

Procedură recoltare și transmitere probe biologice de la exemplarele extrase prin intermediul derogărilor

A. Analize genetice

Autoritatea responsabilă pentru banca de probe biologice: Institutul Național de Cercetare Dezvoltare în Silvicultură (INCDS) "Marin Drăcea", SCDEP Brașov, Secția Cinegetică, cu sediul: Strada Cloșca nr. 13, Brașov, Cod postal 500040.

A1. Infrastructura necesară:

- a) eprubetă cu cod de bare umplută cu mediu de stocare, pusă la dispoziție de către INCDS "Marin Drăcea";
- b) cuțit/lamă bisturiu dezinfectată în prealabil cu alcool, pusă la dispoziție de gestionarului fondului cinegetic;
- c) aplicație mobilă "Observatii Fauna", instalată pe telefon de către gestionarul fondului cinegetic;
- d) cont de utilizator alocat, pus la dispoziție de către INCDS "Marin Drăcea".

A2. Material prelevat: 1 bucată de țesut/muschi (fără grăsime) care se va introduce în mediul de stocare din eprubetă.

A3. Procedură înregistrare probă biologică în vederea emiterii Procesului verbal de recepție la depunere:

- 1) INCDS Marin Drăcea va genera un cont de utilizator asignat la campania de prelevare probe biologice "Derogari2023" pentru fiecare gestionar de fond cinegetic care va primi derogări;
- 2) Gestionarii fondurilor cinegetice vor instala aplicația mobilă "Observatii Fauna" (compatibilă atât Android cât și iOS) și vor preleva probele de țesut conform instrucțiunilor oferite de INCDS "Marin Drăcea". Aplicația se poate descărca astfel:
Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.directhunting.observer>
iOS: <https://apps.apple.com/us/app/observatii-fauna/id1627323992>
- 3) În aplicația mobilă "Observatii Fauna" vor fi salvate automat informații privind data și ora recoltării probei biologice, coordonatele GPS, cine a efectuat recoltarea. Gestionarul fondului cinegetic va selecta sexul individului și vârsta estimativă a acestuia. Aplicația va funcționa și în lipsa semnalului Internet printr-un mecanism de sincronizare.
- 4) În timpul și la finalul campaniei de prelevare probe biologice "Derogari2023" se vor putea genera în timp real rapoarte privind stadiul colectării probelor biologice și se vor genera digital și pe format hârtie procesele verbale de recepție probe biologice prin exportarea informațiilor colectate cu ajutorul aplicației mobile "Observatii Fauna".

A4. Documente necesare a fi depuse împreună cu eprubeta: Copie Raport de recoltare.

Pentru a asigura implementarea facilă a procedurii, INCDS "Marin Drăcea", SCDEP Brașov – Secția Cinegetică, cu sediul: Strada Cloșca nr. 13, Brașov, Cod postal 500040, va furniza la cerere, ori de câte ori este nevoie, informații privind pașii descriși mai sus și va răspunde



solicitărilor gestionarilor fondurilor cinegetice și autorităților cu atribuții în domeniu cu celeritate.

B. Analize parazitologice

B1. Recoltarea probelor:

a) Din fiecare exemplar recoltat se va preleva întregul set de organe cu tractul digestiv de la limbă până la rect care se vor ambala într-un recipient care să nu permită scurgeri de secreții (ex: saci rezistenți la manipulare, cutii plastic, etc), se va eticheta și se va transporta de îndată la un laborator autorizat.

b) Se vor solicita tipurile de analize de laborator conform tabelului de mai jos.

Tip probă biologică	Probe pentru laborator	Paraziți posibile		
		2	3	
Întregul set de organe cu tractul digestiv de la limbă până la rect	Pilierii diafragmatici	trichineloză		
		sarcocistoză		
		trematodoze		
		cestodoze		
	Organe sau porțiuni de organe care macroscopic prezintă modificări sau chisturi de larve parazitare	cisticercoză		
			hidatidoză	

B2. Etichetarea probelor

Eticheta va conține următoarele informații:

- gestionarul fondului cinegetic, persoana împuternicită și datele de contact;
- județul și fondul cinegetic din care a fost recoltat exemplarul de urs brun;
- vârsta și sexul exemplarului recoltat

B3. Rezultatul analizelor

Rezultatul analizelor parazitologice certificat printr-un buletin de analiză de laborator autorizat se va comunica de către gestionarul fondului cinegetic, de îndată, la structura teritorială de specialitate a Gărzii Forestiere Naționale în a cărei rază de activitate se încadrează locul unde s-a desfășurat acțiunea de recoltare a exemplarului de urs brun.

