

## Contenuto del volume

A. MEROLA - Osservazioni sulla ecologia e sulla biologia dei vegetali viventi presso le fumarole. Nota III. Gradienti termici del terreno e plagiotropismo della radice primaria in <i>Plantago bellardi</i> All. dei terreni fumarolici di Pantelleria . . . . .	PAG. 3
R. AGOSTINI - Presenza di <i>Aster squamatus</i> Hieron. a Passignano sul Trasimeno e sua ulteriore diffusione in Campania . . . . .	» 23
A. PIROLA - Contributo allo studio dei rapporti tra vegetazione e fenomeni crionivali nelle Alpi Retiche . . . . .	» 31
R. AGOSTINI - Alcuni reperti interessanti la flora della Campania . . . . .	» 42
S. PIGNATTI - Développement du sol et de la végétation sur la plage de Carnon (Languedoc) . . . . .	» 69
A. MEROLA - Ricerche sperimentali sui rapporti tra temperature del suolo e vegetazione nei terreni riscaldati . . . . .	» 99
R. M. DATTA and S. K. SEN - On the cause of seed failure or seed setting in 4n wild <i>Corchorus capsularis</i> L. x 2n wild <i>C. capsularis</i> L. and 4n wild <i>C. olitorius</i> L. x 2n wild <i>C. olitorius</i> L. and their reciprocals through cytogenetical studies . . . . .	» 129
P. PIZZOLONGO - Ricerche sulla cariologia del genere <i>Cen- tranthus</i> e loro importanza tassonomica . . . . .	» 149
A. MEROLA - Rapporti tra temperature del suolo e temperature interne della radice in <i>Dahlia pinnata</i> Cav. . . . .	» 165
G. ALBO - Il grano ramoso . . . . .	» 175
A. MEROLA - Osservazioni sulla lunghezza dell'internodio calice-corollino nei fiori maschili e femminili di <i>Melandrium album</i> (Miller) Garcke parassitato da <i>Ustilago violacea</i> (Pers.) Roussel e sul suo significato . . . . .	» 177
A. MEROLA - L'uso dei termistori in ecologia vegetale acquatica. Applicazione allo studio dei microambienti esistenti presso le colonie di <i>Enteromorpha intestinalis</i> (L.) Link . . . . .	» 199
O. PELLEGRINI - Esperimenti microchirurgici sul funzionamento del meristema apicale dei germogli di <i>Phaseolus vulgaris</i> L. . . . .	» 205