

- 3 **Pääkirjoitus** Geneettiset viivakoodit tunnistamisen avuksi  
*Helena Korpelainen*

- 4 **Biologian yliopisto-opettajat — oman tieteenalansa opetuksen ytimessä**  
*Viivi Virtanen*

## I h m i s i ä

- 10 **Matti Laurila — nuorena kaatunut sieni- ja jäkälätutkija**  
*Älköön ihminen karttako sitä, mikä on hänen osalleen suotu*  
*Martti Soikkeli*
- 18 **Konservaattori Raimo Hannu Kapanen 8. 5. 1932—13. 10. 2007**  
*Ari Karhilahti ja Yrjö Mäkinen*

## 17 S a k s i t t u a

*Koonnut Helena Telkänranta*

## K i r j o j a

- 19 Jokinen, M. (toim.) 2005: Poro- ja sika- ja suojelun vaikutukset Mallan luonnonpuistossa *Pertti Koskimies*
- 20 Kurtto, A., Fröhner, S. E. & Lampinen, R. (toim.) 2007: Atlas florae Europaeae. Distribution of vascular plants in Europe. 14. Rosaceae (Alchemilla and Aphanes) *Juha Pykälä*
- 21 Ikävalko, R., Haavisto, S., Siitonen, H. & Sirkka, S. J. J. 2006: Laulujoutsen. Kansallislintu *Pertti Koskimies*
- 22 Miklósi, A. 2007: Dog behaviour, evolution, and cognition *Juha Merilä*
- 23 Knecht, G. B. 2006: Hooked: pirates, poaching, and the perfect fish *Juha Merilä*

## V a n a m o

- 24 Kertomus Suomen Biologian Seuran Vanamon ry. toiminnasta vuonna 2007
- 27 Kairamo-mitalit 2008  
27 Hopeinen Kairamo-mitali dosentti Tuomo Niemelälle  
*Heikki Kotiranta ja Johannes Enroth*  
27 Hopeinen Kairamo-mitali FT Ilkka Koivistolle  
*Seppo Turunen*  
28 Pronssinen Kairamo-mitali FM Juha Valsteelle  
*Seppo Turunen*
- 29 Suomen Biologian Seuran Vanamon ry. toimintasuunnitelma vuodeksi 2008

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

- 30 Talvi-ilmastoratkaiseva rupiliskon levinneisyyden kannalta  
*Reijo Solantie*
- 32 Oliko Carl von Linné vasenkätinen?  
*Antti Pekkarinen*

## 32 V ä i t ö k s i ä

## P a k i n a

- 38 Vonkamiehen peräaivot  
*Martti Soikkeli*

**Tilaukset ja osoitteenmuutokset myös**  
Juhani Mänttari (seuran taloudenhoitaja)  
Rakentajantie 2 A 16, 00370 HELSINKI  
puhelin 0400 585 720  
sähköposti [juhani.manttari@helsinki.fi](mailto:juhani.manttari@helsinki.fi)

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

# Luonnon Tutkija

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 jäsenetunä.  
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

Vuoden alun vähälumista talvea Etelä-Savossa.  
*Valok. Juhani Mänttari*

