

**3 Pääkirjoitus**

Miksi kasvitiede ei kiinnosta?  
*Johannes Enroth*

**4 Norjalaisen hanhennokkavalaan luuston puhdistus**

Luonnontieteellisessä keskusmuseossa 2017—18  
*Janne Granroth ja Henry Pihlström*

**9 Lepakot pöllöjen ravintona Euroopassa**

*Heimo Mikkola*

**16 Merikotkan suojelukeskustelu Suomessa 1900-luvun alussa**

*Meeri Kataja ja Simo Laakkonen*

**I h m i s i ä****23 Marja Simonsuuri-Sorsa in memoriam**

*Juhani Lokki ja Anssi Saura*

**24 Rauno Linnavuori (1927—2019)**

*Seppo Koponen, Veikko Rinne ja Anssi Teräs*

**K i r j o j a**

26 Nikkanen, H. (päätoim.) & työryhmä 2017: Hyvän sään aikana. Mitä Suomi tekee, kun ilmasto muuttaa kaiken *Pertti Koskimies*

26 Viitasalo, M., Kostamo, K., Hallanaro, E.-L., Viljanmaa, W., Kiviluoto, S., Ekebon, J. & Blankett, P. (toim.) 2017: Meren aarteet. Löytöretki vedenalaisen meriluontoon  
*Pertti Koskimies*

27 Castelló, J. R. 2018: Canids of the world. Wolves, wild dogs, foxes, jackals, coyotes, and their relatives *Henry Pihlström*

28 Vuokko, S. 2016: Latva pilviä piirtää *Juhani Päivänen*

30 Niemelä, T. 2018: Erämaita, sieniä ja ihmisiä *Johannes Enroth*

30 Sanasami, T. (toim.) 2017: Avian reproduction. From behavior to molecules  
*Pertti Koskimies*

**V a n a m o**

32 Kertomus Suomen Biologian Seuran Vanamon ry toiminnasta vuonna 2018

34 Suomen Biologian Seuran Vanamon ry toimintasuunnitelma vuodeksi 2019

34 Vanamon apurahat 2019

**N u o r i A n s s i**

35 Kättilösammakon arvoitus

Perustettu vuonna 1897

Vuoteen 1946 **Luonnon Ystävä**

**Julkaisija**

Suomen Biologian Seura Vanamo ry

**Päätoimittaja**

Juhani Mänttari

**Toimituksen osoite**

PL 44 (Jyrängöntie 2)  
00014 HELSINGIN YLIOPISTO  
puhelin 0400 585 720  
sähköposti [juhani.manttari@helsinki.fi](mailto:juhani.manttari@helsinki.fi)

**Taitto**

Juhani Mänttari

**Toimitusneuvosto**

Jari Valkonen (puh.joht.)  
Helena Korpelainen  
Satu Lampila  
Ilari Sääksjärvi  
Jussi Kukkonen  
Riitta Savolainen  
Teemu Teeri

**Ilmestyminen**

Vuonna 2019 ilmestyy neljä numeroa.

**Tilaaminen**

Vanamon jäsenet saavat lehden jäsenetuna. Muille vuosikerran 2019 tilaushinta on 42 euroa. Tilataan toimituksesta tai maksamalla tilaushinta Vanamon tilille Danske Bank FI51 8000 1100 0702 50. Maksun tiedotteeksi on merkittävä tilaajan osoite sekä tilauskausi. Irtonumeron hinta 11 euroa.

**Kirjoitusohjeet**

nrossa 1/2019 s. 31

**Ilmoitushinnat**

kokosivu	400 euroa
puolisivu	250 euroa
takakansi	600 euroa

Numeroon 2/2019 tarkoitetun aineiston tulee olla toimituksessa viimeistään 1. 3. 2019.

**Painopaikka**

Arkmedia, Vaasa

ISSN 0024-7383

**Vanamon Internet-sivut**

[www.vanamo.fi](http://www.vanamo.fi)

**Kansikuva** Euroopassa pesivien pöllöjen oksennuspalloaineiston mukaan ovat Suomessa tavattavista pöllöistä syöneet lepakoita eniten lehtopöllöt ja toiseksi eniten sarvipöllöt (kuvasa). — Sivulla 9—15 kerrotaan lepakoista Euroopan pöllöjen ravintona.  
*Valok. Artur Vaz Oliveira*



Luonnon Tutkija ottaa mielellään julkaistavaksi kirjoituksia biologian alalta.

Tilaukset ja osoitteenmuutokset Luonnon Tutkijan toimitukseen

**Irtonumeromyynti**

Tiedekirja, Snellmaninkatu 13, 00170 HELSINKI,  
puhelin (09) 635 177, sähköp. [tiedekirja@tsv.fi](mailto:tiedekirja@tsv.fi)  
Akateeminen Kirjakauppa, Keskuskatu 1, Helsinki,  
puhelin 046 876 1252, [www.akateeminen.com](http://www.akateeminen.com)