



Arto Kurtto, Raino Lampinen, Mikko Piirainen & Pertti Uotila 2019:
 Checklist of the vascular plants of
 Finland. Suomen putkilokasvien
 luettelo. — Norrlinia 34: 1–206.

- ISBN 978-951-51-5363-0 (print)
- ISBN 978-951-51-5364-7 (pdf)
- 206 sivua, koko B5, pehmeä kansi
- Hinta 20 €, käteismyynnissä Kaisaniemen puutarhan myymälässä
- Tilauslomake Luomuksen sivuilla, hintaan 20 € lisätään postituskulut 6,70 € ja laskutuslisä 5 € (= 31,70 €)
- Tarjolla myös vapaasti ladattavana sähköisenä näköisversiona (pdf) ja Excel-tiedostona

www.luomus.fi/kirjat

edellinen 12 kategorian ja jälkimmäinen 5 erilaisen arvon mukaisesti. Luokitus on kuvattu seikkaperäisesti luettelon johdanto-osassa. Statusluokitus on hyvin samantapainen kuin *Flora Nordica*ssa käytetty, esimerkiksi luokkaan alkuperäinen, vanha, vakinainen on sijoitettu 1 002 lajia ja ryhmään tulokas, uusi, satunnainen 844 lajia. Kokonaan viljelyperäiseksi on arvioitu 559 lajia (19,7 % arvioiduista, 17,3 % kaikista). Nämä luokitus tiedot on tallennettu myös Lajitietokeskuksen taksonitietokantaan.

Kattavat hakemistot kasvien ruotsin- ja suomenkielisistä nimistä sekä tieteellisistä nimistä mukaan lukien niiden synonyymit auttavat käyttämään itse luetteloa, jonka rakenne pohjautuu nykykäsitykseen heimojakoon ja heimojen sisällä pääasiassa sukujen ja lajien aakkoselliseen järjestykseen. Hakemistot ja kirjan alun heimoluettelo auttavat pääsemään tutuiksi myös vuosikymmenten saatossa kertyneiden lukemattomien taksonomisten muutosten sekä niistä ja muusta seuranneiden yllättävienkin niin tieteellisten kuin kansankielisten nimitysmuutosten kanssa.

Luettelo on julkaistu painettuna sekä sähköisenä pdf-näköistiedostona ja Excel-tiedostona. Uusittu nimitys on jo käytössä Kasviatlaksen reaaliaikaisissa kirjoissa ja tullaan ensi vuonna ottamaan käyttöön maastohavainnoissa käytettävillä kenttäkorteilla. — Arto Kurtto, Raino Lampinen, Mikko Piirainen & Pertti Uotila

Uusi luettelo Suomen putkilokasveista

Hiitosen Suomen putkilokasvit (1934) ja Kurton & Lahden Suomen putkilokasvien luettelo (1987) saivat seuraajan syyskuussa Arto Kurton, Raino Lampisen, Mikko Piiraisen ja Pertti Uotilan laatimasta maassamme luonnonvaraisina tavattujen Suomen putkilokasvien luettelosta (Norrlinia 34). Julkaisussa kasveille annetaan tieteellisen nimen ja auktorimerkin lisäksi suomen- ja ruotsinkielisten nimien lisäksi synonyymejä, väärinkäytettyjä nimiä ja risteymälaajien vaihtoehdoisia toisintonimiä.

Tekijät ovat jo usean vuoden pitäneet putkilokasvien nimityksiä yllä Suomen Lajitietokeskuksen taksonitietokannassa – nyt ilmestynyt luettelo onkin nähtävissä tuon tietokannan tilannekatsauksena, jota on rydytetty sellaisilla etenkin putkilokasvien kannalta olennaisilla lisätiedoilla (synonyymit, status- ja viljelyperäisyysarviot), jotka Lajitietokeskuksen tammikuussa 2019 julkaisemasta listasta jätettiin pois joko siksi, että tällaista tietoa ei ollut tarjolla kaikista eliöryhmistä

tai siksi, että putkilokasvien kohdalla käytetty luokitus ei sellaisenaan niihin soveltu. Tammikuun listaamme verrattuna on jo kertynyt runsaasti muutoksia niin taksonomiaan kuin tieteellisiin ja kansankielisiin nimiin; toisaalta nyt ilmestyneeseen listaamme ei ehditty saada mukaan ihan kaikkia tietoomme viime hetkellä tulleita lisäyksiä. Lajitietokeskuksen listalle on hiljan lisätty toistakymmentä uutta putkilokasvitaksonia Suomesta, kutakuinkin kaikki koristekasvikarkulaisia.

Uudessa luettelossa on 5 720 hyväksyttyä nimeä, muun muassa 142 heimoa, 905 sukua, 3 283 lajia, 372 alalajia, 171 muunnosta ja 674 erilaista risteymää. Näiden lisäksi mukaan on otettu 19 viljelykasvien ryhmää (Group) ja 19 lajiketta. Mukana on kaikkiaan 555 lajin (16,9 % kaikista) valikoima apomiktilajeja suvuista *Hieracium* (80), *Pilosella* (7) ja *Taraxacum* (157) sekä *Ranunculus auricomus* s. lat.-ryhmästä (311).

Suomesta varmennetuille 2 838 lajille (pois lukien toukoleinikkiryhmä sekä ukon- ja voikeltanot) on arvioitu statusluokka ja viljelyperäisyyden aste,