



**GUVERNUL ROMÂNIEI**  
**MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBĂRILOR CLIMATICE**  
**DIRECȚIA DEZVOLTARE DURABILĂ ȘI PROTECȚIA NATURII**

---

Nr.

**REFERAT DE APROBARE**

Situl Natura 2000 ROSCI0081 Fânețele seculare Frumoasa aparține teritoriului administrativ al Comunei Moara, fiind localizate pe dealul Pietriș, la 4 km de municipiul Suceava.

Fânețele seculare Frumoasa au fost declarate prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificat de Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011. Suprafața aflată în regim de protecție este de 10 ha, ocupate exclusiv de vegetație praticolă.

Cele mai recente evaluări ale speciilor din situl ROSCI0081, au fost derulate în cadrul proiectului *Conservarea biodiversității printr-un management integrat al ariilor naturale protejate „Fânețele seculare Ponoare” și „Fânețele seculare Frumoasa”*, Cod SMIS-CSNR 36224, contract de finanțare POS Mediu, axa prioritară 4.

Inventarul floristic al ariei naturale protejate ”Fânețele seculare Frumoasa,” realizat în sezonul de vegetație din anul 2012, cuprinde 238 de specii cormofite, aparținând unui număr de 178 de genuri, încadrate în 47 de familii.

În afară de valoarea lor estetică și istorică, Fânețele seculare Frumoasa prezintă și o deosebită valoare fitocenotică.

Spectrul fitogeografic evidențiază specii cu origini geografice diferite, circumpolare, euro-asiatice, central-europene, continentale, pontice și mediteraneene.

Speciile floristice de interes conservativ prezente în situl "Fânețele seculare Frumoasa" sunt: *Pulsatilla patens*, *Pulsatilla grandis*, *Iris aphylla ssp. hungarica*, *Crambe tataria* și *Echium russicum*.

Există un singur tip de habitat de importanță conservativă și anume stepele ponto-sarmatice, cu o suprafață în restrângere la nivel european, dar care ocupă mai mult de 90% din suprafața sitului.

Conform prevederilor art. 21 alin. (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările ulterioare, „Pentru celelalte categorii de arii naturale protejate, planurile de management și regulamentele se elaborează de către administratorii acestora, se avizează de către Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate și se aprobă prin ordin al autorității publice centrale pentru protecția mediului, cu avizul autorităților publice centrale interesate.”

Planul de management al ariei protejate „Fânețele seculare Frumoasa” a fost fundamentat pe baza evaluării stării biodiversității și habitatului.

Amenințările directe sau indirecte la adresa sitului Natura 2000, se datorează factorului antropic: deșțelenirea unor suprafețe de stepă și cultivarea lor, pășunatul, existența evacuărilor de ape uzate precum și a reziduurilor menajere în apropierea acestei arii naturale protejate.

Prin analiza structurii și gradului lor de conservare, stepele ponto-sarmatice din Fânețele seculare Frumoasa, au o calitate medie, încadrându-se în starea de conservare bună, dar cu risc crescut de degradare.

Scopul Planului de management este gestionarea eficientă a sitului ”Fânețele seculare Frumoasa”, prin protecția unor specii valoroase dintr-o zonă intens antropizată.

Planul de management prevede conservarea biodiversității, utilizarea eficientă a terenurilor și a resurselor naturale, promovarea educației și conștientizării comunității locale privind valoarea de patrimoniu a speciilor de floră și faună, precum și realizarea unor activități de cercetare și monitorizare multianuală a stării lor de conservare.

Dintre beneficiile importante pe care le oferă acest sit Natura 2000, menționăm purificarea aerului, formarea solului și polenizarea.

Serviciile oferite de ecosistemele naturale pot fi menținute prin aplicarea unor măsuri eficiente de gestionare, stabilite prin Planul de management al acestei arii naturale protejate.

Având în vedere cele de mai sus, supunem spre analiză și aprobare proiectul de ordin privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară “Fânețele seculare Frumoasa”

**DIRECTOR**  
**FLORIAN UDREA**

**Elaborat: Nela MIAUTĂ – Consilier superior**