



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 09 – 260 din 30.12.2009

Revizuită la data de 11.06.2014 datorită extinderii activității de fabricare furaje combinate granulate și negranulate, cu noua fabrică – FNC

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. PISANO GRUP S.R.L.**, cu sediul în **județul Maramureș, municipiul Baia Mare, B-dul. Independenței, nr. 19**, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu nr. 9295 din 20.10.2009 și a solicitării de revizuire **nr. 3542 din 16.04.2014**, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 48/2013 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice și pentru modificarea unor acte normative în domeniul mediului și schimbărilor climatice, cu completările și modificările ulterioare, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **„FABRICĂ DE NUTREȚURI COMBINATE”** din **municipiul Baia Mare, B-dul Independenței, nr. 19, jud. Maramureș**, care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN):

- cod CAEN Rev. 2 - 1091(cod CAEN Rev. 1 – 1571) – **Fabricarea produselor pentru hrana animalelor de fermă;**

Documentația conține:

la data autorizării – 30.12.2009

- Fișă de prezentare și declarație elaborată de SC RVR COM SERV SRL;
- Dovada mediatizării solicitării – anunț „Graiul Maramureșului” din 17-18 octombrie 2009;



- Convenție preluare deșeuri tehnologice nr.488/16.05.2008, încheiată cu SC PISANO SRL;
- Contract nr. 18390/20.07.2009 de furnizare a apei potabile și de vidanjarie, încheiat cu SC VITAL SA;
- Contract prestări servicii nr. 2085623/16.12.2008 încheiat cu SC ECO-ROM AMBALAJE SA pentru preluarea obligațiilor de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje precum și a obligațiilor de raportare a datelor privind ambalajele și deșeurile de ambalaje;
- Contract nr. 4003 din 13.02.2003 de salubritate, încheiat cu SC DRUSAL SA;
- Plan de încadrare în zonă și plan de situație;
- Referat de evaluare nr. 9295 din 02.11.2009, întocmit odată cu verificarea amplasamentului;
- Extras CF nr.20754/2009;

la data revizuirii – 11.06.2014

- Cererea de revizuire a autorizației de mediu;
- Fișa de prezentare și declarație întocmită de titularul activității;
- Dovada achitării tarifului pentru revizuirea autorizației de mediu;
- Referat de evaluare nr. 155 din 12.05.2014, întocmit odată cu verificarea amplasamentului;
- Autorizația de Mediu nr. 09-260 din 30.12.2009, emisă de APM Maramureș, în original;
- Decizia etapei de încadrare nr. 229 din 21.07.2010 pentru proiectul Fabrică de nutrețuri combinate - FNC, emisă de APM Maramureș;

și următoarele acte și documente emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare ORC-MM nr. J24/450/08.09.1999;
- CUI 12151058, emis de Registrul Comerțului de pe lângă Tribunalul Maramureș;
- Autorizație de securitate la incendiu nr. 63/14/SU – MM din 29.04.2014, emisă de ISU „Gheorghe Pop de Băsești” Maramureș;

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

- titularul activității are obligația să notifice APM Maramureș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
- titularul activității are obligația să notifice APM Maramureș dacă urmează să deruleze sau să fie supus 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

Pagina 2 din 9



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; e-mail: office@apmmm.anpm.ro; http://apmmm.anpm.ro

- urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;
- autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art. 17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - titularul are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător;
 - în caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda de asemenea la informarea de urgență a APM Maramureș și a populației din zonă;
 - personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
 - se vor lua măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de incendii, poluare accidentală a apelor, aerului și solului;
 - se vor asigura lucrările și dotările speciale, ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
 - este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;
 - se vor reînnoi contractele ce au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu, în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora;
 - activitatea se va desfășura doar în condițiile menținerii valabilității avizelor și autorizațiilor emise de celelalte autorități și respectării condițiilor impuse de acestea și de prezentul act;

Titularul activității este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG 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;
- HG nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor, republicată în 2014;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și

și Pagina 3 din 9



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; e-mail: office@apmmm.anpm.ro; <http://apmmm.anpm.ro>

- completările ulterioare;
- orice modificare legislativă, privind activitatea desfășurată.

Prezenta autorizație este valabilă de la data revizuirii 11.06.2014, până la 29.12.2019.

Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea prezentei autorizații de mediu se va depune solicitarea unei noi autorizații de mediu, conform prevederilor Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, 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.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia după caz. Pe durata 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:

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

Suprafața totală- 2465 mp;

- Suprafața construită, la data autorizării – 363,81 mp;

Clădiri – spațiu producție; depozit materie primă; depozite ambalaje; depozit bucătăria furajeră; depozit moară; depozit produse finite; platformă utilaje moară; vestiar; birou;

Utilaje:

– bucătăria furaj este dotată cu utilaje la standarde UE; sistemul este complet automatizat comandat de către un calculator: computer de cântărire – dozare; moară cu ciocane; amestecator; transportor melcat; 4 buc. silozuri – capacitate 60 tone; 1 siloz tampon – capacitate 1 tonă; mașină de ambalat și cusut saci; cântar pod basculă; camion transport marfă;

- moara de porumb este dotată cu: valț dublu; mașină de griș; degerminator; elevator dublu; silozuri; mașină automată de ambalat;

- Suprafața construită pentru care s-a solicitat revizuirea autorizației de mediu – FNC, depozit premixuri și polivitamine, depozit ambalaje, depozit furaje combinate granulate și negranulate, laborator uzinal, birouri administrative, magazin desfacere – 475,30 mp;

Pagina 4 din 9



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; e-mail: office@apmmmm.anpm.ro; http://apmmmm.anpm.ro

Noua fabrica de nutrețuri combinate - FNC este amplasată într-un turn tehnologic cu o suprafață de 104.04 mp și înălțime de 20,6 m.

Fabrica de nutrețuri combinate este dotată cu utilaje conforme standardelor UE, astfel :

- Nivel 4 – Silozuri cereale și șroturi – 8 buc, capacitate 6 tone
- Nivel 3 - Computer de cântărire –dozare automata rețete
 - Moară cu ciocane, tip MS 37
 - Brizurator, tip WSZ 55 (moară cu valțuri)
- Nivel 2 – Amestecător, tip AO – 2000
 - Granulator, tip GR 55
 - Site cernere
 - Ciclonet
- Nivel 1 – Răcitor furaje granulate, tip EH 55
 - Silozuri furaje – 6 buc (capacitate 4 tone)
- Parter – Sistem de cântărire și însăcuire automată
 - Benzi transportoare
 - Elevator cu cupe cereale
 - Elevator furaje
 - Șnecuri
 - Transportor cu racleți
 - Conducte de abur
 - Ascensor;

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

pentru bucătăria furajeră și FNC – Fabrica de nutrețuri combinate – cantități lunare: ulei vegetal - 3 t; aditivi furajeri (calciu, sare, premixuri, lianți de granulare) - 7 t; orz - 25 t; grâu - 40 t; porumb boabe - 60 t; tărâțe de mălai - 40 t; tărâțe de grâu - 30t; șrot de soia - 40 t; șrot de floarea soarelui – 50 t; saci rafie - 15000 buc;

pentru moara de porumb: boabe de porumb-cca 8t/zi;

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

- Alimentarea cu apă: din rețeaua de alimentare a localității, conform contractului încheiat cu SC VITAL SA;
- Evacuarea apelor uzate menajere și pluviale: în rețeaua proprie de canalizare, după care sunt stocate temporar într-un bazin etanș vidanjabil bicompartimentat, cu capacitate de 35 mc;
- Racordată la sistemul energetic național de distribuție a energiei electrice;

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

bucătăria furaj: sistemul este complet automatizat comandat de către un calculator; computerul de cântărire-dozare gestionează întregul proces de măcinare, dozare, amestecare și transport materiale între utilajele bucătăriei furajere; calculatorul comandă transportul și măcinarea în moara cu ciocane a cantităților de materii prime din rețetă, materii prime depozitate în patru silozuri de 60 t precum și cantităților prescrise de făină furajeră și

Pagina 5 din 9



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; e-mail: office@apmmm.anpm.ro; http://apmmm.anpm.ro

tărâță de porumb care sunt depozitate în silozurile de 3,5 t; celelalte componente din rețetă se introduc manual de operator; are loc omogenizarea furajului în amestecător, iar apoi se transportă în silozul tampon de 1 t; se comandă transportorul melcat iar apoi se face cântărirea și însăcuirea cantităților prescrise; după însăcuire, sacii sunt cusuți, etichetați și depozitați în spațiu special amenajat; livrarea produsului finit;

moara de porumb: materia primă-porumbul se depozitează în două silozuri de 1000t; făina de mălai rezultată în urma procesării porumbului este depozitată în trei silozuri de câte 3t, pe categorii: griș de porumb, mălai extra și mălai superior de porumb, după care se ambalează cu mașina automată de ambalat sau la saci în funcție de comenzi; subprodusele rezultate: germenii de porumb, tărâță de mălai sunt utilizate ca materie primă la bucătăria furajeră; livrarea produsului finit;

FNC – Fabrica de nutrețuri combinate: în urma recepției cantitative și calitate a materiilor prime și auxiliare, acestea se vor depozita în spații închise, curate, uscate, dezinfectate, fără miros străin. Depozitarea cerealelor se va face în silozuri, pe loturi cu caracteristici de calitate omogene, iar premixurile se vor depozita într-un spațiu special creat în acest scop, în vecinătatea spațiului de producție. Rețetele pentru furaje calculate funcție de parametrii materiilor prime, se vor introduce în calculatorul FNC, care va doza automat cantitățile de porumb, cereale și șroturi, restul ingredientelor de tipul premixurilor și polivitaminelor urmând a se doza manual cu ajutorul cântarului.

Măcinarea porumbului și a șroturilor se realizează cu ajutorul morii cu ciocănele tip MS 37, iar mixarea lor cu amestecătorul tip AO 2000. Înmagazinarea furajelor măcinate până la însăcuire se va realiza în silozurile de pe platforma de la nivelul 1. După însăcuirea pe sistemul de ambalare cu cântărirea greutății brute, sacii vor fi cusuți, etichetați și depozitați în spațiul special amenajat.

În situația în care se dorește fabricarea furajelor granulate, amestecul de cereale și șroturi măcinate, premixuri, polivitamine și ulei se va direcționa către granulare. Astfel, masa de produs introdusă în granulator, în amestec cu aburul va fi forțată să treacă prin orificiile matriței granulatorului. Aburul folosit pentru granulare este produs în centrala proprie. Temperatura, respectiv presiunea la care va pleca din centrala este de aproximativ 1500 grade C și 8 bar, iar temperatura, respectiv presiunea la care va ajunge în amestecul furajer este de 750C și 0,4 bar. Granulele rezultate în urma operațiunii de granulare se vor trimite spre răcire în răcitorul de tip EH55. Aburul rezultat în urma operațiunii de răcire se va evacua prin coșul de evacuare montat la răcitor.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: furaje combinate negranulate - cca 170 t/lună; furaje combinate granulate - cca 130 t/lună făină de mălai - cca 5,6 t/zi;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: centrale termice, pe gaz, pentru încălzirea birourilor – 2 buc, cu puteri de 24 kW, respectiv 28 kW; centrală termică pe gaz - cazan abur - la instalația de granulare, cu puterea de 197 kW;



7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) **CAEN 1061 - Fabricarea produselor de morărit < 300 t/zi** ;
8. Programul de funcționare – **16 ore/zi, în două schimburi; 5 zile/săptămâna; 256 zile/an;**

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): **instalație de colectare a prafului și pulberilor din fluxul tehnologic prin intermediul unor sisteme de tip ventilator-ciclon-filtru, cu tubulatură aferentă; pe traseele și elementele de legătură între utilaje sunt prevăzute coliere și garnituri de etanșare, astfel încât să se evite pierderile de material și emisiile de praf;**
2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: **bazin etanș vidanjabil, cu capacitate de 35 mc; platforme betonate; activitatea se desfășoară în spații închise;**
3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:
 - a) **zgomot – conform STAS 10009/1988, vibrații – conform STAS 12025/2-1981;**
 - b) **ape – respectarea NTPA 002/2005, conform HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare.**
 - c) **aer - valorile emisiilor de poluanți în atmosferă se vor încadra în prevederile Ordinului MAPPM nr. 462/1993, pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;**

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. **Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:** nu este cazul;
2. **Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:**
 - **anual** - evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu în parte, pentru anul anterior, conform art. 49 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, respectiv anexa 1 din HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
 - orice alte date, la solicitarea APM Maramureș.



IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantită: **deșeuri menajere 20 03 01 – cantități variabile;**
2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): **idem punctul IV.1; Deșeurile vor fi colectate selectiv, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării, conform Legii nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor;**
3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): **deșeuri menajere în pubele;**
4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): **se predau la unități specializate;**
5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: **deșeurile menajere sunt transportate de către operatorul de salubritate, conform contractului încheiat cu SC DRUSAL SA;**
6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): **deșeuri menajere – la rampa de deșeuri menajere aparținând localității Baia Mare; cu respectarea prevederilor HG nr. 349 din 21 aprilie 2005 privind depozitarea deșeurilor;**
7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:- **ținerea evidenței gestiunii deșeurilor generate, conform prevederilor art. 1 și a Anexei 1 din HG 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;**
8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: **saci de rafie - 15000 buc/lună;**
9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): **se livrează odată cu produsul finit și sunt gestionate conform prevederilor HG nr. 621/2005 privind gestiunea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare; Societatea a încheiat Contract prestări servicii nr. 2085623/16.12.2008 cu SC ECO-ROM AMBALAJE SA pentru preluarea obligațiilor de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje precum și a obligațiilor de raportare a datelor privind ambalajele și deșeurilor de ambalaje;**

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substanțele și preparatele produse sau folosite ori comercializate/ transportate (categorii, cantități): **nu este cazul;**
2. Mod de gospodărire: **nu este cazul;**
Mod de ambalare: **nu este cazul;**
Mod de transport: **nu este cazul;**
Mod de depozitare: **nu este cazul;**
Mod de folosire / comercializare: **nu este cazul;**
3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: **nu este cazul;**

Pagina 8 din 9



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 Baia Mare, str. Iza nr. 1A, județul Maramureș

Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; e-mail: office@apmmm.anpm.ro; http://apmmm.anpm.ro

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: **nu este cazul**;
5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase : **nu este cazul**.

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE: Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul.

Coordonator activitate,
Gabriel TĂMĂIAN



Șef serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Eva BOLDAN



Întocmit,
cons. **Corina TĂNASE**

