

## Majavien korvien keräys

Keräämme Luonnonvarakeskuksessa näytteitä metsästetyistä **euroopanmajavista** Suomen majavakannan perinnöllisen monimuotoisuuden tutkimiseksi. Samalla saamme määritettyä majavalajin niillä alueilla, joilla voi esiintyä molempia lajeja. Näytteeksi käy **pala korvaa tai nahkaa** (koko noin 2–3 x 2–3 cm), josta pystymme eristämään DNA:ta majavien perimän monimuotoisuuden määrittämiseksi. Lisäksi otamme mielellämme vastaan näytteitä myös kanadanmajavista Pirkanmaalta, Etelä-Pohjanmaalta ja Länsi-Lapista. Tuloksista ilmoitetaan sähköpostilla näytteiden lähettäjille, kun olemme analysoineet riittävän määrän näytteitä.

Käytä näytteenotossa mielellään kertakäyttöhanskoja (tai muovipussia hanskana) ja laita näyte muovipussiin (pieni minigrip-pussi paras). Pussiin tiedot päivämäärästä ja tarkasta paikasta, mieluiten ETRS-TM35FIN –koordinaatit (saa helposti esimerkiksi Oma riista –palvelusta tai retkikartta.fi –sivulta). Käytä merkitsemiseen joko pysyvää (permanent) tussia tai kuulakärkikynää. Myös lähettäjän yhteystiedot (puhelin/sähköposti) on hyvä laittaa, jotta voimme tarvittaessa pyytää lisätietoja. Mikäli keräät useampia näytteitä, hanskat/muovipussi tulisi vaihtaa uusiin näytteenottojen välissä. Täytä myös alla oleva lomake!

Säilytä näytteet jääkaapissa/pakastimessa ja **postita mahdollisimman pian kirjeenä** täytetyn lomakkeen kanssa osoitteeseen:

Anneli Virta  
Luonnonvarakeskus  
Alimentum/Myllytie 1  
31600 Jokioinen

Kuoreen kannattaa laittaa merkintä 'majava, säilytys +5 astetta'.

Kiitos avusta!

Kaarina Kauhala  
Luonnonvarakeskus Luke  
[kaarina.kauhala@luke.fi](mailto:kaarina.kauhala@luke.fi)  
p. 0295 327 692

### Majavanäyte (korva/nahanpala):

Paikka (kunta/vesistö): .....

Koordinaatit (ETRS-TM35FIN).....

Pvm: .....

Lähettäjä/metsästäjä: .....

Puhelin: ..... s-posti: .....