

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 02941 50059, 0400 585 720
sähköposti juhani.manttari@helsinki.fi

Taitto

Juhani Mänttari

Avustava toimittaja

Ahti Launis

Toimitusneuvosto

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

Ilmestyminen

Vuonna 2015 ilmestyy neljä numeroa.

Tilaaminen

Vanamon jäsenet saavat lehden jäsenetuna. Muille vuosikerran 2015 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 2/2015 s. 78

Ilmoitushinnat

kokosivu	400 euroa
puolisivu	250 euroa
takakansi	600 euroa

Numeroon 1/2016 tarkoitetun aineiston tulee olla toimituksessa viimeistään 5. 2. 2016.

Painopaikka

Kirjapaino Uusimaa, Porvoo

ISSN 0024-7383

Vanamon Internet-sivut

www.vanamo.fi

Kansikuva

Luonnon antimista, kuten kuvan karpaloista, on alettu puhua ekosysteemipalveluna.
Valok. Juhani Mänttari



83 **Pääkirjoitus** Suomen ekologien ja evoluutiobiologien kolmas valtakunnallinen tapaaminen *Mikko Mönkkönen*

84 **Ekosysteemipalveluiden tutkimus — mitä seuraavaksi?**

Tähti Pohjanmies, María Triviño ja Mikko Mönkkönen

87 **Loislajien vuorovaikutus muovaa loisten yhteisöjä ja haitallisuutta**

Anssi Karvonen

91 **Ilmastonmuutoksen viestintuojan muuttuvat värit**

*Toni Laaksonen***I h m i s i ä**

95 **Kauri Mikkola in memoriam** *Reima Leinonen*

T i e d o n a n t o

96 **Sirokatkaravut ja liejutaskuravut Paraisten Pölsbölenlahdessa 2012—15**

*Ippo Haahntela***K i r j o j a**

99 Kytömäki, A. 2014: Kultarinta *Panu Halme*

100 Väre, H. & Laine, J. 2014: Suokasvio *Juhani Päivänen*

102 Saurola, P., Valkama, J. & Velmala, W. 2013: Suomen rengastus atlas I *Juhani Päivänen*

102 Valkama, J., Saurola, P., Lehikoinen, A., Lehikoinen, E., Piha, M., Sola, P. & Velmala, W. 2014: Suomen rengastus atlas II *Juhani Päivänen*

102 Stenroos, S., Velmala, S., Pykälä, J. & Ahti, T. (toim.) 2015: Suomen rupijäkälät *Seppo Huhtinen*

104 Böcher, J., Kristensen, N. P., Pape, T. & Vilhelmsen, L. (toim.) 2015: The Greenland entomofauna. An identification manual of insects, spiders and their allies *Seppo Koponen*

106 Fryxell, J. M., Sinclair, A. R. E. & Caughley, G. 2014: Wildlife ecology, conservation, and management *Pertti Koskimies*

106 Krausman, P. R. & Cain, J. W., III (toim.) 2013: Wildlife management & conservation. Contemporary principles & practices *Pertti Koskimies*

107 Tomkies, M. 2014: Running wild *Pertti Koskimies*

107 Kolbert, E. 2014: The sixth extinction. An unnatural history *Pertti Koskimies*

108 Niinikangas, L. (toim.) 2014: Tervapääksyn siivellä. Thorsten Renvallin ja hänen huvilansa tarina *Pertti Koskimies*

109 Pearce-Higgins, J. W. & Green, R. E. 2014: Birds and climate change. Impacts and conservation responses *Pertti Koskimies*

109 Wood, E. M. & Kellermann, J. L. (toim.) 2015: Phenological synchrony and bird migration. Changing climate and seasonal resources in North America *Pertti Koskimies*

109 Potapov, R. & Sale, R. 2013: Grouse of the world *Pertti Koskimies*

110 Meltofte, H. (päätoim.) 2013: Arctic biodiversity assessment. Status and trends in Arctic biodiversity *Pertti Koskimies*

V ä i t ö k s i ä

111 **Metsäpetolinnot taantuvat talousmetsissä** (Heidi Björklund)

Lisäksi 26 väitöskirjaviitettä

*Koonnut Ahti Launis***N u o r i A n s s i**

115 Aukusti Juhana Mela

Vuonna 2016 on Suomen Biologian Seuran Vanamon täysjäsenmaksu, joka sisältää Luonnon Tutkijan tilauksen, 37 euroa ja puolisojäsenmaksu 10 euroa. Luonnon Tutkijan tilaushinta on 42 euroa. Jäsen- tai tilausmaksulasku lähetetään erikseen.

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