



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Argeș

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 57 din 10.08.2018

Ca urmare a cererii adresate de **SC LIDYA WALNUTS SA**, cu sediul în com. Maracineni, Calea Campulung, nr.579A, județul Argeș și punctul de lucru în com. Calinesti, sat Valeni-Podgoria, nr.281A, județul Argeș, înregistrată la APM Argeș cu nr.25894/23.11.2017 și a completărilor cu nr.2337/29.01.2018, 3732/14.02.2018, 4978/02.03.2018, 9503/03.05.2018, 11463/30.05.2018, 15748/18.07.2018, 16596/31.07.2018 în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, 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. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului strainilor, a OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

în considerarea unor rațiuni vizând executarea în concret a legii, și anume:

- constatările legale ale Guvernului din preambulul OUG nr. 75/2018 pentru *modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului*, respectiv acelea vizând *„simplificarea circuitului decizional și prin dispunerea cu celeritate a activității de emiteră a actelor de reglementare”*, în circumstanțele în care *„întreruperea funcționării unui număr semnificativ de instalații pe motivul lipsei deținerii unei autorizații de mediu/autorizații integrate de mediu ar avea un impact negativ atât asupra rezultatelor economice, cât și asupra forței de muncă”*;

- sub acțiunea principiului *„integrării cerințelor de mediu în celelalte politici sectoriale”*, fără a le obstacula [art. 3 lit. a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006], deplin încredințați că exigențele și responsabilitățile în domeniul protecției mediului învederează cu necesitate o abordare realistă a problemelor de mediu *în corelație cu dezvoltarea socio-economică*, în lipsa căreia statul nu se poate achita de obligațiile sale fundamentale - consacrate prin art. 47 alin. (1) cu trimitere la art. 1 alin. (4) și la art. 135 alin. (2) din Constituție - de a lua *„măsuri de dezvoltare economică și de protecție socială, de natură să asigure cetățenilor un nivel de trai decent.”*, respectiv de a asigura *„crearea condițiilor necesare pentru creșterea calității vieții;”* și *„crearea cadrului favorabil pentru valorificarea tuturor factorilor de producție.”*;

- întrucât *„Pentru România, ca stat membru al Uniunii Europene, dezvoltarea durabilă nu este una dintre opțiunile posibile, ci singura perspectivă rațională a devenirii naționale, având ca rezultat statornicirea unei noi paradigme de dezvoltare prin confluența factorilor economici, sociali și de mediu.”* - *Strategia națională pentru dezvoltare durabilă - Orizonturi 2013-2020-2030*, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr. 1.460/2008, Monitorul Oficial nr. 824 bis din 8 decembrie 2008,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Argeș, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 099

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>



se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU pentru

Titularul activității: **Societății LIDYA WALNUTS SA**

Adresa/sediul: com. Maracineni, Calea Campulung, nr.579A, judetul Arges

Punctul de lucru al **Societății LIDYA WALNUTS SA**

Amplasamentul activității: com. Calinesti, sat Valeni- Podgoria, nr.281A, judetul Arges

Autorizația de mediu prevede desfășurarea activităților ce se încadrează conform cod CAEN astfel:

| 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 | NFR | SNAP |
|----------------|---|----------------------------------|----------------|---|-----|------|
| 1039 | Prelucrarea si conservarea fructelor si legumelor | 33 | 1533 | Prelucrarea si conservarea fructelor si legumelor | - | - |
| 3811 | Colectarea deseurilor nepericuloase | 277 | 9002 | Colectarea si tratarea altor reziduuri | - | - |
| 3821 | Tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase | 277 | 9002 | Colectarea si tratarea altor reziduuri | - | - |

Emisă de: APM Argeș

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru: **SC LIDYA WALNUTS SA**, cu punctul de lucru în com. Calinesti, sat Valeni- Podgoria, nr.281A, judetul Arges,

Documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație, întocmită de **SC LIDYA WALNUTS SA**.
- Bilant de mediu nivel superior elaborat de **SC AGRONET INFO SRL**;

și următoarele documente oficiale emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arges, cod unic de înregistrare nr. 17493647/15.04.2005.
- Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arges, la data de 30.10.2017 (Legea 359/2004, cu modificările și completările ulterioare).

Autorizația de mediu nr. 57 din 10.08 2018

Titular – **SC LIDYA WALNUTS SA**

amplasament – com. Calinesti, sat Valeni- Podgoria, nr. 281A, judetul Arges



- Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arges, la data de 12.01.2018 (Legea 359/2004, cu modificările și completările ulterioare).
- Contract de vanzare cumparare teren si constructii, incheiat cu SC CARMEN SRL, autentificat cu nr. 245/20.01.2014 de SPN Danciu si Simionescu- Diaconu;
- Contract inchiriere nr.387/28.02.2018 incheiat cu SC EGE NUT TRADE SRL si acte aditionale la contract, pentru spatii si utilitati;
- Hotararea adunarii generale a actionarilor din 28.08.2017 si Rezolutie ORC nr.18550/27.10.2017 privind schimbarea denumirii societatii din EFES EXPORT SA in LIDYA WALNUTS SA;
- Contract nr. 287/10.10.2017 incheiat cu Primaria Comunei Calinesti pentru alimentare cu apa;
- Contract de prestari servicii de salubritate nr.605/01.10.2014 incheiat cu SC FINANCIAR URBAN, pentru preluare deseuri menajere;
- Contract vanzare cumparare nr. 110/13.11.2009 si act aditional, incheiat cu SC METALIMPEX ROMANIA SRL pentru preluare deseuri carton, folie, metalice;
- Contract vanzare cumparare nr. 203/15.03.2017, incheiat cu SC VRANCART SA pentru preluare deseuri hartie- carton, folie;
- Contract nr.1929/04.04.2017 incheiat cu SOTA GRUP 21 SA pentru preluare obligatii valorificare si reciclare;
- Contract prestari servicii vidanjare nr.22/03.02.2015 si act aditional incheiat cu SC EXPERT SERVICII VIDANJARE SRL;
- Contract nr. 143/29.03.2017 incheiat cu SC RECOM WASTE RECYCLING & MANAGEMENT SRL pentru preluare ambalaje din hartie- carton, plastic, lemn;
- Autorizatie de securitate la incendiu nr.706/17/SU- AG/1 din 16.08.2017 eliberata de ISU ARGES;
- Autorizatie de securitate la incendiu nr.706/17/SU- AG/2 din 16.08.2017 eliberata de ISU ARGES;
- Autorizatie de securitate la incendiu nr.706/17/SU- AG/3 din 16.08.2017 eliberata de ISU ARGES;
- Autorizatie de securitate la incendiu nr.706/17/SU- AG/4 din 16.08.2017 eliberata de ISU ARGES;
- Autorizatie de securitate la incendiu nr.706/17/SU- AG/5 din 16.08.2017 eliberata de ISU ARGES;
- Autorizatie de securitate la incendiu nr.706/17/SU- AG/6 din 16.08.2017 eliberata de ISU ARGES;
- Document de inregistrare pentru siguranta alimentelor nr.798/11.03.2015 emisa de DSV Arges;
- Plan de situatie si plan de incadrare in zona;

Prezenta autorizatie se emite cu următoarele condiții impuse:

- a) respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Arges la apariția unor modificări ale activității;
- b) introducerea evidenței gestiunii deșeurilor conform HG 856/2002 – tipul deșeurii și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- c) colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării mediului;
- d) colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile către agenți economici autorizați pentru procesare.

Autorizația de mediu nr. 57 din 10.08. 2018

Titular – SC LIDYA WALNUTS SA

amplasament – com. Calinesti, sat Valeni- Podgoria, nr. 281A, judetul Arges



- e) folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite împrăștierea acestora și eliminarea de noxe.
- f) neabandonarea deșeurilor pe traseu, folosirea de trasee cât mai scurte și cu risc cât mai redus pentru populație și mediu.
- g) respectarea prevederilor Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- h) interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- i) evitarea formării stocurilor de deșeuri ce urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.
- j) gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
- fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau mirosurilor;
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
- k) se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- l) **imbunătățirea instalațiilor, în situația constatării depășirii concentrațiilor maxime admise ale poluanților evacuați în aer, astfel încât să se respecte prevederile autorizației de mediu;**
- m) **amenajarea de locuri de parcare pentru tirurile de încărcare/ descărcare marfa, pentru a preveni staționarea acestora la nivelul drumului comunal;**
- n) **respectarea programului de funcționare;**
- o) **desfășurarea activității cu usile închise;**
- p) **se interzice în intervalul orar 22-6, operarea oricărui activități de manipulare a marfurilor transportate cu autocamioanele;**
- q) **Titularul autorizației de mediu are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației, acordându-se o atenție specială locuitorilor din proximitatea amplasamentului respectiv Enache Vasile și Capătăna Nicolae.**
- r) informarea APM Arges și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o ora de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;
- s) se vor asigura în permanență mijloacele de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității;
- t) igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente obiectivului;
- u) se interzice depozitare, chiar și temporară a deșeurilor de orice fel, direct pe sol;
- v) predarea în scopul valorificării/eliminării a deșeurilor colectate se va face doar către unități autorizate din punct de vedere al mediului pentru aceasta activitate;
- w) se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații;
- x) respectarea prevederilor **HG 1061/2008** privind transportul deșeurilor pe teritoriul României, respectiv întocmirea formularului de expedite/transport;

Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea, este obligat ca, în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să

Autorizația de mediu nr. 57 din 10.08. 2018
 Titular – SC LIDYA WALNUTS SA
 amplasament – com. Calinesti, sat Valeni- Podgoria, nr. 281A, judetul Arges



transmită în scris ACPM obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- OUG nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și al regimului străinilor;
- Ordin 739/2017 privind aprobarea procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- OUG 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru Mediu;
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Hotărârea de Guvern nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului pentru clasificarea și încadrarea deșeurilor periculoase și nepericuloase;
- SR 10009/2017 privind „Acustica.Limite ale nivelului de zgomot din mediul ambiant”.
- Legea nr.105/2006 pentru aprobarea OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr.211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate.
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;
- Ordin nr.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, H.G. nr. 210/2007
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu amendamentele ulterioare.
- H.G nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

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.

Titularul activității are obligația a se îngriji de valabilitatea contractelor, pentru a opera activitatea conform cerințelor legale.

Autorizația de mediu nr. 57 din 10.08 2018
Titular – SC LIDYA WALNUTS SA
amplasament – com. Calinesti, sat Valeni- Podgoria, nr. 281A, judetul Arges



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.

Titularul activității este **răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune** ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricaror lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru **neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.**

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

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

Teren inchiriat, pe care sunt amplasate urmatoarele constructii (ce au avut destinatia initiala - ferma avicola de crestere a 85000 capete/ serie):

- ✓ Cladire C2 – constructie cu regimul de inaltime P, Sc=Sd=1116,2 mp, cuprinde urmatoarele spatii functionale :
 - Spatiu depozitare, Su=571,25 mp
 - Spatiu depozitare, Su=457,00 mp
 - Birou, Su=19,52 mp
 - Anexa tehnica, Su=5,97 mp
- ✓ Cladire C5 – constructie cu regimul de inaltime P, Sc=Sd=1116,0 mp, cuprinde urmatoarele spatii functionale :
 - Spatiu depozitare, Su=571,25 mp
 - Spatiu depozitare, Su=457,00 mp
 - Birou, Su=19,58 mp
 - Anexa tehnica, Su=5,98 mp
- ✓ Cladire C22 – constructie cu regimul de inaltime P, Sc=Sd=1107,1 mp, cuprinde urmatoarele spatii functionale :
 - Spatiu depozitare, Su=571,75 mp
 - Spatiu depozitare, Su=457,00 mp
 - Birou, Su=19,70 mp
 - Anexa tehnica, Su=6,08 mp
- ✓ Cladire C15 – constructie cu regimul de inaltime P, Sc=Sd=1132,3 mp, cuprinde urmatoarele spatii functionale :
 - Spatiu productie - spalare, Su=571,25 mp
 - Spatiu productie - spalare, Su=457,00 mp
 - Birou, Su=20,0 mp
 - Anexa tehnica, Su=6,44 mp

Cladirea cuprinde doua compartiment productie - spalare nuca in coaja, din care un compartiment are destinatia de depozitare temporara materie prima si al doilea este utilizat pentru spalarea efectiva a nucilor in coaja. Spalarea este realizata cu un tambur si ciclon de separarea a pietrelor.

Autorizația de mediu nr. 57 din 10.08 2018

Titular – SC LIDYA WALNUTS SA

amplasament – com. Calinesti, sat Valeni- Podgoria, nr. 281A, judetul Arges



Spatiile de productie sunt dotate cu urmatoarele instalatii si utilaje specifice activitatilor desfasurate in hala:

- Benzi transportoare in exteriorul halei – 2 buc;
- Benzi transportoare in interiorul halei – 4 buc;
- Elevatoare – 3 buc;
- Tamburi curatare si spalare materie prima – 2 buc;
- Cicloane conice de alegere piatra – 2 buc;
- Birou CTC – 1 buc .

✓ Cladire C12 – constructie cu regimul de inaltime P, Sc=Sd=1113,9 mp, cuprinde urmatoarele spatii functionale:

- Spatiu productie - uscare, Su=1039,3 mp
- Camera pompe, Su=27,7 mp
- CSI / TE, Su=8,0 mp

Imobilul este dotat cu o instalatie de hidranti interiori alimentati din reseaua proprie apa, pentru incendiu, cu urmatoarele caracteristici:

- Debitul specific minim al unui jet: qih = 2,10 l/sec .
- Bazin apa subteran - 12 mc apa.

In spatiul productie - uscare sunt amplasate 9 cuptoare pentru uscarea nucilor cu urmatoarele caracteristici tehnice:

- Putere calorica- 600.000 – 800.000 kcal
- Combustibil utilizat- coaja de nuca

Alimentarea cu coaja de nuca se face automat printr-o instalatie de alimentare amplasata langa focar.

Spatiile de productie sunt dotate cu urmatoarele instalatii si utilaje specifice activitatilor desfasurate in hala:

- Cazane termice pentru uscare – 9 buc;
- Banda transportoare – 2 buc;
- Compresor 10 bari – 1 buc;
- Grup pompare pentru hidranti interior – 1 buc;
- Bazin subteran rezerva apa de 12 mc – 1 buc;
- Elevator – 1 buc;
- Hidranti interiori – 3 buc.

✓ Cladire C10 – constructie cu regimul de inaltime P, Sc=Sd=1087,0 mp, cuprinde urmatoarele spatii functionale :

- Spatiu productie - calibrare, Su=571,25 mp
- Spatiu productie - calibrare, Su=457,0 mp

Cladirea cuprinde spatii de depozitare temporara materie prima, productie – calibrare nuci in coaja, ambalare temporara in saci rafie tip bic-bags/container plastic si lemn, un birou de CTC.

Spatiile de productie sunt dotate cu urmatoarele instalatii si utilaje specifice activitatilor desfasurate in hala:

- Suport masina basculare pentru container plastic – 1 buc;
- Masini calibrare – 2 buc ;
- Elevatoare – 5 buc ;
- Benzi transportoare – 2 buc ;
- Cuva pneumatic pentru nuca uscata – 1 buc ;
- Cuva vibratoare – 1 buc;
- Motor suspendat pentru ridicat saci cu lant – 2 buc.

Autorizația de mediu nr. 57 din 10.08. 2018

Titular – SC LIDYA WALNUTS SA

amplasament – com. Calinesti, sat Valeni- Podgoria, nr. 281A, judetul Arges



Construcțiile sunt executate din stalpi din beton armat prefabricați, pereți interiori autoportanți, pereți exteriori neportanți din zidărie, șarpanta din elemente prefabricate din beton armat și învelitoare din panouri sandwich.

- ✓ Alte dotări existente pe amplasament
- Rețele de alimentare cu apă și rețea de canalizare ape uzate
- Platforme betonate carosabile și pietonale
- Panouri fonoizolante montate între halele C22 și C10 și pe lateralele halei C10 cu următoarele caracteristici tehnice conform declarației de conformitate a producătorului: grosime izolație vată minerală 80 mm, suport exterior table RAL 9002, 0.5mm, suport interior table RAL 9002 perforată 0.5mm și profilatura exterior clasic.

- ✓ Mijloacele de transport auto
- Autoturism Dacia Logan 1.6MPi – 1 buc.
- Autoturism Renault Megane- 1 buc
- Motostivuitoare – 3 buc.

2. Materii prime, auxiliare, cantități, ambalaje, mod de ambalare și depozitare:

- nuci în coaja ambalate în saci big-bags și depozitați în clădirile C2, C5, C22 ~ 20000t/an ;
- coaja nuca ambalată în saci big-bags și depozitată în clădirea C12 ~ 375 t/an ;
- apă – 750 mc/an utilizată pentru spălarea nucilor în coaja;
- saci big-bags, containere plastic/lemn, depozitați în clădirea C10 ;

Cantitatea de nuca folosită în două schimburi - când se lucrează la capacitate maximă în sezon, este de cca. 80 tone nuca uscată / zi, pentru care se utilizează cca 1.5 tone coaja nuca la cele 9 cuptoare existente.

3. Utilități - apă, canalizare, energie:

Sursa de apă este rețeaua de distribuție a comunei Calinești, printr-o conductă de aducțiune pe care este montat un apometru pentru contorizarea debitelor prelevate. Alimentarea cu apă se face în baza Contractului de furnizare a apei potabile nr. 287/10.10.2017 încheiat cu Primăria Comunei Calinești.

Înmagazinarea apei pentru stocarea rezervei de incendiu se face într-un rezervor îngropat (V=12 mc) amplasat în clădirea C12.

Distribuția apei către consumatori se realizează printr-o rețea de distribuție de tip ramificat executată din conducte metalice/PEHD (Dn=32 mm, L=190 m).

Apă este utilizată în scop potabil și menajer la oficiile și grupurile sanitare din spațiile administrative și în scop tehnologic în cadrul clădirii C15 – pentru spălarea nucilor. Debitul mediu de apă utilizată în procesul tehnologic la capacitatea maximă de producție este de 3 mc/zi.

Apele uzate menajere provenite de la spațiile administrative sunt colectate în bazin betonat vidanjabil, V= 45 mc.

Apele uzate tehnologice rezultate de la spălarea nucilor în coaja sunt colectate în același bazin vidanjabil.

Apele pluviale se scurg liber la suprafața terenului și sunt colectate în rețeaua pluvială strădala.

Autorizația de mediu nr. 17 din 10.08 2018
Titular – SC LIDYA WALNUTS SA
amplasament – com. Calinești, sat Valeni- Podgoria, nr. 281A, județul Argeș



Cuptoarele pentru uscarea nucilor in coaja sunt alimentate cu coji de nuca provenite din spargerea acestora de la sediul societatii din comuna Maracineni, jud. Arges si sunt transportate la punctul de lucru Calinesti cu mijloace auto proprii.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: Prelucrarea si conservarea fructelor si legumelor, n.c.a. – COD CAEN – 1039

Activitatea desfasurata consta in achizitia, depozitarea si procesarea de nuci. Materiile prime sunt achizitionate din tara si din import si sunt receptionate ambalate in saci de rafie. Operatiile fluxului tehnologic sunt:

- Receptie materie prima

Materia prima ambalata in saci din rafie, este transportata cu mijloace auto la punctul de lucru, cantarita pe cantar bascule si descarcata in halele C2, C5, C22, de unde sunt preluate in compartimentul de depozitare temporara al halei C15.

- Spalare materie prima

Din compartimentul de depozitare temporara al halei C15, materia prima este introdusa in fluxul de spalare cu ajutorul unor benzi transportoare amplasate in interiorul halei. Operatiile de spalare se executa cu tamburi curatare si spalare materie prima (2 buc) si cicloane conice pentru separarea piatrelor (2 buc).

- Uscare materie prima

Materia prima curatata de impuritati este transportata cu elevatoare plasate intre halele de productie in hala C12 si este introdusa in cuptoare de uscare (9 buc.).

- Sortare

Dupa uscare, materia prima este transportata in hala C10 pentru calibrare / sortare, operatiune care se executa cu ajutorul unor site de diferite dimensiuni.

- Ambalare produs finit

Ambalarea se face in saci big-bags si containere plastic/ lemn, in hala C10.

- Livrare

Produsele finite – nuci in coaja ambalate – sunt depozitate in halele de depozitare in vederea transportarii acestora la sediul societatii din com. Mararcineni, judetul Arges pentru continuarea procesului de productie.

Colectarea deseurilor nepericuloase – COD CAEN 3811

Cojile de nuci provenite din spargerea acestora de la sediul societatii din comuna Maracineni, jud. Arges, sunt transportate la punctul de lucru din comuna Calinesti cu mijloace auto proprii si sunt stocate temporar in cladirea C12, zona cuptoarelor, urmand a fi valorificate energetic.

Cantitatea de coaja de nuca colectata este de 1,5 t/zi, respectiv 375 t/an.

Tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase – COD CAEN 3821

Autorizația de mediu nr. *57* din *10.08.* 2018
Titular – SC LIDYA WALNUTS SA
amplasament – com. Calinesti, sat Valeni- Podgoria, nr. 281A, judetul Arges



Cojile de nuca colectate sunt valorificate energetic prin arderea in cele 9 cazane termice pentru uscarea nucilor cu urmatoarele cu o putere calorica de 600.000 – 800.000 kcal, operatie de valorificare R1.

Noxele rezultate din arderea combustibilului sunt evacuate in atmosfera prin 6 cosuri de dispersie cu H = 7m, D = 450 mm.

Alimentarea cu coaja de nuca se face automat printr-o instalatie de alimentare amplasata langa focar.

Cantitatea de coaja de nuca utilizata la capacitatea maxima de productie este de 1,5 t/zi, respectiv 375 t/an.

5. Produsele și subprodusele obținute:

- Nuci uscate in coaja, ambalate in saci big bags, cutii plastic/lemn;

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

Incalzirea birourilor si a camerei TE-CSI se efectueaza cu corpuri statice, alimentate electric.

7. Programul de funcționare: 24 h/zi, 5 zile /saptamana, 250 zile/an

Titularul a declarat in cadrul intalnirilor desfasurate in cadrul procedurii de reglementare, ca functionarea se face astfel:

- in sezon (octombrie- aprilie) se lucreaza pe doua schimburi efectiv, schimbul 3 fiind pentru supraveghere;
- in restul anului se lucreaza schimbul 1 si 2;

8. Activitati care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare:

- Comert cu ridicata al fructelor si legumelor – COD CAEN – 4631
- Depozitari – COD CAEN – 5210

II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIE A MEDIULUI

1. Masuri pentru protecția mediului:

a) factorul de mediu - sol:

- hală producție, inchisa, acoperita, cu platforma betonata.
- pubela pentru depozitarea temporară a deșeurilor menajere;
- spatiu prevazut cu platforma betonata pentru stocare temporara deseuri menajere;

b) factorul de mediu – zgomot:

- activitatea de productie se desfășoară în spațiu inchis.

c) factorul de mediu – apa:

- bazin betonat vidanjabil cu capacitatea de 45 mc pentru colectarea apelor uzate menajere si tehnologice;

- rezervor ingropat (V=12 mc) ce constituie rezeva de apa intangibila pentru incendiu;

d) factorul de mediu – aer:

- 6 cosuri metalice pentru evacuare noxe cu D=450mm, H=7m, la cuptoarele pentru uscarea nuca, cu functionare pe coji de nuca;

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

- drumuri de acces și platforme betonate;

Autorizația de mediu nr. 57 din 10.08. 2018

Titular – SC LIDYA WALNUTS SA

amplasament – com. Calinesti, sat Valeni- Podgoria, nr. 281A, judetul Arges



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

SOL:

- ✓ Respectarea Ordinului nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

ZGOMOT:

- ✓ Nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de SR 10009/2017.

AER

- ✓ Emisiile in aer rezultate in urma desfasurarii procesului de ardere a combustibilului solid (coji de nuca), nu vor depasi valorile limita de emisie ale poluantilor, conform Ord. M.A.P.P.M nr. 462/1993:

| Punct de prelevare probe | Indicatori | Valori limita de emisie (mg/mc) |
|---|-----------------|---------------------------------|
| 6 cosuri de dispersie cu H = 7m, D = 450 mm la cele 9 cazane termice utilizate pentru uscarea nucilor | Pulberi totale | 100 |
| | CO | 250 |
| | NO ₂ | 500 |
| | SO ₂ | 2000 |

- ✓ Concentrațiile poluantilor in imisie nu vor depasi concentrațiile maxime admisibile prevazute de Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator:

| Poluant | Perioada de mediere | Valori limita |
|------------------|---|---|
| SO ₂ | 1 h | 350 µg/m ³ , a nu se depasi mai mult de 24 de ori intr-un an calendaristic |
| SO ₂ | 24h | 125 µg/m ³ , a nu se depasi mai mult de 3 de ori intr-un an calendaristic |
| NO ₂ | 1 h | 200 µg/m ³ , a nu se depasi mai mult de 18 de ori intr-un an calendaristic |
| CO | Valoarea maxima zilnica a mediilor pe 8 h | 10 mg/m ³ |
| PM ₁₀ | 24h | 50 µg/m ³ , a nu se depasi mai mult de 35 de ori intr-un an calendaristic |

APA

- ✓ Indicatorii de calitate ai apelor evacuate prin vidanjare se vor incadra in valorile maxime admise prevazute in NTPA 002 aprobat prin HG. nr. 188/2002 cu modificarile si completarile ulterioare:

Autorizația de mediu nr. 57 din 10.08.2018

Titular – SC LIDYA WALNUTS SA

amplasament – com. Calinesti, sat Valeni- Podgoria, nr. 281A, judetul Arges



| Nr. crt. | Indicator | U.M | Concentrații maxime admise |
|----------|---|------------|----------------------------|
| 1. | pH | unitati pH | 6,5 -8,5 |
| 2. | Materii in suspensie | mg/l | 350 |
| 3. | CBO5 | mg/l | 300 |
| 4. | CCO-Cr | mg/l | 500 |
| 5. | NH ₄ | mg/l | 30 |
| 6. | Fosfor total | mg/l | 5 |
| 7. | Substante extractibile cu solventi organici | mg/l | 30 |
| 8. | Detergenti sintetici | mg/l | 25 |

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

- monitorizarea emisiilor in apele uzate evacuate prin vidanjare pentru indicatorii mentionati in cap.II.3- punct monitorizare - bazin vidanjabil (V=45 mc)- **frecvența semestrial**;
- emisii substante poluante pentru indicatorii mentionati in cap.II.3- punct de prelevare- cele 6 cosuri de dispersie aferente celor 9 cazane termice de uscare a nucilor- **frecvența trimestrial**;
- imisiile substanțelor poluante conform. indicatorilor mentionati in cap.II.3- punct prelevare – limita amplasament, spre cea mai apropiata locuinta- **frecvența trimestrial**
- zgomot ambiental exterior - la limita incintei, spre cea mai apropiata locuinta, astfel:
 - **frecvența lunar in primul an** de la data emiterii autorizatiei de mediu;
 - **frecvența trimestrial**, din anul II de functionare, daca nu se constata depasiri ale nivelului de zgomot

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

- cele solicitate de APM Argeș în baza OUG nr.195/2005, aprobată de Legea nr.265/2006 privind protecția mediului:conform Cap.III pct.1 din prezenta autorizatie
- se va anunța GNM - Comisariatul Județean Argeș și APM Argeș despre orice poluare accidentală;
- se vor raporta anexele prevăzute în Ordinul 794/2012 privind modul de raportare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje – **anual, până pe 25 februarie**;
- situația gestiunii deșeurilor colectate/rezultate: cantitatea de deșeuri, sursa - proveniența acestora, mijloace de transport utilizate, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu); conform formularelor și termenelor stabilite de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Argeș; **raportarea se va face anual-pana la 31 martie**;

| Nr. Crt. | Denumire raport | Frecvență de raportare | Perioada depunerii raportului | Acces aplicații SIM |
|----------|---|------------------------|---|--|
| 1. | Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri. | anual | 31 martie | Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșeuri. |
| 2. | Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012 cu modificarile si completarile | anual | 25 februarie anul în curs pentru anul precedent | Anexa 1 |

Autorizația de mediu nr. 57 din 10.08. 2018
Titular – SC LIDYA WALNUTS SA
amplasament – com. Calinesti, sat Valeni- Podgoria, nr. 281A, judetul Arges



În situația modificării prevederilor actelor de reglementare menționate în subcapitolul 2. „Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate”, titularul activității are obligația să ia la cunoștință modificările și să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

1. Deșeuri colectate, stocate temporar (tipuri, cantitati, mod depozitare):

| Nr. crt. | Cod deșeu conf. Deciziei comisiei 2014/955/CE | Denumire deșeu conform Deciziei comisiei 2014/955/CE | Instalație / secție | Cantitate estimată | Mod de stocare |
|----------|---|--|--|--------------------|---|
| 1. | 02 03 04 | Materii care nu se preteaza consumului sau procesarii (coji de nuca) | Spargere nuci la sediul societatii din com. Maracineni | 375 t/an | Incinta caldirii C12 (zona cuptoarelor) |

2. Deșeuri generate, stocate temporar (tipuri, cantitati, mod depozitare):

| Nr. crt. | Cod deșeu conf. Deciziei comisiei 2014/955/CE | Denumire deșeu conform Deciziei comisiei 2014/955/CE | Instalație /secție | Cantitatea generata estimata | Stare fizica | Mod de stocare |
|----------|---|--|------------------------------------|------------------------------|--------------|-------------------------|
| 1. | 20 03 01 | Deșeuri municipale amestecate | Întreaga unitate | 30mc/an | solida | Eurocontainer de 1.1 mc |
| 2. | 15 01 02 | Ambalaje de materiale plastice | Ambalare materie prima | 8t/an | solida | Butoi metalic 200 l |
| 3. | 15 01 03 | Ambalaje de lemn | Ambalare/ depozitare materie prima | 1t/an | solida | Eurocontainer de 1.1 mc |
| 4. | 16 01 17 | Metale feroase | Reparatii utilaje | 2.5t/an | solida | Eurocontainer de 1.1 mc |
| 5. | 20 02 01 | Deseuri biodegradabile | Spalare nuci | 100t/an | solida | Eurocontainer de 1.1 mc |

Autorizația de mediu nr. 57 din 10.08. 2018

Titular – SC LIDYA WALNUTS SA

amplasament – com. Calinesti, sat Valeni- Podgoria, nr. 281A, judetul Arges



3. Deșuri valorificate/eliminate (tipuri, destinația):

| Nr. Crt. | Cod deșeu conf. Deciziei comisiei 2014/955/CE | Denumire deșeu conform Deciziei comisiei 2014/955/CE | Sursă generatoare | Cantitate estimată | Destinație |
|----------|---|--|--|--------------------|--|
| 1. | 20 03 01 | Deșuri municipale amestecate | intreagă unitate | 30mc/an | unități autorizate pentru eliminare |
| 2. | 20 02 01 | Deseuri biodegradabile | Spalare nuci | 100t/an | unități autorizate pentru eliminare |
| 3. | 15 01 02 | Ambalaje de materiale plastice | Ambalare materie prima | 8t/an | unități autorizate pentru valorificare |
| 4. | 15 01 03 | Ambalaje de lemn | Ambalare/ depozitare materie prima | 1t/an | unități autorizate pentru valorificare |
| 5. | 16 01 17 | Metale feroase | Reparatii utilaje | 2.5t/an | unități autorizate pentru valorificare |
| 6. | 02 03 04 | Materii care nu se preteaza consumului sau procesarii (coji de nuca) | Spargere nuci la sediul societatii din com. Maracineni | 375 t/an | combustibil pentru cuptoarele uscare nuca (R1) |

Nota:

- Titularul activitatii are obligatia sa incheie contracte cu agenti economici autorizati, pentru preluarea tuturor tipurilor de deseuri rezultate din desfasurarea activitatii pe amplasament.
- Titularul activitatii are obligatia evitarii producerii deșeurilor, inasa in cazul in care aceasta nu poate fi evitata, valorificarea lor, iar in caz de imposibilitate tehnica si economica, eliminarea acestora, evitandu-se impactul asupra mediului.

3. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

Respectarea prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

4. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt transportate de unitatea prestatoare de servicii și sunt eliminate la un depozit autorizat de deseuri menajere.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- ținerea evidenței deșeurilor produse, conform H.G. nr. 856/2002: tipul deșeurii și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;

Autorizația de mediu nr. 57 din 10.08 2018
 Titular – SC LIDYA WALNUTS SA
 amplasament – com. Calinesti, sat Valeni- Podgoria, nr. 281A, judetul Arges



- b) colectarea selectiva a deseurilor, evitarea formarii de stocuri, predarea deseurilor reciclabile la agentii economici autorizati pentru valorificare;
- c) efectuarea transportului de deseuri in conformitate cu prevederile Hotărării Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Ambalaje folosite/ rezultate, modul de gospodărire

- saci big bags, butoaie metalice, containere plastic/lemn, paleti din lemn pentru stocarea temporara a materiei prime si a deseurilor generate din activitate;

7. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

- colectarea selectiva a deseurilor de ambalaje in vederea neamestecarii cu alte tipuri de deseuri;

Titularul activității are obligația:

- Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizației.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Conform art. I pct. 1 din OUG nr. 75/2018, prezenta autorizatie de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuală.

Prezenta autorizatie de mediu contine 15 pagini si a fost redactata in 3 exemplare.

p.Șef Serviciu,
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Denisa MARIA



**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Cristiana Elena SURDU**



Întocmit,
chim. Viorica SORA



consilier juridic Gabriel GHITULESCU

Autorizația de mediu nr. 57 din 10.08. 2018

Titular – SC LIDYA WALNUTS SA

amplasament – com. Calinesti, sat Valeni- Podgoria, nr. 281A, judetul Arges