

Instruks for innsamling av jervskit

Nasjonalt overvåkingsprogram for rovvilt (www.rovdata.no)

Versjon 15.04.2013

Denne instruksjonen gjelder for personer tilknyttet SNO og annet registreringspersonell som skal samle inn, registrere prøver i Rovbasen og/eller sørge for at innsamlede prøver sendes Rovdata innen angitte tidsfrister.

Innsamling og ivaretagelse av skitprøver fra jerv skal skje på rør med silica, i hele landet.

- Prøvene med jervskit skal samles inn og lagres på plastrør fylt med silica (tørkestoff).
- Innsamlingsperioden er fra 1. januar til 1. juni.
- Det er bare skitprøver fra voksendyr funnet på snøføre som skal samles inn.
- Ved funn av en jervskit: skjær eller bryt av en bit på størrelse med en lillefingernegl (ca 1 cm³). Det er viktig at biten ikke blir for stor i forhold til mengden tørkestoff for da ødelegges prøven. For at det ikke skal bli for mye fuktighet er det viktig at man børster vekk snø og is fra prøven før den puttes på røret.
- Legg prøven i røret, og vend det et par ganger slik at prøven dekkes med tørkestoff (silica).
- For å unngå at DNA fra en prøve forurenses en annen prøve er det meget viktig at man bruker engangshansker ved håndtering, samt tørker av og brenner overflaten (med lighter eller fyrstikker) på redskapet man har brukt for å dele prøven. Alternativt kan man bruke engangs skalpellblad.
- Alle prøverør merkes med en strekkodeetikett som klistres langs røret slik at den blir lesbar ved skanning (se bilde 1). Påkrevde opplysninger påføres merkelappen med strekkoder. Legg så prøveglasset i en lynlåspose som lukkes og stift eller knytt lappen med funnopplysninger til posen (se bilde 2).



Bilde 1



Bilde 2

- Prøverørene skal lagres ved romtemperatur frem til forsendelse. Hvis man ser at tørkestoffet mister sin orange farge og blir hvitaktig må man etterfylle mer silica på røret. Prøvene kan sendes med vanlig postgang.
 - Hårprøver (med hårrøtter) fra voksendyr sendes separat i papirkonvolutter.
 - Prøvene skal leveres til regionalt rovviltansvarlig fortløpende, og senest innen 1. juni.
 - Prøvene skal legges inn i Rovbase før de sendes til Rovdata, senest innen 5. juni.*
 - Prøvene kan sendes til Rovdata jevnlig. Dersom oppsamling av prøver skal disse sendes i to omganger: innen 15. april og 5. juni.*
- * gjelder regionalt rovviltansvarlige SNO