

2. Endemische, mit mediterranen verwandte Arten.

Der Endemismus beginnt mit einer Reihe von Formen, welche von Arten des Festlandes nicht spezifisch verschieden, sondern lediglich als insulare Varietäten erscheinen, welche also auch in obiger Zahl von 444 Arten nicht mitgezählt sind. Dahin:

Delphinium Consolida v. *pubescens* Webb, *Fumaria agraria* Lag. v. *laeta* Lowe, *Reseda luteola* v. *australis* Webb, außer den Canaren noch in Andalusien gefunden, *Viola odorata* v. *maderensis* (Lowe), *Vicia sativa* v. *conspicua* (Lowe), *Hedera Helix* v. *canariensis* Webb, auf den Canaren, Madera, den Azoren und nach GÖTZE in Portugal, stets terrestrisch und durch fleischigere, breitere Blätter mit stumpfern Lappen ausgezeichnet; *Gnaphalium luteo-album* v. *rubellum* Bolle, *Crepis foetida* v. *gomeræa* Bolle, *Olea europæa* v. *maderensis* Lowe, *Myosotis silvatica* v. *oblonga* Link, ***Mentha silvestris* v. *Teydea* Bolle**, *Chenopodium murale* v. *laterale* (Moq.), *Euphorbia terracina* v. *panacea* (Webb), *Parietaria appendiculata* Webb v. *Vulcani* (Webb) und v. *lanuginosa* (Webb ex Wedell), *Rumex tingitanus* v. *maderensis* Lowe ex Ball, *Arisarum vulgare* v. *subexsertum* (Webb), auch in Marocco. *Arum italicum* v. *canariense* (Webb) ex Engler, *Orchis patens* Desf. v. *canariensis* (Linde), *Romulea Columnæ* v. *grandiscapa* J. Gay ex Ball, *Asparagus albus* v. *Pastorianus* Webb ex Ball, *Trisetum neglectum* R. S. v. *canariense* (Parl.), *Avena fatua* v. *uniflora* (Parl.), *Nothochlaena Marantæ* v. *canariensis* L. v. Buch (lamina elongata, segmentis numerosis) und wohl auch *Typha macranthelia* Webb als Var. der *angustifolia* ex Ball.

Die zu entschiedenem Arten ausgebildeten Endemen lehnen sich nun ihrer Mehrzahl nach an Pflanzen der Mediterranzone im weitern Sinn an, woher ja auch den Inseln der Hauptmasse ihres kontinentalen Pflanzenanteils zukam.

Von vielen dieser insularen Arten mediterraner Verwandtschaft ist es nicht möglich, viel anderes zu sagen, als dass sie eben den kontinentalen Typus variieren: ein einheitlicher Zug in der Abweichung ist bei diesen Arten nicht nachzuweisen. Es sind folgende: