



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NASAUD**

---

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**Nr. 379 din 06 AUGUST 2019**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de SC FERMA BUTUZA SRL, cu sediul în localitatea Târpiu, nr. 173 A, comuna Dumitra, județul Bistrița-Năsăud, pentru proiectul: *Construire fermă vaci de lapte și punct de procesare a laptelui în localitatea Târpiu*, propus a fi amplasat în localitatea Târpiu, fn, comuna Dumitra, județul Bistrița-Năsăud, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud sub nr. 5513/24.04.2019, ultima completare la nr. 9747/05.08.2019, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a 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,

**Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 10.07.2019, **că proiectul: Construire fermă vaci de lapte și punct de procesare a laptelui în localitatea Târpiu**, propus a fi amplasat în localitatea Târpiu, fn, comuna Dumitra, județul Bistrița-Năsăud, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

**Justificarea prezentei decizii:**

**I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:**

Proiectul **intră sub incidența Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2, la pct. 1, lit. e) instalații pentru creșterea intensivă a animalelor de fermă, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1 și la pct. 7, lit. c) fabricarea produselor lactate;

Proiectul propus **nu intră sub incidența art. 28** din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

Proiectul propus **intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54** din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Proiectul a parcurs etapa de evaluare inițială și etapa de încadrare, din analiza listei de control pentru etapa de încadrare, definitivată în cadrul ședinței C.A.T. și în baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa 3 la Legea nr. 292/2018, nu rezultă un impact semnificativ asupra mediului al proiectului propus.

Pe parcursul derulării procedurii de mediu, anunțurile publice la depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu și pentru încadrarea proiectului au fost mediatizate prin: afișare la sediul Primăriei comunei Dumitra, publicare în presa locală, afișare pe site-ul și la sediul A.P.M. Bistrița-Năsăud.

Nu s-au înregistrat observații/comentarii/contestații din partea publicului interesat până la această etapă de procedură.

## 1. Caracteristicile proiectului:

### a) dimensiunea și concepția întregului proiect :

- suprafața totală de teren aferentă obiectivului de investiție este de 8600 m<sup>2</sup>;

- suprafața construită totală - 3374,43 m<sup>2</sup>;

- suprafața spațiu verde - 1997,46 m<sup>2</sup>;

- suprafața pietruită pentru acces auto/pietonal - 3228,11 m<sup>2</sup>;

- prin proiect se vor realiza următoarele construcții:

1. Adăpost vaci de lapte în regim de înălțime parter, S<sub>c</sub>= 1929,43 m<sup>2</sup>, cu următoarele compartimentări:

- cușete pentru odihnă+alee mișcare - 919,37 m<sup>2</sup>;

- alee furajare - 339,20 m<sup>2</sup>;

- boxe pentru juninci gestante - 186,41 m<sup>2</sup>;

- boxe pentru viței 12-16 luni - 164,51 m<sup>2</sup>

- boxe pentru viței 4-12 luni - 43,77 m<sup>2</sup>;

- boxe pentru viței 0-4 luni - 23,85 m<sup>2</sup>;

- boxe pentru viței 0-4 luni - 20,83 m<sup>2</sup>;

- boxe pentru vaci sortate - 63,18 m<sup>2</sup>;

- cameră robot muls - 11,49 m<sup>2</sup>;

- hol - 4,36 m<sup>2</sup>;

- cameră robot muls - 18,81 m<sup>2</sup>;

- spațiu tehnic - 4,40 m<sup>2</sup>;

- medic veterinar - 7,70 m<sup>2</sup>;

- tanc lapte - 25,87 m<sup>2</sup>;

- în interiorul grajdului vor fi montate utilaje tehnologice și funcționale: sistem de muls robotizat prevăzut cu o unitate centrală și 2 roboți, echipamente de grajd, cușete de odihnă, front de furajare, covor de odihnă, adăptoare inox, buncăr pentru furaje, amesecător dejecții, grătar de beton pentru podele, ventilator axial, gard despărțitor, porți de acces pentru vaci, garduri și porți, front furajare viței, prelată antivânt;

- gunoiul de grajd rezultat din activitatea unității va fi depozitat într-un bazin de dejecții amplasat sub grajd în volum de 2057,99 m<sup>3</sup>.

2. Secție procesare P+M cu suprafața de 179,40 m<sup>2</sup>, dotată cu: cuvă inox pentru pasteurizare și formare cheag, liră taiat cheag, masă scurs cheag, pompă transvazare, cuvă maturare branză (3), vas inox pentru frământat cașcaval manual, sistem ambalare lapte gravitațional, separator de smântână, centrifugă de unt, bidon inox 40 l (3), formă lemn sculptată manual (3), masă inox de lucru ambalat unt (3).

3. Bucătărie furajeră cu suprafața de 233,6 m<sup>2</sup>, dotată cu micro FNC.

4. Bazine de colectare și separare ape uzate.

5. Platformă cușete tineret cu suprafața de 180 m<sup>2</sup>+platformă depozitare gunoi de grajd cu suprafața de 54 m<sup>2</sup>.

6. Secție comercializare cu suprafața de 55,92 m<sup>2</sup>.

7. Silozuri (3 buc.) cu suprafața de 400 m<sup>2</sup>.

Capacitatea maximă a fermei este de 211 de capete, din care 120 vaci de lapte, iar restul de 91 capete tineret bovin.

Secția de procesare are o capacitate de 1000 l lapte pe zi.

Prin proiect se va achiziționa independent și o remorcă tehnologică.

### b) cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate:

- pe amplasamentul propus nu există alte construcții;

### c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:

- la construire se vor folosi o parte din pământul excavat, în vederea executării lucrărilor de umpluturi, balast, nisip, apă, energie electrică, combustibil solid;

- la funcționare, resursele naturale sunt reprezentate de hrana pentru animale - care se va recolta și asigura de pe terenurile proprii sau arendate, apa - pentru consum, procesare, dejecții, etc., energie electrică și combustibil solid (lemn).

### Utilități:

1. Alimentarea cu apă se va realiza din rețeaua de apă existentă în zonă, necesar mediu total de apă - 18,89 m<sup>3</sup>/zi.

2. Evacuarea apelor uzate:

- apele uzate menajere provenite de la personalul care lucrează în fermă și de la secția de procesare și vor fi evacuate într-un bazin betonat, îngropat, cu volumul de 32 m<sup>3</sup>, prevăzut cu separator de grăsimi; bazinul va fi racordat la rețeaua de canalizare a localității;

- apele pluviale de pe acoperișurile clădirilor vor fi colectate de rigole și direcționate spre spațiile verzi.

3. Energia electrică se va asigura prin racordare la rețeaua electrică de distribuție din zonă.

4. Încălzirea spațiilor și prepararea apei calde menajere se va realiza cu o centrală termică pe combustibil solid (peleți).

**d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:**

- la faza de execuție vor rezulta deșeuri specifice lucrărilor de construcții;

- acestea se vor depozita temporar în containere și vor fi transportate în rampă autorizată;

- la faza de exploatare vor rezulta:

- ape uzate menajere de la personalul de deservire a fermei și a secției de procesare - circa 0,77 m<sup>3</sup>/zi și ape uzate tehnologice de la activitatea de igienizare; acestea vor fi evacuate într-un bazin betonat, îngropat, cu volumul de 32 m<sup>3</sup>, prevăzut cu separator de grăsimi și racordat la rețeaua de canalizare existentă în zonă;

- dejecții rezultate de la bovine: vor fi depozitate provizoriu într-un bazin de dejecții amplasat sub grajd, cu volumul de 2057,99 m<sup>3</sup>;

- dejecții rezultate de la tineretul bovin: vor fi depozitate provizoriu pe o platformă betonată cu suprafața de 54 m<sup>2</sup>, prevăzută perimetral cu protecție din beton pe 3 laturi, volum de depozitare dejecții solide - 47 m<sup>3</sup>; platforma este racordată la un bazin de colectare a dejecțiilor lichide cu volumul de 6 m<sup>3</sup>;

- după o perioadă de maturare de minim 6 luni, dejecțiile apreciate la o cantitate de maxim 243 m<sup>3</sup>/an dejecții solide și 3226 m<sup>3</sup>/an dejecții semilichide, vor fi distribuite pe terenurile agricole în suprafață totală de 11,52 ha, aflate în folosința societății;

- deșeuri menajere: se vor depozita în pubele și se vor preda firmei specializate de salubritate, pe bază de contract;

**e) poluarea și alte efecte negative:**

- în perioada realizării proiectului pot apărea emisii, pulberi de la lucrările de construcții, noxe de la mijloacele de transport a materialelor, pământ de la operațiile de săpături;

- aceste emisii au un caracter provizoriu, în intervale mici de timp, luându-se măsuri pentru reducerea acestora (stropiri, program de lucru adaptat pentru execuția lucrărilor și operațiuni de transport, folosirea unor mijloace de transport performante, etc);

- se vor utiliza utilaje silențioase, cu un grad ridicat de fiabilitate și randament ridicat;

**f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:** pe perioada execuției și funcționării obiectivului riscul de accident este redus, nu se utilizează substanțe periculoase, alimentarea utilajelor cu carburanți se face numai la stațiile de distribuție carburanți autorizate;

**g) riscurile pentru sănătatea umană (de ex., din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice):** proiectul nu va avea un impact negativ asupra populației, a sănătății umane sau a biodiversității;

- singurul impact negativ va fi cel din timpul execuției lucrărilor de construire, dar acesta va fi unul pe termen scurt, temporar.

**2. Amplasarea proiectelor:**

**2.1 utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:** conform Certificatului de Urbanism nr. 47/12.07.2018, valabil 2 ani, emis de Primăria Comunei Dumitra, folosința actuală a terenului este de teren fânațe - 4000 m<sup>2</sup> și teren arabil - 4600 m<sup>2</sup>;

**2.2 bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:** resursele naturale utilizate pentru realizarea proiectului sunt disponibile în zonă;

**2.3 capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:**

a) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: proiectul nu este amplasat în zone umede, riverane, sau guri ale râurilor;

b) zone costiere și mediul marin: proiectul nu este amplasat în zonă costieră sau mediu marin;

c) zonele montane și forestiere: proiectul nu este amplasat în zonă montană și forestieră;

d) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: proiectul nu este amplasat în arie naturală protejată de interes național, comunitar, internațional;

e) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;

- amplasamentul proiectului nu se află la o distanță de 3,27 km față de aria naturală protejată „La Sărătură” și la 1547 m față de depozitul Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu;

- comuna Dumitra, județul Bistrița-Năsăud, nu se regăsește în Zonă vulnerabilă la nitrați, conform Ordinului 1552, anexa 14;

f) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: proiectul nu este amplasat într-o astfel de zonă;

g) zonele cu o densitate mare a populației:

- zona propusă pentru implementarea proiectului se află la o distanță mică față de case;

- are Notificare nr. 64/27.05.2019 emisă de Direcția de Sănătate Publică a județului Bistrița-Năsăud;

h) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: proiectul nu este amplasat în zonă cu peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural și arheologic.

### **3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:**

#### **a) Importanța și extinderea spațială a impactului:**

- proiectul se situează în localitatea Târpiu, județul Bistrița-Năsăud CF nr. 27756, nr. cad 27756, CF nr. 27757, nr. cad 27757 și CF nr. 27753, nr. cad 27753, cu acces din drumul comunal;

#### **b) Natura impactului:**

- prin proiect se prevede construirea unei ferme de creștere a bovinelor de lapte, prin construirea unor imobile cu destinația de adăpost vaci de lapte, secție de procesare, secție de comercializare, bucătărie furajeră, fânar, silozuri, platformă pentru cușete tineret, bazin vidanjabil prevăzut cu separator de grăsimi, platformă depozitare gunoi solid aferent tineretului bovin prevăzut cu bazin vidanjabil pentru dejecții lichide și un filtru sanitar;

**c) Natura transfrontieră a impactului** - lucrările propuse nu au efect transfrontier.

#### **d) Intensitatea și complexitatea impactului:**

- având în vedere durata limitată în timp a lucrărilor de execuție (perioada de implementare a proiectului fiind de 36 luni) și amplexarea redusă a acestora, se consideră că impactul asupra factorilor de mediu (aer, apă, sol) este nesemnificativ;

- în perioada de funcționare se va asigura un management judicios al dejecțiilor, astfel încât impactul asupra factorilor de mediu și asupra populației, al activității, să fie redus;

#### **e) Probabilitatea impactului:**

- în timpul realizării lucrărilor de construcție pot apărea poluări accidentale cu produse produse petroliere prin spargerea unui rezervor de motorină al unui utilaj; în acest caz se vor lua toate măsurile necesare pentru restrângerea sau depoluarea zonei afectate;

- în etapa de funcționare a fermei se pot genera zgomote din cauza proceselor de încărcare/descărcare a furajelor, respectiv deplasarea mijloacelor de transport și a utilajelor și prin activitatea diurnă a bovinelor; sursele de zgomot reprezentate de bovine sunt temporare, influențate de starea animalelor în general;

- gestionarea dejecțiilor prin transformarea lor în îngrășăminte naturale pe suprafața de 11,52 ha aflată în folosința beneficiarului, va avea un impact pozitiv asupra solului, acesta devenind mai fertil;

#### **f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului:**

- pe perioada realizării lucrărilor de construcție a fermei, aerul va fi afectat nesemnificativ de emisiile provenite de la funcționarea utilajelor;

- impactul va fi direct, pe termen scurt și reversibil;

- clima nu va fi afectată de implementarea proiectului;

#### **g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:**

- proiectul nu are efect cumulativ cu alte proiecte;

#### **h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului:**

- materialele utilizate vor fi aduse de la cele mai apropiate stații din zonă;

- se vor alege trasee optime pentru vehiculele ce deserveșc șantierul, care transportă materiale de construcție;

- drumurile vor fi udate periodic;

- transportul se va face acoperit;

- folosirea utilajelor dotate cu motoare performante cu emisii reduse de noxe;

- reducerea timpului de mers în gol a motoarelor utilajelor și mijloacelor de transport auto.

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

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Legea nr. 49/2011 pentru aprobarea O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

### **III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:**

- proiectul propus **intră** sub incidența prevederilor **art. 48 și 54** din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Prin Decizia nr. 186/03.07.2019 a A.B.A. SOMEȘ-TISA Cluj-Napoca s-a stabilit că pentru proiectul propus **nu este necesară** elaborarea SEICA, deoarece lucrările prevăzute nu au legătură cu corpurile de apă de suprafață.

#### **Condiții de realizare a proiectului:**

1. Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.

2. Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, în incintă, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.

3. Deșeurile menajere vor fi transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate, iar deșeurile valorificabile se vor preda la societăți specializate, autorizate pentru valorificarea lor. Se vor respecta normele tehnice privind dozele de gunoi utilizate pe terenurile agricole, perioadele de aplicare a dejecțiilor, capacitatea totală admisă pe terenurile folosite și pe fiecare parcelă în parte pentru azot provenit din bălegar.

4. Atât pentru perioada execuției lucrărilor, cât și în perioada de funcționare a obiectivului, se vor lua toate măsurile necesare pentru:

- evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la mijloacele de transport utilizate;
- evitarea depozitării necontrolate a materialelor folosite și a deșeurilor rezultate;
- asigurarea permanentă a stocului de materiale și dotări necesare pentru combaterea efectelor

poluărilor accidentale (materiale absorbante).

5. Mijloacele de transport și utilajele folosite vor fi întreținute corespunzător, pentru a se evita emisiile de noxe în atmosferă și scurgerile accidentale de carburanți și lubrifianți.

6. La încheierea lucrărilor se vor îndepărta atât materialele rămase neutilizate, cât și deșeurile rezultate în timpul lucrărilor.

7. La execuția lucrărilor se vor respecta întocmai cele menționate în memoriul de prezentare (date, parametrii), justificare a prezentei decizii.

8. Se vor respecta măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. 56/01.08.2019 emis de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud:

- se vor asigura toate condițiile, astfel încât la punerea în funcțiune a obiectivului, activitatea să se desfășoare în conformitate cu prevederile Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor și al ministrului agriculturii, pădurilor și dezvoltării rurale nr. 1182/1270/2005 (MO nr. 224 bis/13 martie 2006);

- se va executa un foraj de hidroobservație în zona de influență al bazinelor de colectare dejecții, aval, pe sensul de curgere al freaticului;

- începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte Sistemului de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud;

- pe parcursul execuției lucrărilor constructorul și beneficiarul vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor;

- recepția lucrărilor se va face în prezența delegatului Sistemului de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud;

- În cazul în care apar modificări ce impun schimbarea soluțiilor avizate, beneficiarul investiției va solicita Aviz de gospodărire a Apelor modificator, conform Ordinului MMGA nr. 15/2006;

- la punerea în funcțiune a lucrărilor avizate, beneficiarul are obligația să solicite emiterea Autorizația de gospodărire a apelor, în conformitate cu Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

9. La finalizarea investiției, titularul va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud și Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al GNM pentru verificarea conformării cu actul de reglementare și va solicita și obține Autorizația de mediu.

**Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.**

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1), în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
biolog-chimist Sever Ioan ROMAN

ȘEF SERVICIU  
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,  
ing. Marinela Suciu



ȘEF SERVICIU  
CALITATEA FACTORILOR DE MEDIU,  
ing. Anca Zaharie

ÎNTOCMIT,

ing. Cornelia Vrăsmaș

ÎNTOCMIT,

geograf Alina Mureșan



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITĂ - NĂSĂUD**

Adresa: strada Parcului nr. 20, Bistrița, cod 420035, jud. Bistrița-Năsăud

E-mail: [office@apmbn.anpm.ro](mailto:office@apmbn.anpm.ro); Tel. 0263 224 064; Fax 0263 223 709

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