



Arrigoni, Pier Virgilio; Camarda, Ignazio; Corrias, Bruno; Diana, Silvana; Nardi, Enio; Raffaelli, Mauro; Valsecchi, Francesca (1988) *Le Piante endemiche della Sardegna*. Giornale botanico italiano, Vol. 122 (1-2 Supplemento 1), p. 216. ISSN 0017-0070.

<http://eprints.uniss.it/7865/>

GIORNALE BOTANICO ITALIANO

FONDATO NEL 1844



PUBBLICATO DALLA SOCIETÀ BOTANICA ITALIANA
CON IL CONTRIBUTO DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Vol. 122, n. 1-2 Supplemento 1, 1988

Publicato con il contributo
del Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste
Direzione Generale per l'Economia Montana
e per le Foreste

83° Congresso Sociale
Firenze, 8-12 Gennaio 1988

**1888-1988 CENTENARIO
DELLA SOCIETÀ
BOTANICA ITALIANA**



Arrigoni P.V.^o, Camarda I.^{oo}, Corrias B.^{oo}, Diana S.^{oo},
Nardi E.^o, Raffaelli M.^o, Valsecchi F.^{oo}

^o Dipartimento di Biologia Vegetale dell'Università di
Firenze. ^{oo} Istituto di Botanica dell'Università di
Sassari.

Questa linea di ricerca, portata avanti in collaborazione tra botanici di Firenze e Sassari da circa 12 anni, ha prodotto le prime pubblicazioni nel 1977. Scopo della ricerca è quello di approfondire le conoscenze sulle piante endemiche della Sardegna pubblicando il risultato delle indagini in maniera uniforme sotto forma di scheda. Lo schema di trattazione comprende tutti gli aspetti di un'entità, come andrebbero proposti per una flora critica: sinonimia, descrizione, identificazione del *typus*, etimologia, iconografie, numero cromosomico, tipo biologico, fenologia, areale, materiale d'erbario esaminato, ecologia, note e bibliografia. Ogni entità, inoltre, è sempre stata corredata da un' iconografia e da una cartina di distribuzione in Sardegna costruita per punti solo da *exsiccata* revisionati.

Le schede sono state pubblicate annualmente sul Bollettino della Società Sarda di Scienze Naturali a partire dal Vol. 16 del 1977. Sino al 1986 sono state pubblicate 189 schede per un totale di 195 entità (ARRIGONI P.V. et al., Boll.Soc.Sarda Sci.Nat.16-25, 1977-1986).

Questa ricerca ha impegnato notevolmente le energie dei sette collaboratori in quanto è stato spesso necessario rivedere problemi sistematici e tassonomici di gruppi critici, stimolando ricerche parallele finalizzate a risolvere i problemi degli endemismi sardi. Le indagini sono state estese ai più importanti Erbari nazionali ed europei. Sono state, inoltre, stimolate ricerche parallele citotassonomiche e biosistematiche. Anche il lavoro sul terreno è stato notevolmente impegnativo, essendosi rese necessarie apposite campagne di ricerca. Sono state rinvenute nuovamente specie la cui esistenza era stata recentemente messa in dubbio, ma sono state anche escluse alcune entità risultate ad un attento esame non endemiche.

Nell'ambito di questa ricerca sono state descritte 33 nuove specie e 4 nuove sottospecie, stabilite 10 combinazioni e/o stati nuovi.

Delle 195 entità endemiche sinora trattate, pari a poco meno del 10% della Flora sarda stimata in circa 2000 piante, sono risultate endemiche: sarde 100, sardo-corse 60, sardo-corse e Arc.Toscana 9, sardo-balearica 1, sardo-corso-baleariche 4, sardo-corso-baleariche e Arc. Toscana 5, sardo-corso-sicule 3, sardo-sicule 5, infine altre 8 endemiche delle isole mediterranee e della Francia meridionale e dell'Italia peninsulare.