

## Excursions phanérogamiques de la Société Botanique de Liège en 2024

**Samedi 13 avril** : excursion phanérogamique d'une demi-journée à Amay (gravière d'Amay) : rendez-vous à 14 h 30 au parking du stade de la Gravière, rue du N Belge ; possibilité de covoiturage à partir de la gare d'Amay, en prévenant à l'avance (14 h15).

*Le site s'étend dans la plaine alluviale de la Meuse, en rive gauche du fleuve, entre Huy et Liège. Il s'agit d'une gravière exploitée depuis le début des années 1990 et située à l'emplacement d'une friche industrielle à l'abandon depuis plusieurs décennies. L'extraction des graviers étant à présent terminée, l'étang d'une vingtaine d'hectares ainsi que les zones de friches environnantes ont partiellement fait l'objet d'une réhabilitation écologique, la partie nord étant dévolue aux activités sportives.*



*Picris echinoides L.*

**Samedi 27 avril**: excursion phanérogamique d'une demi-journée à Hallembaye (Haccourt) ; cette excursion est couplée avec l'excursion mycologique. Rendez-vous à 13h30 au parking du Lidl, 47 Avenue Libert Froidmont (N671), 4684 Haccourt. Arrêt de bus à proximité.

**Samedi 11 mai** : excursion phanérogamique d'une demi-journée à La Reid ; rendez-vous à 14 h 30 au parking du Maquisard, sur la route reliant La Reid et Spa. Possibilité de co-voiturage à partir de l'Institut de Botanique (13 h 45), en prévenant à l'avance.



*Ajuga genevensis L.*

**Dimanche 26 mai jusqu'au lundi 27 mai après-midi** : Excursion phanérogamique de deux jours dans l'Eifel calcaire : Réserves naturelles Alendorfer Kalktriften et Lampertstal, au sud de Blankenheim

Rendez-vous : le dimanche 26 mai à 11 heures au parking du village de Mirbach (commune de Wiesbaum – Rhénanie Palatinat) (Burgstrasse) : Lampertstal  
le lundi 27 mai à 10 heures à l'église du village d'Alendorf (commune de Blankenheim – Rhénanie du Nord) (Wendelinusplatz) : Alendorfer Kalktriften

Possibilité de loger dans la région du samedi au dimanche, ; l'organisateur peut s'occuper de la réservation des chambres, à condition d'être prévenu avant le 1<sup>er</sup> avril. ([patrick.herne@uliege.be](mailto:patrick.herne@uliege.be))

Pour ceux qui s'organiseraient par eux-mêmes, voici quatre options d'hébergement à prix « raisonnable » :

Hotel Birgeler Hof, Hauptstrasse Birgel

Landhotel Eifelblick Stadtkyll

Krimi-hotel à Hillesheim (plus cher)

Hotel Schlossblick, Nonnenbacherweg 4 à Blankenheim

Possibilité de covoiturage le dimanche pour l'aller et le lundi pour le retour (sur réservation)

*A cheval sur la Rhénanie du Nord et la Rhénanie-Palatinat, les « Alendorfer Kalktriften » sont constituées de 18 bosses calcaires, séparées entre elles par les vallées verdoyantes du Lampertsbach (qui se jette dans l'Ahr) et de ses affluents. Elles englobent une grande variété de biotopes (rivières, marécages, landes, prairies et pâturages secs, semi-secs et humides, forêts, forêts alluviales, rochers etc. Leur richesse floristique est impressionnante et variée, avec notamment 27 espèces d'orchidées différentes (voir annexe, où les plantes sont malheureusement classées selon l'ordre alphabétique du nom allemand, le nom latin étant ajouté entre parenthèses). Dans la réserve se trouve la plus vaste lande à genévrier de Rhénanie.*



*Leucojum vernum L.*



*Goodyera repens (L.) R.r.*



*Aconitum napellus* L.



*Pulsatilla vulgaris* Mill.

**Lundi 10 juin** : excursion phanérogamique d'une journée à Bomal (Mont des Pins) Rendez-vous à 11 heures au parking du restaurant Mont-des-Pins. Possibilité de covoiturage à partir de l'Institut de Botanique (Sart-Tilman) en prévenant à l'avance (9 h 45).

*Le Mont des Pins est un promontoire essentiellement formé de calcaire dolomitique, enclavé entre les vallées de l'Aisne et de l'Ourthe, au sud de Bomal-sur-Ourthe. Cette colline fut jadis complètement déboisée, cultivée, puis plus tard livrée au pâturage par les moutons. Les vastes pelouses calcaires furent par la suite plantées de pins noirs d'Autriche (dès la fin du 19ème siècle), envahies par les semis de ces résineux, ou encore, dès l'abandon du pâturage ovin, livrées à la recolonisation naturelle. Grâce aux lapins, et actuellement grâce à certaines mesures de gestion appropriées, quelques pelouses calcaires ont conservé leur intérêt exceptionnel : plantes (dont de nombreuses espèces d'orchidées), champignons, insectes, liés pour la plupart à des conditions climatiques favorables, et aux sols calcaires. Certaines de ces pelouses font partie de la réserve, et d'autres, envahies aujourd'hui de pins, conservent un intérêt potentiel évident. Egalement en dehors du périmètre protégé, une ancienne plantation de pins noirs retourne vers la hêtraie calcaire. De même, au nord, une chênaie-charmaie abrite encore le rare laurier des bois. Vers l'est, une ancienne prairie (faisant partie de la réserve naturelle) est envahie par des buissons d'épineux, eux-mêmes interrompus par des zones herbeuses très riches en plantes et en champignons; elle préfigure la Famenne schisteuse. Le pâturage par des vaches rustiques constitue aujourd'hui la clé de voûte de cette zone. De nombreuses opérations de gestion, et notamment de déboisements, sont effectués dans le cadre du programme Life "Hélianthème".*



*Ophrys apifera* Huds.



*Daphne laureola* L.

**Lundi 24 juin** : excursion phanérogamique d'une journée à Lavaux-Sainte-Anne (Rochefort): Gros Tienne et les Montats. Rendez-vous à 11 heures sur le parking du centre du village de Lavaux-Sainte-Anne. Possibilité de covoiturage à partir de l'Institut de Botanique (Sart-Tilman) en prévenant à l'avance (9 h 30).

*Le Gros Tienne de Lavaux-Sainte-Anne est un des sites calcaires les plus intéressants de la Calectienne. Cette colline s'étirant d'est en ouest sur environ 500 m porte en effet sur son versant sud des fragments de pelouses xériques, des pelouses mésophiles à brome érigé (*Bromus erectus*) et brachypode penné (*Brachypodium pinnatum*), une pelouse mésohygrophile à laïche tomenteuse (*Carex tomentosa*) et succise (*Succisa pratensis*), des ourlets thermophiles, une chênaiée calcicole, etc. L'endroit est réputé pour son peuplement orchidologique exceptionnel et est pour cette raison très fréquenté par les botanistes. L'espèce phare est certainement le rarissime épipactis à petites feuilles (*Epipactis microphylla*) qui trouve au Gros Tienne l'une de ses rares localités connues actuellement en Belgique. La chlore perfoliée (*Blackstonia perfoliata*) et l'inule à feuilles de saule (*Inula salicina*) sont d'autres joyaux floristiques du site. Mais le Gros Tienne abrite aussi une faune d'une très grande diversité, en particulier les insectes (lépidoptères, orthoptères, ...). Son accès est autorisé sur les chemins et sentiers. Des chantiers de gestion y sont organisés annuellement.*

*Les Montats correspondent à une butte schisto-calcaire allongée dans l'axe sud-ouest/nord-est, entre le village de Lavaux-Sainte-Anne et le Bois du Solin. Située dans la vallée de la Wimbe, au sein d'une zone de grande valeur paysagère, cette bande de terre en friche s'étale sur près de 600 m depuis la chapelle N.-D. de Walcourt, à l'ouest, jusqu'au bas du talus de l'autoroute E411, à l'est. Elle est parcourue tout le long par un chemin de terre agricole. La moitié occidentale du site, actuellement largement embroussaillée et reboisée, montre diverses traces d'une ancienne activité d'extraction de pierres calcaires ayant sans doute servi à la construction de maisons. L'autre moitié est occupée par une pâture sèche. Le site des Montats héberge de nombreux éléments biologiques intéressants, notamment floristiques et entomologiques. Les espèces végétales caractéristiques des pelouses calcicoles et des ourlets thermophiles sont nombreuses, comme la buplèvre en faux (*Bupleurum falcatum*), la globulaire (*Globularia bisnagarica*), l'hippocrépide fer à cheval (*Hippocrepis comosa*), la digitale jaune (*Digitalis lutea*), la germandrée petit-chêne (*Teucrium chamaedrys*), le polygala chevelu (*Polygala comosa*), etc.*



*Blackstonia perfoliata* (L.) Huds.



*Inula salicina* L.

**Samedi 20 juillet** : excursion phanérogamique d'une demi-journée à Eben-Emael Réserve du Thier à la Tombe. Rendez-vous au parking du Fort d'Eben-Emael à 14 heures. Arrêt de bus à l'église d'Emael.

*Situé en Hesbaye orientale, en rive droite du Geer en face du village d'Eben-Emael, le Thier à la Tombe (ou Thier Palmers) occupe une terrasse supérieure de la Meuse constituée de galets reposant sur des craies. Sur ces terrains arides et en forte pente exposés principalement à l'ouest, une végétation spéciale s'est développée et maintenue ouverte grâce à des activités agropastorales déjà anciennes. On y observe en effet côte à côte des plantes réputées acidophiles comme la tormentille (*Potentilla erecta*), la violette des chiens (*Viola canina*), la danthonie décombante (*Danthonia decumbens*) ou le genêt d'Angleterre (*Genista anglica*), et diverses espèces franchement calcicoles tels que la petite pimprenelle (*Sanguisorba minor*), la bugrane épineuse (*Ononis spinosa* s.l.), l'amourette (*Briza media*), la gymnadénie moucheur (*Gymnadenia conopsea*) et bien d'autres encore. Mais l'intérêt ne se limite pas à cette particularité puisque le site héberge la seule station belge de gentiane champêtre (*Gentianella campestris*) et la dernière population wallonne de parnassie des marais (*Parnassia palustris*) à l'ouest de la Meuse. Faisant partie du célèbre massif de la Montagne Saint-Pierre, le Thier à la Tombe est également un petit paradis entomologique qui accueille notamment plus de 35 espèces de papillons de jour ainsi qu'une diversité remarquable d'abeilles solitaires. Après une histoire assez mouvementée et un avenir longtemps incertain, ce site exceptionnel est maintenant protégé grâce à son statut de réserve naturelle agréée obtenu en mai 2007 et par son inscription dans le réseau Natura 2000. Il est géré par un groupe de bénévoles de l'association Natagora et attire nombre de naturalistes.*



*Polygala comosa* Schkuhr

*Parnassia palustris* L.

**Dimanche 4 août:** excursion phanérogamique d'une journée à Sourbrodt (fagne de la Petite Roer) . Réunion à l'ancienne gare de Sourbrodt à 11 heures. Possibilité de covoiturage à partir de la gare d'Eupen (10 heures) en prévenant à l'avance.

*Affluent de rive droite de la Roer situé sur la bordure sud-orientale du plateau des Hautes Fagnes, la Petite Roer naît au nord des villages de Sourbrodt et de Bosfagne de la conjonction d'une multitude de ruisselets de sources au sein d'une fagne s'étendant vers 580 mètres d'altitude. La rivière s'écoule ensuite en direction de l'est sur environ 3800 m jusqu'à sa confluence avec la Roer à hauteur de l'Herzogenvenn, non loin de la Vennbahn. Tout le long de son parcours, ce n'est qu'une succession de marais acides, de prairies de fauche humides, de prés maigres, de landes tourbeuses et de nardaies, le tout entrecoupé de fourrés de saules, de petits bois feuillus et de quelques plantations résiduelles de résineux. La partie amont comprend en outre quelques petits plans d'eau. De nombreux habitats et espèces à haute valeur patrimoniale sont présents sur l'ensemble du site: citons par exemple du point de vue floristique le fenouil des Alpes (*Meum athamanticum*), le géranium des bois (*Geranium sylvaticum*), le nard (*Nardus stricta*), le jonc raide (*Juncus squarrosus*), la laîche blonde (*Carex canescens*), la laîche étoilée (*Carex echinata*), la linaigrette vaginée (*Eriophorum vaginatum*), la canneberge (*Vaccinium oxycoccus*), le rossolis à feuilles rondes (*Drosera rotundifolia*), le jonc filiforme (*Juncus filiformis*) ou encore le trèfle d'eau (*Menyanthes trifoliata*).*



*Meum athamanticum* Jacq.



*Dactylorhiza maculata* (L.) Soo

**Samedi 17 août** : grande excursion mycologique et phanérogamique d'une journée avec les participants du Congrès de Mycologie de Maastricht (mais tous les membres de la SBL sont évidemment aussi les bienvenus) . Réunion à la gare des Guillemins à 9 heures. Co-voiturage ou location d'un minibus, selon le nombre de participants. En fonction du temps disponible, nous nous rendrons tout d'abord dans le vallon de la Chawresse à Méry-Tilff, puis dans la fagne de Bihain (plateau des Tailles) avant d'atteindre la région de Bastogne pour y observer la forêt ardennaise. Nous reviendrons par le site de Biron/Les Hazalles, et terminerons par un passage à Wéris (dolmen) et à Logne (château-fort). Pourvu que le beau temps soit de la partie.

**Samedi 24 août**: excursion phanérogamique d'une demi-journée au château de Modave. Réunion à 14 h 30 au parking du château. Possibilité de covoiturage à partir de l'Institut de Botanique (13 h 45)

*Dans le Condroz, à côté de vastes terres de culture occupant les tiges psammitiques, une nature riche et diversifiée se maintient, profitant des moindres espaces laissés libres de toute exploitation intensive. La vallée du Hoyoux, et plus particulièrement la réserve naturelle de Modave et du Triffoy (Marchin) figurent parmi les plus beaux exemples. Sur une surface avoisinant les 450 ha, la forêt condrusienne, aussi diversifiée que le sont les types de sols et de sous-sols, la nature du relief ou les conditions microclimatiques, a conservé ses caractéristiques : chênaies-frênaies diverses, érablières de ravin, forêts alluviales, hêtraies calcaires ou acidophiles, chênaies acidophiles. L'ensemble offre des conditions optimales pour la flore et la faune. Optimales sont aussi les caractéristiques écologiques du Hoyoux et du Triffoy, aux eaux calcaires de grande qualité. Les sites semi-naturels ne manquent pas, souvenirs des anciennes pratiques agro-pastorales : prairies humides de fauche, mégaphorbiaies ou pelouses calcaires plus ou moins xérophiles. La biodiversité qui s'y concentre est différente, mais tout aussi remarquable, favorisée par une gestion appropriée*



*Epipactis atrorubens* (Hoffm.) Besser

**Samedi 5 octobre:** Excursion phanérogamique « spéciale fruits » (**avec possibilité d'observations mycologiques**), d'une demi-journée au Bois Saint-Laurent (Angleur). Rendez-vous à 14 h 30 rue des Chasseurs Ardennais (Parc scientifique du Sart-Tilman, parking au niveau du tournant à 90°). Nous aborderons cette fois le Bois Saint Laurent par le haut. Les résultats de nos découvertes seront une fois de plus mis à la disposition des autorités provinciales.