



Caiet de sarcini privind activitatea de prestări servicii din cadrul proiectului ERANET 60/2016

În vederea îndeplinirii obiectivelor proiectului ERANET 60/2016, Disciplina de Ecologie din cadrul Facultății de Agricultură a USAMV Cluj-Napoca, solicită celor interesați ofertarea *activității de prestări servicii pentru evaluarea ecologică și agronomică a unor pajiști și fanete din zona de interes a proiectului mai sus amintit.*

- Cod CPV 79311100-8 Servicii de elaborare de studii

Aceste activități prevăd următoarele:

- descrierea cadrului geografic al zonei Petrova, jud.Maramures;
- realizarea de relevee floristice în zona de interes;
- lista speciilor floristice din zona;
- descrierea vegetației forestiere din zona studiată;
- lista principalelor specii de lepidoptere și alte insecte;
- descriere condițiilor staționare;
- clasificarea și caracterizarea solurilor (textura, structura, pH, suma bazelor, săruri);
- identificarea tipurilor de pajiște după tipologia elaborată de Țucra și colab., 1987;
- introducerea datelor brute în bănci de date;
- realizarea unei hărți a vegetației din zona de interes;
- atribuirea exigențelor ecologice, agronomice și de naturalitate fiecărei specii floristice din relevee;
- elaborarea și interpretarea spectrelor ecologice, agronomice și de naturalitate;



- identificarea valorii ecologice, agronomice și de naturalitate pentru fiecare tip de pajiște;
- stabilirea lucrărilor de întreținere și îmbunătățire a tipurilor de pajiște identificate;
- stabilirea modului de folosință a trupurilor de pajiști (adăpătoare, parcele de pășunat, capacitatea de pășunat etc.);
- recomandari privind gestiunea durabilă a pajistilor și fanetelor
- realizarea unui raport final de activitate în forma scrisă.

Condițiile de lucru sunt următoarele:

- perioada de desfășurare a activității este 01.10-30.10.2016;
- prestatorul își asigură transportul și cazarea în zona de studiu;
- prestatorul să fie persoană juridică;
- organizația prestatoare să aibă în componență un specialist absolvent a unei Facultăți de Agricultură cu competențe în domeniul biologic și agricol;
- organizația prestatoare să facă dovada competențelor unui specialist prin copii ale diplomei de licență;
- organizația să fi elaborat studii de evaluare și monitorizare a unor specii de plante;
- organizație să fi elaborat strategii și recomandări de gestionare sustenabilă a habitatelor de pajiști și a resurselor lor naturale;
- organizația să fi elaborat cel puțin un sistem funcțional de folosire sustenabilă a resurselor naturale.