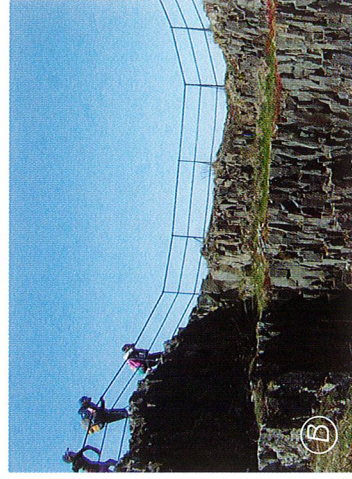


Volcan et pelouses



Le volcan (photo A) s'est formé à l'ère tertiaire : des failles se sont produites au moment de la formation de la chaîne des Alpes. La lave s'est infiltrée dans les failles, mais s'est solidifiée avant d'atteindre la surface. Petit à petit, l'érosion enlevant les roches les moins résistantes, a fait apparaître des "pointements basaltiques", à **Cezay** mais aussi à Palogneau, Montverdun ou St Romain le Puy.

Ces basaltes, dont la disposition rappelle des tuyaux d'orgues, d'où leur nom "**d'orgues basaltiques**" (photos B, C et G) sont des roches noires très dures qui ont beaucoup servi à la construction des maisons dans la région.

Les pelouses sèches : c'est un habitat constitué d'herbe rase qui s'installe sur des sols peu profonds et secs. Elles se différencient d'une prairie par une végétation peu fournie qui laisse la roche à nu en certains endroits. En France on les trouve surtout sur des terrains calcaires sauf dans le Forez où le basalte leur offre des conditions de vie équivalentes

Les pelouses sèches sur basalte (photos D et E) : les affleurements basaltiques présentent des conditions de vie très rudes : pauvreté du sol, exposition ensoleillée, conditions de sécheresse.

Elles résultent de défrichements anciens et d'un entretien par pâturage essentiellement. L'abandon de cette pratique entraîne la disparition de cette végétation car sans intervention humaine, l'évolution se fait naturellement vers une forêt.

Or ces pelouses sont des milieux d'intérêt écologique majeur. Elles hébergent des espèces animales et végétales (photo F) très particulières et notamment de nombreuses espèces protégées.

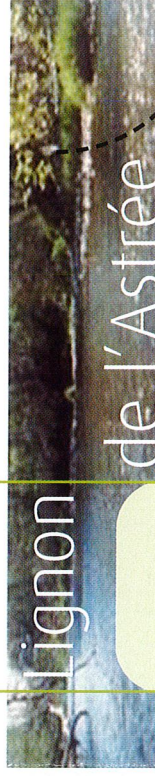


COMMUNAUTÉ DE COMMUNES

Pays d'Astrée

Cezay

Pont d'Argent



Lignon de l'Astrée



Balisage : blanc et jaune
Chemin K



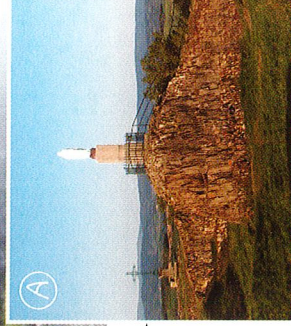
Parcours de 15 km
409 m. de dénivelé
4H30, moyen.



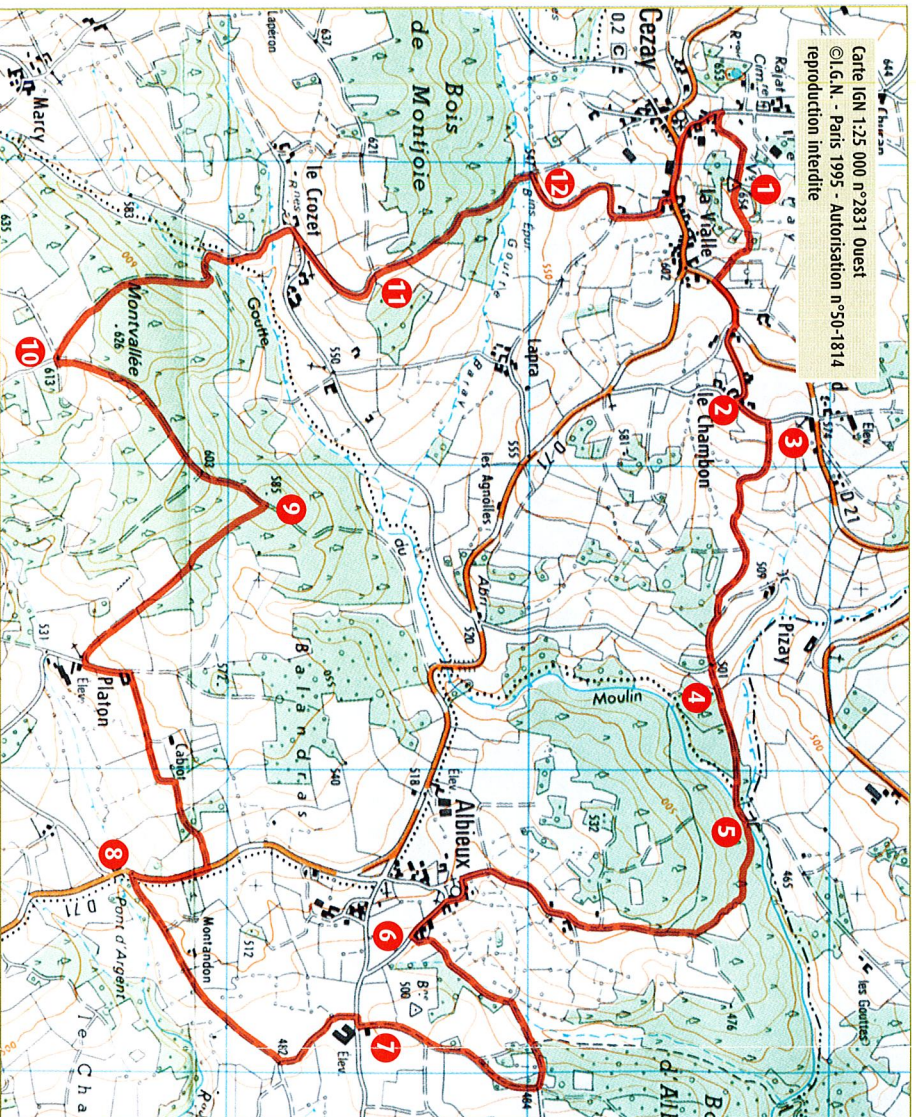
A découvrir : Volcan,
Table d'orientation,
Pelouse sèche.



Départ : Lieu dit «Le Pay»
au dessus de l'église.



Pont d'Argent



Départ au lieu dit «**Le Pay**» au dessus de l'église (1)

Descente dangereuse, terrain glissant. Possibilité de rejoindre le chemin balisé en faisant le tour par la route (redescendre sur l'église, la mairie puis à gauche route de St Germain/Nolieux, ensuite le terrain de foot où vous retrouverez les balises).

< Anémone Pulsatille

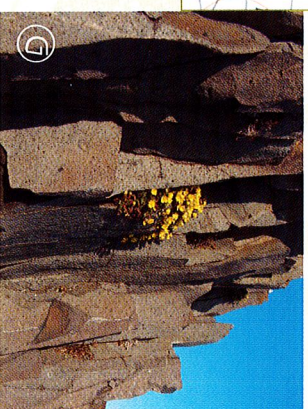


Suivre le chemin qui passe devant la table de pique-nique, puis tourner à droite. Descendre vers le bois ensuite en direction du stade de foot. Passer devant un gros châtaignier.

Arriver à la route, bifurquer à gauche. Prendre la petite route à droite (2) direction «**Le Chambon**», puis la route de gauche. A la croix, tourner à gauche, puis après 50 m. (3) suivre le chemin qui descend à droite. En face vue sur les **Monts du Lyonnais**. Au carrefour (4) continuer tout droit le chemin qui descend jusqu'au fond de la vallée. Après un premier petit passage à gué, au croisement (5) prendre le pont à droite puis monter en direction d'**Albieux**. A Albieux, première route à gauche on passe devant une magnifique petite **chapelle du XII^{ème} siècle**. Au carrefour suivant continuer tout droit sur la route.

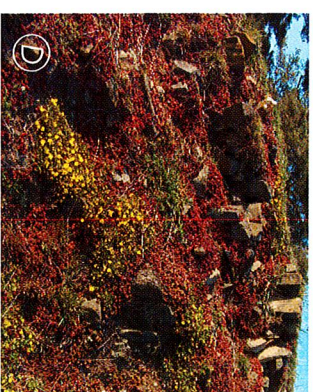
Attention : après la dernière maison, prendre le chemin à gauche (6).

Passer devant un petit étang. Au croisement chemin de droite qui monte. Au sommet de la côte, bifurquer à droite au carrefour, joli panorama sur la plaine. Arriver au croisement avec la route (7) continuer le chemin en face qui passe derrière la ferme, puis à droite en direction du **clocher de St Sixte**. On rejoint la route de **Boën (8)**. S'engager sur cette route à droite direction **Cezay** pendant 150 m. puis prendre le premier chemin à gauche. Au carrefour suivant, passer à gauche devant la maison puis après 50 m. devant la croix,



Orgues basaltiques ^

s'engager sur le chemin qui monte à droite. Le chemin traverse une forêt dévastée par la tempête de 1999 (9). Au croisement monter à gauche le chemin. Après une petite côte, au croisement (10) prendre le chemin le plus à droite. A la route, prendre à droite en direction du lieu-dit «**Le Crozet**». Au Crozet, continuer la route en direction de la maison, puis à la ruine prendre la route à gauche qui passe devant une croix en pierre (11). S'engager ensuite sur le chemin à droite vers Cezay (12). Au niveau des lagunes,



Pelouses sèches ^



E