



Recepția probelor de fecale recoltate în teren

🐻 În cadrul proiectului “Implementarea Planului Național de acțiune pentru conservarea populației de urs brun din România”, proiect derulat de [#MMAp](#) împreună cu Regia Publică Locală a Pădurilor Kronstadt R.A., Regia Națională a Pădurilor - Romsilva și Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură “Marin Drăcea”, specialiștii de la INCDS “Marin Drăcea” desfășoară o activitate amplă pentru determinarea numărului minim de urși la nivel național cu ajutorul probelor de ADN 🧬 constituite din materii fecale și păr, colectate în mod non-invaziv.

📁 Odată ajunse din teren în cadrul laboratorului, probele sunt recepționate și organizate pentru a facilita procesarea, analizarea și stocarea pe termen lung a acestora.

📁 Probele de fecale sunt recepționate cu ajutorul aplicației GenUrs, astfel încât toate informațiile probei recoltate (coordonatele geografice, data recoltării, starea vremii, vechimea probei etc.) să poată fi stocate și accesate electronic.

📁 Probele recepționate se depozitează în criocutii speciale, organizate în funcție de județul de proveniență și de partenerii care au recoltat probele. După înregistrarea în aplicația GenUrs a datelor privind organizarea în criocutii, acestea sunt depozitate în camera de pre-analiză, pe raftul destinat păstrării fiecărui tip de probă.

➡️ Recepția și organizarea probelor este esențială pentru a asigura un flux de lucru bun al laboratorului pentru un număr foarte mare de probe precum și pentru a urmări în timp real dinamica situației probelor recoltate, recepționate, aflate în lucru sau analizate.