



Agenția pentru Protecția Mediului Buzău

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 14 din 27.01.2020

Ca urmare a cererii adresate de **SC BHS BIO INNOVATION SRL SRL**, cu sediul în municipiul Buzău, Șos.Brăilei, km 7, județul Buzău, înregistrată la nr. 12074 din 28.08.2019, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, în baza în baza HG nr.19/2017 privind organizarea și functionarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative și a Ordonanței de urgență nr. 68/2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru **SC BHS BIO INNOVATION SRL**
din: municipiul Buzău, Șos.Brăilei, km 7, județul Buzău
care prevede desfășurarea activităților, conform cod CAEN:

2015 - Fabricarea îngrășămintelor și produselor azotoase (fabricare biohumus - fără substanțe chimice periculoase)
2020 - Fabricarea pesticidelor și a altor produse agrochimice (fabricare biohumus - fără substanțe chimice periculoase)

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație elaborată de beneficiar;
- plan de încadrare în zonă; plan de situație;
- dovada publicării anunțului de solicitare a autorizației de mediu.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Contract de comodat (clădiri, teren aferent și acces la utilități) încheiat între VOINEA MIRCEA, VOINEA MARIETA, VOINEA MĂDĂLINA și SC BIOHUMUS SOL SRL, având încheierea de autentificare nr.133 din 23.06.2016, BIN Samir Simion, însoțit de actul adițional nr.1 din 22.03.2017;
- Certificat de Înregistrare seria B nr. 3403879 având CUI: 23074759, J10/68/2008 emis de ORC Buzău;
- Certificat Constator pentru activitățile încadrate în clasa CAEN: 0111, 0149, 0322, 2015, 2020, 8292, eliberat de ORC Buzău;



SC BHS BIO INNOVATION SRL
Autorizația de Mediu nr.14 din 27. 01. 2020

- Contract de prestare a serviciului de salubritate pentru agenți economici nr.2334 din 30.09.2014 încheiat între SC RER Ecologic Buzău SA și SC BIOHUMUS SOL SRL , însoțit de actul adițional din 2019;
 - Contract de furnizare a energiei electrice la clienți eligibili noncasnici nr.20299517-2 din 19.07.2019 încheiat între SC ELECTRICA FURNIZARE SA și SC BHS BIO INNOVATION SRL;
 - Contract nr.319 din 21.01.2019 privind preluarea obligațiilor de realizare a obiectivelor anuale de valorificare prinreciclare și de valorificare și incinerare în instalații de incinerare cu recuperare de energie a deșeurilor de ambalaje precum și a obligațiilor de raportare a datelor de ambalaje și deșeurile de ambalaje încheiat între SC SYNERGY SA și SC BHS BIO INNOVATION SRL
- Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.**

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Activitățile **SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:
 - Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului ;
 - Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului;
 - *O.U.G. nr. 1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, modificată și completată prin Ord. nr. 324/2019;*
 - H.G. nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 002/2002);
 - SR 10009/2017 – Acustica urbana – limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita incintei unității;
 - STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
 - Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor;
 - Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
 - Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
 - Ordinul MAPPM nr. 462/1993 privind Normele de limitare generală a emisiilor de poluanți în atmosferă;
 - Hotărârea Guvernului 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
 - Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
 - Ordinul MMP nr. 794/2012, privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
 - Ordonanța Guvernului nr.31/2013 pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu;
 - Ordinul MM nr. 1503/2017 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor către Fondul pentru Mediu, cu modificările și completările ulterioare;
 - H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, modificată și completată prin OUG nr. 15/2009.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Sf. Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238.413117; 0238.719693; Fax: 0238.414551

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



2. Orice forma de accident sau situație specială (defecțiuni sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Buzău.

3. Păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe.

4. Operațiile de reparare - întreținere a autovehiculelor din dotare se vor efectua obligatoriu doar în unități specializate și autorizate.

5. Orice oprire și repornire a instalațiilor pentru care s-a impus sistem de monitorizare se va anunța operativ la A.P.M.Buzău

6. Conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, titularul are obligația să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea mediului, să evite formarea de stocuri de deșeurii care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației, să adopte cele mai bune tehnici disponibile în vederea valorificării deșeurilor.

7. Programul de lucru se va adapta astfel încât să nu se creeze disconfort vecinilor (nivelul zgomotului). În cazul înregistrării unor sesizări privind zgomotul produs, se va realiza un buletin de analiză pentru nivelul de zgomot (punct de prelevare la limita incintei, în locul cel mai apropiat de zona locuită pentru care s-a făcut sesizarea), în vederea încadrării în limitele prevăzute de STAS SR nr. 10009/2017, buletin efectuat de persoane fizice sau juridice atestate de MMAP.

8. Conform prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru a preîntâmpina pericolele de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

9. Conform prevederilor Legii nr. 211/2011, art. 49 și HG nr. 856/2002, titularul este obligat să respecte precizările privind elaborarea și păstrarea evidenței privind gestiunea deșeurilor și să transmită anual, la solicitarea și în formatul cerut de A.P.M. Buzău, informațiile privind deșeurile generate, colectate, tratate, valorificate, eliminate, după caz.

10. Vidanjarea apelor uzate menajere colectate în bazinul etanș vidanjabil amplasat în incinta societății se va face de câte ori este necesar prin intermediul agenților economici autorizați, conținutul de ape uzate va fi evacuat obligatoriu într-o stație de epurare.

Responsabilitatea asupra datelor prezentate în fișa de prezentare și declarație revine în totalitate titularului de activitate.

Titularul activității este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a autorizației de mediu.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală (conform prevederilor art. I, alin. 2¹ din Ord. nr. 219/2019).

Nerespectarea prevederilor prezentei Autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.



Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- Solicitarea aplicării vizei anuale se va face conform prevederilor din actele normative în vigoare la autoritatea competentă pentru protecția mediului, (conform art.1, alin.(2) al Legii nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din OUG nr.195/2005 privind protecția mediului);
- Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare , înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni , vânzare de active , fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității , precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare)
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activitatilor existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);

Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);

Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);

Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);



I. Activitatea autorizată :

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

Activitatea de producție se desfășoară într-o hală metalică în suprafață de 300 mp regim de înălțime parter. De asemenea, pe amplasament se regăsește un cort învelit cu prelată în suprafață de 200 mp ce are destinația de depozit materie primă, spațiu tehnic (centrală termică pe peleți) și spațiu administrativ

Utilaje: - linie de ambalat automată

Mijloace de transport- autoutilitară- 1 buc.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

- *materii prime*: vermicompost – cca.500 kg/lună- depozitat în bigbags, spațiu special amenajat; apă – cca.4500 l/lună

- *ambalaje folosite*: flacoane de 1 l- cca.500 buc/lună, bidoane de 5 l, 10 l, respective 20 l- cca.350 buc./lună, paleți din lemn și folie stretch- cantități variabile.

- *combustibili*: motorină- cca.100l/lună, aprovizionată direct de la stațiile de distribuție carburanți autorizate

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

3.1. Alimentarea cu apă în scop tehnologic se face cu apă de ploaie colectată într-un bazin, iar apa necesară consumului potabil-menajer este asigurată dintr-un foraj aparținând proprietarului spațiului;

3.2. Evacuarea apelor uzate: bazin betonat vidanjabil, aparținând proprietarului spațiului, pentru colectarea apelor uzate menajere;

3.3. Energia electrică: bransament la rețeaua SDEE Buzău;

3.4. Energia termică: centrală termică proprie, cu funcționare pe combustibil solid (peleți);

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

- materia primă necesară, respectiv vermicompostul a fost produs de societate până în anul 2011, acesta existând în stoc și fiind depozitat în bigbags în spațiul special destinat (cort acoperit cu prelată și prevăzut cu pardoseală betonată); procesul de producție al biohumusului lichid constă în amestecarea amestecarea vermicompostului cu apă de ploaie caldută, macerare timp de 3 zile, ambalarea produselor fcu ajutorul liniei automate de ambalat, etichetarea și căpuirea bidoanelor gata umplute; depozitarea produselor pe peleți din lemn și înfoliate cu folie stretch, livrarea produselor obținute la beneficiari .

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

Produse: biohumus lichid – cca.5000 l/lună

Destinație : piața internă;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: 1 centrală termică de tip ARCA având PC=50 KW/h cu funcționare pe combustibil solid (peleți), prevăzută cu coș pentru evacuarea și dispersia noxelor rezultate în urma arderii gazelor naturale cu H=8 m și D=200 mm;

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): 0111- *Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;*

0149- *Creșterea altor animale (nu se desfășoară această activitate);*

0322- *Acvacultura în ape dulci (nu se desfășoară această activitate în scop economic- titularul dețien baltă de pește doar pentru uz personal)*

8292 – *activități de ambalare;*

8. Programul de funcționare: 8 ore/zi ; 5 zile/săptămână ;



I. 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*: - coș de evacuare și dispersie emisii de poluanți rezultate din arderea combustibilului solid (peleți) la centrala termică, având înălțimea $H = 8$ m și $D = 200$ mm;

Apă: - bazin betonat vidanjabil, aparținând proprietarului spațiului, pentru colectarea apelor uzate menajere.

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

Sol: - pubelă pentru colectare deșuri menajere amplasată pe platformă betonată;

- containere amplasate pe platformă betonată pentru colectarea selectivă a deșeurilor;
- platformă betonată în incintă pentru accesul autovehiculelor

Zgomot: - utilajele generatoare de zgomot sunt amplasate în spațiu închis; activitatea se desfășoară în afara zonei locuite

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

Apă: Principalii indicatori ai apelor uzate menajere colectate în vederea vidanjării se vor încadra în limitele impuse prin contractul încheiat cu operatorul stației de epurare autorizat;

Aer: **Emisie**:

Emisiile rezultate în urma arderii combustibilului solid la centrala termică (lemn), se vor înscrie în următoarele valori limită admise (valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3 %):

VLE Pulberi ≤ 100 mg/Nm³

VLE CO ≤ 250 mg/Nm³

VLE SO_x ≤ 2500 mg/Nm³ (exprimați în SO₂)

VLE NO_x ≤ 500 mg/Nm³ (exprimați în NO₂)

Alți parametri se vor încadra în valorile limită stabilite prin Ordinul MAPPM nr.462/1993.

Emisiile rezultate în urma arderii combustibililor lichizi se vor înscrie în valorile limită admise conform valorilor din Ord. MAPPM nr. 462/1993.

Imisie: Desfășurarea activității se va realiza astfel încât se vor respecta prevederile STAS 12574/87 - privind condițiile de calitate a aerului.

Zgomote și vibrații la limita proprietății, nivelul de zgomot nu va depăși valoarea admisibilă prevăzută de STAS SR 10009/2017; nivelul de zgomot la limita zonei funcționale nu va depăși 65 dB(A).

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: ----

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

2.1 Raport privind gestiunea deșeurilor (atat pe suport de hartie cat si electronic, conform formularelor statistice puse la dispozitie de APM Buzau, in care vor fi inscrise datele din evidenta tinuta pentru fiecare tip de dese); frecvența: **anual**; termen: pana la **31 martie** a anului urmator celui de raportare, sau la solicitarea APM;

2.2.- Raport privind ambalajele produse/introduse pe piață și deșeurile de ambalaje, conform prevederilor Ordinului nr.794/2012 – **anual, până pe data de 25 februarie a fiecărui an**

2.3. - buletin de analiză pentru nivelul de zgomot sau imisii, în cazul înregistrării unor sesizări sau reclamații - transmitere la Agenția de Protecția Mediului Buzău în termen de 10 zile de la data emiterii acestuia/acestora;



Notă: La solicitarea A.P.M. Buzău se vor prezenta și alte date privind: emisiile și imisiile de poluanți în mediu, gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, gestionarea deșeurilor .
- toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic protejat împotriva modificării datelor, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.

Titularul activității răspunde de menținerea calității factorilor de mediu, în conformitate cu legislația de mediu în vigoare.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurile generate (tipuri, compoziție, cantități):

- deșeuri municipale - cod 20 03 01 - cca.200 kg/lună

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența):-----

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

- deșeuri municipale - cod 20 03 99 - cca.200 kg / lună- europubelă;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):----

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

Transportul deșeurilor municipale se realizează de către operatorul de salubritate autorizat;

Transportul deșeurilor se va realiza obligatoriu cu respectarea prevederilor H.G nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): deșeurile municipale sunt eliminate, pe bază de contract de prestări servicii, de către serviciul de salubritate autorizat, într-un depozit conform.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: Se va ține evidența gestiunii deșeurilor, conform prevederilor HG nr. 856/2002 și Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Producătorii și detinatorii de deseuri personae juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută Deciziei Comisie 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: ambalaje folosite pentru ambalarea produselor finite: - bidoane plastic de 1 l, 5 l, 10 l și/sau 20 l – cca.330 kg./lună, paleți lemn și folie stech- cantități variabile, comercializate împreună cu produsele finite pe piața internă.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ambalajele folosite sunt comercializate împreună cu produsele finite.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase: Nu este cazul

VI. Programul de conformare – Nu este cazul

p.Director Executiv,
Sanda-Cătălina POSTOLACHE



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
biolog Mirela MARIN

M. Marin

Întocmit,
geograf Mădălina Elena ION

M. Ion

