

GORTANIA - Atti Museo Friul. Storia Nat.	14 ('92)	105-136	Udine, 31.VII.1993	ISSN: 0391-5859
--	----------	---------	--------------------	-----------------

M. TRETACH, M. CASTELLO

STUDI LICHENOLOGICI IN ITALIA NORD-ORIENTALE. IV:
 FLORULA LICHENICA EPILITICA E TERRICOLA
 DELL'ALTA VALLE DEL TORRE (PREALPI GIULIE)*

LICHENOLOGICAL STUDIES IN NE - ITALY. IV:
 THE EPILITHIC AND TERRICOLOUS LICHENS
 OF THE UPPER TORRE VALLEY (JULIAN PRE-ALPS)

Riassunto breve - Vengono riportate 115 specie di licheni calcicoli e terricoli per l'alta valle del Torre. Il genere *Paulia* è nuovo per la Flora europea, mentre *Biatorrella germanica*, *Lempholemma cfr. intricatum*, *Leucocarpia biatorrella*, *Protoblastenia cyclospora* e *Staurothele geoica* sono nuove per la Flora italiana; 58 specie sono nuove per la Flora friulana. Vengono brevemente discussi gli aspetti ecologici e corologici di questa florula.

Parole chiave: Alta Val Torre, Endolitici, Epigei, Epilitici, Flora, Licheni, Prealpi Giulie.

Abstract - 115 species of epilithic and epigeic lichens are reported from the upper Torre Valley, in the Julian pre-Alps. The genus *Paulia* is new to the European flora; *Biatorrella germanica*, *Lempholemma cfr. intricatum*, *Leucocarpia biatorrella*, *Protoblastenia cyclospora* and *Staurothele geoica* are new to the Italian Flora; 58 species are new to Friuli. The ecological and chorological features of this flora are briefly discussed.

Key words: Upper Torre valley, Endolithic, Epigeic, Epilithic, Flora, Lichens, Julian pre-Alps.

Introduzione

Nonostante il notevole lavoro di indagine floristica condotto da ricercatori dell'Università di Trieste in Friuli, i dati sulla flora epilithica sono ancora molto scarsi e si riferiscono a raccolte non sistematiche (GLOWACKI, 1874; CLERC, 1984; CODOGNO et al., 1985; TRETACH, 1993). Per tale ragione si è ritenuto opportuno riportare i risultati di uno studio floristico effettuato in un'area circoscritta, l'alta valle del Torre, integrando lo studio del-

* Lavoro eseguito nell'ambito delle convenzioni stipulate fra il Comune di Udine - Museo Friulano di Storia Naturale ed il Comune di Lusevera. La stampa è stata finanziata su fondi M.U.R.S.T. 60 %, resp. prof. P.L. Nimis.

