita obținerea vizei anuale, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile, înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.*

*Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.*

*Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.*

*Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.*

*Prezenta autorizație de mediu conține 14 pagini și a fost redactată în 3 (trei) exemplare.*

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
ing. Cristiana Eleha SURDU

**ȘEF SERVICIU**  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
ecolog Georgeta Denisa MARIA

Întocmit,  
ing. Adina-Florina BICĂ



**ȘEF SERVICIU**  
Monitorizare și Laboratoare,  
ing. Vicențiu Alin Ion PĂTRU