

sommaire

Préface	12	Glossaire	190
Avant-propos	14	Remerciements	191
		Pour en savoir plus	192
		Index	194

L'Homme et le Gave, un équilibre durable 151

Histoire du peuplement de la vallée	152	L'hydroélectricité	170
Agriculture et élevage	158	Histoire de l'hydroélectricité ossaloise	170
L'agriculture en vallée d'Ossau	158	L'hydroélectricité et sa cohabitation	
L'élevage en vallée d'Ossau	159	avec les milieux naturels ossalois	176
L'ossau-iraty, un trésor ossalois	164	Quel avenir pour la vallée d'Ossau ?	182
La pêche	166	Un tourisme en expansion	182
La pêche en vallée d'Ossau	167	Une activité traditionnelle résolument tournée	
Concilier pêche et protection des milieux	168	vers l'avenir	182
Une association au chevet des poissons		Quels choix pour la vallée ?	183
migrateurs	168	L'avenir de l'hydroélectricité ossaloise	184

La vallée d'Ossau, un territoire d'exception

17

Première approche de la vallée	18	La faune terrestre	46
Le cadre physique	18	Les insectes	46
La géologie	20	Les amphibiens	54
Les paysages	25	Les reptiles	60
À la croisée des climats	32	Les oiseaux	64
La végétation	36	Les mammifères	70
La flore remarquable de la vallée d'Ossau	36		
Les étages de végétation	41		

Le gave d'Ossau, rivière à saumon

77

Le milieu physique de la rivière	78	Les grands migrateurs, de la source à la mer	130
Un régime hydrologique capricieux	78	Le Saumon atlantique, roi des poissons	130
Des sources à la confluence avec le gave d'Aspe,		À contre-courant, l'Anguille européenne	138
le Gave dans tous ses états	80	Des truites voyageuses	144
Une eau de grande qualité	82	Les aloses, harengs des gaves	146
La vie aquatique dans la vallée	86	La Lamproie marine, vampire aquatique	148
La végétation	86		
Quelques invertébrés	96		
Les poissons	108		
D'autres espèces emblématiques	118		