



**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

**Nr. 13 din 10.04.2023**

Ca urmare a notificării depuse de **S.C. SPARK WIND ENERGY S.R.L.**, cu sediul în Tulcea, str. Grigore Antipa, nr. 10, cam. 7, etaj 4, jud. Tulcea, înregistrată la A.P.M. Tulcea cu nr. 15317/07.12.2022, de emitere a avizului de mediu pentru **PUZ „Construire parc de turbine eoliene – modificare PUZ aprobat de Consiliul Local al comunei Casimcea prin HCL nr. 39/01.06.2012, prelungit cu HCL nr. 39/27.05.2016, HCL nr. 52/11.10.2018”**, propus a se implementa în com. Casimcea, jud. Tulcea sau identificat prin F 12 extravilan: Terenuri cu suprafață/fără suprafață – NC/CF 39582; NC/CF 39653; NC/CF 42434; NC/CF 39728; NC/CF 39727; NC/CF 39529; NC/CF 39546; NC/CF 39762; NC/CF 39094; NC/CF 39654; NC/CF 42415; NC/CF 42428; NC/CF 39688; NC/CF 42659; NC/CF 39704; NC/CF 39583; NC/CF 39603; NC/CF 39633; NC/CF 39634; NC/CF 38919; NC/CF 38939; NC/CF 38955; NC/CF 39006; NC/CF 39753; NC/CF 39754; NC/CF 42331; NC/CF 39679; NC/CF 42309; NC/CF 42300; NC/CF 42410; NC/CF 39655; NC/CF 39652; NC/CF 39605; NC/CF 39604; NC/CF 39545; NC/CF 39528; NC/CF 39705; NC/CF 39093; Drumuri și servitute – NC/CF 39756; NC/CF 39757; NC/CF 39092; NC/CF 42513; NC/CF 42467; NC/CF 39710; NC/CF 39877; NC/CF 39541; NC/CF 39883; NC/CF 39884; NC/CF 39879; NC/CF 39880; NC/CF 42500; NC/CF 42502; NC/CF 42497; NC/CF 39871; NC/CF 42503; NC/CF 42492; NC/CF 39755; NC/CF 39801; NC/CF 42520; NC/CF 42506; NC/CF 42493; NC/CF 42491; NC/CF 42486; NC/CF 42468; NC/CF 30878; NC/CF 42410; NC/CF 39862; NC/CF 42687, conform certificatului de urbanism nr. 31/3735/08.06.2022, emis de Primăria Comunei Casimcea și a completărilor ulterioare înregistrate cu nr. 225/09.01.2023 și 3117/01.03.2023, în baza:

- HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;

**Agentia pentru Protecția Mediului Tulcea,**

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul ședinței Comitetului Special Constituit din data de 21.03.2023, a completărilor depuse la documentație, înregistrate la A.P.M. Tulcea cu nr. 4428/24.03.2023 prin care se depune dovada mediatizării deciziei A.P.M. Tulcea ca urmare a parcurgerii etapei de încadrare;
- în conformitate cu prevederile art. 5 alin. (2) pct. a) și a anexei nr. 1 – Criterii pentru determinarea efectelor semnificative potențiale asupra mediului din H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

▪ în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat (mediatizare decizie etapă de încadrare în ziarul Delta din 23.03.2023, precum și pe site-ul și la sediul A.P.M. Tulcea în data de 21.03.2023).

**Decide:** Planul Urbanistic Zonal „„Construire parc de turbine eoliene – modificare PUZ aprobat de Consiliul Local al comunei Casimcea prin HCL nr. 39/01.06.2012, prelungit cu HCL nr. 39/27.05.2016, HCL nr. 52/11.10.2018”, propus a se implementa în com. Casimcea, jud. Tulcea sau identificat prin F 12 extravilan: Terenuri cu suprafață/fără suprafață – NC/CF 39582; NC/CF 39653; NC/CF 42434; NC/CF 39728; NC/CF 39727; NC/CF 39529; NC/CF 39546; NC/CF 39762; NC/CF 39094; NC/CF 39654; NC/CF 42415; NC/CF 42428; NC/CF 39688; NC/CF 42659; NC/CF 39704; NC/CF 39583; NC/CF 39603; NC/CF 39633; NC/CF 39634; NC/CF 38919; NC/CF 38939; NC/CF 38955; NC/CF 39006; NC/CF 39753; NC/CF 39754; NC/CF 42331; NC/CF 39679; NC/CF 42309; NC/CF 42300; NC/CF 42410; NC/CF 39655; NC/CF 39652; NC/CF 39605; NC/CF 39604; NC/CF 39545; NC/CF 39528; NC/CF 39705; NC/CF 39093; Drumuri și servitute – NC/CF 39756; NC/CF 39757; NC/CF 39092; NC/CF 42513; NC/CF 42467; NC/CF 39710; NC/CF 39877; NC/CF 39541; NC/CF 39883; NC/CF 39884; NC/CF 39879; NC/CF 39880; NC/CF 42500; NC/CF 42502; NC/CF 42497; NC/CF 39871; NC/CF 42503; NC/CF 42492; NC/CF 39755; NC/CF 39801; NC/CF 42520; NC/CF 42506; NC/CF 42493; NC/CF 42491; NC/CF 42486; NC/CF 42468; NC/CF 30878; NC/CF 42410; NC/CF 39862; NC/CF 42687, **necesită efectuarea evaluării de mediu pentru planuri și programe**, conform prevederilor H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe cu realizarea Raportului de mediu și a **evaluării adecvate**, conform prevederilor Ordinului nr.19/2010 pentru aprobarea ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor și proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, cu întocmirea Studiului de evaluare adecvată, pentru planul menționat.

**Obiectivele planului sunt următoarele:**

- Terenul pe care se propune amplasarea parcului de turbine eoliene este situat în extravilanul comunei Casimcea și are ca folosință actuală teren arabil, teren neproductiv, drumuri de exploatare, drum județean.
- Amplasamentul este situat în extravilan într-o zonă aflată în apropierea localității Războieni și Casimcea – jud. Tulcea, în estul UAT Casimcea, având o suprafață studiată de 2 627,9 ha, din care suprafața care a generat PUZ este 91,3 ha.
- Pe amplasament se propune edificarea unui parc de turbine eoliene format din 16 turbine cu putere nominală de 6200 KW /turbină.
- Pe amplasamentul studiat se propune și o stație de conexiune, în care se vor conecta toate cele 16 turbine prin trasee de cablu LES.
- Se propune realizarea a 16 turbine a 6,2 MW cu un diametru al rotorului de 170 m și cu înălțimea la vârful palei de 220 m.





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA**

- Amplasamentul este situat la limita de est a UAT Casimcea. În zona inferioară a amplasamentului se află DJ 222E. La nord se află loc. Războieni, Valea Casimcei și Podisul Alecsandri. La est se învecinează cu U.A.T. Beidaud și parc de turbine eoliene. La sud se învecinează cu alte parcuri eoliene, iar la vest cu loc. Casimcea și Valea Casimcei.
- Structura rețelei de transport în zonă este reprezentată prin DJ 222E, drumuri comunale și drumuri de exploatare. Drumurile din interiorul amplasamentului vor trebui trasate și realizate la parametrii ceruți pentru asigurarea condițiilor de transport în siguranță, păstrându-se traseele actuale. DJ 222E traversează amplasamentul studiat prin partea de sud, pe direcția est-vest. Zona nu dispune de nici un fel de servicii edilitare.
- Distanțele măsurate în linie dreaptă între amplasament și cele mai apropiate localități sunt:
  - 1,1 km până la Casimcea;
  - 1 km până la Războieni;
- Distanța până la cea mai apropiată locuință rurală este de min. 1000 m.
- Suprafețele care intră în formula de calcul a indicilor urbanistici sunt cele ocupate de inelul suprateran și stația de conexiuni, raportat la suprafața totală a terenurilor care au generat PUZ-ul (91.3 ha).
- P.O.T. = 0,7%; C.U.T. = 0,007
- Suprafața de teren scoasă definitiv din circuitul agricol este de aprox. 5.9566 ha.
- S-a obținut Avizul de oportunitate nr. 6537/03.10.2022 de la UAT Com. Casimcea.
- Realizarea obiectivului impune ocuparea unor suprafețe de teren pentru:

BILANȚ TERITORIAL				
Nr.crt.		Ha	Procent	Observatii
1	Suprafața studiată	2 627,9		
2	Suprafața care a generat PUZ	91,3		
3	Suprafața fundații	0,91608	1,0033	
4	Suprafața săpătură fundații	1,5392	1,6858	Suprafața scoasă temporar din circuitul agricol
5	Suprafața inel suprateran	0,048	0,0525	Suprafața scoasă definitiv din circuitul agricol
6	Suprafața platforma de montaj	1,6336	1,7892	Suprafața scoasă definitiv din circuitul agricol
7	Suprafața stație conexiune	0,5000	0,5476	Suprafața scoasă definitiv din circuitul agricol
8	Suprafața organizare de șantier	0,5000	0,5476	Suprafața scoasă temporar din circuitul agricol
9	Suprafața drumuri modernizate	5,8174		
12	Suprafața drumuri amenajate	3,7750	4,1347	Suprafața scoasă definitiv din circuitul agricol





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

13	Suprafața teren scos <b>temporar</b> din circuitul agricol	<b>2,0392</b>	2,2335	Suprafața scoasă <b>temporar</b> din circuitul agricol
14	Suprafața teren scos <b>definitiv</b> din circuitul agricol	<b>5,9566</b>	6,5242	Suprafața scoasă <b>definitiv</b> din circuitul agricol

**Motivele care au stat la baza luării deciziei:**

- Terenul pe care se propune amplasarea parcului de turbine eoline este situat în extravilanul comunei Casimcea și are ca folosință actuală teren arabil, teren neproductiv, drumuri de exploatare, drum județean 223 E.
- Pe amplasament se propune edificarea unui parc de turbine eoliene format din 16 turbine cu putere nominală de 6,2 MW/turbină, cu un diametru al rotorului de 170 m și cu înălțimea la vârful palei de 220 m.
- Amplasamentul este situat într-o zonă aflată în apropierea localității Războieni și Casimcea – jud. Tulcea, în estul U.A.T. Casimcea, având o suprafață studiată de 2627,9 ha, din care suprafața care a generat PUZ este 91,3 ha.
- Pe amplasamentul studiat se propune o stație de conexiune, în care se vor conecta toate cele 16 turbine prin trasee de cablu LES.
- Suprafețele care intră în formula de calcul a indicilor urbanistici sunt cele ocupate de inelul suprateran și stația de conexiuni, raportat la suprafața totală a terenurilor care au generat PUZ-ul: P.O.T. = 0,7 %; C.U.T. = 0,007.
- Zona studiată se suprapune parțial cu ROSPA0100 Stepa Casimcea, cu ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean și cu Rezervația Naturală Casimcea.

**1. Caracteristicile planurilor și programelor cu privire, în special, la:**

- a) gradul în care planul sau programul creează un cadru pentru proiecte și alte activități viitoare fie în ceea ce privește amplasamentul, natura, mărimea și condițiile de funcționare, fie în privința alocării resurselor;**
  - Generează posibilitatea de dezvoltare a unor activități de producție energie electrică
- b) gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele;**
  - În zonă sunt propuse sau în funcțiune o serie de alte parcuri eoliene.
- c) relevanța planului sau programului în/pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile;**
  - Se încadrează în perspectiva dezvoltării durabile, prin producerea de energie verde
- d) problemele de mediu relevante pentru plan sau program;**
  - Zona studiată se suprapune parțial cu ariile protejate de interes comunitar ROSPA0100 Stepa Casimcea și ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean, precum și cu Rezervația Naturală Casimcea.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu (de exemplu, planurile și programele legate de gospodărirea deșeurilor sau de gospodărirea apelor).

- Planul propune respectarea legislației de mediu aflată în vigoare și se aliniază la Strategia energetică națională;

- Deșeurile vor fi colectate selectiv și predate unităților specializate.

2. Caracteristicile efectelor și ale zonei posibil a fi afectate cu privire, în special, la:

a) probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor - este posibil să apară efecte semnificative, de lungă durată asupra factorilor de mediu;

b) natura cumulativă a efectelor: există mai multe parcuri eoliene în zonă;

c) natura transfrontieră a efectelor: nu este cazul;

d) riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor): este posibil să apară efecte semnificative asupra factorilor de mediu și sănătății umane;

e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate): este posibil să apară efecte semnificative asupra factorilor de mediu;

f) valoarea și vulnerabilitatea arealului posibil a fi afectat, date de:

(i) caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural – PUZ se propune în arii protejate;

(ii) depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului - nu este cazul;

(iii) folosirea terenului în mod intensiv - conform certificatului de urbanism terenul are folosința actuală arabil, teren neproductiv, drumuri de exploatare, drum județean;

g) efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional - Zona studiată se suprapune parțial cu ariile protejate de interes comunitar ROSPA0100 Stepa Casimcea și ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean, precum și cu Rezervația Naturală Casimcea.

**Obligațiile titularului:**

- Studiul de evaluare adecvată și Raportul de mediu vor fi întocmite de către persoane fizice sau juridice atestate, în conformitate cu prevederile Ord. M.M. nr. 1134/2020. Se va respecta legislația de mediu în vigoare. Studiul de evaluare adecvată se va întocmi separat de Raportul de mediu, concluziile acestuia urmând a fi preluate și integrate în Raportul de mediu.

**Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu:**

- mediatizare în presă la depunerea notificării (ziarul „Delta” din 07.12.2022 și 10.12.2022);

- mediatizare după luarea deciziei în C.S.C. (ziarul „Delta” din 23.03.2023 și pe site-ul și la sediul A.P.M. Tulcea în data de 21.03.2023).

Până la data luării deciziei, nu au fost înregistrate opinii/observații din partea publicului.

Page 5





Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Conform prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului, revine titularului planului.

Prezenta decizie este valabilă de la data emiterii, pe toată perioada de valabilitate a planului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

**Mențiuni despre procedura de contestare administrativă și contencios administrativ:**

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al sau ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute de legislația în vigoare, considerându-se ca acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Soluționarea cererii se face potrivit dispozițiilor Legii nr.554/2004, cu modificările ulterioare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele care fac parte din publicul interesat și care se consideră vătămate într-un drept ori într-un interes legitim, trebuie să solicite autorității publice emitente, în termen de 30 zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei etapei de încadrare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.



Șef serviciu Avize, Acorduri, Autorizații  
ing. Daniela STRĂINU

Întocmit: Daniela Străinu  
Nr. A.A.A. 1537/10.04.2023



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Adresa Tulcea, str. Isaccei, nr. 73, clădirea Donaris, etaj 3, Cod 820207

E-mail: office@apmtl.anpm.ro; Tel. 0240510620, 0240510622, 0240510623; Fax:0240510621

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