



5	EDITORIAL A. OUESLATI	The daring Dutch: restoring the dynamic dunes M. KUIPERS	133
9	INTRODUCTION: Coastal dunes in Europe through the ages: natural mobility, stabilization, forced mobility Y. BATTIAU-QUENEY	Transgressive dune development following deliberate de-vegetation for dune restoration in The Netherlands and New Zealand T.M. KONLECHNER, M.J. HILTON & S.M. ARENS	141
	I- DYNAMICS, ECOLOGY, GEODIVERSITY AND BIODIVERSITY OF COASTAL DUNES	The conservation management of the National Biological Reserve of the Opal Coast (north of France) by the Office National des Forêts (ONF) B. DERMAUX ET F. VEILLÉ	155
17	The French Atlantic coastal dunes: a remarkable geodiversity M.-C. PRAT	Restoration master plan of heathland/grey-dune habitat in the Schuddebeurze E. AMELOOT & C. AMPE	169
51	The dunes of Merlimont (north of France): A natural museum of aeolian landforms Y. BATTIAU-QUENEY	Successful recovery of grey dunes after shallow sod cutting and wildfire M. VAN TIL, A.T. KUITERS, F. DOVEREN, W. KERKHOF & L.H.W.T. GEELLEN	181
67	Les différents systèmes de végétations des dunes de la plaine maritime picarde- Originalité, diversité phytocénotique et floristique, valeur patrimoniale et gestion conservatoire dynamique F. DUHAMEL	Bringing natural habitats back to LIFE J.-L. HERRIER, M. LETEN, R. VAN ALLEMEERSCH, E. DEWULF, S. LOOSE, H. VAN NIEUWENHUYSE, S. DERUYTER & P. LOZIE	191
85	Sand dunes: diverse, dynamic, in danger? L. JONES & O. FOVET	Un nouveau pas vers la connaissance de l'évolution des végétations dunaires : la réserve biologique intégrale d'Oléron-Saint-Trojan (Charente-Maritime) C. ROLLIER	197
93	Le système plage-dune de Merlimont-Berck et son évolution depuis la seconde guerre mondiale Y. BATTIAU-QUENEY		
	II- COASTAL DUNES MANAGEMENT: STRATEGIES AND CASE STUDIES	III- EUROPEAN NETWORKS CONCERNING THE COASTAL DUNES	
109	Quelques pistes pour une gestion raisonnable des dunes littorales J. FAVENNEC	EUCC: 25 Years promoting coastal dune dynamics J.P. DOODY & A. SALMAN	203
117	Evolution de la gestion des dunes domaniales : les nouvelles stratégies L. GOUGUET ET A. ROCHE	Contribution of the French network to the knowledge and management of coastal dunes C. CLUS-AUBY	211
125	Dune rejuvenation, are we beyond trial and error? L.H.W.T. GEELLEN, S.M. ARENS & M. VEER	The UK Sand Dune and Shingle Network: opportunities and challenges for European coastal sand dune conservation management P. ROONEY	225
		CARTOQUIZZ : LITTORAL ET CARTES MARINES DU XIX^E SIÈCLE	233