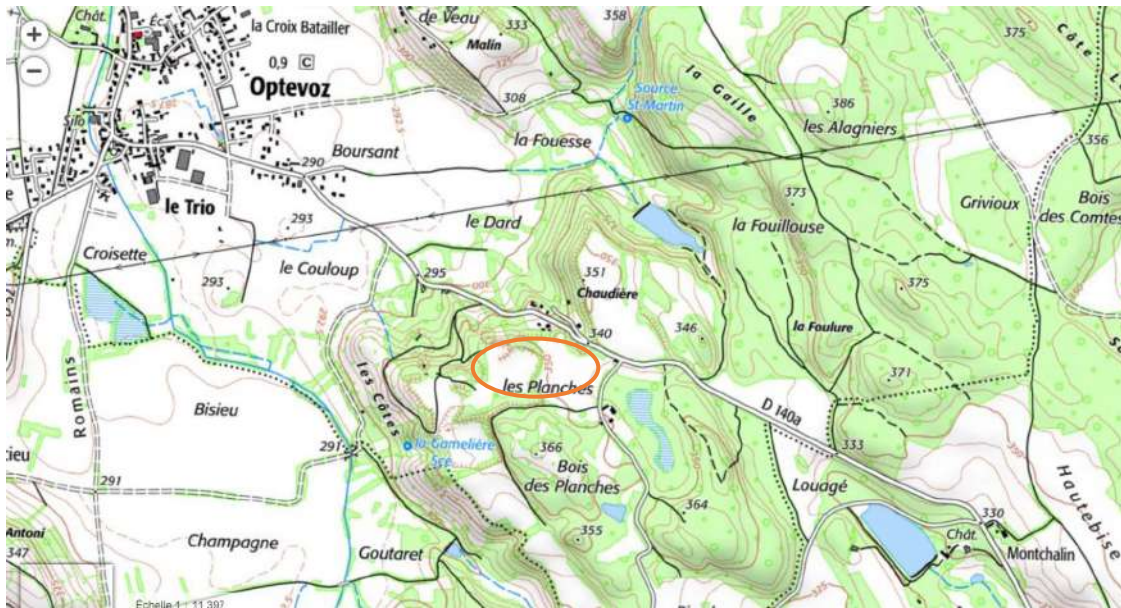


Sortie Nature en Tarentaise sur le plateau de Crémieu Accompagné par Jean-Luc et Geneviève Macqueron 22 mai 2024

Merci à Jean-Luc et Geneviève qui nous si gentiment montré des coins extraordinaires. Deux stations ont été visitées.
Les listes présentées ne sont pas exhaustives.



La carrière de l'ancien four à chaux

Optevoz, Les Planches, 348 m, sous bois, marne.
Cornus sanguinea L., Cornouiller sanguin
Stellaria holostea L., Stellaire holostée
Geum urbanum L., Benoite commune
Sorbus torminalis (L.) Crantz, Sorbier antidysentérique
Filipendula vulgaris Moench, Filipendule commune
Rosa arvensis Huds., Rosier des champs
Buglossoides purpureocaerulea (L.) I.M. Johnst., Grémil pourpre et bleu
Melittis melissophyllum L., Mélitte à feuilles de mélisse
Loncomelos pyrenaicus (L.) Hrouda, Ornithogale des Pyrénées

La zone est constituée de creux humides et de bosses sèches sur une grande étendue.

Zone humide :

Deschampsia media (Gouan) Roemer & Schultes, Canche intermédiaire

Nous avons cherché un moment pour la déterminer en l'absence d'inflorescences. Elle se reconnaît à ses feuilles sétacées et très glauques et c'est le biotope qui bien sûr nous aide beaucoup. Merci à Thierry qui a suggéré le nom.

Salix cinerea L., Saule cendré

Ophioglossum vulgatum L., Ophioglosse langue de serpent

Une fougère à fronde stérile ovale et à fronde stérile en forme d'api étroit.

Frangula alnus Mill., Bourdaine

Lotus maritimus L., Lotier maritime

Pelouse sèche :

Poterium sanguisorba L., Petite sanguisorbe

Festuca marginata (Hackel) K. Richter

subsp. *marginata*, Fétuque marginée

Une fétuque à feuilles sétacées (<0,3 mm d'épaisseur) qui se reconnaît à ses 3 îlots de sclérenchymes isolés et à ses feuilles lisses. La photo montre une coupe au microscope, mais avec un peu d'habitude, une bonne coupe sur le terrain et une loupe permettent d'observer ce caractère.

Salix elaeagnos Scop. subsp. *eleagnos*, Saule blanchâtre

Fumana procumbens (Dunal)Gren. & Gordon, Fumana couché

Hypochaeris maculata L., Porcelle tachetée

Teucrium chamaedrys L., Germandrée petit-chêne

Teucrium montanum L., Germandrée des montagnes

Ophrys apifera Huds., Ophrys abeille

Potentilla verna L., Potentille du printemps

Eryngium campestre L., Eryngium des champs

Briza media L., Brize intermédiaire

Coronilla minima subsp. *minima* L., Petite coronille

Hippocrepis comosa L., Hippocrépide à toupet

Platanthera bifolia (L.)Rich., Platanthère à deux feuilles

Pulsatilla vulgaris subsp. *rubra* (Lam.) J.M.Tison, Pulsatille rouge

Genista tinctoria L., Genêt des tinturiers

Ophrys insectifera L., Ophrys mouche

Gymnadenia conopsea (L.) R. Br., Orchis moucheron

Koeleria vallesiana (Honck.)Gaudin subsp. *vallesiana*, Koelerie du Valais

Ligustrum vulgare L., Troène

Prunella laciniata (L.) L., Brunelle laciniée

Euphorbia exigua L., Euphorbe fluette

Filipendula vulgaris Moench, Filipendule commune

Trifolium montanum L. subsp. *montanum*, Trèfle des montagnes

Orobancha gracilis Sm., Orobanche grêle

Himantoglossum hircinum (L.) Sprengel, Orchis à odeur de bouc

Argyrolobium zanonii (Turra) P.W. Ball, Argyrolobe de Zanon

Une fabacée méditerranéenne à fleurs jaunes qui atteint ici une de ses limites septentrionales. Elle se reconnaît à ses feuilles trifoliées, vertes à la face supérieure et blanche tomenteuse à la face inférieure et au bord, et à ses stipules opposés aux feuilles.

Helianthemum nummularium (L.) Miller, Hélianthème nummulaire

Helianthemum canum (L.) Baumg., Hélianthème blanchâtre

Lotus corniculatus L., Lotier corniculé

Anacamptis pyramidalis (L.)L.C.M. Richard subsp. *pyramidalis*, Orchis pyramidale

Cervaria rivini Gaertn., Herbe aux cerfs

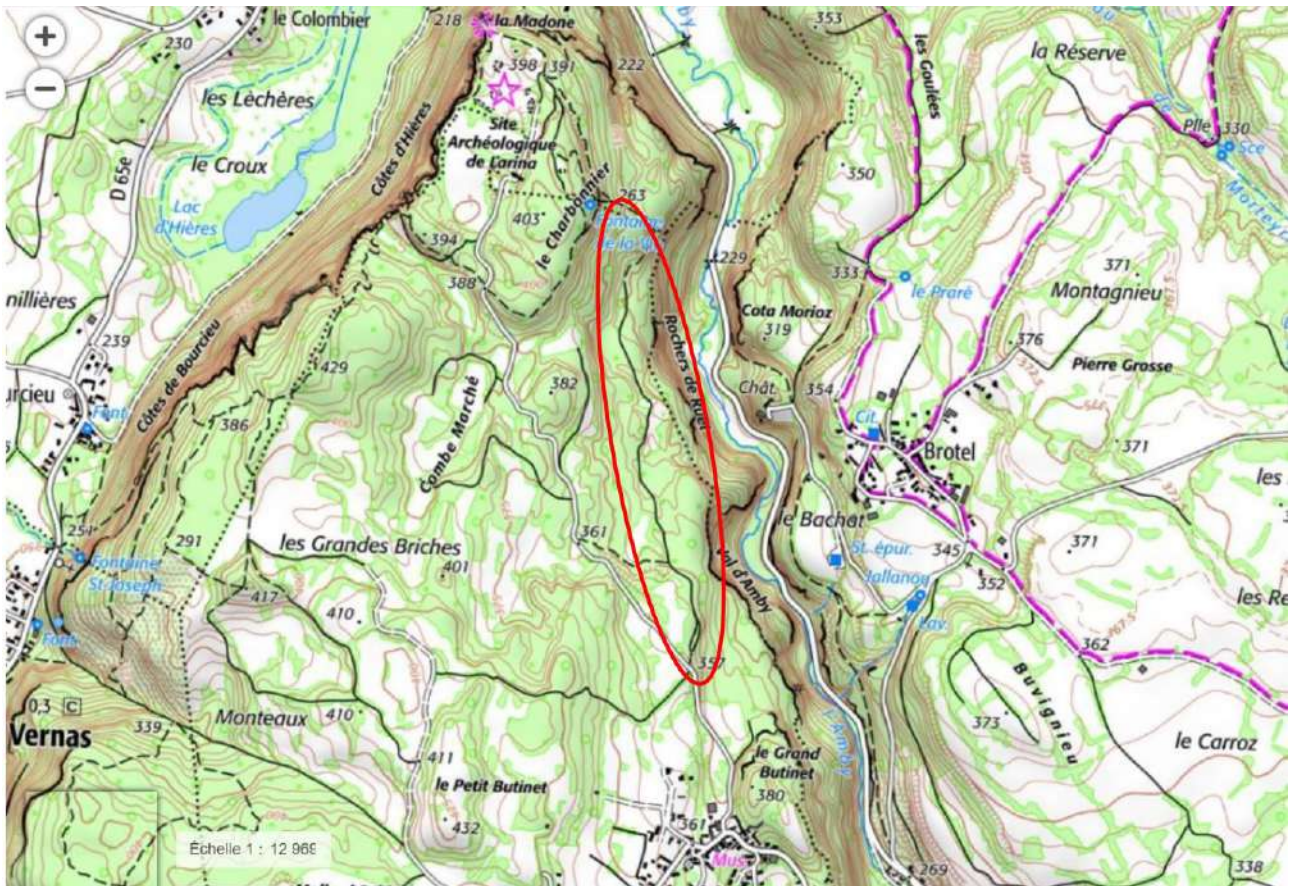
Linum tenuifolium L., Lin à feuille menues



Ophioglossum vulgatum



Festuca marginata, coupe dans une feuille d'innovation montrant les 3 îlots de sclérenchyme



Le pique nique est pris sur le lieu de la deuxième station, sous un soleil agréable. Annoisin-Chatelans, Secteur du site archéologique de Larina, 331 m, nous évoluons en lisière, parfois en sous-bois et sur des dalles sèches, et nous avons noté :

Centaurium erythraea Rafn, Erythrée petite centaurée

Coronilla minima subsp. *minima* L., Petite coronille

Cerastium brachypetalum subsp. *brachypetalum* Desportes ex Pers., Céraiste à pétales courts

Hornungia petrae (L.) Reichb., Hornungie des pierres

Hippocrepis emerus (L.) P. Lassen, Coronille arbrisseau

Minuartia hybrida subsp. *tenuifolia* (L.) Kerguelen, Minuartie à feuilles ténues

Tilia cordata Mill., Tilleul à petites feuilles

Sedum album L. subsp. *album*, Orpin blanc

Genista tinctoria L., Genêt des tinturiers

Potentilla verna L., Potentille du printemps

Saponaria ocymoides L., Saponaire faux-basilic

Pseudoturritis turrita (L.) Al-Shehbaz, Arabette tourette

Sedum sexangulare L., Orpin à six angles

Carex halleriana Asso subsp. *halleriana*, Laîche de Haller

Teucrium botrys L., Germandrée botryde

Galium corrudifolium Vill., Gaillet à feuilles d'asperge sauvage



Dalles fleuries par la petite Coronille

Un gaillet du groupe du gaillet blanc, à feuilles très étroites et à pilosité rude à la base. C'est une plante méditerranéenne peu fréquente qui atteint ici une de ses limites septentrionale.

Juncus tenuis Willd., jonc grêle

Valeriana officinalis L., Valériane officinale

Geranium sanguineum L., Géranium sanguin

Chaerophyllum temulum L., Chaerophylle enivrant

Festuca patzkei Markgr.-Dann., Fétuque de Patzke

Une Fétuque glauque, épillets compris, à feuilles jonciformes (~0,9 mm d'épaisseur) à anneau de sclérenchyme continu ou presque (zone de cellules hyalines entre l'épiderme et les cellules vertes) à 7-9 faisceaux, 5-7 côtes internes dont les médianes sont aplaties.

Rosa rubiginosa L., Rosier couleur de rouille

Valerianella locusta, Valerianelle carénée

Betonica officinalis L., Bétoine officinale

Carex divulsa Stokes subsp. *divulsa*, Laîche à épis séparés

Ruscus aculeatus L., Fragon piquant

Jacobaea vulgaris Gaertn., Séneçon jacobée

Asplenium ceterach L. subsp. *ceterach*, Asplénium cétérach

Saxifraga tridactylites L., Saxifrage à trois doigts

Trifolium medium L., Trèfle intermédiaire

Trifolium rubens L., Trèfle pourpre

Rhamnus saxatilis Jacq. subsp. *saxatilis*, Nerprun des rochers, plante du Sud de l'Europe qui se rencontre en France sur le pourtour méditerranéen mais qui remonte de façon sporadique jusque dans le Jura avec une zone marquée à la vallée du Rhône en amont de Lyon. C'est donc une plante peu commune dans notre région.

Poa nemoralis L., Paturin des bois

Campanula medium L., Carillon

Dianthus saxicola Jord., Oeillet des rochers

Lactuca perennis L., Laitue vivace

Salix elaeagnos Scop. subsp. *eleagnos*, Saule blanchâtre

Cytisus hirsutus L., Lotier à fleurs en tête
Plante du centre de l'Europe qui se cantonne en France au Nord-Est où elle est rare, on la trouve particulièrement le Jura et elle atteint au Sud le plateau de Crémieu.

Genista germanica L., Genêt d'Allemagne
Plante connue dans le Sud Est de la France, dans une zone large de part et d'autre du Rhône.

Viburnum lantana L., Viorne lantane

Vulpia myuros (L.) C.C. Gmelin, Vulpain queue de souris



Festuca patzkei, coupe dans une feuille d'innovation



Cytisus hirsutus