



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
Nr. 399 din 21.09.2023

**Titularul activității : SC BUCOVINA VERDE ENERGY SRL (C.U.I. 47660844)**  
**Adresa: com. Horodnic de Jos, sat Horodnic de Jos, str. Principală, nr. 794, județul Suceava**  
**Punct de lucru: Colectarea deșeurilor reciclabile;fabricarea peleților din lemn**  
**Locația activității: com. Horodnic de Jos, sat Horodnic de Jos, nr. 795 C, județul Suceava**  
**Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:**

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
3811	Colectarea deșeurilor nepericuloase	277	9002	Colectarea si tratarea altor reziduuri
1629	Fabricarea altor produse din lemn	95	2052	Fabricarea articolelor din plută, paie și împletituri

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform art. 16, alin. 2 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare. Viza se solicită și se aplică începând cu anul următor emiterii autorizației de mediu.**

**Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială.**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC BUCOVINA VERDE ENERGY SRL, cu punctul de lucru din com. Horodnic de Jos, sat Horodnic de Jos, nr. 795 C,, județul Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 8756/06.07.2023, în urma analizării documentelor transmise, a completărilor ulterioare și a verificării, în baza HG nr. 43/16.01.2020 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, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului nr.1150/2020



privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

**se emite:**

## **AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

**Pentru SC BUCOVINA VERDE ENERGYSRL, cu punctul de lucru din com. Horodnic de Jos, sat Horodnic de Jos, nr. 795 C, județul Suceava**

### **Documentația conține:**

- fișă de prezentare și declarație;
- proces verbal nr. 9846/03.08.2023;
- decizia de emitere autorizație nr. 282/07.08.2023;
- contract de închiriere teren și construcții încheiat la data de 01.05.2023 cu SC Bucovina Verde SRL Horodnic de Jos;
- contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 948/30.06.2023 încheiat cu SC ROTMAC-ECO SRL Marginea;
- certificat de înregistrare și certificat constatator;
- anunț public în mass media;

### **și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- nu este cazul.

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

- să asigure salubritatea în toată zona obiectivului propriu și să nu afecteze prin zgomot locuitorii din zonă;
- pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri, în cazul în care acest lucru este necesar, pentru respectarea prevederilor art. 15 și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, au obligația să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;
- se va solicita reînnoirea tuturor documentelor (la momentul expirării acestora) care au stat la baza emiterii prezentului act și se vor pune la dispoziția autorităților de mediu, la solicitarea acestora ;
- în cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, se încetează activitatea pe amplasament, titularul activității "are obligația de a notifica APM Suceava care va decide, după caz, pe baza notificării titularului, prevăzută la art. 15 alin. (2) lit. a) din OUG nr. 164/2008, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități care face obiectul notificării".



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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



- să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. Programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.
- unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deșeuri nepericuloase cu titlu profesional sau acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deșeuri periculoase și nepericuloase țin o evidență cronologică lunară tabelară și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie a anului următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:
  - a) codul deșeurii potrivit art. 7 alin. (1)a OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
  - b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și
  - c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.
- se vor face declarații și se vor achita, după caz, la Fondul pentru Mediu, taxele corespunzătoare din O.U.G. nr.196/2005 privind Fondul pentru Mediu cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- unitățile și întreprinderile care valorifică deșeurile au următoarele obligații:
  - a) să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calității mediului;
  - b) să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
  - c) să adopte cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor
- Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Autorizația de mediu se suspendă de către autoritatea emitentă, în conformitate cu prevederile legale.

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr.249/2015 - privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare și O.M. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- HG 1061/2008 - privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

**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.**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

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, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

## I. Activitatea autorizată

Activitatea constă în colectarea deșeurilor nepericuloase-deșeuri de lemn, tratarea deșeurilor de lemn prin fabricarea de peleți de lemn.

### 1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)

Activitatea se desfășoară pe o suprafață de 4290 mp din care construit 703 mp împărțită în hală de producție și depozitare și clădire birouri. Depozitare se face și pe o platformă betonată cu suprafața de 280 mp.

Unitatea are în dotare:

- 2 linii tehnologice de producere peleți din lemn compuse fiecare din tocător grosier, moară cu ciocănele pneumatice cu siloz de depozitare, uscător aerodinamic, secție de granulare echipată cu buncăr amestecător, granulator producere peleți, utilaj de ambalare. Capacitatea de producție a celor 2 linii tehnologice este de cca 2200 tone peleți/lună.

### 2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități

- rumeguș, tocătură și talaș cca 4900 mc/lună achiziționate de la firme de prelucrare a lemnului sau alte activități care produc deșeuri de lemn.
- bușteni cca 260 mc/lună achiziționați de la firme specializate.
- combustibil lemnos pentru funcționarea sobelor aferente echipamentului de uscare din cadrul celor 2 linii tehnologice de producere peleți.
- ambalaje: - paleți de lemn pentru transport;
  - saci din polietilenă pentru ambalare peleți- 86,0 tone/an;
  - folie stretch – 9,0 tone/an;
  - folie capac – 1,2 tone/an

### 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Energie	Energia electrică este asigurată prin bransament la rețeaua localității.	1500,00	KiloWatt/luna
Apa	puț săpat cu D= 0,11 m, H = 18 m dotat cu pompa submersibilă. Apa este utilizată în procesul de producție ca agent de răcire.	2,0	Metri cubi/luna
Canalizare	bazin vidanjabil de 5 mc pentru apele menajere.	2,0	Metri cubi/luna



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

#### **4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității**

Tocătura, având fracția prea mare și anume 15-20 mm, este trecută printr-un tocător. Produsul rezultat este un rumeguș cu fracția de 8 mm. Rumegușul trece printr-un proces de curățare, în urma căruia este înlăturată coaja și orice particulă mai mare de 8 mm.

Bușteanul achiziționat are un diametru cuprins între 150 mm și 600 mm, urmând și el un proces de prelucrare, în urma căruia se înlătură coaja, acesta trecând printr-un decojitor și ulterior într-un tocător unde este mărunțit la o dimensiune a fracției de 30 mm.

Materialul rezultat este apoi transportat către 2 linii de producție care se diferențiază doar prin echipamentul de uscare .

Linia 1 are un uscător ce este compus din sobă cu focar și un tambur rotativ. Soba are un coș de fum cu o înălțime de 1,5 m și un diametru de 0,4 m. Temperatura din sobă este dusă până la aproximativ 400°C, temperatura ce este întreținută cu ajutorul peleților, brichetelor sau lemn de foc și cu ajutorul unui ventilator. Materia prima este introdusă în tambur cu ajutorul unui șnec și prin rotația tamburului acesta este trecut prin uscător.

Linia 2 are un uscător cu același principiu de funcționare ca uscătorul de la linia 1. Soba are un coș de fum cu o înălțime de 4 m și un diametru de 0,3 m.

După uscare materialul este transportat către o moară cu ciocănele, unde este din nou mărunțit și trecut printr-o sită de 6 mm. După mărunțire materialul este amestecat cu amidon, ce este folosit ca liant pentru peleți și depozitat într-un buncăr cu agitator. Din buncăr materialul este transportat către 2 prese cu ajutorul a 2 șnecuri transportoare și a 2 condiționere, câte unul din fiecare pentru fiecare presă .

După formatare și răcire peleții sunt transportați cu ajutorul unor benzi către mașina de ambalat.

#### **4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate**

- Nu este cazul.

#### **5. Produsele și subprodusele obținute**

- peleți din lemn cca 2200 tone / lună.

#### **6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați**

- Nu este cazul.

#### **7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)**

- Nu este cazul.

#### **8. Programul de funcționare**

- 12 ore/schimb, 2 schimburi/zi; 5 zile/săptămână.

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

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

#### **Aer**

- Nu este cazul.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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



### **Alte surse de poluare**

- Nu este cazul.

### **Apă**

#### **Pretratare ape pe amplasament**

- Nu este cazul.

#### **Tratare ape pe amplasament**

- Nu este cazul.

### **Sol**

- Activitatea se desfășoară într-o hală cu pardoseală betonată; materiile prime, produsele finite, deșeurile rezultate din activitate de producție, cât și deșeurile colectate de la terți se depozitează în spații special amenajate, pe platforme betonate.

### **Alți factori de mediu (după caz)**

- Nu este cazul.

## **2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:**

- Activitatea se desfășoară într-un spațiu închis- hală cu pardoseală betonată- iar în exterior pe platforme betonate.

## **3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții**

### **Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată**

- Nu este cazul.

### **Concentrații maxime admise pentru apa subterană**

- Nu este cazul.

### **Valori admise pentru sol**

- Nu este cazul.

## **III. Monitorizarea mediului**

### **1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor**

- Nu este cazul.

#### **Monitorizarea aerului**

- Nu este cazul.

#### **Monitorizarea apei**

- Nu este cazul.

#### **Monitorizarea apei subterane**

- Nu este cazul

#### **Monitorizarea solului**

- Nu este cazul



2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

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

##### 1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Activitatea societatii	1,00	Metri cubi/luna	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea

##### 2. Deșeuri colectate

Cantitățile de deșeuri colectate sunt variabile.

Nr. crt.	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
7	deșeuri de lemn	3000	Tone/lună	producere peleți de lemn	R 3	Reciclarea/valorificarea substanțelor organice care nu sunt utilizate ca solvenți( inclusiv compstarea și alte procese de transformare biologică).

Se colectează următoarele categorii de deșeuri, conform HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase :

##### deșeuri de lemn

cod 02 01 07 - deșeuri din exploatare forestieră

cod 03 01 01 - deșeuri de scoarță și de plută

cod 03 01 05 – rumeguș, talaj, așchii, resturi de placă aglomerată din lemn și furnir

##### Deșeuri comercializate

- Nu este cazul.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

### 3. Deșeuri stocate temporar

- deșeurile colectate sunt depozitate temporar, până la valorificarea lor, pe suprafețe betonate;

### 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
02 01 07	deșeuri din exploatare forestieră					
03 01 01	deșeuri de scoarță și de plută	3000	Tone/lună	producere peleți de lemn	R 3	Reciclarea/valorificarea substanțelor organice care nu sunt utilizate ca solvenți( inclusiv compstarea și alte procese de transformare biologică).
03 01 05	rumeguș, talaj, așchii, resturi de placă aglomerată din lemn și furnir					

### 5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

- deșeurile menajere și reciclabile sunt preluate de firme specializate, în baza contractelor încheiate, cu mijloace de transport adecvate, conform HG 1061/2008 - privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- Se va ține evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, respectiv operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor, potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE, și să o pună la dispoziția autorităților competente de control, la cererea acestora.

- Se va ține evidența lunară a cantităților de deșeuri generate din activitate conform HG. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu și a OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

- Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
- c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

### 7. Ambalaje folosite

- paleți de lemn pentru transport;
- saci din polietilenă pentru ambalare peleți- 86,0 tone/an;
- folie stretch – 9,0 tone/an;
- folie capac – 1,2 tone/an



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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



### 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

- se comercializează cu produsele, cu excepția paleților de lemn, care sunt reutilizați pe toată durata lor de viață.

### V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

- Nu este cazul.

### VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

- Nu este cazul.

### VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Legislație
1	Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor	anual	până la 15 martie în format electronic și pe suport de hârtie la cererea autorităților de mediu	OUG. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor
2	Raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje	anual	până la data de 25 februarie a fiecărui an pentru anterior, atât pe suport de hârtie cât și electronic	Ordinul 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje

- alte raportări care vor fi solicitate de către APM Suceava.

Prezenta autorizație de mediu conține 9 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Maria Mădălina SIMINIUC**



**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,  
Adina HOBJILĂ**

**Întocmit,  
cons. Doru COJOCARU**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax: 0230 514059

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

