

## INDICE SISTEMATICO

### BIOGEOGRAFIA DELLE ISOLE PELAGIE

<b>INTRODUZIONE</b> — Edoardo Zavattari . . . . .	pag. 1
<b>CLIMATOLOGIA</b> — Amilcare Fantoli . . . . .	11
Le influenze generali . . . . .	13
I dati metereologici . . . . .	21
Pressione barometrica . . . . .	22
Temperatura dell'aria . . . . .	30
Umidità relativa . . . . .	47
I venti . . . . .	59
Poggia . . . . .	61
Nuvolosità . . . . .	87
Stato del mare . . . . .	91
Appendice . . . . .	94
Tabelle . . . . .	97
Tavole I-III.	
 <b>GEOLOGIA</b> — Aldo Segre . . . . .	 115
Generalità . . . . .	115
<b>LAMPEDUSA</b> . . . . .	116
Struttura e morfologia . . . . .	116
Paleoideografia . . . . .	118
Morfologia costiera . . . . .	119
Stratigrafia . . . . .	122
La serie miocenica . . . . .	122
Calcarei a impronte e modelli . . . . .	123
Calcare coralligeno . . . . .	131
Calcare ad alveoline . . . . .	131
Calcare organogeno detritico . . . . .	134
Calcare a litotami . . . . .	134
Quaternario . . . . .	134
Battenti e terrazzi marini . . . . .	135
Facies marina . . . . .	138
Facies continentale . . . . .	139
Facies colica . . . . .	141
Popolamento preistorico . . . . .	144
<b>LINOSA</b> . . . . .	148
Posizione e fisiografia . . . . .	148
Attività eruttiva e successione stratigrafica . . . . .	150

Giacitura degli efflusi lavici . . . . .	pag. 152
Morfologia delle lave . . . . .	» 153
Caratteri petrografici delle lave . . . . .	» 154
LAMPIONE . . . . .	» 156
Tavole IV-XX; Carte 1-2.	
<b>FLORA E VEGETAZIONE — Andrea Di Martino</b>	
Generalità . . . . .	» 163
LAMPEDUSA . . . . .	» 171
Flora . . . . .	» 171
Botanici che hanno visitato Lampedusa . . . . .	» 171
<i>Pteridophyta</i> . . . . .	» 172
<i>Phanerogamae</i> . . . . .	» 172
<i>Algae, Lichenes, Musci, Hepaticae</i> . . . . .	» 197
Vegetazione . . . . .	» 201
La stoppa . . . . .	» 202
La gariga . . . . .	» 204
Tabelle . . . . .	» 206
LINOSA . . . . .	» 211
Flora . . . . .	» 211
Botanici che hanno visitato Linosa . . . . .	» 211
<i>Pteridophyta</i> . . . . .	» 212
<i>Phanerogamae</i> . . . . .	» 212
<i>Algae, Fungi, Lichenes, Musci, Hepaticae</i> . . . . .	» 228
Vegetazione . . . . .	» 231
La macchia . . . . .	» 232
La gariga . . . . .	» 233
Pascolo . . . . .	» 234
Tabelle . . . . .	» 236
LAMPIONE . . . . .	» 240
Flora . . . . .	» 240
<i>Phanerogamae</i> . . . . .	» 241
Vegetazione . . . . .	» 243
Tabelle . . . . .	» 245
Distribuzione nelle tre isole delle entità rinvenute nell'arcipelago . . . . .	» 247
Elenco delle piante che si rinvencono sia a Lampedusa che a Linosa . . . . .	» 251
Piante comuni a tutte le isole . . . . .	» 252
Piante comuni a Lampione e Lampedusa . . . . .	» 252
Elenco delle specie presenti a Lampedusa e che non si rinvencono a Linosa . . . . .	» 257
Elenco delle piante presenti a Linosa e che non si rinvencono a Lampedusa . . . . .	» 259
Piante esclusive di Lampione . . . . .	» 259
Conclusione . . . . .	» 259
Tavole XXI-XXVIII.	
<b>FAUNA — Edoardo Zavattari</b>	
Le conoscenze precedenti alle nostre ricerche . . . . .	» 263
Le conoscenze attuali . . . . .	» 269
Elenco delle specie . . . . .	» 283
<i>Mammalia</i> , A. Toschi . . . . .	» 283

<i>Amphibia</i> , B. Lanza - C. L. Bruzzone . . . . .	pag. 286
<i>Reptilia</i> , B. Lanza - C. L. Bruzzone . . . . .	» 288

Tavole XXIX-XXIII

<i>Insecta</i> . . . . .	» 329
<i>Thysanura</i> , P. Wygodzinsky . . . . .	» 329
<i>Odonata</i> , C. Consiglio . . . . .	» 330
<i>Dermaptera</i> , M. Salfi . . . . .	» 330
<i>Orthopteroidea</i> , M. Salfi . . . . .	» 331
<i>Hemiptera</i> , C. Mancini . . . . .	» 335
<i>Neuroptera</i> , M. M. Principi; F. Capra . . . . .	» 341
<i>Diptera</i> , F. Venturi . . . . .	» 342
<i>Lepidoptera</i> , C. Prola . . . . .	» 349
<i>Hymenoptera</i> , D. Guiglia; F. Invrea; Fr. Bernard . . . . .	» 358
<i>Coleoptera</i> , E. Gridelli . . . . .	» 369
<i>Chilopoda</i> , P. Manfredi . . . . .	» 407
<i>Arachnida</i> , N. Beier; C. Fr. Rower; B. De Lerma; G. Lombardini . . . . .	» 411
<i>Crustacea</i> , A. Arcangeli; E. Stella . . . . .	» 420
<i>Mollusca</i> , C. Alzona . . . . .	» 426
<i>Oligochaeta</i> , I. Sciacchitano . . . . .	» 432
<i>Helminthes</i> , M. Ricci . . . . .	» 432
<i>Protozoa</i> , E. Stella; M. Ricci . . . . .	» 433
Tavole XLIII-XLV.	

LA FACIES BIOLOGICA GENERALE — Edoardo Zavattari . . . . . » 437

LAMPEDUSA . . . . .	» 439
LINOSA . . . . .	» 451
LAMPIONE . . . . .	» 456
Origine e sorgenti della fauna e della flora delle Isole Pelagie	» 458
Tavole XLVI-LL.	

E. Bianchi, F. Diaz, M. Charlin e J. A. Garbarino, Ricerche sugli alcaloidi del genere <i>Solanum</i> . — Nota II. Glucoalcaloidi della solanodina isolati dal <i>Solanum Thomatillo</i> (Phil). . . . .	» 465
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------