



Nr. înreg. 16971, CA, 21.10.2020

Aprob

MINISTRU
Costel ALEXE



Propunem aprobarea:

Președinte ANANP

Adi CROITORU

Nr. 7149 / 19.10.2020

Secretar de Stat

Iulian Octavian STANA



NOTĂ

privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populație și investițiilor din ROSCI0282 Arpașu de Sus

Având în vedere prevederile:

- Ordinul nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, prin care s-a instituit situl de importanță comunitară ROSCI0282 Arpașu de Sus,
- Art. 26 (2) din Ordonanța de urgență nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice și
- Art. I, pct. 4 din Legea nr. 220/2019 privind modificarea și completarea unor acte normative din domeniul protecției mediului,

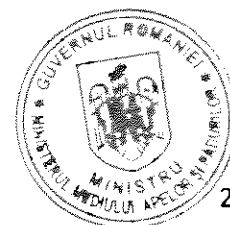
ținând cont de faptul că, pentru menținerea și conservarea diversității biologice din ROSCI0282 Arpașu de Sus sunt necesare implementarea unor măsuri minime de conservare a acesteia, până la aprobarea regulamentului și a planului de management al ariei naturale protejate, conform prevederilor legale în vigoare,

ținând cont de faptul că, pentru prevenirea unor acțiuni/activități care pot conduce la deteriorarea obiectivelor de conservare care au stat la baza instituirii și declarării sitului de importanță comunitară ROSCI0282 Arpașu de Sus,



luând în considerare faptul că în conformitatea cu prevederile Legii nr. 220/2019 privind modificarea și completarea unor acte normative din domeniul protecției mediului, situl de importanță comunitară ROSCI0282 Arpașu de Sus, se află în administrarea Agenției Naționale pentru Aree Naturale Protejate, lucru ce impune punerea de acord a măsurilor de conservare și protecție cu cele de siguranță și activitățile umane în zona acesteia,

sunt necesare luarea unor măsuri de conservare și siguranță care să asigure menținerea diversității biologice, integritatea sitului de importanță comunitară și siguranța oamenilor și investițiilor fapt pentru care propunem spre aprobare: „Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populație și investițiilor din situl de importanță comunitară ROSCI0282 Arpașu de Sus” precizate în anexa care face parte din prezenta Notă.





**Obiective de conservare specifice sitului
ROSCI0282 Arpașu de Sus**

Situl este localizat în regiunea biogeografică continentală în centrul României, în sud estul județului Sibiu între localitățile Cârțișoara și Arpașu de Sus la distanță relativ egală între limita vestică a acestuia în zona Sebeșu de Sus-Bradu și orașul Făgăraș. Situl este situat la poalele munților Făgăraș pe Valea Arpășelului (la sud de râul Olt), la 55 km de aeroportul Sibiu, în drumul DNI Sibiu-Brașov, aproape de limita județului Brașov. Clima este temperat continentală, moderată, cu circulația maselor de aer dinspre vest și nord-vest. Regimul climatic este de dealuri și podișuri înalte întrepătruns de culoare depresionare cu o amplitudine termică medie anuală mijlocie (21-24 °C). Din punct de vedere fitoclimatic, situl se situează în etajul nemoral al pădurilor de foioase, amestec de stejar cu alte specii de foioase. Conform cercetărilor recente, incidentale, din teren, au fost identificate 7 asociații vegetale și 178 de fitotaxoni.

Situl propus este important pentru conservarea habitatelor de pajiști umede seminaturale cu ierburi înalte. Habitatul 6410 Pajiști cu *Molinia* pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase (*Molinion caeruleae*). Specii identificate: *Molinia caerulea*, *Dianthus superbus*, *Selinum carvifolia*, *Cirsium tuberosum*, *Colchicum autumnale*, *Inula salicina*, *Sanguisorba officinalis*, *Serratula tinctoria*, *Juncus conglomeratus* și *Galium uliginosum*. Este prezent și habitatul 6440 Pajiști aluviale ale văilor râurilor din *Cnidion dubii* – Pajiți aluviale cu regim natural de inundare aparținând alianței *Cnidion dubii*, în condiții climatice continentale până la subcontinentale. Acest tip de habitat este caracterizat de pajiți aparținând alianței *Agrostion stoloniferae* (ca fiind sinonime cu pajiștile din alianța *Cnidion dubii*). Specii edificatoare: *Cnidium dubium*, *Gratifolia officinalis*, *Carex praecox*, *Festuca pratensis*, *Dactylis glomerata*, *Agropyron repens* și *Agrostis stolonifera*.

Suprafața acestui sit este de 268,20 ha.

La elaborarea acestui set obiective de conservare specifice la nivelul sitului de importanță comunitară ROSCI0282 Arpașu de Sus, s-au avut în vedere valorile suprafețelor și datelor oferite de „Formularul Standard Natura2000”, care însă pot fi actualizate pe măsură ce lucrările și studiile care vor sta la baza elaborării planului de management avansează, pot oferi noi date și vor fi asumate și aprobate de către instituțiile abilitate.

• **Tipuri de habitate prezente în sit**

6410 - Pajiști cu *Molinia* pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase (*Molinion caeruleae*)

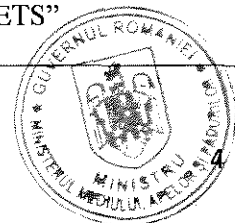
Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0282 Arpașu de Sus suprafața acestui habitat este de **40 de ha**, iar starea de conservare este considerată **nefavorabilă-rea**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **îmbunătățirea stării de conservare**, definit prin următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Suprafață habitat	Ha	Cel puțin 40	Conform datelor din formularului standard suprafața acoperită de acest habitat este de 40 de ha.
Abundență specii edificatoare/caracteristice	%/Ha	Cel puțin 35	Parametru legat de compoziția speciilor din “NATURA 2000 IN ROMANIA HABITAT FACT SHEETS”: <i>Molinia caerulea</i> , <i>Peucedanum rochelianum</i> , <i>Juncus conglomeratus</i> , <i>Juncus effusus</i> , <i>Narcissus poeticus ssp. radiiflorus</i> , <i>Nardus stricta</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i> , <i>Gentiana pneumonanthe</i> , <i>Iris sibirica</i> , <i>Gladiolus imbricatus</i> , <i>Succisa pratensis</i> , <i>Serratula tinctoria</i> , <i>Valeriana officinalis</i> , <i>Selinum carvifolia</i> , <i>Euphorbia villosa</i> , <i>Euphorbia carpatica</i> , <i>Ligularia</i>





			<i>sibirica, Drosera rotundifolia, Potentilla sylvestris, Orchis palustris ssp elegans, Glyceria plicata, Carex echinata, Stellaria uliginosa, Cirsium tuberosum, Colchicum autumnale, Inula salicina, Silaum silaus, Tetragonolobus maritimus, Viola persicifolia, V. palustris, Galium uliginosum, Cirsium dissectum, Crepis paludosa, Luzula multiflora, Ophioglossum vulgatum, Inula britannica, Lotus uliginosus, Dianthus deltoides, Potentilla erecta, P. anglica, Carex pallescens, Dianthus superbus</i>
Număr specii edificatoare/caracteristice	Număr specii/25 m ²	Cel puțin 10	Conform "NATURA 2000 IN ROMANIA HABITAT FACT SHEETS", trebuie să fie prezente minimum 10 din următoarele specii : <i>Sanguisorba officinalis, Gentiana pneumonanthe, Iris sibirica, Gladiolus imbricatus, Succisa pratensis, Serratula tinctoria, Valeriana officinalis, Selinum carvifolia, Euphorbia villosa, Euphorbia carpatica, Ligularia sibirica, Drosera rotundifolia, Potentilla sylvestris, Orchis palustris ssp elegans, Glyceria plicata, Carex echinata, Stellaria uliginosa, Cirsium tuberosum, Colchicum autumnale, Inula salicina, Silaum silaus, Tetragonolobus maritimus, Viola persicifolia, V. palustris, Galium uliginosum, Cirsium dissectum, Crepis paludosa, Luzula multiflora, Ophioglossum vulgatum, Inula britannica, Lotus uliginosus, Dianthus deltoides, Potentilla erecta, P. anglica, Carex pallescens, Dianthus superbus</i>
Abundența speciilor invazive / ruderales/nitrofile	%/Ha	Cel mult 5%	Conform "NATURA 2000 IN ROMANIA HABITAT FACT SHEETS", speciile invazive caracteristice acestui tip de habitat: <i>Cirsium vulgare, Carduus acanthoides, Polygonum aviculare, Rumex alpinus, Capsella bursa-pastoris, Pteridium aquilinum, Taraxacum officinale, Veratrum album, Stachys officinalis, Salix cinerea, Frangula alnus, Salix caprea</i>
Gradul de acoperire cu tufarisuri	%/Ha	Cel mult 5 %	Parametru legat de structura vegetației, din "NATURA 2000 IN ROMANIA HABITAT FACT SHEETS"
Suprafața de sol erodat / neacoperit de vegetație	%/Ha	Cel mult 5%	Parametru legat de structura vegetației, din "NATURA 2000 IN ROMANIA HABITAT FACT SHEETS"
Înălțimea vegetației	cm	Cel puțin 35	Parametru legat de structura vegetației, din "NATURA 2000 IN ROMANIA HABITAT FACT SHEETS"





6440 - Pajiști aluviale ale văilor râurilor de *Cnidion dubii*

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0282 Arpașu de Sus suprafața acestui habitat este de **3 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Suprafață habitat	Ha	Cel puțin 3	Conform datelor din formularului standard suprafața acoperită de acest habitat este de 3 de ha.
Abundență specii edificatoare/caracteristice	%/Ha	Cel puțin 35	Parametru legat de compoziția speciilor din "NATURA 2000 IN ROMANIA HABITAT FACT SHEETS": <i>Poa pratensis, Alopecurus pratensis, Agrostis stolonifera, Festuca pratensis, Deschampsia cespitosa, Holcus lanatus, Juncus conglomeratus, Ranunculus acris, Crepis biennis, Ranunculus repens, Cirsium canum</i>
Număr specii edificatoare/caracteristice	Număr specii/25 m ²	Cel puțin 5	Conform "NATURA 2000 IN ROMANIA HABITAT FACT SHEETS", speciile caracteristice acestui tip de habitat : <i>Poa pratensis, Alopecurus pratensis, Agrostis stolonifera, Festuca pratensis, Deschampsia cespitosa, Ranunculus repens, Cirsium canum, Poa trivialis ssp. sylvicola, Cnidium dubium, Viola persicifolia, Scutellaria hastifolia, Allium angulosum, Gratiola officinalis, Carex praecox, Clematis integrifolia, Juncus atratus, Lythrum virgatum, Viola pumila, Lathyrus palustris</i>
Abundența speciilor invazive / ruderales / nitrofile	%/Ha	Cel mult 5%	Conform "NATURA 2000 IN ROMANIA HABITAT FACT SHEETS" <i>Erigeron annuus</i> și alte specii colonizatoare / invazive să nu depășească 5% acoperire combinată
Gradul de acoperire cu tufarisuri	%/Ha	Cel mult 5%	Parametru legat de structura vegetației, din "NATURA 2000 IN ROMANIA HABITAT FACT SHEETS"
Suprafața de sol erodat / neacoperit de vegetație	%/Ha	Cel mult 5%	Parametru legat de structura vegetației, din "NATURA 2000 IN ROMANIA HABITAT FACT SHEETS"
Înălțimea vegetației	cm	Între 30-100	Parametru legat de structura vegetației, din "NATURA 2000 IN ROMANIA HABITAT FACT SHEETS"