

Notes et contributions à la flore de Corse, XXIII

Daniel Jeanmonod & André Schlüssel (éd.)

Abstract

JEANMONOD, D. & A. SCHLÜSSEL (éd.) (2010). Notes and contributions on Corsican flora, XXIII. *Candollea* 65: 267-290. In French, French and English abstracts.

These “notes” deal with 102 noteworthy taxa amongst which 12 are new introduced species to the island’s flora: *Chamaerops humilis*, *Bothriochloa barbinodis*, *Anthemis cretica* subsp. *cretica*, *Arctotheca calendula*, *Crepis nicaeensis*, *Leontodon hispidus* subsp. *hispidus*, *Soliva sessilis*, *Saponaria ocymoides* subsp. *ocymoides*, *Silene italica*, *Euphorbia cyparissias*, *Anthyllis vulneraria* subsp. *carpatica* and *Physalis peruviana*. New localities are given on one hand for 39 taxa considered as “very rare” (RR) out of which 9 (*Freesia alba*, *Serapias strictiflora*, *Elytrigia repens*, *Hordeum marinum* subsp. *marinum*, *Crepis bursifolia*, *Crepis foetida* subsp. *rhoedifolia*, *Gleditsia triacanthos*, *Fumaria flabellata* and *Galium minutulum*) become “rare” (R). On the other hand 18 taxa considered to be “rare” (R) out of which 9 (*Asplenium foreziense*, *Pulicaria vulgaris*, *Cerastium brachypetalum* subsp. *tauricum*, *Spergula arvensis* subsp. *chieusseana*, *Stellaria alsine*, *Melilotus sulcatus*, *Centaureum pulchellum*, *Hypericum androsaemum* and *Fumaria bicolor*) change their status from “rare” to “not common” (PF) or “localised” (LOC). Finally, the datas published for the 31 remaining taxa (considered “localised” (LOC) or “not common” (PF) taxa) constitute a considerable increase of our knowledge about their distribution. The new sites correspond often to a new sector for the presence of a given taxon. 13 of the whole lot of 102 taxa are part of the red list and 26 are xenophytic species. A distribution map is also provided for *Hordeum marinum* subsp. *marinum* and *Spergula arvensis* subsp. *chieusseana*.

Key-words

Corsica – Floristics – Chorology

Résumé

JEANMONOD, D. & A. SCHLÜSSEL (éds.) (2010). Notes et contributions à la flore de Corse, XXIII. *Candollea* 65: 267-290. En français, résumés français et anglais.

Les «notes» traitent de 102 taxons intéressants dont 12 néophytes nouveaux pour la flore sauvage de l’île: *Chamaerops humilis*, *Bothriochloa barbinodis*, *Anthemis cretica* subsp. *cretica*, *Arctotheca calendula*, *Crepis nicaeensis*, *Leontodon hispidus* subsp. *hispidus*, *Soliva sessilis*, *Saponaria ocymoides* subsp. *ocymoides*, *Silene italica*, *Euphorbia cyparissias*, *Anthyllis vulneraria* subsp. *carpatica* et *Physalis peruviana*. De nouvelles stations sont données d’une part pour 39 taxons tenus pour «très rares» (RR) dont 9 (*Freesia alba*, *Serapias strictiflora*, *Elytrigia repens*, *Hordeum marinum* subsp. *marinum*, *Crepis bursifolia*, *Crepis foetida* subsp. *rhoedifolia*, *Gleditsia triacanthos*, *Fumaria flabellata* et *Galium minutulum*) passent au statut «rare» (R); d’autre part pour 18 taxons «rares» (R) dont 9 (*Asplenium foreziense*, *Pulicaria vulgaris*, *Cerastium brachypetalum* subsp. *tauricum*, *Spergula arvensis* subsp. *chieusseana*, *Stellaria alsine*, *Melilotus sulcatus*, *Centaureum pulchellum*, *Hypericum androsaemum* et *Fumaria bicolor*) qui passent au statut «peu fréquent» (PF). Les autres mentions étendent l’aire connue de 31 taxons «localisés» (LOC) ou «peu fréquents» (PF), avec souvent de nouveaux secteurs signalés. Sur l’ensemble des taxons, 13 font partie de la Liste Rouge et 26 concernent des xénophytes, souvent en expansion. Une synthèse cartographique est également donnée pour *Hordeum marinum* subsp. *marinum* et *Spergula arvensis* subsp. *chieusseana*.

Adresse des auteurs: Laboratoire de systématique végétale et biodiversité, Université de Genève et Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève, ch. de l’Impératrice 1, C. P. 60, 1292 Chambésy. Switzerland. Email: daniel.jeanmonod@ville-ge.ch

Soumis le 11 mai 2010. Accepté le 31 août 2010.

Edité par P. Bungener