

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

Avustavat toimittajatKaisa Mäki-Kihniä
Outi Ovaskainen**Toimitusneuvosto**

Jouko Rikkinen (puh.joht.)

Helena Korpelainen

Satu Lampila

Ilari Sääksjärvi

Jari Valkonen

Jussi Kukkonen

Riitta Savolainen

Teemu Teeri

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-sivutwww.vanamo.fi**Kansikuva**

Muurahaistyöläinen maariankämmejän kukassa. — Muurahaisloisista ja niiden muurahaisisännistä kerrotaan tässä numerossa sivuilla 89—96. Valok. Juhani Mänttari



- 83 **Pääkirjoitus** Terveisiä Durbanista!
Riitta Savolainen

- 84 **Geenitutkimukset valaisevat mesipistiäisten kehityshistoriaa**
Antti Pekkarinen

- 89 **Itsekkäästi epäsosiaaliset — muurahaisten sosiaaliset loiset**
Riitta Savolainen

- 95 Sympatrisella matkalla inkviiliniilajiksi — vai ekologisessa umpikujassa?
Kari Vepsäläinen

Kirjoja

- 96 Roberts, C. 2007: The unnatural history of the sea
Juha Merilä

- 97 Schomaker, M., Keating, M. & Chenje, M. (toim.) 2007: GEO 4. Global environment outlook, environment for development
Pertti Koskimies

- 98 Kauppinen, J. 2007: Hämmästyttävä monimuotoisuus. Luonnon tapahtumia, kansan tietoa, museohavaintoja
Pertti Koskimies

- 99 Darwin, C. 2006: Autobiograafia. Loodusteaduste klassikuid 1
Antti Pekkarinen

- 101 Gebhardt, L. 2006: Die Ornithologen Mitteleuropas. 1747 bemerkenswerte Biographien vom Mittelalter bis zum Ende des 20. Jahrhunderts
Pertti Koskimies

Väitöksiä**Pakina**

- 107 Miksi laulat, lintuseni?
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

Irtonumeromyynti

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