Avant-propos de Philippe Bouchet	p. 9
Introduction	p. 15
L'extinction d'espèce : histoire d'un concept	p. 29
À la recherche des origines de l'idée d'extinction au paléolithique	p. 37
L'idée d'extinction dans l'Antiquité	p. 59
L'idée d'extinction au XVIe siècle à travers l'œuvre de Bernard Palissy	p. 93
Les extinctions aux XVII ^e et XVIII ^e siècles : entre évidences et résistances	p. 137
Le XIX ^e siècle : de la reconnaissance objective des extinctions aux premières mesures	
de conservation	p. 185
Les extinctions d'espèce au XX ^e siècle : rationalisation et conservation	p. 289
Analyse scientifique et philosophique du concept d'extinction	p. 349
La Biologie de la Conservation	p. 353
Quelques questions philosophiques à propos de la nature des espèces et des extinctions	p. 407
Réflexions éthiques sur l'extinction	p. 443
Avant l'éthique environnementale : la prise de conscience des scientifiques	p. 449
Les courants majeurs de l'éthique environnementale	p. 473
Du droit et de la considération morale des espèces	p. 539
Une éthique de la conservation des espèces	p. 561
Conclusion	p. 595
Remerciements	p. 615
Postface d'Alain Dubois	p. 617
Bibliographie générale	p. 667
Liste des illustrations	p. 675
Index	p. 683