



DNA-PRØVETAKING AV FUGL VHA. MUNNSVABER

FORMÅL

Det er ønskelig at ringmerkere og andre som håndterer ville fugler skal kunne ta prøver av disse for DNA-analyse, selv om de ikke har de nødvendige tillatelser til å ta blodprøver av fugl. Denne prosedyren beskriver hvordan dette kan gjøres ved bruk av munnsvabere.

PROSEDYRE

1. Ta ut en ny, steril svaber fra forpakningen
2. Roter svaberen forsiktig rundt inni fuglens munnhule i 10-15 sekunder, eller ca. 20 rotasjoner; sørg for å berøre innsider av kinn og gane, men unngå tungen
3. Knekk av de ytterste 2-3 cm av svaberen, uten å berøre selve svaberen (bomullsdotten)
4. Legg den avknekte svaberen i et prøverør med 96% etanol og skru lokket godt på
5. Merk prøverøret med ringnummer, art, kjønn, alder, dato, lokalitet og prøvenummer (hvis det er tildelt)
6. Lagre prøven i kjøleskap frem til den overleveres til NHM
7. Send prøven til NHM (bruk adressen nedenfor) innen rimelig tid, fortrinnsvis i løpet av en til noen få uker

ADRESSE

DNA-banken
v/Lars Erik Johannessen
Naturhistorisk Museum, UiO
Postboks 1172 Blindern
0318 Oslo