



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

162/05.02.2020

AUTORIZATIE DE MEDIU

NR. 17 DIN 6 .02.2020

Ca urmare a cererii adresate de SC FLORISIM SRL, cu sediul in strada Stejar, nr.3, municipiul Iași, județul Iași, înregistrata la A.P.M. Iasi cu nr.11647/12.09.2019 și a completărilor ulterioare, in urma analizarii documentelor transmise si a verificării efectuate la teren în scopul evaluării conformării activității desfășurate pe amplasament cu prevederile legislației de mediu în vigoare, în baza Hotărârii Guvernului României nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, a OUG 68/2019-art.6 privind înființarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a OUG nr. 195/22.12.2005, privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu OU nr. 164/2008 aprobată prin Legea nr. 226 din 15 iulie 2013 și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, modificat cu Ordinul 1298/2011 și Ordinul 3839/2012, se emite:

AUTORIZATIE DE MEDIU

SC FLORISIM SRL COD UNIC DE INREGISTRARE 1509125, punct de lucru situat în strada Ciurchi, nr. 120, municipiul Iași, jud. Iași, care prevede desfășurarea activității cod CAEN Rev. 1 - 1581 (Rev. 2 - 1071) – Fabricarea pâinii; fabricarea produselor proaspete de patiserie-brutărie.

Documentatia contine: Fisa de prezentare si declaratie si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati:

- Certificat de Inregistrare seria B, nr. 1509125 emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Iași;
- Certificat Constatator nr. 580070/05.12.2017 emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Iași;
- Contract de Comodat, încheiat între SC BLUPAN SRL și SC FLORISIM SRL;
- SC APAVITAL SA -Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, nr.U1549/15.09.2009.

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii speciale impuse:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului, nr. 43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232. 215.497; Fax. 0232. 214.357

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

□ În conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare, titularul activității are obligația :

- Asigurării colectării/valorificării/ eliminării deșeurilor generate din activitate prin mijloace proprii sau prin predarea acestora unor unități specializate autorizate din punct de vedere al protecției mediului, pe bază de contract;

- Asigurarea evidenței stricte, cronologice pentru fiecare tip de deșeu a cantităților de deșeuri colectate, naturii, originii deșeurilor și, după caz, a destinației, frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor deciziei Comisiei 2014/955/UE, conform contractelor încheiate cu agenții economici autorizați pentru transportul/reciclarea/valorificarea/ eliminarea deșeurilor;

- Să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă și de a nu amesteca aceste deșeuri;

- Deșeurile rezultate din activitate se vor colecta și stoca pe categorii în spații amenajate corespunzător, se va evita formarea de stocuri. Se interzice abandonarea sau depozitarea deșeurilor în afara spațiilor destinate acestui scop;

- Predarea deșeurilor colectate selectiv, pe bază de contract, numai agenților economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;

□ Respectarea prevederilor Legii Nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

□ Respectarea prevederilor O.U. nr. 196/2005 privind fondul de mediu cu modificările și completările ulterioare.

□ Operatorii economici sunt obligați să raporteze la APM Iași date referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje conf. Ord. 794/2012.

□ Asigurarea evidenței gestiunii deșeurilor generate din activitate conform prevederilor HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

Autorizația de Mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul obține viza anuală.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

Răspunderea privind corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Iași prin documentația tehnică revine în totalitate titularului activității.

I. Activitatea autorizată:

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

Suprafețe amenajate:

Suprafața totală de teren $S = 900,00$ mp, din care construit : $400,00$ mp, constând în: hală producție de $250,0$ mp, spalator navete de $30,00$ mp și birouri de $120,00$ mp. Hală de producție cuprinde: o magazie pentru făina, dotată cu cernătorul de făina, spațiu framantare, predospire, modelare, dospire, coacere, sala racire, spațiu feliere și ambalare, spațiu depozitare produs finit și comercializare pâine, birou.

Clădire de birouri cu vestiare și grupuri sanitare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului, nr. 43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232. 215.497; Fax. 0232. 214.357

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

Dotări

- cuptor pe vatra cu capacitatea maxima de 70 kg/sarja; cernator, doua malaxoare de 150 litri fiecare, doua cuptoare rotative, cuptor covrigi, fripteuza de 10 litri, pentru oparire covrigi, prevazut cu hota metalica cu dimensiunile 2,50 m x 1,00 m, divizor; formator coca la rotund; predospitorul; modelatorul de franzela; dospitor cu 3 usi; masina feliat paine; frigider – 1 buc; carucioare transport; rafturi/rasteluri; navete, centrala termica pe gaze naturale , cu tiraj natural;

Combustibil utilizat gaz metan: total $Q = 8,0$ mc/h.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii si ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantitati:

- Cantitatile de materii prime, auxiliare si combustibili, intrate in proces.

Nr. Crt.	Denumire materii prime si materiale	UM	Cantitati zilnice utilizate	Mod de depozitare
1.	Faina grau diverse sortimente	to/zi	1,5	Depozit materii prime
2.	Drojdie	kg/zi	30,0	Frigider
3.	Amelioratori	kg/zi	3,0	Depozit
4.	Sare	kg/zi	20,0	Depozit
5.	Mac	kg/zi	0,5	Depozit
6.	Ulei	litri/zi	6,0	Depozit
7.	Zahar	kg/zi	6,0	Depozit
8.	Susan	kg/zi	0,5	Depozit
9..	Apa potabila	mc/zi	0,800	Rerea apa

3. Utilitati: apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume):

Alimentarea cu apa potabila se realizeaza prin intermediul unui racord executat la reseaua de distributie centralizata apartinand SC APAVITAL SA IASI, in baza Contractului de bransare/racordare si utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apa si de canalizare

Apa asigurata din reseaua centralizata este utilizata in urmatoarele scopuri :

- potabil si igienico sanitar – $Q_{szimax} = 1,6$ mc/zi
- procesul tehnologic framantare, - $Q_{szimax} = 0,8$ mc/zi

Evacuarea apelor uzate :

Apele uzate de tip menajer rezultate de la grupurile sanitare si apele uzate tehnologice rezultate de la igienizarea utilajelor si a navetelor se realizeaza prin intermediul racordurilor in reseaua de canalizare a municipiului Iasi, $Q_{uzimax} = 1,28$ mc/zi.

Energia electrica se asigura prin racord la reseaua existenta in zona,.

Energia termică Inalzirea spatiului se asigura cu centrala termica cu functionare pe gaz metan, cu tiraj natural cu un consum orar $Q_{CH4} = 3,0$ mc/h.

Consum total gaze naturale (coacere + centrala termica), $Q_{CH4} = 11,00$ mc/h.



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

Aprovizionarea cu materii prime, receptionarea, cantarirea materiilor prime, cernerea fainii, framantarea aluatului, portionarea, formarea produselor, dospirea produselor, cocerea, ambalarea produselor, livrarea produselor.

5. **Produsele si subprodusele obtinute – cantitati, destinatie:** - diverse sortimente de panificatie, paine tip franzela, rotunda, impletita, baghete, – cca. 5000 – 5500 buc/zi; covrigi - 1500 buc/zi.

6. **Datele referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie:** Incalzirea spatiului se asigura cu centrala termica cu functionare pe gaz metan, cu tiraj natural cu un consum orar $Q_{CH_4} = 3,0$ mc/h.

7. **Alte date specifice activitatii: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare):** Cod CAEN: Reviz. 1 – 5224 (Reviz. 2 - 4724) – Comert cu amanuntul al piinii, produselor de patiserie si produselor zaharoase, in magazine specializate; Cod CAEN: (Reviz. 2 – 4639) – Comert cu ridicata nespecializat de produse alimentare, bauturi si tutun.

8. **Programul de functionare:** 20 ore/zi; 7 zile/saptamana; 365 zile/an

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului.

1. **Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare (pe factori de mediu):**

Aer

-cos de fum pentru evacuarea gazelor arse si aburului de la functionarea cuptorului pe vatra si dospitor, cu $H = 4,00$ m si $\varnothing = 220$ mm ;

- cos de fum cu diametrul la exterior de 220 mm si $H = 2,0$ m, deasupra acoperusului, care preia cele doua tubulaturi de evacuare interioare, de la cuptoarele rotative, cu diametrul de 110 mm.

-hota metalica cu dimensiunile (2,5 m x 1,0 m), echipata cu ventilator cu capacitatea de 4000 mc aer/h, de la cuptorul de covrigi si fripteuza oparire covrigi, cu evacuare prin cos de 110 mm dismetru si $H = 1,0$ m.

Apă

-retea interioara de canalizare ape uzate tehnologice si igienico sanitare, cu record la colectorul de canalizare municipal.

2. **Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului:**

Masuri pentru protectia mediului:

- Depozitarea materiilor prime si a materialelor auxiliare numai in interiorul obiectivului;
- Colectarea separata a deseurilor tehnologice si a deseurilor de ambalaje reciclabile, depozitarea temporara a acestora in spatii amenajate pana la predarea catre agenti economici autorizati;

3. **Concentratiile si debitele masice de poluanti, nivelul de zgomot, de radiatii, admise la evacuarea in mediu, depasiri permise si in ce conditii:**

Sursa de poluare a atmosferei	Poluanti specifici	Emisii maxim admise mg/mcN	
1. Arderea gazului metan in cuptoarele de coacere a painii	Pulberi Monoxid de carbon (CO)	5 100	un cos de fum la cuptorul pe vatra



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului, nr. 43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232. 215.497; Fax. 0232. 214.357

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

si centrala termica QCH4 = 11 mc/h Qgaze arse = 132 mc/h.	Ox.sulf (SOx) exprim.in SO2 Ox.azot (NOx) exprim. in NO2	35 350	2 cosuri de la cuptoarele. rotative se unesc spre evacuare in unul singur un cos de la hota metalica cu diam 110 mm si H = 1,0 m
NOTA: Valorile limita se raporteaza la un continut in oxigen al efluentilor gazosi de 3% volum.			

3.2. EMISII ZGOMOT: Nivelul de zgomot rezultat din desfasurarea activitatii va respecta prevederile STAS 10009/2017 privind acustica urbana si ale Ord. MS nr. 119/2014 cu modificările și completările ulterioare și nu va depasi valoarea maxima corespunzătoare zonei.

III. Monitorizarea mediului:

1. Indicatori fizico – chimici, bacteriologici si biologici emisi, imisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor:

- Emisii in aer: indicatorii fizico-chimici nominalizati la pct. II.3.1 din Autorizatia de mediu;
Frecventa: la solicitarea APM Iași;
- Evidenta gestiunii deseurilor produse, stocate temporar, reciclate, eliminate;
Modul de valorificare a rezultatelor: Banca proprie de date la punctul de lucru autorizat.

2. Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea:

- Raport privind evidenta gestiunii deseurilor produse, stocate temporar, reciclate, eliminate conform HG nr. 856/2002 *privind Evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase.*
Frecventa: anual si la solicitarea APM Iasi.

IV. Modul de gospodarire a deseurilor si ambalajelor:

1. Deseurile produse (tipuri, compozitie, cantitati):

Nr. crt.	Sursa de producere	Tip deșeu	Compozitie	Cantitate
1.	-rebuturi de produse de panificatie	-deșeuri menajere	-resturi menajere	30– 40,0 kg/zi
2.	-deșeuri de cernere	-deșeuri menajere	-resturi menajere	10 kg/zi
3.	-activitati igienico - sanitare	-deșeuri menajere	-resturi nefolosibile	4,00 mc/luna



2. Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):

Nr. crt.	Sursa de producere	Tip deseuri	Compozitie	Cantitate
1.	-rebuturi de produse de panificatie	-deseuri menajere	-resturi menajere	30– 40,0 kg/zi
2.	-deseuri de cernere	-deseuri menajere	-resturi menajere	10 kg/zi
3.	-activitati igienico - sanitare	-deseuri menajere	-resturi nefolosibile	4,00 mc/luna

3. Deseurile stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare):

Nr. crt.	Sursa de producere	Tip deseuri	Compozitie	Cantitate
1.	-rebuturi de produse de panificatie	-deseuri menajere	-resturi menajere	30– 40,0 kg/zi
2.	-deseuri de cernere	-deseuri menajere	-resturi menajere	10 kg/zi
3.	-activitati igienico - sanitare	-deseuri menajere	-resturi nefolosibile	4,00 mc/luna

4. Deseurile valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):-

Nr. crt.	Sursa de producere	Tip deseuri	Compozitie	Cantitate	Mod de valorificare
1.	-rebuturi de produse de panificatie	-deseuri menajere	-resturi menajere	30– 40,0 kg/zi	hrana animale pt.
2.	-deseuri de cernere	-deseuri menajere	-resturi menajere	10 kg/zi	hrana animale pt.
3.	-activitati igienico - sanitare	-deseuri menajere	-resturi nefolosibile	4,00 mc/luna	preluat de SC SALUBRIS SA IASI

5. Modul de transport al deseurilor si masurile pentru protectia mediului:

Deseuri menajere: mod de transport : auto special

6. Mod de eliminare (depozitare definitiva, incinerare):

Deseuri menajere: mod de eliminare: operator autorizat

7. Monitorizarea gestiunii deseurilor:

Asigurarea evidentei lunare a cantitatilor de deseuri produse, colectate, stocate si eliminate conform prevederilor HG 856/2002 *privind Evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase.*

8. Ambalajele folosite si rezultate – tipuri si cantitati: ambalaje folosite:navete din plastic cca. – 300 buc; pungi polipropilena ambalare paine feliata 700 buc/zi; hartie si cartoane – 5 kg/luna, sacose imprimate.

Ambalajele rezultate: Saci rafie cca. 30 – 35 bucati/zi- re folosibili.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chișinăului, nr. 43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232. 215.497; Fax. 0232. 214.357

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

9. Modul de gospodarire a ambalajelor (valorificate): -

V. Modul de gospodarire a substantelor si preparatelor periculoase:

1. Substantele si preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate /transportate (categorii, cantitati):

2. Modul de gospodarire:

3. Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substante si preparatele periculoase: -----

4. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident:

5. Monitorizarea gospodaririi substantelor si preparatelor periculoase:

VI. Programul de conformare – Masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor:

1. Domeniul [(protectia solului si apelor subterane; descarcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deseurilor; altele (zgomot, prezenta azbestului, etc.)]: denumirea proiectului, performanta/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect):

Nu este cazul.

2. Sursa de finantare si valoare (pe fiecare proiect), evidente, rapoarte:

Nu este cazul.

DIRECTOR EXECUTIV,
jr. Gheorghe TĂTARU



p.ŞEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI, AUTORIZATII
ing. Irina Ana SIMIONESCU

INTOCMIT,
ing. Veronica Violeta ANDRICI



AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI IAŞI

Calea Chişinăului, nr. 43, Iaşi, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232. 215.497; Fax. 0232. 214.357

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

