



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 139 din 15.11.2022

A.P.M. TULCEA	
INTRARE	Nr. 139/22
IEȘIRE	
Ziua 15	Luna 11 2022

Titularul activității: S.C. BELA CONSTRUCT S.R.L.

Adresa sediu: sat Valea Teilor, com. Valea Teilor, jud. Tulcea

Punct de lucru: extravilan com. Valea Teilor, jud. Tulcea, T23, P727

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarul coduri CAEN:

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
3511	Producția de energie electrică	249	4011	Producția de energie electrică		

Emisă de: Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea

Data emiterii: 15.11.2022

Valabilitate: Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care titularul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor legislației de mediu în vigoare.

În conformitate cu Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii pentru aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, art. 5, alin. (4) – "Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială,, .

Temeiul legal:

Ca urmare a cererii adresată de S.C. BELA CONSTRUCT S.R.L., cu punctul de lucru în extravilan com. Valea Teilor, jud. Tulcea, T23, P727, înregistrată la APM Tulcea cu nr. 3494/14.03.2022 și completărilor transmise cu adresa nr. 12073/19.09.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării în teren, în baza HG nr. 43/ 2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

pentru **S.C. BELA CONSTRUCT S.R.L.**, cu punctul de lucru în extravilan com. Valea Teilor, jud. Tulcea, T23, P727

Documentația conține:

Cerere înregistrată la APM Tulcea cu nr.3494/14.03.2022 pentru emiteră autorizației de mediu; dovada achitării tarifului; fișa de prezentare și declarație; plan de situație; plan de încadrare în zonă; dovada mediatizării solicitării de emiteră a autorizației de mediu în ziarul Delta 22.02.2022; anunț public afișat la Primăria comunei Valea Teilor cu nr. 781/23.02.2022; certificat constatator emis de ONRC; certificat de înregistrare; dovada deținere teren; aviz tehnic de racordare nr. 6905/06.05.2011 actualizat în data de 31.05.2013; contract prestări servicii colectare și transport uleiuri uzate, încheiat cu operator economic autorizat; contract prestări servicii colectare și transport deșeură periculoase, încheiat cu operator economic autorizat; proces-verbal de verificare a amplasamentului nr. 5141/12.04.2022; Decizie de emiteră autorizație de mediu nr. 103/23.09.2022,

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Avizul nr. 52/15.09.2022 emis de Administrația Parcului Național Munții Măcinului

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

Beneficiarul prezentei autorizații are următoarele obligații în domeniul gestionării deșeurilor:

- de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare și să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
- să supună deșeurile care nu au fost valorificate, unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:
 - a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor; și
 - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
- de a facilita și îmbunătăți pregătirea pentru reutilizare, reciclarea și alte operațiuni de valorificare,





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
- de a efectua operațiunile de tratare prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor;
- să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori material;
- să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, cu modificările și completările ulterioare. Transferul deșeurilor periculoase pe teritoriul național trebuie să fie însoțit de documentul de identificare prevăzut în anexa IB la Regulamentul (CE) nr. 1.013/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
- se interzice îngroparea deșeurilor de orice fel;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;
- să nu abandoneze sau să elimine necontrolat deșeurile, să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase, sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri nepericuloase precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea.
- să țină o evidență cronologică lunară tabelară pe care o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:
 - a) codul deșeurii, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
 - b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- c) cantitatea de deșuri în tone încredințată spre eliminare.
- să furnizeze documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate și să dețină contracte pentru predarea către operatori autorizați în scopul valorificării/eliminării tuturor deșeurilor gestionate în activitatea desfășurată;
- Beneficiarul prezentei autorizații are și următoarele obligații în vederea protecției factorilor de mediu:
- Pe drumurile de exploatare să va circula cu viteză mică (maxim 30 km/oră) pentru evitarea poluării cu praf;
 - Platformele de montaj ale căror strat de sol a fost afectat de eroziune ca urmare a scurgerilor rezultate din precipitații vor fi refăcute și menținute permanent;
 - Titularul autorizației este obligat să anunțe autoritatea de mediu emitentă asupra oricăror modificări a dotărilor și condițiilor de desfășurare a activității reglementate prin prezenta autorizație de mediu;
 - Titularul activității are obligația să solicite și să obțină acordul de mediu pentru toate proiectele de modificare sau extindere a obiectivului autorizat;
 - Titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în cazul în care intervin elemente necunoscute la data emiterii autorizației de mediu: schimbarea titularului, vânzarea de active, faliment sau încetarea activității pe amplasamentul respectiv în vederea stabilirii obligațiilor de mediu.
 - Nivelul zgomotului produs se va încadra sub valoarea maximă admisibilă prevăzută în SR 10009-2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
 - Autorizația se păstrează la sediul obiectivului pentru care a fost eliberată și se prezintă pentru control organelor abilitate;

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 modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii pentru aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- Legea nr. 49/2011 pentru aprobarea O.U.G. nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare ;
- H.G. nr. 323/2010 privind stabilirea sistemului de monitorizare a capturilor și uciderilor accidentale ale unor specii de păsări, precum și ale speciilor strict protejate prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice;
- HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările ulterioare;
- SR 10009-2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- O.U.G. nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările ulterioare.

În situația modificării actelor normative menționate în prezența autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Titularul autorizației este obligat să anunțe autoritatea de mediu emitentă asupra oricărei modificări în structura unității, funcționarea obiectivului în alte condiții decât cele prezentate în documentație și impuse prin condițiile de protecție a factorilor de mediu;

În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, autoritatea competentă de mediu decide, pe baza notificării titularului, prevăzută la art.15 alin.2, lit a) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

ulterioare, menținerea actului de reglementare sau necesitatea revizuirii acestuia, informând titularul cu privire la această decizie.

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, faliment, încetarea activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art.10 alin. 1 și 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).

Autorizația se păstrează la sediul obiectivului pentru care a fost eliberată și se prezintă pentru control autorităților de mediu abilitate.

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

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: Parc eolian "Valea Teilor"

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3511	Producție de energie electrică	1,2	MWh

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

Parcul eolian are suprafața de 4,69 ha și este de situat în extravilanul com. Valea Teilor, T23, P727, jud. Tulcea

Parcul eolian este alcătuit din 2 turbine eoline de tip Dewind D4 de 600 kWh, cu următoarele caracteristici:

- înălțime turn - 70 m;
- diametru rotor - 48 m;
- diametru la baza turnului 3,3 m;
- post transformare propriu

Coordonate Stereo 1970 turbină eoliană:

Turbina	x	y
T1	775255,998	407462,267
T2	775299,886	407256,681



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Sistemul de control automat al turbinelor este asigurat de PLC (programmable logic controller) care analizează datele de la senzorii de stare ai turbinelor și datele meteorologice și generează semnale de control. Sistemul de măsurare al vitezei și direcției vântului este format din 2 anemometre/turbină.

Sistemul de control al fiecărei turbine este echipat cu componente hardware și software pentru monitorizarea datelor la distanță. Toate datele și semnalele sunt transmise printr-o conexiune la un browser de internet, prin care se monitorizează datele la distanță, ca a unei telecomenzi active la distanță (închidere și deschidere).

Energia electrică produsă este livrată prin intermediul unui cablu electric subteran prin racord la derivația spre PT IVV Valea Teilor din LEA 20 KV 10305 alimentată din stația de transformare 110/20KV Traian, printr-un punct de conexiune 20kV cu două compartimente (de racordare și utilizator) tip DK5740 RO.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități.

Materia primă în procesul tehnologic de producție a energiei electrice este vântul. Funcționarea parcului eolian nu necesită materii prime și materiale sau utilități, cu excepția energiei electrice care se asigură din surse proprii.

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
alte materii	Uleiuri de transmisie și de ungere	Materii auxiliare	150	Kg după 25000 ore de funcționare	mentenanță turbine	Nu se depozitează	da
alte materii	Alcool tehnic	Materii auxiliare	3	l/an	mentenanță turbine	Nu se depozitează	da
alte materii	Unsoare Grafloscon	Materii auxiliare	1	kg/an	mentenanță turbine	Nu se depozitează	da
alte materii	Filtre ulei	Materii auxiliare	2	Kg/an	mentenanță turbine	Nu se depozitează	da
alte materii	Lavete	Materii auxiliare	10-15	Kg/an	mentenanță turbine	Nu se depozitează	nu

3. Utilități - apă, canalizare, energie.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Alimentare cu apă. În zona amplasamentului nu este necesară alimentare cu apă.

Evacuarea apelor uzate menajere: nu este cazul.

Alimentare cu energie electrică – turbinele eoliene se alimentează din rețeaua de națională pentru a funcționa. La pornire funcționează pentru scurt timp în regim de consumator.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Energia cinetică a vântului este transformată în energie mecanică de rotație prin intermediul paletelor rotorului turbinei eoliene, energia mecanică este transmisă prin intermediul unei cutii de viteze generatorului electric care realizează transformarea energiei mecanice în energie electrică de anumii parametri și transportată prin rețeaua electrică la stația de transformare de 110/20KV Traian.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate. Amplasamentul parcului eolian este situat în aria naturală protejată ROSPA0073 Măcin-Niculișel.

Titularul a obținut Avizul favorabil nr. 52/15.09.2022 emis de Administrația Parcului Național Munții Măcinului, cu următoarele condiții:

- nu se vor face lucrări de reparații/întreținere turbine în situația în care este necesară utilizarea de echipamente/utilaje grele generatoare de zgomot în perioada 15 martie-10 iunie;
- în situații de necesitate intervenții lucrări de întreținere/reparații turbine pentru care este necesară utilizarea de echipamente/utilaje generatoare de zgomot vor fi înștiințate APM Tulcea și Administrația Parcului Național Munții Măcinului;
- pentru intervenție la echipamentele amplasate subteran în perimetrul platformei turbinelor care necesită decopertări ale covorului vegetal vor fi anunțate APM Tulcea și Administrația Parcului Național Munții Măcinului cu minim 48 ore înainte de data propusă pentru intervenție;
- respectarea măsurilor de protecție a calității apelor, aerului, împotriva zgomotului și a vibrațiilor, împotriva radiațiilor, solului subsolului, vegetației, speciilor de floră și faună, așezărilor umane asumate prin fișa de prezentare și declarație.

5. Produsele și subprodusele obținute:

Tip produs	Denumire produs	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	energie electrică	3000	MWh/an	Introdusă în sistemul energetic național

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

Nu este cazul.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

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

8. Programul de funcționare: regimul de lucru: 24 ore/zi, 7 zile/săptămână; 365 zile/an (funcționarea este dependentă de potențialul eolian).

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

Aer: Nu este cazul.

Alte surse de poluare: Nu este cazul

Apă: Nu este cazul.

Pretratate ape pe amplasament: Nu este cazul.

Tratate ape pe amplasament: Nu este cazul.

Sol: Nu este cazul

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

Pe perioada montării turbinelor, suprafața platformelor tehnologice a fost pietruită și compactată, după finalizarea montajului turbinei eoliene, zona platformelor tehnologice a fost readusă la starea inițială prin acoperirea cu pământ vegetal. Drumurile tehnologice sunt pietruite și compactate.

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

În timpul funcționării turbinelor eoliene zgomotul este generat de: funcționarea angrenajelor cutiei de viteze, funcționarea generatorului electric și funcționarea palelor turbinei eoliene.

În zona de acțiune a rotorului turbinei eoliene la o înălțime de 50 m deasupra solului, turbina eoliană emite 55-60 dB(A), nivelul zgomotului măsurat la baza turbinei fiind situat între 55-60 dB(A), aceasta scăzând cu mărirea distanței față de sursa de zgomot, înregistrându-se o intensitate a zgomotului de 44 dB(A), la 170 m și de 40 dB(A), la 260 m distanță. Cele mai apropiate zone locuite sunt amplasate la aproximativ 2 km (loc. Valea Teilor).

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale. Nu este cazul.

Alte condiții de funcționare decit cele normale.

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decit cele normale (porniri/opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității mediului.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuate: Nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană: Nu este cazul.

Valori admise pentru sol: Nu este cazul.

III. Monitorizarea mediului. Nu este cazul.

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

Monitorizarea aerului. Nu este cazul

Monitorizarea apei. Nu este cazul

Monitorizarea apei subterane. Nu este cazul

Monitorizarea solului. Nu este cazul

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor.

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiuni valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
13 02 06*	Uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere	Activitatea de mentenanță	150	Kg după 25000 ore de funcționare	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 07*	Filtre ulei	Activitatea de mentenanță	2	Kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 08 02*	Alte emulsii (vaseline)	Activitatea de	1	kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

		mentenanță					efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 07*	Filtre ulei	Activitatea de mentenanță	8	kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 02 02*	Absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificatie), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	Activitatea de mentenanță	15	kg/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșeuri stocate temporar

Deșeurile generate nu se stochează pe amplasament.

3. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate). Nu este cazul.

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

Deșeuri transportate: Deșeurile sunt transportate de către societatea cu care există contract de transport/valorificare/eliminare a deșeurilor.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor.

Titularul autorizației ține o evidență cronologică lunară tabelară și o pune la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:

- codul deșeurului, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
- destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.

La cererea autorităților competente sau a unui deținător anterior, operatorii economici prevăzuți trebuie să furnizeze documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate.

6. Ambalaje folosite. Nu este cazul.

7. Modul de gospodărire a ambalajelor. Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Denumire	Cantitate	Denumire IUPAC	Nr. CAS	Factor de risc/pericol
Alcool tehnic	3 l/an	Etanol	64-17-5	H225, H319 P210, P233
Unsoare Grafloscon A-G1 ULTRA	1 kg/an	Polzsulfides, ditertdodecyl(Z) – N- methzl-N-(1-oxo9- octadecenyl) glycine	68425-15- 0110-25-8	H413, H332, H315, H318, H400

2. Modul de gospodărire.

Societățile cu care titularul parcului eolian are încheiat contract de mentenanță, răspund de întreaga activitate de mentenanță a turbinelor, inclusiv de ambalarea, depozitarea temporară și folosirea substanțelor chimice periculoase.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase:

Ambalajele folosite la substanțele și amestecurile periculoase sunt preluate pentru eliminare de către societatea cu care există contract de valorificare/eliminare a deșeurilor periculoase.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident.

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore).





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase.

În procesul de funcționare al turbinelor substanțele chimice utilizate sunt vehiculate în circuite închise care împiedică scurgerea în exterior. Uleiurile vehiculate în instalațiile turbinelor eoliene (în instalații capsulate, etanșe) nu se schimbă, doar se completează, iar în cazul unor exploatari intensive schimbul de uleiuri se face după un număr foarte mare de ore de funcționare.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților. Nu este cazul.

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

1. Se va transmite la APM Tulcea, evidența gestiunii deșeurilor produse, valorificate și/sau eliminate, conform art.48, alin.1 din OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, până la 15 martie anul următor raportării;
2. În calitate de producător și deținător de uleiuri uzate să raporteze anual la APM Tulcea, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu prevederile art. 31 din OUG nr.92/2021, cu modificările și completările ulterioare;
3. Raportarea anuală a datelor privind gestionarea deșeurilor în registrele instituite de către ANPM ;
4. Imediat după constatare se vor raporta cazurile de capturi/ucideri accidentale conform prevederilor HG nr.323/2010;
5. Anual (până la sfârșitul primului trimestru al anului următor) - Raportul de monitorizare a biodiversității, pe toată perioada valabilității autorizației de mediu.

Prezenta autorizație de mediu conține 13 (treisprezece) de pagini și a fost emisă în trei exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV
chim. Mirela Aurelia RAICU



Șef Serviciu,
Avize, Acorduri, Autorizații
ing. Daniela STRĂINU

Întocmit: ing. Camelia Tuzlaru/.....15.....11.2022

Nr.A.A.A.....4492.....11.2022





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, str.14 Noiembrie nr.5 Cod 820000

