



P. 4.



Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor
Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Vâlcea

Nr. 10301 / 280606

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE
PROIECT

Ca urmare a notificării adresate de OBSTEA MOSNENILOR MUNTELE STERMINOASA SI BUDISLAVU, reprezentata de PRESEDINTE FRANTU ION si FRANTU GEORGE, cu sediul in comuna Racovita, sat Blancoiu, judetul Valcea, privind planurile 1. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 1” si 2. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 2”, amplasate in comuna Caineni, sat Greblesti, judetul Valcea, înregistrată la Agencia pentru Protecția Mediului Valcea cu nr. 7576 / 20.05.2022, în baza:

- H.G. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului,
- H.G. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia,
- O. U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,
- H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe și a O.M. nr.117/2006 pentru aprobarea manualului privind aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe,
- Ordinul nr. 995 / 2006 pentru aprobarea listei planurilor și programelor care intra sub incidența H.G. nr. 1076 / 2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- ORDIN Nr. 2387 din 29 septembrie 2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- H.G. nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene NATURA 2000 în România, cu modificările și completările ulterioare;
- Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC 0122 MUNTII FAGARAS;

AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156

Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro

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



- Legii nr.350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismului, cu modificările și completările ulterioare.
- Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării construcțiilor și unele măsuri pentru realizarea locuințelor, republicată.

Agentia pentru Protectia Mediului Valcea

- ca urmare a consultării autorităților publice participante în cadrul Comitetului Special Constituit din data de 19.05.2023, P.V. nr. 8245,
- în conformitate cu prevederile art. 5 alin.3 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;
- în lipsa comentariilor motivate din partea publicului interesat, anunțuri repetate în mass-media locală și afișare pe pagina de internet a Agenției pentru Protecția Mediului Vâlcea;
- punerea la dispoziția publicului spre consultare la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Vâlcea a documentației de solicitare aviz de mediu pentru privind planurile 1. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 1” și 2. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 2”, amplasate în comuna Caineni, sat Greblești, județul Valcea;
- a informării publicului prin anunțuri repetate și în lipsa oricăror comentarii din partea publicului,
decide:

planurile 1. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 1” și 2. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 2”, amplasate în comuna Caineni, sat Greblești, județul Valcea, necesita evaluare de mediu și evaluare adecvată, urmand a fi supus procedurii de adoptare cu aviz de mediu.

A.Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare strategică de mediu pentru planurile 1. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 1” și 2. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 2”, amplasate în comuna Caineni, sat Greblești, județul Valcea sunt următoarele:

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:

Titularul planului intenționează să construiască 2 cabane montane cu rol de refugiu turistic pentru turiștii care străbat creasta munților Făgăraș, dar și loc de scurte sejururi de odihnă pentru montaniarzi, când vremea este favorabilă.

Amplasamentul vizat de dezvoltarea Planului Urbanistic Zonal analizat se află situat în perimetrul ariei speciale de conservare ROSAC0122 Munții Făgăraș

Zona studiată este situată în Muntele Sterminoasa, în locul numit "Ciocâltanu", în apropiere de șaua "Apa Cumpănită", situată pe poteca turistică care străbate creasta Munților Făgăraș. La nord-vest se află masivul Tătaru cu înălțimea de 1.890 m, iar la est masivul Cocărcăciu cu înălțimea de 2.000 m.

Pe amplasamentul vizat de dezvoltarea PUZ există un bordei ce a devenit refugiu ad-hoc.

Parcela studiată în PUZ face parte în prezent din perimetrul extravilan al comunei Ciîneni și se află la o distanță de cca. 17 km, spre nord-est, față de intravilanul localității.



Parcela studiată ca amplasament al planului se află în proprietatea Obștea Moșnenilor Muntele Sterminoasa și Budislavu, are 12.751 mp și se încadrează într-o parcelă mai amplă, având număr cadastral 36239, cu formă neregulată alungită pe direcția N - S, cu suprafața de 1.880.168 mp (188 ha), din care 823.333 mp categoria pășune, 1.020.700 mp categoria pădure, 36.135 mp teren nereproductiv.

Parcela de 12.751 mp, vizată de reglementările urbanistice, este înconjurată de terenuri aparținând aceleiași obști și este din categoria de folosință pășune și teren nereproductiv, iar în sens urbanistic, face parte din extravilanul Comunei Câinei, punct Muntele Sterminoasa, fiind situată la limita nordică a județului Vâlcea, în masivul Făgăraș, în apropierea șei "Apa Cumpănită", între virfurile Tătaru la vest și Cocăriciu la est, la cota de 1.730 – 1.760 mdMN.

Zona studiată este accesibilă printr-un drum forestier și de întreținere a pășunilor alpine, cu lungimea de cca. 17 km, care pleacă din satul Greblești de la o altitudine de cca. 360 m. În consecință, drumul are o pantă medie de 8,23% și este accesibil autovehiculelor de teren cu tracțiune integrală din primăvară pînă în toamnă. Iarna drumul este inaccesibil în prezent autovehiculelor, singura posibilitate de acces fiind pe jos, cu echipament adecvat.

Parcela de studiu dispune de o suprafață totală de 1,275 ha, iar dacă considerăm suprafața construită a bordeiului de 36 mp, rezultă o medie a P.O.T (procent de ocupare a terenului) existent de 0,28 %.

În zona amplasamentului analizat nu există echipare edilitară.

Bilanțul teritorial de zonă întocmit comparativ, existent-propus, proporția dintre funcțiuni și mutațiile care intervin în ocuparea propusă a terenurilor sunt prezentate în tabelul următor:

Bilanț teritorial	Existent		Propus	
	ha	%	ha	%
Zone și subzone funcționale				
Zona pentru instituții și servicii publice	0,0036	0,28	0,04	3,14
Zona spațiilor verzi publice sau semi - publice	1,2714	99,72	1,235	96,86
Total	1,275	100	1,275	100

Soluții de rezolvare arhitecturală și funcțională; indicatori urbanistici propuși

1. "Refugiul turistic - Cabana Ciociltanu I"

Proprietarul parcelei, Obștea Moșnenilor Muntele Sterminoasa și Budislavu, dorește să valorifice potențialul turistic al zonei și să construiască o cabană montană cu rol de refugiul turistic pentru turiștii care străbat creasta munților Făgăraș, dar și loc de scurte sejururi de odihnă pentru montaniarzi, cînd vremea este favorabilă.

Accesul spre refugiul-cabană va fi preponderent pe jos, dar există și un drum forestier, care ajunge în zonă și poate fi străbătut cu ATV-uri sau mașini de teren (4x4).

Pe platforma relativ plată de amplasament, amenajată cu pietriș tip McAdam, adiacent viitorului refugiul-cabană, pot fi parcate cca 5 - 6 mașini de teren.

Regimul de înălțime propus este de parter + mansardă; datorită acoperișului cu pantă de 100% și a înălțimii mari de cca 6 m la coamă, mansarda va avea spre coamă un nivel 2.

Cabana turistică cu rol de refugiul se va înscrie în categoria de confort de 3 stele, conform Anexei nr. 1.3 la Ordinul nr. 65 / 2013, pentru aprobarea Normelor metodologice privind eliberarea



certificatelor de clasificare a structurilor de primire turistice, cu funcțiuni de cazare și alimentație publică, a licențelor și brevetelor de turism.

Suprafața construită pentru "Refugiu turistic - Cabana Ciocîltanu 1" va fi $S_c = 193$ mp, iar suprafața desfășurată $S_d = 359,5$ mp.

Capacitatea refugiului-cabană va fi de 22 locuri în paturi individuale, distribuite în 5 camere amplasate la mansarda 1, astfel: două camere cu 3 locuri și grup sanitar propriu, cu lavoar, WC și duș, o cameră cu 6 locuri și grup sanitar propriu, cu lavoar, WC și duș, o cameră cu 4 locuri și încă o cameră cu 6 locuri, ultimele două camere avînd acces la grupuri sanitare cu lavoar, WC și duș, comune, pe sexe.

Fiecare dintre cele 5 camere va avea încă un număr suplimentar de locuri (de la de 2 la 4 locuri, în total cca. 15 - 16 locuri) pe priciuri sau saltele la mansarda 2, accesibilă în fiecare dintre cele 5 camere.

La parter se află spațiile comune și cele administrative: hol acces; hol scară acces mansardă; sala de mese cu capacitatea de 24 locuri; bucătărie; grupuri sanitare cu lavoar, WC (și duș la femei) comune, pe sexe; camera cabanier; spațiu administrativ; oficiu lenjerie.

De asemenea se va prevedea o cameră cu acces separat, direct din exterior, pusă la dispoziția Serviciului Județean Vîlcea de Salvamont pentru depozitarea materialelor specifice.

O camera de la parter (camera cabanier) poate fi utilizată și de către jandarmii montani.

Se intenționează realizarea unei arhitecturi care prin expresie se înscrie în tradiția montană, dar să fie și modernă în același timp.

Se vor utiliza materiale de construcție locale: pereți portanți din zidărie de piatră naturală la parter și lemn de rășinoase la mansardă.

Structura de rezistență a clădirii propuse este cu pereți portanți de 50 cm grosime din zidărie de piatră naturală, la parter, centuri și grinzi din beton armat, planșeu din beton armat peste parter, fundații continue cu cuzineți din beton armat și soclu din zidărie de piatră de 70 - 80 cm grosime.

Scara care asigură accesul la mansarda refugiului cabană se va face din lemn.

Acoperișul este rezolvat în șarpantă din lemn de rășinoase.

Învelitoarea va fi din țigle de oțel sau tablă de oțel, vopsit culoare roșu sau vrede, (sau tablă cupru) montată în fișii plane cu falțuri duble, pe astereală din lemn de rășinoase.

Pereți de închidere de la nivelul mansardei, de 30 cm grosime, vor fi din pane de lemn de rășinoase suprapuse și îmbinate.

Compartimentarea interioară se face cu pereți despărțitori din lemn + termoizolație, tip sandwich, de 15 cm grosime și din gipscarton pe structură din lemn sau metal, de 10 cm grosime, la grupurile sanitare.

Timplăria interioară va fi din lemn stratificat, iar timplăria exterioară din lemn stratificat, cu geam termopan, culoare lemn natur (fag sau stejar).

Pardoseala în spațiile comune și de circulație va fi din piatră naturală sau lemn (dușumea), în camerele de cazare pardoseala va fi dușumea din lemn de rășinoase, iar în spațiile umede va fi din gresie porțelanată antiderapantă, culoare gri/bej.

Procentul de ocupare al terenului (POT) propus este 1,52 %, iar coeficientul de utilizare al terenului (CUT) propus este 0,03. Suprafața de teren luată în considerare la calculul coeficienților urbanistici POT și CUT este 12.751 mp - 1.500 mp = 11.251 mp.

Clădirea care va fi propusă se încadrează în categoria "C" de importanță, conform HGR 766/97 și în clasa de importanță III ($a = 1,00$), conform P 100-92.

2. "Refugiu turistic - Cabana Ciocîltanu 2"

Domnul Frîntu George dorește să participe ca investitor la valorificarea potențialului turistic al zonei și să construiască o cabană montană cu rol de refugiu turistic pentru turiștii care străbat creasta munților Făgăraș, dar și loc de scurte sejururi de odihnă pentru montaniarzi, cînd vremea este favorabilă.



De pe platforma relativ plată de amplasament al refugiului-cabană Ciocîltanu 1, amenajată cu pietriș tip McAdam, se va ajunge printr-o buclă serpentină desfășurată spre sud, la platforma de amplasament a refugiului-cabană Ciocîltanu 2, situată la o cotă cu cca. -10 m mai jos față de prima platformă, unde se vor putea parca 7 mașini de teren.

Regimul de înălțime propus este de parter + mansardă; datorită acoperișului cu pantă de 100% și a înălțimii mari de cca 6 m la coamă, mansarda va avea spre coamă un nivel 2.

Cabana turistică cu rol de refugiu se va înscrie în categoria de confort de 3 stele, conform Anexei nr. 1.3 la Ordinul nr. 65 / 2013, pentru aprobarea Normelor metodologice privind eliberarea certificatelor de clasificare a structurilor de primire turistice, cu funcțiuni de cazare și alimentație publică, a licențelor și brevetelor de turism.

Suprafața construită pentru "Refugiu turistic - Cabana Ciocîltanu 2" va fi $S_c = 195,3$ mp, iar suprafața desfășurată $S_d = 381,5$ mp.

Capacitatea refugiului-cabană va fi de 23 locuri în paturi individuale, distribuite în 5 camere amplasate la mansarda 1, astfel: două camere cu 3 locuri și grup sanitar propriu, cu lavoar, WC și duș, o cameră cu 4 locuri, o cameră cu 6 locuri și o cameră cu 7 locuri, ultimele trei camere avînd acces la grupuri sanitare cu lavoar, WC și duș comune, pe sexe.

Fiecare dintre cele 5 camere va avea încă un număr suplimentar de locuri (de la de 2 la 4 locuri, în total cca. 15 - 16 locuri) pe priciuri sau saltele la mansarda 2, accesibilă în fiecare dintre cele 5 camere.

La parter se află spațiile comune și cele administrative: hol acces; hol scară acces mansardă; sala de mese cu capacitatea de 24 locuri; bucătărie; grupuri sanitare cu lavoar, WC (și duș la femei) comune, pe sexe; camera cabanier; spațiu administrativ; oficiu lenjerie.

Se va prevedea o cameră cu acces separat, direct din exterior, unde poate fi amplasată eventual centrala termică cu combustibil solid (lemn sau peleți).

Se intenționează realizarea unei arhitecturi care prin expresie se înscrie în tradiția montană, dar să fie și modernă în același timp.

Se vor utiliza materiale de construcție locale: pereți portanți din zidărie de piatră naturală la parter și lemn de rășinoase la mansardă.

Structura de rezistență a clădirii propuse este cu pereți portanți de 50cm grosime din zidărie de piatră naturală, la parter, centuri și grinzi din beton armat, planșeu din beton armat peste parter, fundații continue cu cuzineți din beton armat și soclu din zidărie de piatră de 70 - 80cm grosime.

Scara care asigură accesul la mansarda refugiului cabană se va face din lemn.

Acoperișul este rezolvat în șarpantă din lemn de rășinoase.

Învelitoarea va fi din țigle de oțel sau tablă de oțel, vopsit culoare roșu sau verde, (sau tablă cupru) montată în fișii plane cu falțuri duble, pe astereală din lemn de rășinoase.

Pereți de închidere de la nivelul mansardei, de 30cm grosime, vor fi din pane de lemn de rășinoase suprapuse și îmbinate.

Compartimentarea interioară se face cu pereți despărțitori din lemn + termoizolație, tip sandvici, de 15cm grosime și din gipscarton pe structură din lemn sau metal, de 10cm grosime, la grupurile sanitare.

Tâmplăria interioară va fi din lemn stratificat, iar tâmplăria exterioară din lemn stratificat, cu geam termopan, culoare lemn natur (fag sau stejar).

Pardoseala în spațiile comune și de circulație va fi din piatră naturală sau lemn (dușumea), în camerele de cazare pardoseala va fi dușumea din lemn de rășinoase, iar în spațiile umede va fi din gresie porțelanată antiderapantă, culoare gri /bej.

Procentul de ocupare al terenului (POT) propus este 13,10 %, iar coeficientul de utilizare al terenului (CUT) propus este 0,25. Suprafața de teren luată în considerare la calculul coeficienților urbanistici POT și CUT este de 1.500 mp.



Clădirea care va fi propusă se încadrează în categoria "C" de importanță, conform HGR 766/97 și în clasa de importanță III (a = 1,00), conform P 100-92.

Prin planul urbanistic zonal se propune un procentul de ocupare al terenului (POT) de 13,5 % și un coeficient de utilizare al terenului (CUT) de 0,25.

Dezvoltarea echipării edilitare

Alimentarea cu apă a refugiilor-cabană se va realiza dintr-o sursă de suprafață (izvor captat) aflat în amonte, la o distanță de aproximativ 300 m. Apa este colectată într-un bazin de unde este distribuită gravitațional prin intermediul unei rețele de conducte îngropate din PVC cu dn = 7,5 cm și lungime de 300 m. Bazinul de stocare a apei este îngropat, împrejmuț și acoperit.

Evacuarea apelor uzate menajere se va face printr-un sistem local de canalizare, comun pentru refugiul-cabană Ciociltanu 1 și refugiul-cabană Ciociltanu 2, la o microstație de epurare amplasată la cca 115 m în aval și având ca emisar natural un pîrîu care se formează de la izvoarele din apropiere.

Se va propune obținerea apei calde menajere folosind panouri fotovoltaice, iar pentru obținerea energiei electrice se au în vedere panouri fotovoltaice și /sau generatoare de curent electric eoliene.

Încălzirea se va asigura cu sobe cu lemn sau centrală termică cu combustibil solid (lemn sau peleți).

Se propune colectarea selectivă a gunoiului menajer în euro-pubele plasate pe platforme împrejmuțite, special amenajate.

Din activitatea desfășurată la faza de funcționare a obiectivului de investiții vor rezulta două categorii de deșeuri, respectiv:

- deșeuri menajere: se vor colecta și se vor depozita în pubele de plastic, urmînd a fi evacuate periodic de către titular în vederea predării acestora unei unități autorizate;
- deșeuri reciclabile (hîrtie, carton, sticlă, textile): se vor colecta separat de cele menajere și se vor preda unităților autorizate în vederea valorificării acestora;

Deșeurile provenite din construcții vor fi depozitate într-un container special, urmînd ca acestea să fie predate de către titular unei unități autorizate.

b) gradul în care planul sau programul influențează alte planuri și programe, inclusiv pe cele în care se integrează sau care derivă din ele;

- planurile 1. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciociltanu 1” și 2. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciociltanu 2”, amplasate în comuna Caineni, sat Greblești, județul Valcea se suprapun cu aria specială de conservare ROSAC 0122 MUNTII FAGARAS și influențează Planul de management al acesteia.

c) *relevanța planului sau programului pentru integrarea considerațiilor de mediu, mai ales din perspectiva promovării dezvoltării durabile:*

Planurile își propun conservarea habitatelor naturale și a speciilor protejate.

d) *problemele de mediu relevante pentru plan sau program;*

Planurile se suprapun cu aria specială de conservare ROSAC 0122 MUNTII FAGARAS.

Suprafața studiată se suprapune cu ariile protejate.

- Directiva Parlamentului European și a Consiliului 2001 /42 / EC privind evaluarea efectelor anumitor planuri și programe asupra mediului;
- H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe și a O.M. nr.117/2006 pentru aprobarea manualului privind aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe,



- *Ordinul nr. 995 / 2006 pentru aprobarea listei planurilor si programelor care intra sub incidenta H.G. nr. 1076 / 2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluarii de mediu pentru planuri si programe;*
- *Directiva Consiliului Europei 147 / 2009 EEC referitoare la conservarea pasarilor salbatice;*
- *Directiva Consiliului Europei 92 / 43 EEC referitoare la conservarea habitatelor naturale si a florei si faunei salbatice.*

e) relevanța planului sau programului pentru implementarea legislației naționale și comunitare de mediu;

Obiectivele asumate de planurile 1. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 1” si 2. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 2”, amplasate in comuna Caineni, sat Greblesti, judetul Valcea, susțin integritatea ariei naturale protejate de interes comunitar din zonă și conservarea pe termen lung a habitatelor forestiere de interes comunitar din zonă.

Planul propune lucrări silvice care au ca scop:

- gestionarea durabilă a pădurii;
- creșterea capacității de producție și protecție a pădurilor;
- conservarea și ameliorarea biodiversității în scopul maximizării stabilității și potențialului polifuncțional al pădurilor.

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

a) probabilitatea, durata, frecvența și reversibilitatea efectelor;

Planurile 1. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 1” si 2. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 2”, amplasate in comuna Caineni, sat Greblesti, judetul Valcea sunt susceptibile a avea impact negativ semnificativ asupra ariei speciale de conservare ROSAC 0122 MUNTII FAGARAS, conform adresei nr. 7287 / 10.05.2023 eliberata de A.P.M. Valcea – Compartimentul Biodiversitate.

-măsuri propuse pentru menținerea/îmbunătățirea statutului de conservare favorabilă a habitatelor de interes comunitar:

- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- executarea lucrărilor de îngrijire la timp;
- promovarea celui mai intensiv tratament posibil de aplicat, în cazul arboretelor ajunse la vârsta exploatabilității, tratament ce permite totodată și conservarea biodiversității;
- promovarea compozițiilor de regenerare apropiate de cele ale tipurilor natural fundamentale de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale, folosirea de material seminologic de proveniență locală;
- se va acorda o atenție deosebită arboretelor ce au fost identificate cu o stare de conservare nefavorabilă sau parțial favorabilă, determinându-se cauza pentru care au ajuns în această situație și încercând, dacă se poate remediarea acestei stări;
- ameliorarea permanentă a stării fitosanitare a arboretelor și luarea măsurilor necesare pentru prevenirea incendiilor;
- recoltarea rațională și ecologică a ciupercilor și fructelor de pădure comestibile și a speciilor de plante medicinale;
- reconstrucția ecologică a unor arborete necorespunzătoare în raport cu noile funcții pe care trebuie să le exercite, refacerea desimi arboretelor rărite sub acțiunea factorilor vătămători periculoși, ameliorarea compoziției arboretelor artificiale sau parțial derivate;



- respectarea normelor de exploatare a masei lemnoase și evitarea pe cât posibil a rănirii arborilor rămași pe picior sau a semințișului în cazul tratamentelor;
- în paralel cu măsurile silvotehnice ce vizează arboretul se va ține cont și de celelalte specii de interes comunitar astfel: se recomandă păstrarea a 1-2 arbori uscați/ha (căzuți la sol sau în picioare) pentru menținerea biodiversității descompunătorilor și pentru ca păsările să-și poată instala cuiburile, se vor menține bălțile, pâraiele, izvoarele etc. într-o stare care să le permită să își exercite rolul în ciclul de reproducere al peștilor, amfibienilor, insectelor;
- în măsura în care normele tehnice o permit, perioada de executare a lucrărilor silvotehnice să nu se suprapună cu perioada de reproducere a speciilor de animale sau a perioadei de cuibărit a păsărilor ce habitează în pădure;
- se vor menține terenurile pentru hrana vânatului și cele administrative la nivelul actual.
- **măsuri impuse pentru reducerea impactului asupra speciilor de amfibieni și reptile:**
 - se vor evita: desecările, drenajul zonelor umede, bararea cursurilor de apă, depozitarea rumegușului sau a resturilor de exploatare în zone umede, astuparea podurilor sau a podețelor cu resturi de exploatare, utilizarea de substanțe chimice în procesul de combatere a unor dăunători ai pădurii, acțiuni care ar putea genera perturbări în creșterea și dezvoltarea populațiilor de amfibieni și reptile.
- **măsuri propuse pentru reducerea impactului asupra speciilor de pești:**
 - se vor evita tăierile în arborete situate pe malul râurilor și pâraielor în care trăiesc speciile de interes comunitar. În situația în care acest lucru nu este posibil se va păstra o bandă, așa numita zona tampon, de cel puțin 50 m pe ambele maluri în care nu se intervine cu tăieri;
 - interzicerea traversării cursurilor de apă cu bușteni;
 - interzicerea traversării cursurilor de apă de către utilajele folosite în procesul de exploatare lemnoasă;
 - interzicerea depozitării rumegușului, a resturilor de exploatare în albia cursurilor de apă;
 - evitarea barării cursurilor de apă;
 - evitarea utilizării de substanțe chimice în procesul de combatere a unor dăunători ai pădurii.
- **măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de nevertebrate:**
 - se va evita fragmentarea habitatelor, distrugerea habitatelor și degradarea habitatelor.
- **măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de păsări:**
 - identificarea zonelor de împerechere, cuibărit și creștere a puilor, în vederea protejării acestora în perioadele în care în pădure se execută lucrări silvice;
 - evitarea exploatărilor forestiere în perioadele de împerechere, cuibărit și creștere a puilor;
 - reducerea activității de turism în pădure;
 - evitarea alterării habitatelor din jurul adăposturilor și a zonelor de împerechere, cuibărit și creștere a puilor;
 - păstrarea arborilor bătrâni, scorburoși și cu cuiburi în pădure;
 - reconstrucția cuiburilor a căror distrugere prin lucrările de exploatare nu poate fi evitată, cunoscut fiind, că păsările care au plecat nestingherite, revin la cuiburi, în cazul în care acestea sunt reconstruite;
 - interzicerea pășunatului și accesului câinilor în pădure, aceștia putând provoca perturbări semnificative în masa păsărilor, în mod deosebit, a acelor care cuibăresc la nivelul solului;
 - asigurarea unei structuri relativ compacte a pădurii;
 - instalarea de adăposturi și cuiburi artificiale în arboretele tinere;
 - dezvoltarea zonelor de lizieră (minim 30 m de lizieră până la intrarea în pădure) și organizarea de limite naturale de-a lungul drumurilor și potecilor din pădure prin menținerea plantelor ierboase perene înalte;



- excluderea folosirii pesticidelor, măcar în vecinătatea adăposturilor.
- **măsuri pentru reducerea impactului asupra speciilor de plante:**
 - interzicerea depozitării masei lemnoase exploatate în zone în care aceste specii au fost identificate;
 - evitarea colectării materialului lemnos pe traseele în care au fost identificate respectivele specii;
 - se interzice amplasarea de rampe de încărcare în zone în care a fost raportată prezența speciilor de interes comunitar.
- **măsuri pentru menținerea stabilității și biodiversității ecosistemelor și speciilor:**
 - promovarea și perpetuarea tipului natural fundamental de pădure în suprafețele cu habitate de importanță comunitară;
 - menținerea terenurilor pentru hrana vânatului și a terenurilor administrative la stadiul actual evitându-se împădurirea acestora;
 - rampele de depozitare a materialului lemnos vor ocupa suprafețe cât mai reduse și vor fi delimitate în teren conform normelor în vigoare;
 - evitarea pășunatului în pădure și reducerea la minim a trecerii turmelor de animale prin arborete;
 - respectarea prevederilor legale în vigoare cu privire la conservarea și/sau protecția speciilor de floră și faună sălbatică;
 - colaborarea cu instituțiile abilitate în vederea interzicerii folosirii ATV-urilor, motocicletelor și autoturismelor în habitate naturale;
 - conservarea unor arbori izolați, maturi, uscați sau în descompunere care constituie un habitat potrivit pentru ciocănitori, păsări de pradă, insecte și numeroase plante inferioare (fungi, ferigi, briofite, etc);
 - sunt interzise deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă a păsărilor;
 - uciderea sau capturarea intenționată a păsărilor, indiferent de metoda utilizată;
 - se interzice reparația utilajelor pe amplasament, eventualele reparații vor fi efectuate în unități specializate;
 - în cadrul lucrărilor de întreținere obiective, antreprenorul va delimita zona de lucru pentru a preveni distrugerea habitatelor.

Se vor respecta măsurile de conservare conform Planului de management al ariei speciale de conservare ROSAC 0122 MUNTII FAGARAS.

b) natura cumulativă a efectelor;

Prin etapizarea derulării măsurilor/acțiunilor propuse prin aceste planuri, atât ca și perioadă de timp cât și ca exploatare, impactul cumulativ va fi unul redus cu condiția respectării legislației în vigoare.

c) natura transfrontieră a efectelor;

- nu este cazul.

d) riscul pentru sănătatea umană sau pentru mediu (de exemplu, datorită accidentelor);

Prin implementarea planului, riscul unor posibile efecte negative asupra factorilor de mediu și a populației va fi unul redus, cu condiția respectării legislației în vigoare.

În situația apariției unor calamități naturale, se propun următoarele măsuri:

- semnalarea de către personalul silvic de teren prin rapoarte a apariției doborâturilor/rupturilor de vânt sau de zăpadă și a celorlalți factori destabilizatori;



- materializarea pe harta UP-ului a suprafețelor afectate de doborâturi/rupturi în masă sau dispersate, atacuri de ipidae, pentru estimarea aproximativă a fenomenului;
- măsurarea suprafețelor afectate de doborâturi sau rupturi de vânt în masă, atacuri de ipidae pe suprafețe mari;
- punerea în valoare a masei lemnoase din suprafețele calamitate, valorificarea urgentă a masei lemnoase prin licitații pe picior, licitații de prestări servicii, vânzare către populație;
- curățarea de resturi de exploatare a suprafețelor în care s-au produs doborâturi și rupturi de vânt în masă, atacuri mari de ipidae;
- împădurirea suprafețelor afectate de doborâturi și rupturi în masă în termen în cel mult două sezoane de vegetație de la evacuarea masei lemnoase;
- măsuri de protecție pe lizierele deschise, perimetrare doborâturilor de vânt și rupturi în masă, arbori cursă clasici pentru preîntâmpinarea atacurilor de ipidae și combaterea acestora;
- pentru volumul recoltat din calamități se vor face precantările necesare în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal.

e) mărimea și spațialitatea efectelor (zona geografică și mărimea populației potențial afectate);

Planurile 1. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 1” și 2. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 2” se realizează în comuna Caineni, sat Greblești, județul Valcea.

Parcela studiată ca amplasament al planului se află în proprietatea Obștea Moșnenilor Muntele Sterminoasa și Budislavu, are 12.751 mp și se încadrează într-o parcelă mai amplă, având număr cadastral 36239, cu formă neregulată alungită pe direcția N - S, cu suprafața de 1.880.168 mp (188 ha), din care 823.333 mp categoria pășune, 1.020.700 mp categoria pădure, 36.135 mp teren neproductiv.

Parcela de 12.751 mp, vizată de reglementările urbanistice, este înconjurată de terenuri aparținând aceleiași obști și este din categoria de folosință pășune și teren neproductiv, iar în sens urbanistic, face parte din extravilanul Comunei Căinești, punct Muntele Sterminoasa, fiind situată la limita nordică a județului Vâlcea, în masivul Făgăraș, în apropierea șei "Apa Cumpănită", între vîrfurile Tătaru la vest și Cocărciu la est, la cota de 1.730 – 1.760 mdMN.

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

- caracteristicile naturale speciale sau patrimoniul cultural;
- depășirea standardelor sau a valorilor limită de calitate a mediului;
- folosirea terenului în mod intensiv;

- nu este cazul;

g) efectele asupra zonelor sau peisajelor care au un statut de protejare recunoscut pe plan național, comunitar sau internațional:

Planurile se suprapun cu aria specială de conservare ROSAC 0122 MUNTII FAGARAS.

B. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele :

Planurile 1. „PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 1 și 2.” PUZ – Construire refugiu turistic – cabana Ciocaltanu 2”, amplasate în comuna Căinești, sat Greblești, județul Vâlcea”, titulari: Obștea Moșnenilor Muntele Sterminoasa și Budislavu, reprezentată de președinte Frantu Ion și Frantu George sunt amplasate în interiorul Sitului Natura 2000 ROSAC0122 Munții Făgăraș și intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de



Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

În urma analizei memoriului de prezentare întocmit conform *Ord. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar*, cu modificările și completările ulterioare și completarea listei de control, planurile propuse sunt susceptibile a avea impact negativ semnificativ asupra Sitului Natura 2000 ROSAC0122 Munții Făgăraș, datorită faptului că:

- planurile vor include acțiuni de construcție, funcționare și dezafectare care ar putea să ducă la modificări fizice în aria naturală protejată de interes comunitar;
- planurile implică utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanțe sau materiale care ar putea afecta speciile și/sau habitatele de interes comunitar pentru care aria naturală protejată de interes comunitar a fost desemnată;
- se vor produce deșeuri solide în timpul construcției, care ar putea afecta speciile și habitatele de interes comunitar;
- pot avea influență directă asupra ariei naturale protejate, prin emisii în aer, perturbarea prin zgomot, poluare atmosferică.

Obligațiile titularului:

- Respectarea legislației de mediu în vigoare;
- Respectarea procentului de ocupare a terenului, conform Regulamentului de urbanism ;
- Se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Valcea și GNM-CJ Valcea conform HG 1076/2004 privind demararea implementării planului;
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului, revine în totalitate titularului planului.

Obligațiile titularului:

- corelarea prevederilor planului cu legislația specifică aplicabilă în Ariile protejate în România și cu Normele Tehnice pentru Amenajarea Pădurilor aplicabile în România;
- în cazul atacurilor unor dăunători biotici, aplicarea unor lucrări de combatere a acestora în funcție de dăunător;
- dacă în urma calamității rezultă goluri neregenerate se planifică lucrările de regenerare cu stabilirea formulei de împădurit cu specii caracteristice tipului natural de pădure;
- executarea lucrărilor de regenerare la momentul oportun;
- noile regenerări se monitorizează cel puțin cu ocazia controlului anual pentru a stabili necesitatea intervenției cu completări;
- noilor regenerări li se aplică lucrări de îngrijire a culturilor astfel încât acestea să încheie starea de masiv la momentul potrivit;
- în cazul derogărilor de la prevederile planului se va notifica administratorul sitului și se vor transmite propunerile privind modificările soluției tehnice;
- la amplasarea parchetelor se va ține cont de direcția vânturilor predominante;
- realizarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- conform Codului Silvic exploatarea pădurilor trebuie să fie urmată de regenerarea acesteia în maxim 2 ani;
- nu se permite transformarea pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental în păduri cu specii alohtone;



- respectarea prevederilor reglementărilor legale în vigoare cu privire la regenerarea pădurilor;
- replantarea suprafețelor afectate se va realiza cu specii conform reglementărilor legale în vigoare;
- interzicerea pășunatului în pădure, conform prevederilor legale în vigoare;
- extragerea promptă a doborâturilor de vânt, cojirea cioatelor;
- depistarea și prognozarea populațiilor de dăunători;
- combaterea populațiilor de dăunători cu mijloace specifice;
- alte lucrări silvice decât cele prevăzute în plan, precum cele necesare drept rezultat al unor calamități naturale de proporții, doborâturi de vânt, de zăpadă, atacuri masive de Ipidae și altele asemenea, pot fi executate cu respectarea prevederilor legale în vigoare;
- realizarea unor arborete optim diversificate structural și compozițional regenerate generativ și o bună igienizare a acestora;
- respectarea normelor în vigoare în cazul lucrărilor de exploatare;
- introducerea și menținerea amestecurilor în arboretele de viitor, mai rezistente și mai stabile la atacurile de dăunători;
- executarea împăduririlor sau completărilor la timp;
- instructaje periodice privind normele PSI cu muncitorii forestieri;
- promovarea regenerării naturale prin sămânță, corelarea tăierilor de regenerare cu evoluția regenerării naturale;
- executarea la timp și în mod corespunzător a lucrărilor de îngrijire;
- obținerea unor structuri optime a arboretelor, sub raportul rezistenței la acțiunea zăpezii și a vântului.
- se impune respectarea cu strictețe a prevederilor O.U.G. nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare, precum și a prevederilor O.U.G. 195/2005 cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea 256/2006 – Capitolul VIII – Conservarea biodiversității și arii naturale protejate;
- se vor respecta condițiile din Avizul favorabil emis de administratorul ariei naturale protejate;
- se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea în situația în care intervin modificări de fond față de documentația care a stat la baza emiterii prezentei decizii;
- Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului, revine în totalitate titularului planului.

Conform procesului verbal nr. 8245 / 19.05.2023 încheiat în urma ședinței Comitetului Special Constituit, titularul are următoarele obligații:

1. Mentioni I.S.U.: sa se asigure conditiile de acces la utilitati si la amplasament;
2. Mentioni Consiliul Judetean Valcea: obtinere avize/acorduri, introducerea observatiilor in documentatie si realizarea informarii si consultarii populatiei conform Ordinului 2701 / 2010;
3. Mentioni D.S.P.: efectuare studiu de evaluare impact asupra sanatatii conform art. 20 din Ordinul M.S. 119 / 2014;
4. Mentioni S.G.A.: innoire avize expirate;
5. Mentioni D.A.J.: aviz scoatere din circuit agricol - aviz M.A.D.R.;
6. Mentioni Garda de Mediu Valcea: solicitare aviz administrator arie protejata si parcurgerca procedurii complete de obtinere a avizului de mediu;
7. Mentioni A.N.A.N.P.: se solicita clarificari din punct de vedere urbanistic, P.U.G. nu prevede in perimetru introducerea / dezvoltarea urbanistica; planul este susceptibil, necesita clarificari privind categoria structurii turistice (nu exista facilitati pentru intravilan, nu este refugiu, nu exista drum de acces).



Informarea și participarea publicului la procedura de evaluare de mediu:

Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea a asigurat accesul liber al publicului la informație prin:

- Anunțuri pentru elaborarea primei versiuni a planului, publicate în ziarul „Curierul de Valcea” în data de 17.05.2022 și 20-21.05.2022 privind depunerea notificării în vederea obținerii avizului de mediu.
- Documentația depusă și completările ulterioare au fost accesibile spre consultare de către public pe toată durata derulării procedurii de reglementare la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Vâlcea.
- Anunțul public privind deciziei etapei de încadrare publicat în ziarul „Curierul de Valcea” în data de și
- *Nu au existat observații din partea publicului pe parcursul procedurii de reglementare.*

Prezenta decizie poate face obiectul unei acțiuni în justiție în baza Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie este valabilă pe toată durata implementării planului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.

