

Paukščių plunksnos mėginio paėmimo instrukcija

Jei neturite patirties dirbant su paukščiais, rekomenduojame, kad plunksnų mėginius paimtų patyręs paukščių prižiūrėtojas arba veterinarijos gydytojas. Šios atsargumo priemonės taikomos dėl paukščių ir jūsų pačių saugumo.

Plunksnos paukščių DNR tyrimams turi būti šviežiai nupeštos, o ne natūraliai iškritusios. DNR yra plunksnos smaigalyje, kuris yra iškart po oda. Svarbu kiekvieną plunksną nupešti atskirai ir arti odos. Jei reikia, naudokite dezinfekuotą pincetą, ypač jei tai mažesni paukščiai. Venkite plėšyti plunksnas iš priešingo galo arba kuokštais, nes dėl to plunksnų koteliai gali nutrūkti virš odos, todėl jos taps netinkamos tryimui. Žr. iliustraciją.

Prieš imdami plunksnų mėginius, įsitinkinkite, kad jūsų rankos švarios. Jei imate mėginius iš kelių paukščių, plaukite rankas tarp kiekvieno mėginio ėmimo. Nelieskite plunksnų kotelių galų. Norėdami užtikrinti tinkamą plunksnų surinkimą paukščių DNR tyrimui, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

1. KIEKVIENĄ VOKĄ AR MAIŠELĮ PAŽENKLINKITE ETIKETE

Prieš pradėdami rinkti plunksnų mėginius, kiekvieną voką ar uždaromą plastikinį maišelį paženklinkite etikete, nuroydamis sub- mitytojo vardą ir pavardę, renkamo paukščio rūšį ir paukščio ID. Paukščio ID gali būti paukščio vardas, juostos numeris arba narvo numeris. Tą patį paukščio ID naudokite paukščių DNR lyties nustatymo pateikimo formoje, kad galutinius DNR rezultatus galėtumėte palyginti su tinkamu paukščiu.

2. NUPEŠKITE PLUNKSNAS NU KRŪTINĖS

Surištam paukščiui nupeškite 4-5 krūtinės plunksnas. Pirminių plunksnų plėšti nereikia. Mažesniems paukščiams, pavyzdžiui, žvirbliams, gali prireikti papildomų plunksnų.

3. ĮDĖKITE PLUNKSNAS Į PAŽENKLINTĄ VOKĄ ARBA MAIŠELĮ.

Įdėkite plunksnas į voką arba plastikinį maišelį, kuris buvo paženklintas 1 žingsnyje. Venkite liesti plunksnų kotelių galus. Kiekviename voke ar maišelyje turi būti tik VIENO paukščio plunksnų mėginiai.

4. UŽPILDYKITE PAUKŠČIŲ DNR LYTIES NUSTATYMO PATEIKIMO FORMĄ

Užpildykite paukščių DNR seksavimo pateikimo formą, nuroydamis pateikėjo informaciją, informaciją apie kiekvieną paukštį, įskaitant paukščio ID, ir mokėjimo informaciją. Atskirai užantspauduotus mėginius kartu su užpildyta pateikimo forma įdėkite į voką ir išsiųskite mums toliau nurodytu adresu.

