



Sorties/Formation

« Les Lichens indicateurs de vieilles forêts »

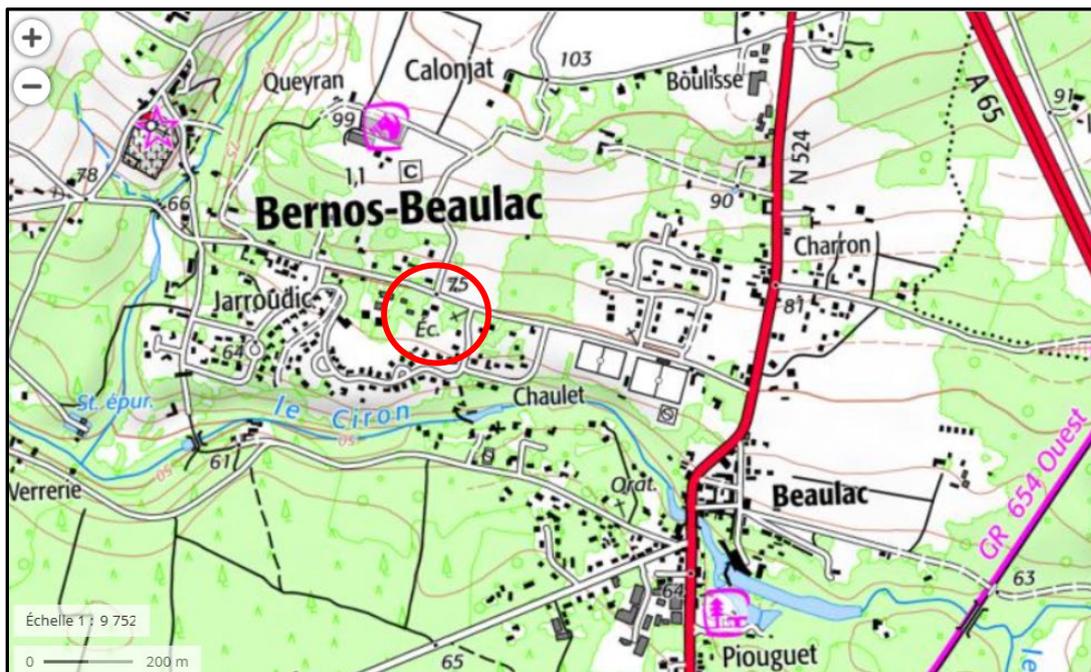
Sessions : 18 novembre et 16 décembre 2023

BERNOS-BEAULAC (33) 60Km sud Bordeaux



RENDEZ-VOUS

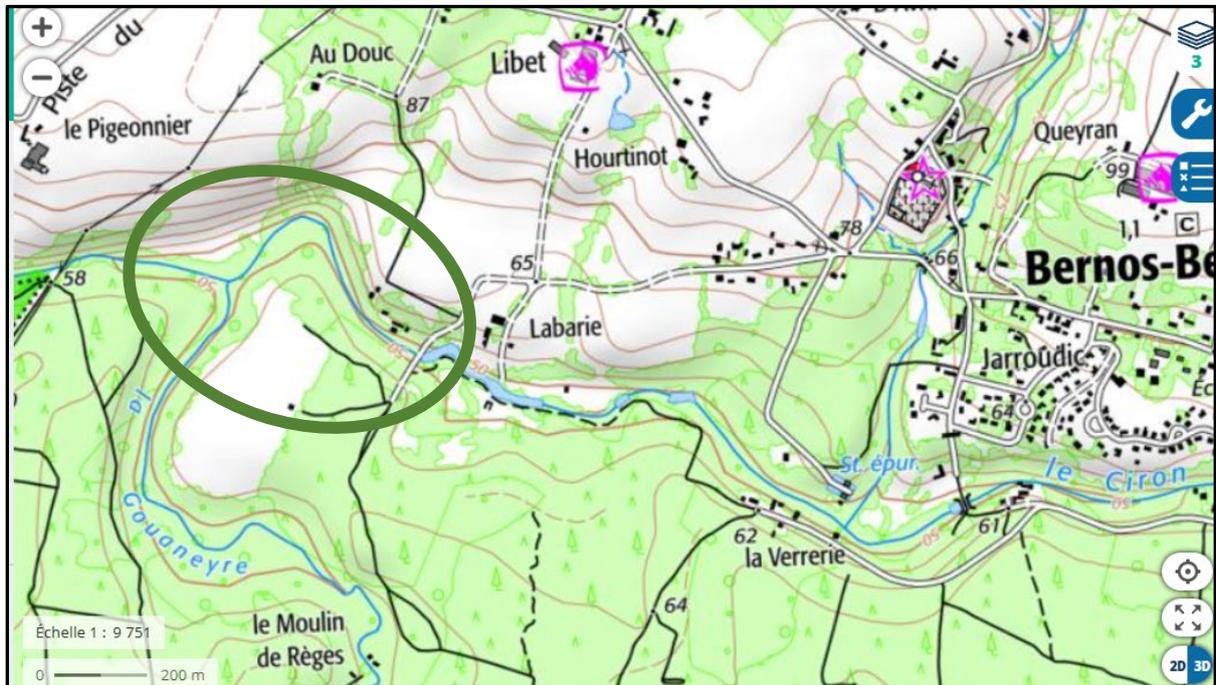
10 h Ecole élémentaire, Route de Bernos



LIEU D'EXCURSION

Bois des bords du Ciron Moulin de Labarie

Espace Naturel Sensible du Département de la Gironde



GPS 44,3778°N -0,2753W alt.=+ 57m

PROGRAMME

MATIN

Découverte des Lichens de la Chênaie pédonculée en rive gauche du Ciron

Autres espèces arborées : Tilleuls, Erables, Hêtres, Charmes, Pins maritimes

Premiers contacts avec les lichens selon leur morphologie : foliacés, crustacés, fruticuleux

Niches écologiques : bout des rameaux (Usnées et Ramalina), branches lisses (Graphis), Grosses branches et troncs (Parmélies), Troncs matures et âgés (Lobaria, Peltigères)

Espèces patrimoniales, champignons lichénicoles.

Les cueillettes sont réduites aux thalles tombés au sol pour étude en Travaux pratiques. Privilégier les photos au smartphone.

MIDI

Retour à l'école pour pique-nique tiré du sac.

La municipalité met à disposition le préau. Un café sera proposé par l'association la Fermette du Ciron.

APRES-MIDI

Travaux pratiques en Salle

Examen des échantillons collectés. : initiation à l'utilisation de clefs de détermination.

Démonstration de réactions chimiques

Observations à la loupe binoculaire : soralie, isidie, rhizines, apothécie, lirelle,...

Exposés : Généralités sur les Lichens forestiers corticoles (en particulier les « cyanolichens »)

Indice de continuité forestière au sein du projet Forêts anciennes (CBNSA/IGN)

Présentation d'un projet de suivi local « continuités forestières et ripisylves du Ciron »

MATÉRIEL RECOMMANDÉ

1 carnet d'observation format poche et crayon HB

1 loupe grossissement x10

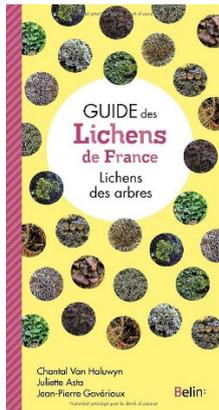
1 couteau de poche

Quelques enveloppes papier petit format

Quelques pages de papier dessin A4 et crayon HB

Appareil photo ou smartphone (facultatif) : Une banque de photos sera faite et partagée entre participants !

Notre meilleure sélection pour être à l'aise dans une initiation à la lichénologie (budget < 45 €):



Guide des Lichens de France – Lichens des arbres chez Belin « Fous de Nature » par C. Van Haluwyn, J. Asta & J-P. Gaveriaux. Broché, illustré, édition 2022, prix indicatif : 21 €

Loupe pliable en métal, grossissement x10, diamètre 23mm, prix indicatif : 23 €

NB : il existe également deux autres tomes du Guides des Lichens : **Lichens des sols** et **Lichens des roches**

BULLETIN D'INSCRIPTION

Date : / / 2023

NOM : Prénom :.....

Adresse :

Code postal : Commune :

Mail : @ Tél :

Demande mon inscription à la session du 18 nov. 2023 OUI – NON du 16 déc.2023 OUI – NON

Souhaite faire partie d'une activité suivie sur l'étude des Lichens OUI – NON

Souhaite m'inscrire sur le groupe whatsapp « Lichens » OUI – NON (votre n° portable est requis)

Suggestions :

ENVOYER mail à j-y.boutet@orange.fr