

INDICE

Premessa	1
CAPITOLO 1 ECOLOGIA DEL PAESAGGIO E BIODIVERSITA'	1
System changes in the Pantanal (Brazil): lessons for wetland management Rob. H.G Jongman	2
Significato ed importanza dei popolamenti forestali nelle zone umide G. Andreatta	10
La rete ecologica territoriale per la conservazione e gestione delle zone umide del Parco Nazionale del Circeo C. Blasi, P. Audisio, R. Copiz, M. Iberite, R. Frondoni, A. Tilia e L. Zavattero	18
Telerilevamento delle aree umide permanenti e temporanee in sicilia: il caso dei Monti Nebrodi P. Marino, R. Schicchi, F.M. Raimondo	26
Biodiversità vegetale degli stagni temporanei della Sicilia G. Baiamonte, G. Bazan, R. Schicchi	33
Le Tegnùe del golfo di Venezia, analisi ecologiche, G.I.S. e posizionamento di moduli Habitat ® A. Rossi, S. Boscolo, A. Falconi, A. Baroni e G.U. Caravello	41
Analisi del paesaggio e redazione della carta di vocazionalità ambientale di <i>Pelobates fuscus insubricus</i> nel SIC IT1170003 "Stagni di Belangero" (AT) E. Caprio, E. Magnetti, M. Negro, A. Rolando	50
Effetto dei fattori abiotici e biotici sull'abbondanza dell'avifauna acquatica nella laguna di Grado-Marano A. Altobelli, T. Hubina, A. Sisto, G. Mattassi e S. Sponza	57
Le forme ecologiche del clima S. Manfreda, A. Acampora e A. Sole	64
Monitoraggio a lungo termine dell'invasione di elofite nello stagnone dell'isola di Capraia (arcipelago toscano) B. Foggi, L. Lastrucci, L. Dell'Olmo, R. Benesperi, G. Brunialti, D. Viciani, M. Giunti, P. Sposimo, F. Giannini	68
La gestione dell'Oasi di Protezione di Polverina (provincia di Macerata Marche) F. Franconi, N.Felicetti, P. Perna, D. Sparvoli	72

Gli alneti del parco regionale dei Sassi di Roccamalatina (Emilia Romagna). Pattern spaziale e composizione specifica, come informazioni per la gestione G. Pezzi, S. Albertazzi, P.V. Filetto, C. Ferrari	77
Analisi della popolazione di macroinvertebrati in ambienti lentici nel Parco Naturale Regionale del Sasso Simone e Simoncello (Provincia di Pesaro-Urbino) C. Urbinati, M. Balsamo	81
CAPITOLO 2 I SERVIZI ECOSISTEMICI E LE ZONE UMIDE	85
Using GIS and meta-analysis for value transfer: A case study of European wetland valuation L. Brander, I. Bräuer, H.Gerdes, A. Ghermandi, O. Kuik, A. Markandya, S. Navrud, P. Nunes, M. Schaafsma, H. Vos, A. Wag-tendonk	86
Interventi di recupero del paesaggio storico e naturale nell'area archeologica di Kamarina V. Greco, G. Pirrera	99
Monitoraggio dei cambiamenti di uso del suolo su piccola scala temporale in aree umide protette della Sardegna meridionale F. Mascia, A. Nucci	108
CAPITOLO 3 MODELLI DI GESTIONE ED EFFETTI ALLE DIVERSE SCALE	112
Analisi delle minacce: un approccio per la gestione delle zone umide (un caso di studio in Italia centrale) C. Battisti, C. Teofili	113
Characteristics of the present ecological status and spatial modeling of Srebarna wetland system, northeastern Bulgaria G. Zhelezov	120
Piano Territoriale di Stazione "Centro Storico di Comacchio" dalla natura al paesaggio: i luoghi del fare L. Previati, S. Benatti	126
Analisi preliminari finalizzate alla redazione di un piano di gestione per il canneto (<i>Phragmitetum vulgaris</i>) nella palude di Colfiorito (Umbria-Italia) A. Catorci, A. Brusaferro, F.M. Tardella	134
Ripristino ecologico dei biotopi umidi all'interno dei paesaggi agricoli P. Digiovinazzo, S.Masin, G.F. Fiketola, L. Bottoni, E. Padoa-Schioppa	143
La gestione di un'area umida lungo il fiume Sagittario (Abruzzo): può un conflitto ambientale trasformarsi in un'opportunità? I.Schipani e M. Chincarini	148

Contesto e connettività per la gestione del SIC IT9110005 “Zone umide della Capitanata” P.Mairota, A. Bernardoni	158
La pianificazione territoriale per la conoscenza, salvaguardia e gestione delle zone umide. Gli ecoterritori della Regione Metropolitana di Montreal e le zone umide della Regione Lombardia a confronto V. Erba, M. Di Marino	166
Ambienti umidi effimeri e naturalità del paesaggio in Sicilia G. Bazan , G. Baiamonte, F.M. Raimondo	173
La gestione delle zone umide: analisi di due esperienze progettuali nella Regione Lazio E. Santini, M. Caporioni, C. Cattena	183