Bulletin du club

MINERAUX et FOSSILES des PYRENEES

SOMMAIRE du N° 22

« Minéralogie & Paléontologie pour débuter, l'exemple des Pyrénées occidentales et des Landes »

page 5

	Première partie : les connaissances générales	page 7
1-Roch	es et minéraux	1 8
2-Class	ification des minéraux	
3-Notic	ons de cristallographie	
	té des minéraux (échelle de Mohs)	
5-Echel	le des temps géologiques	
6-La pa	léontologie	
1	Deuxième partie : le terrain	page 18
7-La préparation d'une sortie sur le terrain		• 0
_	Autorisations, sécurité, documentation	
7.2-	Cartes géologiques	
8-La sortie sur le terrain		
8.1-	Identification des risques	
8.2-	Cas des sorties en carrière	
8.3-	Equipement préconisé	
	La collecte	
	Troisième partie : la collection	page 30
9- Id	entification et mise en valeur	
10-	Quelques types de collections	
	Annexes	page 36
11-	La formation des Pyrénées	• 0
12-	Quelques sites du grand Sud-Ouest et d'Espagne	
13-	Historique : Biographie de René Just Haüy	
14-	Glossaire	
15-	Bibliographie, pour progresser	
	8 1 71 1 8	

Introduction



N° 22



Minéralogie & Paléontologie ... pour débuter

L'exemple des Pyrénées occidentales et des Landes

Guy BONNETEAUD, Michel DAVID, Éric LEGENDRE, René PORTET