

- 111 **Pääkirjoitus** Menetelmä vai lopputulos?  
*Teemu Teeri*

- 112 **Mikrobien valjastaminen energiantuottoon — fotosynteesitutkimuksen uusia ulottuvuuksia**  
*Marjaana Suorsa, Mikko Tikkanen ja Eva-Mari Aro*

### I h m i s i ä

- 120 **Kairamo ja Böök — kaksi luonnontutkijaa 150 vuoden takaa**  
*Anto Leikola*

### K i r j o j a

- 125 Väre, H., Koponen, A., Hämet-Ahti, L., Hagman, M. & Raisio, J. (toim.)  
2008: Puiden jäljillä — 400 vuotta dendrologian historiaa  
*Kurt Fagerstedt*
- 126 Rikkinen, J. 2008: Jäkälät & sammalat Suomen luonnossa  
*Marja Härkönen*
- 127 Laine, L. J. 2008: Luonnon lumoissa  
*Kari Vepsäläinen*
- 128 Huldén, L. 2008: Kuusijalkainen vihollinen. Niveljalkaisten vaikutus länsimaiseen sodankäyntiin  
*Ilkka Teräs*
- 130 Lovegrove, R. 2007: Silent fields. The long decline of a nation's wildlife  
*Pertti Koskimies*

### K e s k u s t e l u a

- 130 Linnut laulavat, sääsket parveilevat  
*Jaakko Syrjämäki*

- 131 **V ä i t ö k s i ä**

### P a k i n a

- 139 Intohimona itiöemät  
*Martti Soikkeli*

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](mailto:juhani.manttari@helsinki.fi)

#### **Taitto**

Juhani Mänttari

#### **Avustavat toimittajat**

Kaisa Mäki-Kihniä  
Outi Ovaskainen

#### **Toimitusneuvosto**

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

#### **Ilmestyminen**

Vuonna 2008 ilmestyy viisi numeroa.

#### **Tilaaminen**

Vanamon jäsenet saavat lehden jäsenetuna. Muille vuosikerran 2008 tilaushinta on 30 euroa. Tilataan toimituksesta tai maksamalla tilaushinta Luonnon Tutkijan tilille Sampo 800011-70250. Maksun tiedotteeksi on merkittävä selvästi tilaajan tarkka osoite sekä tilauskausi. Irtonumeron hinta 6 euroa.

#### **Kirjoitusohjeet**

nrossa 1/2008 s. 39

#### **Ilmoitushinnat**

kokosivu	220 euroa
puolisivu	135 euroa
takakansi	335 euroa

#### **Painopaikka** Forssan Kirjapaino Oy, Forssa

ISSN 0024-7383

#### **Vanamon Internet-sivut**

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

#### **Kansikuva**

Mustikan syysväriä.  
*Valok. Juhani Mänttari*



#### **Irtonumeromyynti**

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