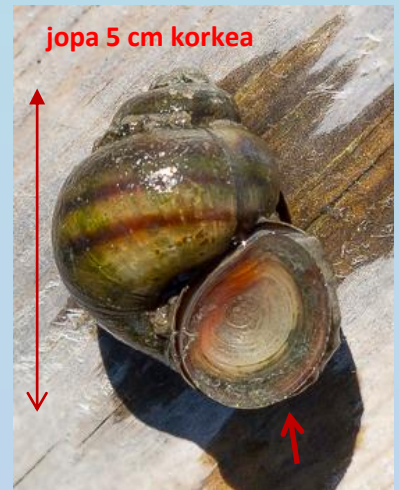


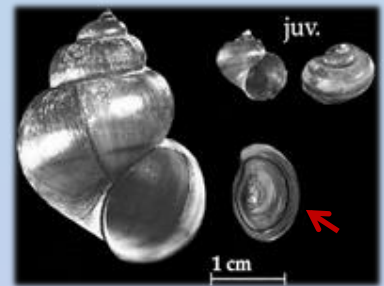
Isokokoisia vesikotiloita etsitään!

ETSINTÄKUULUTUS!
WANTED!

- Emokotilot ovat suurimpia vesikotiloitamme
- Ne ovat jopa 5 cm korkeita ja 2-3 cm leveitä
- Meillä elää 2 lajia: kärkiemokotilo ja tylppäemokotilo (aikaisempi nimitys suokotilot)
- Harvalukuisten emokotiloiden havaintoja on lähinnä Saimaalta sekä Kymijoelta ja sen edustan merenlahdilta, mutta kotiloita saattaa löytyä muualtakin
- Ne liikkuvat vesikasvillisuuden, mm. järviruo'on seassa sekä monenlaisilla matalilla pohjilla
- Kierteiden poikki kulkee 2-3 rusehtavaa poikkiraitaa
- Elävillä kotiloilla on suuaukon sulkeva sulkulevy (ks. kuva), joka on sivussa kotilon liikkussa
- Tyhjiä kuoria voi löytyä rannoille ajautuneena
- Emokotilot saattavat elää jopa 10 -vuotiaiksi, ja monista muista kotiloista poiketen poikaset kehittyvät naaraan kuoren suojissa



sulkulevy



kärkiemokotilo

Viviparus contectus

kuvat: Katriina Könönen ja
Conchological Society of Great Britain
and Ireland

Samankaltaisia, yleisiä lajeja:



Hoikkasarvikotilot muistuttavat muodoltaan emokotiloita, mutta ovat selvästi pienempiä, **alle 1.5 cm** kokoisia. Myös hoikkasarvikotiloilla on sulkulevy.



Limakotilot ovat hyvin yleisiä ja runsaslukuisia vesikotiloita. **Piippolimakotilot** voivat kasvaa saman kokoiseksi kuin emokotilot. Ne ovat teräväkärkisiä emokotiloiden ollessa selvästi töpäkempiä. **Limakotiloilla ei ole suuaukon sulkevaa sulkulevyä eikä raitoja.**

Havaintotietoihin tarvitaan löytöpaikan sijainti ja valokuva. Kotilot valokuvataan asennossa, jossa suuaukko osoittaa suoraan katsojaan päin.

katriina.kononen@gmail.com ja Ulla-Maija Liukko, etunimi.sukunimi@ymparisto.fi

KIITOS! Lisätietoja <http://www.ymparisto.fi/nilviaistyoryhma>