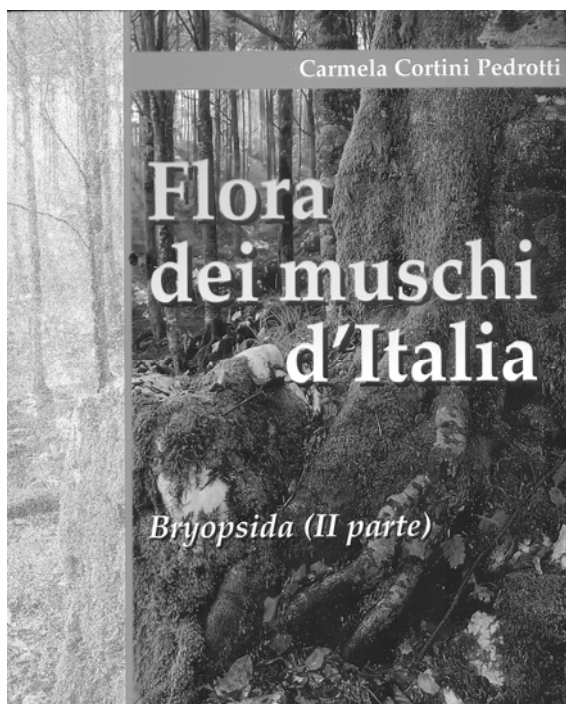


Contribuții Botanice, XL, 2005
Grădina Botanică “Alexandru Borza”
Cluj-Napoca



Carmela CORTINI PEDROTTI, 2006,
FLORA DEI MUSCHI D'ITALIA. Bryopsida (II parte), Antonio Delfino Editore medicina-scienze,
Roma, ISBN 88-7287-370-3, 1.235 pagini.

După ce primul volum a văzut lumina tiparului în 2001, în acest an (2006) a apărut și volumul al doilea, încheind astfel prezentarea tuturor mușchilor frunzoși (*Sphagnopsida*, *Andreaeopsida*, *Bryopsida*) identificați până în prezent în Italia. Această nouă apariție (un adevărat cântec de lebedă al autoarei!) ni se pare cu atât mai importantă, cu cât ea a fost finalizată în condiții de grea suferință și imobilizare fizică totală a autoarei, cunoscutul briolog, prof. dr. Carmela Cortini Pedrotti de la Universitatea din Camerino. Pasiunea sa pentru știință, experiența de aproape jumătate de secol în studiul acestui dificil grup și ajutorul dat de fideli săi

colaboratori (prof. M. Aleffi, dr. R. Tacchi și prof. F. Pedrotti) au înlesnit această apariție, ce au adus un zâmbet de mulțumire pe chipul autoarei și, desigur, un gând de recunoștință din partea noastră, a celor care vom utiliza această experiență immortalizată în cele două volume.

Prezentul volum păstrează sistemul de descriere a fiecărei specii, adoptat în cadrul primului volum și aceeași bună calitate a iconografiei, atât de importantă în identificarea speciilor de mușchi. Vom regăsi în această lucrare 242 specii și 38 varietăți de mușchi pleurocarpi, aparținând la 4 ordine (*Neckerales*, *Hookeriales*, *Thuidiales* și *Hypnales*), 22 familii și 81 genuri. Fiecare specie are o descriere suficient de detaliată, informații privind ecologia și frecvența ei în Italia, variabilitatea, unele considerații nomenclaturale și iconografia (reunită în 109 planșe).

Date fiind contribuțiile briofloristice aduse în ultimii 5 ani, autoarea include în *Addenda* și o prezentare a 11 sp. de mușchi acrocarpi semnalati în Italia, în această ultimă perioadă și neinclusi în primul volum. Astfel, în Italia se cunosc 863 sp. de mușchi frunzoși, dintre care 621 sp. sunt acrocarpi și 242 sp. sunt pleurocarpi.

Addenda mai cuprinde și o „cheie artificială pentru genurile de mușchi din Italia”, întocmită de tânăra colaboratoare a autoarei, dr. Roberta Tacchi, o cheie actualizată, utilă și practică.

Dincolo de prietenia pe care cei doi profesori Pedrotti (Carmela Cortini și Franco) au demonstrat-o pentru naturaliștii din România, considerăm că profesionalismul și tenacitatea cu care a fost realizată această monografie sunt exemple demne de urmat și un argument în plus pentru ca, fiecare departament de botanică de la noi, să aibă această frumoasă carte. De ce nu?, chiar și un model pentru finalizarea monografiei mușchilor din țara noastră!

Prof. dr. Vasile CRISTEA