SOMMAIRE

Remerciements……..8
L'éperon de Lastours, un site à découvrir *Max Brail* ……...9
Avant-propos *Jean-Claude Capéra*……....11

Approche paléoenvironnementale du site castral de Cabaret
Marie-Élise Gardel……....13

Climat et végétation, site de Lastours
Dominique Barreau……....19

Dans la vallée de l'Orbiel, un éperon rocheux
Jean-Claude Capéra, Daniel Vizcaïno……...23

Les Lichens organismes complexes *Enrico Cangini*……...29

Une flore riche et diversifiée *Dominique Barreau*…… 39

Coléoptères, Diptères, Hyménoptères et bien d'autres insectes
Daniel Vizcaïno, Françoise Arabia……..53

Petite sauterie aux châteaux de Lastours…

À la découverte des Orthoptères *Loïc Brepson*……...*65*

vol coloré de l'éperon de Lastours. Les papillons de jour (Rhopalocères)
Daniel Vizcaïno, Françoise Arabia……..73

Discrets le jour, maîtres de la nuit, les Hétérocères
Françoise Arabia, Daniel Laffont, Daniel Vizcaïno……....87

Gastéropodes des châteaux de Lastours *Jean Sanègre* ……...99

L'avifaune de l'éperon rocheux au cours des saisons
Bernard Dupin ……..107

Des hôtes furtifs mais bien présents…… ……115

Glossaire……117

Bibliographie……..119

Table des illustrations *in* texte……123

Table des tableaux……..127

Table des ncadrés……128

Table des illustrations hors texte……129

Bon de commande

Nom et prénom :……..

Adresse : ……..

Code postal : …… Localité : ……

Téléphone : ……E-mail : ……

Souhaite recevoir :

☐ Carnet de mémoire : **LE PATRIMOINE NATUREL DES CHÂTEAUX DE LASTOURS**

Prix de vente 18 €, adhérents 15 €, frais d'envoi 9 €

Je joins à cette commande un chèque de …… €

à l'ordre de : PATRIMOINES, vallées des Cabardès

Ce chèque est à adresser à :

Association « PATRIMOINES, vallées des Cabardès »

Mairie, 11600 LASTOURS

Carnet de mémoire

LE PATRIMOINENATUREL DES CHÂTEAUX DE LASTOURS

Depuis le couloir de Carcassonne, la route qui mène vers Lastours et ses quatre châteaux longe la rivière torrentielle Orbiel, une vallée méridienne de la Montagne Noire audoise. À l'arrivée à Lastours, la vallée semble barrée par un escarpement rocheux. En crête, l'un des châteaux, Quertinheux, plante le décor d'un site où l'histoire, et en particulier l'histoire archéologique du *castrum* de Cabaret, enveloppe une nature qui dès les premiers pas suscite un vif intérêt.

Le site des châteaux de Lastours est, à tout point de vue, remarquable. En particulier pour le naturaliste, sensible au paysage et à l'histoire, mais surtout intéressé par ce promontoire, comme un îlot dans la vallée de l'Orbiel, riche d'un écosystème original.

Ainsi, mieux connaître l'environnement de cet éperon rocheux, en situation de verrou et de position haute, a particulièrement motivé un groupe de naturalistes. Depuis la nature des terrains très anciens, d'âge paléozoïque, des premiers inventaires botaniques, des papillons, des escargots souvent ignorés, montraient une réelle richesse qu'il convenait de mieux saisir. Ces inventaires ont été complétés par un aperçu plus complet des insectes, des oiseaux qui vont d'arbres en arbres pour atteindre en crête les châteaux et d'une faune plus discrète…

Voici donc un ensemble de données collectées depuis quelques années, mises en images pour faciliter les reconnaissances avec le souci d'une approche des différents milieux observés. Par les chemins bien tracés, sans s'éloigner, profitons pleinement des paysages et d'une biodiversité remarquable où l'histoire joue avec une nature d'une richesse dévoilée au cours des saisons.

Votre attention sera toujours récompensée.

ISSN : 1957-1119

PATRIMOINES

VALLÉES DES CABARDÈS

Carnet de mémoire

LE PATRIMOINE NATUREL DES CHÂTEAUX DE LASTOURS (Aude)

PATRIMOINES

VALLÉES DES CABARDÈS