

- 35 **Pääkirjoitus** Vanamo palaa juurilleen
Jouko Rikkinen

- 36 **Vuoripioni ja munkinpioni — kaksi antiikin rohdoskasvia**
Aulikki Salmia

- 45 **Muuntogeenisen maatalouden ympäristövaikutukset — ratkaisuja vai uusia ongelmia?**
Irma Saloniemi ja Ilkka Hanski

- 48 **Geenimuuntojalostuksen riskit ovat samanlaisia kuin perinteisen kasvinjalostuksen**
Teemu Teeri

I h m i s i ä

- 52 **Risto Tuomikoski — legendaarinen monitieteilijä**
Antti Pekkarinen

- 58 **Risto Tuomikoski — tarkkasilmäinen hyönteistutkija**
Pekka Vilkkamaa

K i r j o j a

- 62 Uotila, P. 2010: Aasian sydämessä. Retki Kirgisiaan kesällä 2009
Mikko Piirainen

- 63 Keto, J., Kolunen, H., Pekkarinen, A. & Tuominen, L. (toim.) 2010: Vesijärvi. Salpausselkien tytär *Pertti Koskimies*

- 64 Nelson, R. J., Denlinger, D. L. & Somers, D. E. (toim.) 2010: Photoperiodism, the biological calendar *Kari Vepsäläinen*

- 66 Hilbers, D. (päätoim.) 2010: Finnish Lapland including Kuusamo
Pertti Koskimies

- 66 Gosney, D. 2010: Finding birds in Lapland *Pertti Koskimies*

- 66 Gosney, D. 2010: Finding birds in South Finland *Pertti Koskimies*

- 66 Gosney, D. 2011: Finding birds in Estonia *Pertti Koskimies*

- 67 Rintala, T. & Rinne, V. 2010: Suomen luteet *Kari Vepsäläinen*

- 69 Meriluoto-Jaakkola, M. (toim.) 2010: Karhun vuosi *Pertti Koskimies*

- 70 Stenroos, S., Ahti, T., Lohtander, K. & Myllys, L. (toim.) 2011: Suomen jäkäläopas *Seppo Huhtinen*

V a n a m o

- 61 Vanamon apurahat 2011

- 72 Kertomus Suomen Biologian Seuran Vanamon ry toiminnasta vuonna 2010

- 74 Suomen Biologian Seuran Vanamon ry toimintasuunnitelma vuodeksi 2011

N u o r i A n s s i

- 75 Geeniruokaa — ei kiitos!

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 (09) 1915 0059, 0400 585 720

telekopio (09) 1915 0033

sähköposti 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 2011 ilmestyy viisi numeroa.

Tilaaminen

Vanamon jäsenet saavat lehden jäsenetunä. Muille vuosikerran 2011 tilaushinta on 34 euroa. Tilataan toimituksesta tai maksamalla tilaushinta Luonnon Tutkijan tilille Sampo 800011-70250. Maksun tiedotteeksi on merkittävä selvästi tilaajan tarkka osoite sekä tilauskausi. Irtonumeron hinta 7 euroa.

Kirjoitushjeet

nrossa 1/2011 s. 31

Ilmoitushinnat

kokosivu 220 euroa

puolisivu 135 euroa

takakansi 335 euroa

Seuraavaan numeroon tarkoitettujen aineistojen tulee olla toimituksessa viimeistään 9. 8.

Painopaikka

Forssa Print, Forssa

ISSN 0024-7383

Vanamon Internet-sivut

www.vanamo.fi

Kansikuva

Vuoripioni (*Paeonia officinalis*) kukkii puutarhasa. — Sivuilla 36–44 kerrotaan, mitä vuoripionin munkinpionista on tiedetty ennen ja tiedetään nyt. *Valok. Aulikki Salmia*



Luonnon Tutkija ottaa mielellään julkaistavaksi kirjoituksia biologian alalta.

Tilaukset ja osoitteenmuutokset Luonnon Tutkijan toimitukseen

Irtonumeromyynti

Tiedekirja, Kirkkokatu 14, 00170 HELSINKI, puhelin (09) 635 177, sähköp. tiedekirja@tsv.fi ja Akateeminen Kirjakauppa, Keskuskatu 1, Helsinki, puhelin (09) 121 4322, www.akateeminen.com