

TEMA DE PROIECTARE

pentru întocmirea amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică/privată aparținând Composesoratului Cetatea Tăușului, județul Alba, fond forestier administrat de Ocolul Silvic Iezărul Trascău

1. ELEMENTE INFORMATIVE

1.1. Obiectul lucrării

Tema de proiectare pentru amenajamentul fondului forestier proprietate privată aparținând Composesoratului Cetatea Tăușului, județul Alba, cu o suprafață totală de 216,45 ha, administrate de Ocolul Silvic Iezărul Trascău.

1.2. Necesitatea întocmirii unui nou amenajament

Expirarea vechiului amenajament la 31.12.2021.

2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

2.1. Baza legală a mișcărilor de suprafață în fondul forestier propus pentru amenajare

Baza legală o constituie Legea nr.1/2000 și Legea nr.247/2005, actele de proprietate asupra fondului forestier fiind următoarele:

- titlu de proprietate nr.19560/650/14.09.2009- 216,45 ha.

2.2. Planuri de bază utilizate

Planurile de bază utilizate sunt cele folosite la amenajările anterioare – planuri de bază cu curbe de nivel la scară 1:5000.

2.3. Ridicări în plan pentru reambularea planurilor de bază

În vederea reactualizării planurilor de bază se vor face ridicări în plan în u.a.-urile puse în posesie parțial (există și alți proprietari), etc.

2.4. Suprafața fondului forestier care face obiectul lucrării

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică/privată aparținând Composesoratului Cetatea Tăușului, județul Alba, este de 216,45 ha, a fost preluată în baza legilor funciare de la Direcția Silvică Alba (Ocolul Silvic Valea Ampoiului, U.P.I Tăuși)

2.5. Situația administrativă a fondului forestier care face obiectul prezentului studiu.

Fondul forestier proprietate privată aparținând Composesoratului Cetatea Tăușului, județul Alba, ce face obiectul reamenajării și administrat de Ocolul Silvic Iezărul Trascău este localizat din punct de vedere administrativ pe raza comunei Meteș, județul Alba.

2.6. Constituirea unităților de producție sau protecție. Parcelar. Subparcelar. Materializarea hotarelor și limitele fondului forestier. Borne.

La actuala reamenajare a fondului forestier propunem constituirea unității de producție cu păstrarea numerotării parcelarului și numărul bornelor din cadrul unității de producție din care a făcut parte proprietatea înainte de reconstituirea dreptului de proprietate. La limita proprietății se vor amplasa borne noi, în cazul în care s-au retrocedat părți de parcelă. Numerotarea acestora se va

face in continuare fata de ultimul numar atribuit in cadrul proprietatii. Propunem ca denumirea UP-ului sa fie **U.P. I Cetatea Tăuțului**.

Limitele unitatilor de productie, ale parcelelor si subparcelelor se vor trasa cu vopsea rosie conform normativului.

Pe unitati de productie preluate si proprietati, fondul forestier cuprinde urmatoarele parcele:

- UP III Tăuți (OS Valea Ampoiului): ua 16A,17,18A,B,19,23,24,25,26,27A,B,C,N,28A,N,31N,32,42A,B,43A,B,N,44,45,55A,B,C,D,M.

3. GOSPODARIREA DIN TRECUT A PADURILOR. ANALIZA CRITICA A APLICARII AMENAJAMENTULUI ANTERIOR

Gospodarirea padurilor a fost realizata pe baza de amenajament silvic pe U.P.-uri in cadrul Ocolului Silvic Valea Ampoiului din cadrul Directiei Silvice Alba și Ocolul Silvic Iezărul Trascău. Programul de recoltare a masei lemnoase pe anii de aplicare a amenajamentelor se prezinta astfel:

PREVEDERI ANUALE:

- împăduriri: 0,1 ha
- degajări: 0 ha
- curățiri: 0,2 ha 1 mc
- rărituri: 11,8 ha/ 200 mc
- T de regenerare: 0,3 ha/ 49 mc
- T de conservare: 0,3 ha/ 5 mc
- T de igienă: 95 ha/ 85 mc

Anul	Supr ha	Impad ha	Deg ha	Curatiri		Raritari		Taieri de regenerare		Taieri de conservare		Taieri de igiena		ACC I		ACC II	
				S	mc	S	mc	S	mc	S	mc	S	mc	S	mc	S	mc
2012	216,45	0	0	0	0	12	157	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2013	216,45	0	0	0	0	19,5	343	0	0	2	150	0	0	0	0	0	0
2014	216,45	0	0	0	0	17	199	0	0	2	79	0	0	0	0	0	0
2015	216,45	0	0	0	0	11,7	196	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	216,45	0	0	0	0	21,5	400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2017	216,45	0	0	0	0	17	581	0	0	0	0	48,6	143	0	0	0	0
2018	216,45	0	0	0	0	3,5	191	0,4	58	0	0	0	0	0	0	0	0
2019	216,45	0	0	0	0	3	118	1,1	163	0	0	0	0	0	0	0	0
2020	216,45	0	0	0	0	10	236	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	216,45																
Total U.P.	216,45	0	0	0	0	115,2	2421	1,5	221	4	229	48,6	143	0	0	0	0

Procentul de recoltare a masei lemnoase pe anii de aplicare a amenajamentului se prezinta astfel:

- împăduriri: 0 %;
- degajari: 0 %;
- curatiri: 0 %;
- raritari: 95 %.
- produse principale: 45 %
- produse secundare: 121 %

4. CADRUL NATURAL. CONDITII STATIONALE SI DE VEGETATIE.

4.1. Cadrul natural

2401- Brun luvic tipic.

2405- Brun luvic litic.

1703- Rendzină litică.

4.2. Descrierea stațiunii

Principale tipuri de stațiuni sunt: 5112- Deluros de gorunete stâncărie, eroziune excesivă
5131- Deluros de gorunete podzolit edafic mijlociu; 5132- Deluros de gorunete podzolit edafic mijlociu, 5142- Deluros de gorunete podzolit pseudogleizat, 5152- Deluros de brun slab mediu podzolit edafic mijlociu.

4.3. Tipuri de pădure si descrierea arboretelor

Principalele tipuri de pădure identificate: 5113- Gorunet cu floră de mull 5121- Gorunet cu Carex pilosa, 5172- Gorunet cu stâncărie, 5221- Goruneto-făget cu Carex pilosa; 5241- Goruneto-făget cu Luzula luzuloides.

5. STABILIREA FUNCTIILOR PADURII SI A BAZELOR DE AMENAJARE

Zonarea functionala a arboretelor

Fondul forestier proprietate publică/privată aparținând Composesoratului Cetatea Tăuțului, județul Alba administrat de OS Iezărul Trascău este încadrat în grupa I funcțională 49,70 ha și în grupa a II a funcțională 166,75 ha.

Având în vedere repartitia arboretelor pe grupe și categorii funcționale au fost constituite următoarele subunități de gospodărire:

- SUP A –codru regulat sortimente obișnuite- 193,55 ha;

- SUP M – păduri supuse regimului de conservare deosebită- 22,90 ha;

Stabilirea telurilor de gospodărire și a bazelor de amenajare

Obiective social economice și ecologice, funcții.

Schimbarea proprietarului afectează modul de gospodărire al acestor păduri, dar vor îndeplini în continuare aceleași funcții de protecție și/sau producție în conformitate cu reglementările în vigoare. Obiectivele economice, sociale și ecologice se vor adopta în funcție de situațiile concrete din teren.

Telurile de gospodărire vor fi corelate cu obiectivele pe care le au de îndeplinit aceste arborete.

Stabilirea bazelor de amenajare

5.1.2.1 Regimul

Regimul codru pentru arboretele de fag, gorun și diverse foioase tari.

Regimul crâng pentru arboretele de salcâm.

5.1.2.2. Compoziția-tel

Aceasta se va stabili pentru fiecare arboret în parte promovându-se speciile tipului natural fundamental de pădure.

5.1.2.3. Tratamentele

Propunem păstrarea tratamentelor adoptate la amenajarea anterioară.

5.1.2.4 Exploatabilitatea

Varsta exploatabilității se va stabili pentru fiecare arboret în conformitate cu normele tehnice.

