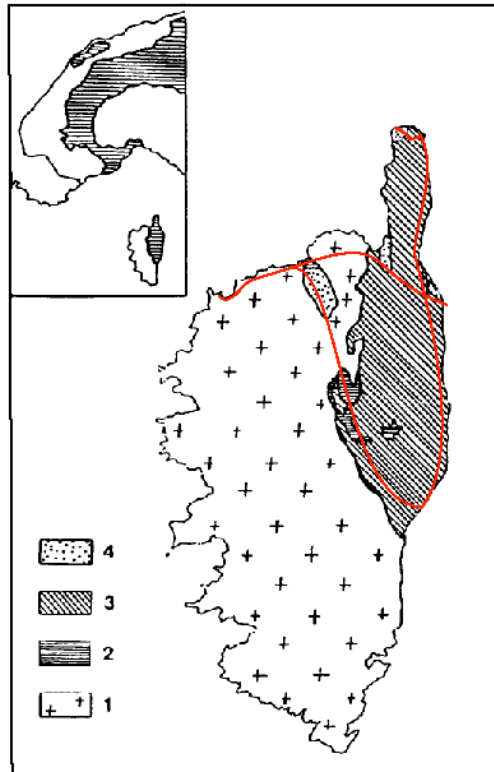


Le GGHL en Corse, du 21 au 24 septembre 2015

Le séjour se situe au NE de l'île. La carte vous donne un aperçu de notre parcours. (*Voir aussi les pages 3 à 6*)



1 - Hercynien et sa Couverture ; 2 - Nappes externes ; 3 - nappes des Schistes Lustrés ; 4 Nappes Supérieures.(d'après J.M. Caron)

La Corse se divise en Corse hercynienne (1 sur la carte ; à l'O – SO) et en Corse alpine (le reste : NE de l'île). La Corse hercynienne est essentiellement granitique ; nous la parcourons le premier jour. Les jours suivants, nous serons dans la Corse alpine.

Ce programme prévisionnel est susceptible d'être ajusté.

Jour 1 : Coupe de Bastia à Calvi.

- Premier aperçu panoramique de la coupe de la Corse alpine : soit par le défilé de Lancone ou bien par le col de Teghime ; (*pages 4 et 6*)
- Le Front pennique de la chaîne alpine au contact alpin – hercynien : les orthogneiss du Tenda, granites hercyniens déformés au Front Pennique ; (*page 7*)
- Granites de la Corse hercynienne de St Florent à Calvi en passant par Ile Rousse (les granites à cord. ; Granite d Ile Rousse ; Punta di Vallitone (Marine de Davia) : contact intrusions d Ile Rousse et de Calvi ; le monolithe de Corbara ; Baie de Calvi ; Panorama sur le complexe annulaire du Monte Cinto. (*page 8*)

Jour 2 : Direction de Corte en traversant la Balagne (par Belgodère)

- Panorama et coupe au Col de San Colombano ; (*page 9*)
- crôte océanique : laves en coussins en Balagne
- Gabbro de Pineto, Panorama du bassin de Francardo : front pennique et effondrement ;

- col de San Quilico (miniature du front pennique avec chevauchement et mini graben) ;
- Bistuglio : metagabbro Schistes Verts ;
- Panorama du front pennique alpin depuis la citadelle de Corte (*pages 10 et 11*)
- Carrière de marbre et granite Schistes Verts de la vallée de la Restonica. (*page 11*)

Jour 3 : Direction Aléria.

- Le « plat de nouilles » de JM Caron : plissements superposés complexes dans des calcaires crétacés.
- Pillows lavas Schistes Bleus de Piedicorte
- Col de la Croix : plagiogranite et minéralisations ;
- Falaise de laves en coussin dans le défilé de l'Inzecca ; (*pages 12 et 13*)
- Direction Aléria, puis remonter de la côte Est en passant par San Andrea di Cottone : un paléo-plancher océanique subduit : metabasalte Schistes Bleus, marbre à piémontite, gneiss à jadéite ; phases tectoniques superposées dans les schistes lustrés. (*page 14 et 15*)

Jour 4 : Nous remontons la côte E du Cap Corse ; après Bastia, affleurements de la corse alpine métamorphique :

- Erbalunga (filons de glaucophanites dans metagabbro et métasédiments Schistes Lustrés) ;
- Marbres et plis superposés de Santa Catalina ;
- Schistes Bleus de Porticciolo (?) ;
- Plage de Tamarone : magnifique contact anormal : chevauchement ou faille de détachement.
- Arrêt au Col de St Nicolas pour voir les serpentinites.
- Et pour finir en beauté, superbe affleurement de manteau à l'extrême Nord-Ouest du Cap Corse (Monte Maggiore). (*pages 16 et 17*)

Retour sur Bastia pour rejoindre le continent.

Vous trouverez quelques illustrations de ce parcours aux pages liées au lien suivant : <http://christian.nicollet.free.fr/page/Figures/phototeque.html#Corse>

Remarque : les arrêts « baignade ou relaxations diverses » ne sont pas précisés dans ce programme prévisionnel.

Christian NICOLLET.