

Julkaisija Helsingin yliopisto, Luonnontieteellinen keskusmuseo LUOMUS, Kasvitieteen yksikkö.

Toimitus Mikko Piirainen (päätoimittaja, puh. 02941 24438), Leena Helynranta (toimitussihteeri, puh. 02941 24435), Juha Suominen, Pertti Uotila.

Toimituksen osoite Luonnontieteellinen keskusmuseo LUOMUS, PL 7, 00014 Helsingin yliopisto.

Toimituksen sähköpostiosoitteet ovat muotoa etunimi.sukunimi@helsinki.fi (paitsi suominen.juha1@pp.inet.fi).

Tilaukset ja osoitteenmuutokset sähköpostilla kasvimuseo@helsinki.fi

Taitto Leena Helynranta. **Painatus** Lönnberg Painot Oy, Helsinki.

Lutukka ilmestyy vuosittain neljänä numerona. Vuoden 2017 vuosikerran **tilaushinta** on 26,00 € (sis. alv. 10 %).

www.luomus.fi/lutukka

Lutukka is a floristic periodical quarterly published by the Botany Unit, Finnish Museum of Natural History, University of Helsinki. It contains short articles on Finnish flora, both flowering plants and cryptogams, floristics, important plant finds, floristic mapping, threatened plants, working techniques, news and book reviews. Lutukka is the Finnish name of *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik.

Editors Mikko Piirainen (Editor-in-Chief), Leena Helynranta, Juha Suominen, Pertti Uotila.

Address Botany Unit, Finnish Museum of Natural History, P.O. Box 7, FI-00014 University of Helsinki.

Kansikuva Piuru Imatran Niskalammen Liippilahden etelärannalla Esko Thurénin (6.7.1995) keräyspaikalla. Vasta näyte tähkylöineen vahvasti pitkään askarruttaneen määrittäksen. Katso lisää, sivu 39. — Kuva Juha Jantunen 25.7.2016.

Putkilokasvien uusi nimistö – versio 1.0

Lutukan lukijakunnan tiedossa lie-
nee, että Suomen putkilokasvien uusi
nimistö on ollut tekeillä jo hyvän ai-
kaa. Työmäärä on kuitenkin ollut en-
nakoitua suurempi. Koko kasvisyste-
matiikka on ollut ja on edelleen voi-
makkaassa käymistilassa DNA-poh-
jaisen fylogeneettisen tutkimuksen
seurauksena. Kasviheimoja ja -suku-
ja on pilkottu, yhdistetty ja hävitet-
ty, sukuja on siirretty heimosta toise-
seen ja lajeja suvusta toiseen. Lajita-
solla ja lajien sisälläkin on tapahtunut
paljon nimistömuutoksia. Uusia tutki-
mustuloksia julkaistaan jatkuvasti, ja
tätä tulvaa pitäisi nimistömaakareiden
yrittää seurata.

Uuden nimistön raakaversio on
nyt nähtävillä Kasviatlaksen 20.6.
2017 julkaistussa vuosiversiossa
Kasviatlas 2016 osoitteessa [http://
koivu.luomus.fi/kasviatlas/](http://koivu.luomus.fi/kasviatlas/). Nimistö
on tarkoitettu julkaista lähiaikoina erik-
seen täydellisempänä checklistinä,
jossa mukana ovat myös nimen aukto-
rit, lajien alkuperäisyysluokittelu ja
tärkeimmät synonyymit. Luettelon
laatijoina ovat Arto Kurto, Mikko
Piirainen, Pertti Uotila ja teknisenä
toteuttajana Raino Lampinen. Lajitie-
tokeskuksen sivuilla nimistöä ei vielä
ole nähtävissä erinäisten teknisten on-

gelmien vuoksi, kun uuden taksono-
mian linkittäminen vanhaan on osoit-
tanut ongelmalliseksi.

Kasviatlaksen uusi vuosiversio
perustuu nyt kokonaan uuteen nimis-
töön, ja karttihakuja voi tehdä vain
uusitun nimistön pohjalta. Tämä tar-
koittaa sitä, että käyttäjä ei välttä-
mättä löydä etsimäänsä kasvia tunte-
mallaan nimellä, ja kaiken lisäksi se-
kä heimo, suku että kasvin tieteelli-
nen ja suomenkielinen nimi ovat voi-
neet muuttua. Haku joko tieteellisen
tai suomenkielisen nimen osalla tai
heimohaku ja sitä seuraava nimilist-
tan selailu voivat auttaa. Jos et kui-
tenkaan löydä etsimääsi, tee näin: 1)
hae etsimääsi kasvia tuntemallasi ni-
mellä edellisen vuoden kartastoversio-
sta valitsemalla *nimihaku*-ikkunasta
lähteeksi *kartasto 2015*, 2) avaa etsi-
mäsi lajin karttasivu ja 3) klikkaa le-
vinneisyyskarttojen yläpuolella näky-
vältä riviltä vuosiversiota *2016*. Näin
päädyt karttasivulle, jonka otsikkona
on kyseisen kasvin uuden nimistön
mukainen nimi. Valtaosa nimistä ei
onneksi ole muuttunut, joten aina tä-
mä ei ole tarpeen. Koko uutta nimis-
töä voi selaila avaamalla Kasviatlak-
sen etusivulta heimoittain, suvuittain
ja lajeittain järjestetyn luettelon *Kaik-*

*kien Kasviatlaksen 2016 kasvien luet-
telo heimoittain aakkostettuna.*

On odotettavissa, että uusi nimis-
tö aiheuttaa alkuhankaluuksia. Toi-
vottavasti ne eivät kuitenkaan ole ylit-
sekäymättömiä. Toivotan onnea ja
seikkailumieltä kaikille uteliaille – ja
toivon ymmärrystä ja pitkämielisyyt-
tä, jos kaikki vanha ja tuttu tuntuu lii-
aksi muuttuneen! — *Mikko Piirainen*

Täpläapinankukka, *Erythranthe guttata*,
heimo Phymaceae

