

Index

Presentation of the volume <i>F. Scupini</i>	1
The Mediterranean in history <i>E. Di Nolfo</i>	3
Le littoral de M'diq-Smir et de Oued Laou (Maroc): l'histoire géomorphologique récente et les risques liés aux travaux d'aménagement <i>A. Oueslati</i>	9
Les relations entre les changements des paysages du bassin du fleuve Segura et les écosystèmes dunaires de son embouchure (Espagne sud orientale) <i>E. Seva, C. Martín, J.E. Martínez & A. Pastor-Lopez</i>	31
A geographical information system in Tuscan wetlands: land use changes in modern and contemporary age <i>M. Azzari, C. Berti, T. Pileggi & G. Tarchi</i>	43
Limits of stakeholder participation in sustainable development: "Where facts are few, experts are many." <i>L.F. Cassar, E. Conrad, G.H. Griffiths & S. Morse</i>	55
Socioeconomic conditions in coastal areas. A comparative analysis <i>M.A. Abdrabo</i>	73
Poverty levels and environmental quality in Rosetta, Egypt <i>M.A. Hasaan & M.A. Abdrabo</i>	83
L'agrobiodiversité dans les agrosystèmes traditionnels du bassin versant de Oued Laou (Maroc) <i>M. Ater & Y. Hmimsa</i>	95
Pesticides stress on the woodlice <i>Porcellionides pruinosus</i> (Brandt 1833) in the agroecosystems of Benghazi and Sebha (Lybia) <i>M.I. Abdalla, A.M. Abdul-Meneem & A.A. Ibrahim</i>	109
Typologie et qualité biologique de l'eau du réseau hydrographique Laou, Nord Ouest du Maroc <i>M. El Alami, N. Bennis & B. Belqat</i>	123
L'avifaune du bassin versant de l'Oued Laou: composition, statuts et zonation des espèces <i>A. Quinba & M. Radi</i>	143
Richesse et typologie aviaire de la Région Nord-Ouest de la Tunisie <i>N. Hamdi & F. Charfi</i>	161
Diptera (Insecta) biodiversity of Berkoukech (Tunisia) <i>P. Gatt & L.F. Cassar</i>	177

Sandhopper orientation integrates environmental information. Preliminary considerations on the case-study of Laou River mouth, Morocco <i>L. Fanini, F. Scapini & A. Khattabi</i>	185
Evidence of endogenous circadian and ultradian activity rhythms of talitrids from different environments <i>C. Rossano & F. Scapini</i>	199
Étude de l'activité locomotrice chez <i>Talitrus saltator</i> (Crustacea, Amphipoda) issu de la plage de Zouarâa (Tunisie) <i>D. Bohli, E. Morgan, F. Charfi-Cheikhrouha et K. Nasri-Ammar</i>	209
A rapid method for monitoring macrophytic vegetation <i>S. Lanfranco, L.F. Cassar, E. Conrad & E. Lanfranco</i>	221
Effects of freshwater river discharge on terrestrial arthropods in Atlantic and Medi- terranean sandy shores <i>I. Colombini, A. Chaouti, M. Fallaci, E. Gagnarli, F. Scapini, A. Bayed & L. Chelazzi</i>	233
Macrofaunal biodiversity of the Mediterranean sandy beach environment <i>N. Papageorgiou, C. Arvanitidis & A. Eleftheriou</i>	263
Réponse du macrozoobenthos aux déversements de la rivière Ombrone sur la plage sableuse du parc régional de la Maremma (Toscane, Italie) <i>A. Chaouti, I. Colombini, M. Fallaci, E. Gagnarli, F. Scapini, L. Chelazzi & A. Bayed</i>	275
Microbial and meiofaunal communities from a sandy beach in the Maremma Re- gional Park, Italy <i>M. Moreno, V. Marin, V.S. Salvo, S. Farina & M. Fabiano</i>	297
Distribution bathymétrique du macrobenthos au large de l'embouchure d'un cours d'eau méditerranéen: baie de Oued Laou dans le Nord-Ouest du Maroc <i>H. Bazairi, A. Chaouti & A. Bayed</i>	311
Diversity and distribution of macrobenthos and fish in Abu Qir Bay (Alexandria, Egypt) <i>M.R. Fishar & A. El-Haweet</i>	325
Peuplements des algues macrophytes des trottoirs rocheux à vermetes de la côte li- banaise <i>S. Lakkis & V. Novel-Lakkis</i>	343
Amphipodofaune associée à l'herbier de <i>Posidonia oceanica</i> de Tabarka (l'unisia) <i>R. Zakhama-Sraïeb, Y.R. Sghaïer & F. Charfi</i>	363
Analysis of stranded sea turtles in the Gargano coast: has the Gargano promontory an importance for the ecology of the turtle <i>Caretta caretta</i> (Linnaeus, 1758) in the Adriatic Sea? <i>T. Scirocco, R. D'Adamo, O. Di Matteo & P. Ventrella</i>	371