Liege Liege

Itinéraires pédestres à la découverte des espaces verts

7 Deux promenades à Jupille



Liège

Cette publication est réalisée dans le cadre du Plan Communal de Développement de la Nature (P.C.D.N.).

La Ville de Liège et ses partenaires (associations, écoles, particuliers...) unissent leurs forces pour mettre sur pied des actions destinées à protéger, restaurer et gérer le patrimoine naturel liégeois. Il s'agit de favoriser le maintien ou le développement d'un "maillage vert" le plus dense possible, tout en sensibilisant le grand public aux richesses naturelles de notre environnement immédiat.

Pour plus d'informations sur les activités du PCDN, faites-vous connaître!

Réseau écologique ? Maillage vert ?

Dans les zones urbanisées et où l'utilisation du sol est intense, les milieux susceptibles d'accueillir la vie sauvage sont de plus en plus supprimés, altérés, éloignés les uns des autres et séparés par diverses « barrières » : immeubles, routes, espaces minéralisés...

Cette dégradation, ce morcellement limite le potentiel d'échange et de déplacement des plantes et des animaux, condition indispensable à la survie à long terme de leurs populations.

Créer un **réseau écologique** permet d'apporter une réponse à cette menace pour la biodiversité. Concrètement, il s'agit d'établir ou de rétablir la liaison entre les îlots de nature qui se retrouvent isolés les uns des autres par l'urbanisation. Ces liaisons, dont la trame constitue le **maillage vert**, peuvent prendre de multiples formes : haie vive au bord d'un chemin, mare, alignement d'arbres, talus non fauché, jardin nature admise...

T • ****--Accent nature...

A 6 km à peine du centre de Liège, aisément accessible par les transports en commun, Jupille « sur Meuse » (à distinguer de Jupille « sur Ourthe », près de Rendeux), a de quoi surprendre.

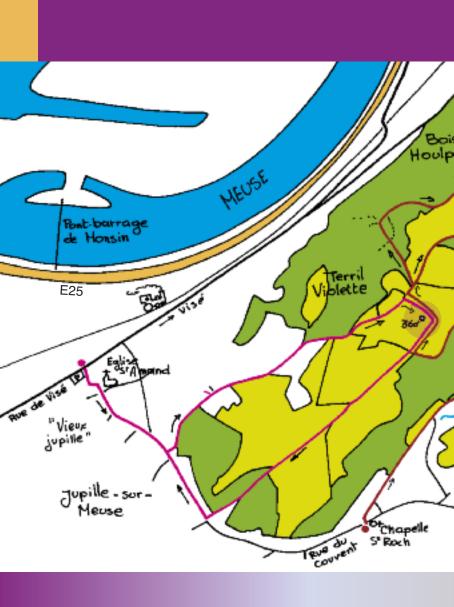
Aujourd'hui, le « vieux Jupille » à l'histoire millénaire est niché au beau milieu d'un centre industriel de premier plan, tout vrombissant et vibrionnant d'activité, ceinturé par la Meuse, le zoning, le chemin de fer et les autoroutes. Cette vocation de carrefour n'est pas nouvelle : à l'époque gallo-romaine, déjà, au 1er siècle de notre ère, la chaussée reliant Tongres à Trèves passait à proximité et constituait, avec la Meuse, un axe commercial important. L'histoire économique du lieu ne s'arrête pas au temps des Romains : dès le 15e siècle, on y cultiva le houblon et Jupille vit naître, au 19e siècle, la fameuse bière Piedboeuf. Les terrils témoignent d'une exploitation houillère qui fut florissante, avant l'irrémédiable et général déclin des années 1960.

L'histoire politique n'est pas en reste. Pépin II de Herstal avait, semble-t-il, trouvé l'endroit à son goût et y résidait volontiers.

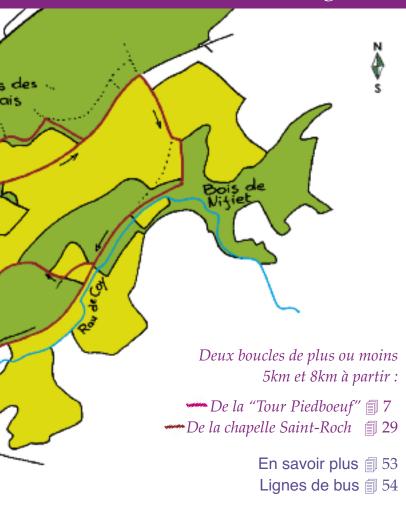
Charlemagne y serait né, mais rien n'est sûr :
aucune fouille n'a pu, à ce jour, corroborer la présence
du grand souverain sur les terres jupilloises.

Le plus remarquable est peut-être que, malgré toute cette agitation, Jupille ait préservé une physionomie verdoyante faite de collines, de bocages, de fonds de vallon boisés, de sources et de ruisselets, où il fait bon se promener le nez au vent, attentif aux paysages, aux fleurettes et aux oiseaux.

Dégustez la promenade – ce n°7 de Liège, Accent Nature n'a pas d'autre ambition que de vous y aider...



Suivons le guide...

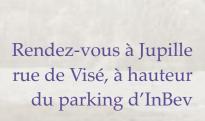




Bonnes chaussures de marche. Bottes s'il pleut ou s'il a plu récemment. Eventuellement jumelles.

Bus: (arrêt « Interbrew »); 69 Fléron, Soumagne,
 Verviers; 67 Barchon, Dalhem; 140 Wandre,
 Cheratte, Visé; 240 Sarolay, Hermalle, Visé.
 Parking: le long de la route de Visé (parking d'InBev).

De la "Tour Piedboeuf"





Ce pied

de colline vivait depuis 1935 à l'ombre de la défunte « Tour Piedboeuf » qui fut, pendant longtemps, le plus haut édifice brassicole d'Europe, avec ses presque 80 mètres de haut. Un témoin de l'architecture industrielle et de l'histoire locale, rasé en 2003. malgré la mobilisation des Liégeois. Beaucoup, en effet, regrettaient de voir disparaître un symbole de la célèbre bière Jupiler (anciennement Piedboeuf). Mais la tour était inoccupée depuis plusieurs années et Interbrew ne voulut pas prendre à sa charge une coûteuse restauration.

Entre le café « Cambrinus » et l'immense tour de briques rouges du géant belgo-brésilien InBev (qui fabrique désormais la Jupiler), quittons le bruit et le trafic incessants pour nous engager dans la charmante ruelle « En-Mi-La-Ville », dans le « Thier des Minimes ».

On remarque immédiatement la passerelle qui la surplombe, entre deux vieux murs de grès houiller (la pierre du pays) coiffés de verdure. Le pont date du 17^e siècle. En revanche, les tourelles et les blasons fantaisie sont un ajout du



La "Tour Piedboeuf", démolie en 2003



Ruelle "En Mi-La-Ville"



début du 20e siècle, époque où ce genre de garniture « tendance Moyen Âge » était fort prisé. On remarquera que quelques plantes poussent dans ces vieux murs, s'accommodant de rudes conditions de vie : la sécheresse, le vent, peu de terre de support. Il s'agit surtout de linaire cymbalaire ou « ruine de Rome » (Cymbalaria muralis), de chélidoine (Chelidonium majus), de laitue des murailles (Mycelis muralis)...

ruelle portait autrefois le nom de « Dessoulx-le-Mostier ». Le « mostier », en ancien français, c'est le monastère.

Grimpons les degrés jusqu'au sommet, et découvrons une église à notre gauche.



Arrêtons-nous un instant sur la placette. La tour de l'église Saint-Amand date du 7^e siècle, l'époque des Francs : il s'agit en fait de la première église paroissiale à l'est de Liège. Le reste de l'édifice fut détruit à la Révolution et rebâti vers 1830. La passerelle sous laquelle nous venons de passer permettait un accès direct entre les deux parties d'un couvent de la première moitié du 17e siècle, et qui fut aussi incendié par les révolutionnaires en 1793. Sur son emplacement on peut aujourd'hui une maison bourgeoise de belle venue, pourvue d'un joli jardin : la Maison Piedboeuf, du nom de celui qui fonda

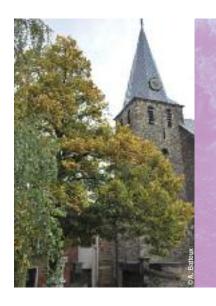


La "Maison Piedboeuf"

la fameuse brasserie en 1853. Nul doute que ses occupants empruntèrent à leur tour la passerelle pour se rendre à la messe, s'ils ne voulaient pas se mêler au peuple... On remarquera le tilleul devant l'église et aussi le beau bouleau verruqueux (Betula pendula), dont le feuillage déborde du jardin de la maison Piedboeuf dans la ruelle. Les arbres qui ombragent le cimetière contribuent à donner à ce lieu une agréable ambiance de quiétude villageoise. Le site est classé.

A droite de la grille du cimetière, admirons une grande pompe à levier (« Pompe du Bac » ou « Pompe de la belle Alpaïde »): un reste de l'époque d'avant les robinets domestiques. Jupille comptait toute une série de ces pompes publiques, alimentées par les nombreuses sources et ruisseaux de son sol schisteux.

Quittons la placette et continuons dans la rue En-Mi-la-Ville.



A droite s'ouvre la rue Gît-le-Coq : pour les passionnés de patrimoine architectural, signalons qu'en l'empruntant on atteindra rapidement le cœur historique de Jupille, avec ses maisons anciennes (rue Dassonville). Dans ce quartier, des fouilles archéologiques ont mis à jour de nombreux vestiges gallo-romains, mérovingiens ou carolingiens, dont certains peuvent être admirés au Musée Curtius. Il a été question d'établir un musée place du Bac, près

A notre gauche, la très belle « maison vicariale », construite vers 1661 en briques, calcaire et grès houiller, classée comme monument dès 1978 : le pignon à rue se prolonge par un mur percé d'une porte, derrière lequel se cache un puits sous appentis.

Au croisement, continuons tout droit : la rue En-Mi-la-Ville devient Rue Charlemagne.

S), à cet endroit, nous prenons à droite (également rue Charlemagne), nous découvrirons bientôt l'ancien couvent des chanoinesses de saint Augustin (actuellement Institut Notre-Dame de Jupille), connu pour ses multiples remaniements architecturaux.

Poursuivons cette rue jusqu'à la place Havart et continuons tout droit dans la rue Chafnay. Laissons les bureaux de la police et les services communaux sur notre droite, avec le majestueux **hêtre pourpre** (*Fagus purpurea*) et les deux **tilleuls de Hollande** (*Tilia x europaea*) plantés côte à côte : ces trois arbres sont repris sur la liste des arbres remarquables de la Région wallonne.

Face à l'arrêt de bus, traversons sur le passage pour piétons et prenons à droite.

A notre gauche s'ouvre la rue Louis Bonfond: faisons une petite halte à ce carrefour, d'autant qu'il y a des choses à voir. Le promeneur attentif remarquera une petite plaque signalant que nous sommes sur un itinéraire vers Saint-Jacques-de-Compostelle, symbolisé par une petite coquille.



La "Pompe du Bac" La "Maison vicariale"

Tilleuls de Hollande et Hêtre pourpre



Dans la rue Bonfond s'élèvent, à droite, de gros piquets en bois de plusieurs mètres de haut : ces « stèches » (perches, en wallon) ont été érigées en mémoire de l'ancienne culture du houblon (Hulupulus), une mulus aromatique grimpante qui parfume la bière. Lorsque venait le temps de la récolte, en septembre, on décrochait les lianes pour procéder sur place à « l'épluchage » (arrachage des fruits). Les cônes femelles sont imprégnés de lupuline, une substance collante et amère. Afin de ne pas communiquer à la nourriture l'amertume du houblon, les ouvriers chargés de la récolte enveloppaient leur casse-croûte dans un linge ou un vêtement.

A Jupille, la culture du houblon remontait au 15° siècle au moins, et elle ne prit fin qu'au début du 20e siècle, tuée par l'industrialisation de l'activité brassicole, et par la mécanisation des techniques de culture exigeant des investissements hors de portée des petits exploitants. On peut certes voir encore aujourd'hui des cultures de houblon (surtout en Flandre), mais les grandes exploitations se trouvent principalement en Bavière, dans l'Etat de Washington, dans le Kent, en Europe de l'Est ou en Australie et Nouvelle-Zélande! Une plaque commémorative célèbre cette activité qui fut d'une grande importance pour l'économie de Jupille et même de la région, car on trouvait du houblon dans les quartiers d'Avroy, Fétinne, Longdoz,





Fleurs, fruits (cônes) et feuille de houblon

En avant, donc, pour la montée, via la rue L. Bonfond...

Cet endroit peut paraître assez quelconque, au premier abord, mais il est calme et bordé d'un côté par de jeunes bosquets, ce qui nous permet d'entendre pépier ou chanter, en saison, mille petits oiseaux autrefois victimes de la tenderie. Jupille offre en effet de nombreux terrains dégagés (notamment au sommet des collines) qui, de plus, constituent des couloirs de migrations pour les oiseaux! La tenderie est aujourd'hui interdite.

Dans ce lotissement relativement nouveau (années 1960-70), de très rares potagers rompent la monotonie des pelouses et des jardins taillés au cordeau. C'est que la vie moderne ne laisse souvent plus le



temps (ou l'envie) de s'occuper de ses propres cultures. En revanche, il reste beaucoup d'endroits non entretenus ou laissés à l'abandon, où foisonne une **verdure sauvage** toute bruissante d'oiseaux.

> Laissons à notre droite la rue de la Distillerie et continuons la montée.

Progressivement, le panorama (malheureusement traversé en tous sens par des lignes à haute tension) se fait de plus en plus impressionnant. Nous apercevons le pont-barrage, l'île Monsin, le port et les terrils : la petite Bacnure, Bellevue (Herstal), Bernalmont, Bat-



terie Nouveau (Liège)... L'identification de tous ces éléments du paysage deviendra aisée avec l'aide de la table d'orientation, dont nous profiterons plus loin.

La montée se poursuit tout droit, par la rue des Houlpays (les hiboux, en wallon), en négligeant la rue Marçon à droite. Nous suivons la rue des Houlpays jusqu'au bout, presque jusqu'au sommet de la colline.

A la fin de la montée, devant nous, la rue s'ouvre en Y. Dans la branche de gauche, ce qui reste de la houillère de la Violette : l'endroit est bucolique et attirant, mais l'accès en est interdit. Jusqu'en 1971, on y organisait un motocross annuel: les traces du circuit sont encore visibles.

> Prenons donc à droite, la rue du Bois-Sauvage.



Terril de la Violette

Le sous-sol de schiste houiller, aux veines apparentes, fut exploité très tôt à Jupille, sans doute dès le 12^e siècle. Au 19e siècle. l'invention de la machine à vapeur permit l'exploitation industrielle. Le charbonnage de la Violette fut désaffecté en 1943. La colline des Houlpavs, à laquelle était adossée la fosse. est d'ailleurs un vrai gruyère : les galeries traversent la colline iusqu'au « Fond de Cov »

(itinéraire n°2) et il est encore possible de voir ça et là quelques trous d'aération

> Trou d'aération d'une galerie de mine

Cette charmante petite route plus ou moins encaissée est bordée à droite par des prairies (à deux pas de la ville, des vaches!) ou par des cultures, à gauche par d'anciens taillis de charmes (Carpinus betulus). Le taillis est un ensemble de cépées (rejets de souche) coupées régulièrement pour obtenir du bois de petites dimensions, autrefois utilisé pour le chauffage domestique, ou pour l'industrie naissante (forge). On y voit également de beaux chênes, d'une taille parfois respectable. Le sol de grès et de schiste présente un aspect feuilleté caractéristique. Très certainement, il n'y eut, autrefois, qu'à se servir pour bâtir maisons



et constructions diverses. Le long des talus, de part et d'autre de la route, on remarquera le tapis de clématites (Clematis vitalba) ou de ronces (avis aux amateurs de mûres, en saison!), des noisetiers (même observation) et une assez grande quantité de gouets tachetés (Arum maculatum).



La nature ingénieuse a transformé les gouets en bagnes pour travailleurs forcés : au printemps, la fleur verdâtre à la silhouette flammée et à l'odeur fétide

(selon nos critères, bien entendu) attire les mouches. Retenues prisonnières durant quelques jours, le temps d'être « douchées » au pollen, mais nourries et lo-

d'être « douchées » au pollen, mais nourries et logées, les mouches sont ensuite libérées... pour être à nouveau bernées par un arum voisin, ce qui permet le transport du pollen de fleur en fleur – et donc la fécondation des fleurs femelles. En automne, les fruits rouges et brillants, groupés au bout d'une forte tige, attirent le regard et les mains, mais

ils contiennent des alcaloïdes potentiel-



Clématite des haies en fleurs et en fruits

Feuille de ronce

lement mortels.

Noisettes (Corylus avellana)

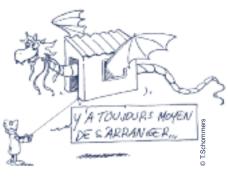
Prenons à gauche, rue Foleresse.

Dans le petit bois, des ruines sont encore visibles : l'abandon de cette habitation n'est pas dû, comme on pourrait le croire, à une expropriation à cause de la ligne à haute tension, mais à un incendie qui a totalement dévasté la maison.

La route devient chemin de terre : poursuivons ce chemin, qui passe devant un salon de toilettage pour chiens, jusqu'au prochain croisement, puis prenons le premier sentier qui s'ouvre à droite, vers le point de vue.

Nous approchons du sommet de la colline des Houlpays, baigné de lumière et battu par le vent ; il est facile de comprendre pourquoi, dans les années 1930, les Houlpays furent le théâtre d'épiques concours de cerfs-volants! Pour la construction de ses « dragons », la

population a même donné dans le gigantisme : une habitante de Jupille nous a conté cette savoureuse anecdote d'un constructeur qui, ayant confectionné avec amour un cerf-volant pulvérisant des records de taille, avait complètement perdu de vue qu'il faudrait un jour le sortir de son atelier... ce qui, finalement, s'avéra impossible!



La végétation s'amenuise : à droite en montant, quelques pommiers sauvages (Malus sylvestris) et une haie de prunelliers (Prunus spinosa). Une vue à 360°, et qui porte loin, est complétée par un banc et une table d'orientation neuve indiquant quelques points de repères dans le paysage.



Pommier sauvage



Ici, les jumelles peuvent être utiles.

Au Moyen Âge, la partie haute de la colline des Houlpays, sur laquelle nous nous trouvons, fut défrichée pour les cultures, mais on n'y cultiva guère de céréales. L'ancienne « Cinse å laton » (ferme au son), qui se trouvait au nord, juste devant les constructions actuelles, semble avoir été l'exception.



L'aspect bocager (prés et vergers entourés de haies) est remarquable. surtout quand on regarde dans la direction de Fléron (Est, Sud-est) : c'est déjà le Pays de Herve! On aperçoit çà et là les restes de vieux ver-

> gers, mais l'essentiel est surtout constitué de prés à bestiaux. C'est le visage traditionnel de Jupille. Le versant le plus escarpé, qui plonge vers le Fond de Coy, fut de tous temps revêtu de taillis et de forêts : tandis que les pentes les mieux exposées (Sud, Sud-est) étaient, dès le haut Moyen Âge, plantées de vignes.



Les **lignes à haute tension** ne contribuent pas à l'amélioration du paysage, mais elles transportent l'électricité créée (notamment) par le pont-barrage sur la Meuse. Tout avantage a sa contrepartie...

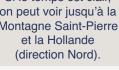


Les deux peupliers d'Italie (Populus nigra var. italica) signalent une de ces mares causées par l'exploitation minière et qu'on appelait les « neures èwes » (eaux noires). Elles sont aujourd'hui asséchées.

La vallée de la Meuse est un couloir de migration pour les oiseaux. Ici, l'absence de tout obstacle visuel nous permettra d'observer à l'occasion, au printemps ou en automne, un vol de grues, d'oies cendrées, de bernaches, ou encore

un milan royal solitaire.

Si le temps est clair, on peut voir jusqu'à la Montagne Saint-Pierre et la Hollande (direction Nord).





Vol de grues

La plaine alluviale, sur la rive droite de la Meuse, était fertile, mais elle était autrefois régulièrement inondée, jusqu'aux grands travaux de 1925 : le lit de la Meuse fut alors dévié, on consolida les berges, et le pont-barrage fut construit pour réguler le débit et permettre la naviga-

tion sur le canal Albert.





Quand nous nous sommes régalés de la vision panoramique, poursuivons le sentier et descendons-le jusqu'en bas (GR 57).

Au printemps et en été, nous apercevrons sur ce chemin descendant des plantes basses garnies de petites baies d'un rouge vif et brillant. Ce sont des morelles douces-amères (Solanum dulcamara): les fruits sont certainement attirants (attention aux enfants). mais toxiques! Les ronces, en revanche, portent des fruits comestibles (mûres sauvages). également une grande quantité de genêts à balais (Cytisus scoparius)! Au milieu de la descente, sur notre droite, un petit chêne taillé comme pour la haie nous montre à quel point on peut contraindre un arbre pourtant gigantesque à rester minuscule. N'oublions pas non plus de rester à l'affût des papillons!

En bas, nous sommes au croisement des GR 57 (qui traverse une exploitation agricole) et 412 (Sentier des Terrils), bordé d'aubépines; continuons tout droit, vers la prairie face à nous et traversons-la (un petit couloir protégé par un fil électrique est aménagé sur la droite).



Aubépine en fruits

Remarquez les quelques bouleaux plantés au milieu de la prairie, dont l'écorce blanche est d'un bel effet décoratif.

Au bout de la prairie, sur la droite, sortons du pré par le tourniquet et prenons le chemin à gauche.



GR57 Quelques bouleaux... "Tourniquet"

Ce chemin longe une maison (« les Chouettes »), puis coupe un champ. Traversons ce champ. L'agriculteur sait que son champ est traversé par un sentier de grande randonnée. Le sentier primitif existant depuis plus de 30 ans, il existe un droit d'usage inaliénable. Autant que possible, cependant, respectons le « tracé » (si tracé il y a) et évitons les détours : marchons tout droit, en ayant en vue la haie en face, jusqu'à un autre tourniquet (rouge).





Nous nous trouvons à l'entrée d'un joli tunnel de verdure, long de 200 à 300 mètres, tapissé (au printemps) de ciboulette sauvage (Allium schoenoprasum) et de ficaires (Ranunculus ficaria).

Descendons-le, en prenant garde aux marches taillées dans le chemin.



Ciboulette sauvage

Ficaires





L'exposition de ce versant au sud permit d'y cultiver la vigne (d'où le nom de l'endroit : Thier des Vignobles). A droite, un bois où dominent les chênes ; à gauche, un paysage magnifique de bocages, où on peut reconnaître la **Ferme Tambour** ou le bois de Fayen-Bois,



qui ont fait l'objet d'un autre carnet (*Liège, Accent Nature* n°2). Un peu plus bas, dans les haies bordant le chemin, nous découvrons à nouveau du houblon, mais aussi du fusain (*Euonymus europaeus*).



Fusain



Soyons également attentifs à tous les bruits qui témoignent de la vie sauvage! Au printemps, l'odeur de « campagne » est exquise!

Au fur et à mesure qu'on descend le sentier, les bois font place à de très **vieux vergers** de cerisiers, pommiers ou poiriers.



Dans ces vieux vergers, certains arbres sont morts, d'autres vivent leurs dernières années. En l'absence de nouvelles plantations, ils ne seront bientôt plus qu'un souvenir. Heureusement, certains arboriculteurs, s'appuyant sur les recherches du Centre wallon de recherches agronomiques de Gembloux (CRA-W), choisissent aujourd'hui de réintroduire ces anciennes variétés locales, bien adaptées, résistantes et aux fruits particulièrement goûteux. Peu commercialisés par les filières classigues, ces fruits ne sont souvent disponibles que chez le producteur, mais cela rend leurs prix très compétitifs. En attendant, il est capital de laisser sur place quelques arbres morts ou agonisants: ils nourrissent la faune sauvage et lui offrent l'abri indispensable.

S'il est silencieux et matinal, lepromeneur apercevra des lapins (il y en a des dizaines) mais peutêtre aussi un renard. Côté oiseaux (voir page suivante), on entendra sans doute, entre autres, les éclats de rire du Pic vert, le babil flûté de la Fauvette à tête noire, les notes mélancoliques de la Grive draine, le doux friselis du Rouge-gorge... Quand le soleil est plus haut dans



le ciel, les **Buses variables** cerclent et planent à des hauteurs parfois vertigineuses, en faisant entendre leur long cri plaintif — à moins qu'elles ne guettent les **campagnols**, à l'affût sur un piquet. Les **Faucons crécerelles** chassent les petits rongeurs en vol battu et stationnaire, à quelques mètres du sol. L'un ou l'autre épervier passe comme une fusée...









Lapin

Nid de guêpe commune dans le talus (Vespa vulgaris)





Grive draine

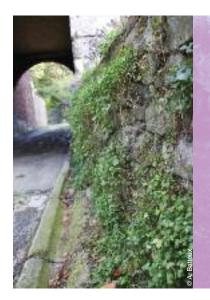


Pic vert

Fauvette à tête noire

Le Thier des Vignobles vient enfin buter sur la rue Chafnay. Prenons à droite, pour rejoindre, à 5 bonnes minutes de marche, la place Havart.

Pour les amoureux de vieilles maisons, signalons, aux numéros 21-25-27 de la rue Chafnay. qu'une petite cour intérieure (derrière un porche) abrite des bâtiments du `17e siècle, qui sont parmi les plus anciens de Jupille. Les façades sont en grès houiller et briques ; les fenêtres sont encadrées de pierres calcaires. Remarquez aussi le vieux mur envahi de Linaire cymbalaire, appelée poétiquement « ruine de Rome ». C'est une plante délicate, aux fleurs d'un joli mauve bleuté agrémenté de jaune clair et d'orange, qui se niche dans les fentes des vieux murs à ciment calcaire. Une fois la fleur fanée, le long pédoncule portant les fruits se courbe vers le mur pour se « repiquer » de lui-même dans les interstices, où les graines germeront.



Ressortons dans la rue Chafnay, et continuons jusqu'à la place Havart. Au lieu de reprendre la rue Charlemagne par laquelle nous sommes venus, nous prendrons la rue de droite (rue de Meuse).

Deux cents mètres plus loin, à gauche, s'ouvre la rue Piedboeuf, calme et conviviale : pour admirer quelques maisons ouvrières joliment décorées, et échapper au flot des voitures, empruntons cette ruelle jusqu'à l'église puis prenons, à droite, les degrés de En-Mi-la-Ville, qui nous permettront de rejoindre notre point de départ.





Bonnes chaussures de marche. Bottes s'il pleut ou s'il a plu récemment. Dénivellations pouvant présenter quelques difficultés!

Bus: arrêt « Saint-Roch », Thier de la Xhavée, bus 67 Barchon, Dalhem; 68 Fléron, Soumagne. Parking: rue du Couvent: à côté de la chapelle Saint-Roch ou

sur le parking de l'école, juste au-dessus.

Il est possible de se rendre à pied au point de départ de cette balade à partir de la rue de Visé (15mn de marche). Toujours tout droit : Thier des Minimes, rue Charlemagne, place Havart, rue Chafnay, rue du Couvent.

De la Chapelle Saint-Roch

Notre itinéraire démarre à la Chapelle Saint-Roch (1677), près du rond-point qui fait la jonction entre la rue du Couvent et le Thier de la Xhavée.



Tournons

le dos à la chapelle et admirons le petit copalme (*Liquidambar styraciflua*) que la commune a planté au milieu du rond-point.



Feuilles de copalme

C'est une espèce exotique, originaire d'Amérique du Nord, introduite chez nous depuis longtemps. L'arbre est assez rustique et résistera à des températures de -30°C, tout de même bien improbables sous nos latitudes. Ses feuilles revêtent en automne un rouge flamboyant et particulièrement décoratif.

Traversons la rue sur le passage pour piétons.

Sur le terre-plein qui longe le trottoir, les services de la Ville ont planté un jeune **érable plane** (*Acer platanoides*).

> Engageons-nous, sur la droite, dans la rue du Vicinal.



Une fois passées les petites maisons qui surplombent le parapet, une bâtisse isolée, sur notre gauche, est protégée par une haie où nous reconnaissons l'aubépine (Crataegus monogyna), le sureau noir (Sambucus nigra), le noisetier (Corylus avellana), le robinier (Robinia pseudoacacia)... Ce type de haie « mélangée » est le plus adapté aux besoins de la faune sauvage, puisqu'il diversifie son habitat et son garde-manger. On s'en rendra compte en observant un peu plus loin une haie « pure » de thuyas (à droite) ou encore de laurier-cerise (à gauche)...



Rue du Vicinal et érable plane



Haie "mélangée"

même on ne souhaite pas panacher sa haie d'espèces végétales différentes, mieux vaut utiliser des arbres et arbustes indigènes, mieux adaptés à notre climat et plus utiles aux oiseaux, insectes et petits mammifères qui cohabitent tant bien que mal à nos côtés. Esthétiquement, l'avantage de la haie mixte est de pouvoir profiter des floraisons décalées, de la coloration variable des feuilles en automne ou de la présence de fruits en fonction des espèces. En outre, certains arbres (le charme, le chêne ou le hêtre) conservent leurs feuilles brunies une bonne partie de l'hiver! Bien choisies et bien taillées, nos essences indigènes peuvent faire d'aussi bonnes barrières que les thuyas – en témoignent les quelques haies que nous pouvons observer encore dans la rue du Vicinal: de charme (Carpinus betulus), d'aubépine, de noisetier et l'une ou l'autre espèce complémentaire.



Haie "pure" de thuyas

Haie "pure" de laurier-cerise

Après les entrepôts du ferrailleur, sur notre gauche, une haie d'aubépines est entremêlée de **bryone dioïque** (*Bryonia dioica*). C'est une plante grimpante de la famille des courges, ce qu'on peut avoir quelque peine à admettre au vu de la taille ridicule de ses baies rouges (toxiques!); mais les vrilles ou les fleurs trahissent bien la cucurbitacée.

Négligeons la rue Fond de Coy qui s'ouvre à droite et continuons.

La rue du Vicinal s'ouvre bientôt en Y:
à gauche, la rue du Bois-Sauvage; à droite, un petit chemin, couvert sur les premiers mètres de cailloux rouges, et qui correspond à l'ancien trajet du tram vers Bellaire.
L'abandon du vicinal dans les années 50 l'a rendu à la vie sauvage.
Nous l'empruntons.

Entre les arbres et les arbustes dont les ramures se rejoignent audessus de nos têtes en transformant par endroits le sentier en tunnel de verdure, la végétation n'est ni rare, ni exceptionnelle : mais ce qui fait le prix de cette nature à deux pas de la ville n'a pas grand-chose à voir avec la rareté ou la banalité des espèces qu'on y trouve. Jadis, les Jupillois fréquentaient cet endroit en famille pour son « microclimat » doux et abrité du vent : on l'appelait même le « petit Nice ». Nous ne pouvons que vous encourager à (re)faire la balade en automne (fin octobre, par exemple) : la fête des couleurs bat alors son plein! Remarquez particulièrement le feuillage jaune doré des charmes et des érables champêtres (Acer campestre).



Bryone dioïque à l'automne



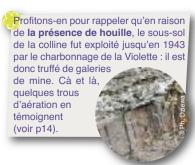


Continuons à longer les prairies...

Dans le bois, à gauche, entre les pieds de charmes, de chênes, de hêtres, de noisetiers, de frênes (*Fraxinus excelsior*), de sorbiers (*Sorbus aucuparia*), le sol est parsemé de **luzules** (*Luzula luzuloides*), ce qui indique un sol



Luzule



plutôt acide – et c'est bien le cas ici (grès et schiste houillers).

Au bord du chemin, au printemps et en été, des gouets tachetés (voir page 15). A notre droite, bien encaissé, un petit ruisseau : le Coy (prononcez Co-î). A la belle saison, le promeneur matinal entendra très certainement le tambourinage du Pic épeiche, le cri d'alarme du Geai des chênes, le babil flûté de la Fauvette à tête noire, le chant mélodieux de la Fauvette des jardins ou celui, explosif, du Troglodyte mignon...





Et nous avons oublié l'éclat de rire du Pic vert, le tuit-tuit sonore de la Sitelle torchepot (qui l'a fait surnommer « machine à écrire »!), et le cri, puissant et plaintif, de la Buse variable! C'est la folie des oreilles, la verdure environnante bruisse de chants, de mouvements et de pépiements... mais les choses ont bien changé depuis les années 70, où on recensait encore des espèces moins communes comme le Rossignol philomèle! Tout de même, le nouvel Atlas des Oiseaux nicheurs de Wallonie nous signale la présence, au moins sporadique, de la Rousserolle verderolle, du Gobemouche gris, du Pouillot siffleur...Côté mammifères, les lapins sont en nombre et, si on a de la chance, on apercevra un renard ou même un chevreuil.

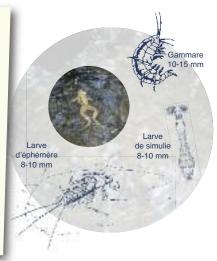
Au bout de quelques centaines de mètres, le sentier s'élargit : à droite, on aperçoit les restes d'un petit pont en pierre qui enjambait le ruisseau pour gagner Bellaire. Allons-voir...





Grenouille verte

C'est l'endroit idéal pour tenter de prélever dans le ruisseau quelques bestioles dont la présence (ou l'absence) sera révélatrice du degré de propreté de l'eau. Pas nécessairement besoin d'un matériel sophistiqué : il suffit de retourner les pierres et d'examiner le fond. Au moment de notre prélèvement (été 2009), nous n'y avons trouvé que des larves d'éphémères, quelques gammares (crevettes d'eau douce) et des larves de simulies, ce qui semble indiquer un probable indice biotique de 5, voire 4 – sur une échelle de pollution croissante de 10 (très propre) à 1 (très pollué). Conclusion : le ruisseau présente une qualité biologique assez faible. Il conviendrait d'éviter totalement. en amont. les reiets domestiques non traités.



On observe des arbres typiques des milieux humides : de vieux saules (Salix alba) et un aulne glutineux (Alnus glutinosa) à proximité du pont, reconnaissable à ses

feuilles échancrées à leur sommet,

mais aussi des **peupliers** – ces derniers plantés de main d'homme (en lignes bien nettes, ce qui donne une ambiance bien différente de celle de la forêt!), dans le double but de fixer ces terrains soumis à des inondations temporaires et de produire du bois avec des arbres adaptés à ce type de milieu.



Peupliers



A gauche du pont, un vieux saule blanc surplombe un petit chemin longeant le ruisseau.

Nous pouvons y faire un aller-retour de quelques mètres (c'est un cul-de-sac) pour y profiter de l'ambiance: sur fond de friselis et de chants d'oiseaux, entre quelques vigoureux noisetiers, de vieux saules morts ou dépérissants portent quantité de mousses et de champignons. De nombreux animaux, en particulier les pics et les insectes mangeurs de bois, paraissent profiter de ces logements et garde-manger naturels.

Remontons sur le sentier principal. Face à nous, deux chemins en Y prennent d'assaut le talus : prenons celui de gauche, très encaissé.

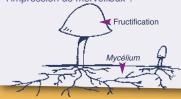


La détermination de champignons est affaire de spécialiste, surtout si on veut les consommer !!!



Ce que nous appelons un champignon, avec son pied, son chapeau et ses belles couleurs, est en réalité un «fruit». La partie persistante du champignon est tapie sous la terre (ou l'écorce) et revêt la forme de filaments blanchâtres appelés *mycélium*.

Plus que toute autre espèce végétale ou animale, les fructifications de champignons nous confrontent à l'incertitude. Elles sont si fugaces et dépendantes de paramètres multiples que leur apparition est aléatoire et souvent compromise par des étés trop secs, des gels précoces, des vents asséchants ou d'autres modifications du milieu. Mais, après tout, l'impondérable ne renforce-t-il pas l'impression de merveilleux ?





L'escalade n'est pas de tout repos, en particulier après quelques jours de pluie : le sol naturellement humide et traversé d'une multitude de rus et de sources se transforme alors en pataugeoire. Les bottes seront bien utiles, ainsi qu'un certain sens de l'équilibre et de bons mollets...



Quelques arrêts durant la montée nous permettront d'observer, en saison (en mai), le « sceau de Salomon » ou « faux muguet » (Polygonatum multiflorum). La fleur dégage une odeur douce, mais il est recommandé de ne pas toucher aux baies, qui sont très émétiques (causant des vomissements).

provient des marques en forme de sceau qui ponctuent son rhizome (tiges souterraines), et qui sont les cicatrices des tiges des années précédentes. Le rhizome, émétique tout comme les baies, était autrefois utilisé comme purgatif.



Dans le premier tiers de la montée, sur la droite, on observera de puissants jets de **noisetiers**. Certaines tiges sont mortes, mais l'arbuste se régénère, sans qu'il soit possible de repérer dans ce fouillis le tronc principal. Un peu plus loin, un magnifique **charme** ombrage le chemin! Son système racinaire,



Charme Hêtre cornier

dont une partie est bien visible, est impressionnant! Quant au talus, il est troué de toutes parts par des **terriers** de campagnols, mulots et autres lapins.

> A la fin de l'ascension le sentier rejoint une ruelle asphaltée (la rue du Bois-Sauvage).

Avant de tourner à droite, admirons un beau **hêtre** (*Fagus sylvatica*), qui est certainement un hêtre cornier, c'est-à-dire qu'il était censé borner un territoire ou, plus vraisemblablement une propriété, à moins qu'il n'ait eu fonction de point de repère.

Prenons donc à droite.

Une haie de charmes borde une propriété privée et confirme ce que nous disions au début de cette



promenade, à propos de la protection qu'offre ce type d'alignement (voir p.31). Au bout de quelques dizaines de mètres, nous découvrons un superbe panorama de vallée, avec vergers et bocages. Il n'est pas exclu d'y entendre le miaulement de la chouette chevêche ou le tambourinement fluet du Pic épeichette, ce dernier pas tellement banal...

Le sentier que nous suivons est bordé par des ronces : en saison, nous y cueillerons quelques mûres sauvages bien noires.



Feuille de hêtre

Quelques dizaines de mètres plus loin, notons la présence insistante du **robinier faux-acacia**, un arbre superbe ramené d'Amérique du Nord au 17^e siècle, et dont les fleurs (mai/juin) répandent un parfum suave et pénétrant, attirant des nuages d'abeilles. Elles aromatisent aussi les salades ou les tisanes et servent de base à des parfums.

Le sous-bois printanier est joliment piqueté de stellaires holostées (Stellaria holostea) et d'anémones sylvies (Anemone nemorosa). Le robinier est classé dans les espèces potentiellement « invasives », à cause de sa tendance à se répliquer rapidement par drageons (tiges souterraines produisant de nouveaux troncs). Il faut souligner, pour être juste, que c'est précisément à son pouvoir fixatif des sols instables qu'il doit d'être planté un peu partout. Notons cependant que sa présence contribue à enrichir le sol en nitrate, car il fixe l'azote de l'air, grâce aux bactéries contenues dans les nodules qui se développent sur ses racines. Cela fait donc du robinier un exemple de végétal à surveiller « du coin de l'œil », afin d'éviter un envahissement et l'installation exclusive, dans sa zone de plantation, d'une flore nitrophile (aimant les sols riches en nitrates).





Stellaire holostée

Compagnon rouge (Silene dioica)

Le chemin fait un coude à droite : suivons-le jusqu'au croisement des GR 57 et du sentier des Terrils (n° 412). A droite, prenons le sentier qui mène au sommet de la colline...

...où nous attendent un impressionnant panorama à 360°, une table d'orientation et un banc (voir page 18).

Quittons ce lieu exposé aux quatre vents et poursuivons sur le sentier.

Admirons sur notre gauche un beau pommier sauvage (*Malus sylvestris*) un peu rudement taillé par les vaches. En saison, posez le nez sur les fleurs roses et parfumées : un régal! Les **petites pommes** sont bien jolies, mais pas vraiment comestibles crues: mieux vaut les cuire en compote ou en gelée.

Au croisement, prenons à droite.



Nous nous trouvons non loin de l'ancien charbonnage de la Violette, exploité jusqu'en 1943. Ce côté du « mamelon » des Houlpays est laissé à l'état sauvage et se recouvre de ronces, d'aubépines et d'églantiers (*Rosa canina*). Les fruits de ces derniers (les **cynorrhodons**) font une confiture délicieuse, mais qui demande, à la confection, du temps et une bonne dose de patience.









Pomme sauvage ... un peu rabougrie!



Tout droit, ou à gauche...

Moins de 100 mètres plus loin, descendons à gauche, juste avant un petit banc et une poubelle : un petit sentier s'enfonce dans le bois des Houlpays.

>Si vous êtes de ceux qui préférez les espaces ouverts à la forêt, continuez tout droit.

S'il a plu récemment, certains passages seront difficiles car l'eau envahit le chemin. Mais la vue est magnifique et le sentier bordé en grande partie de peupliers trembles, de sureaux, de chênes et surtout, sur le côté gauche, d'ormes (ici, des ormes champêtres, Ulmus minor). Cet arbre est devenu rare depuis l'apparition, au début du 20° siècle, de la graphiose, une maladie due à un champignon microscopique. Revenue sous forme plus virulente dans

les années 1970, elle a littéralement décimé l'espèce.

Reprenez l'itinéraire page 46 <

Sur la droite, remarquons un « arbre à clous ». Persistance d'un rite très ancien : ces ex-voto (vêtements, mouchoirs, images...) cloués sur le tronc d'un arbre que la superstition populaire a désigné pour « prendre les maladies » des humains.





Fruits de l'orme champêtre et dessin de feuille



"Arbre à clous"

Houlpays: « les hibous », en wallon – notons tout de même que les « houlpays » semblent avoir, en majorité, déserté l'endroit.

Prenons ce sentier bordé de chênes, d'aubépines, d'églantiers et de genêts à balai. Au premier croisement, prenons à droite.

Le bruit de la circulation de la rue de Visé et, surtout, de l'autoroute, est assez présent : on réalise à quel point le maintien de cette verdure à deux pas d'un centre industriel aussi important tient du petit miracle! En revanche, observer un chevreuil ou un renard n'est pas exclu. Nous nous trouvons dans un bois jeune, avec une large participation des bouleaux (Betula pendula), à l'écorce blanche. Ces derniers sont ce qu'on appelle des arbres « pionniers » : ils sont souvent les premiers à coloniser une terre en friche ou un terril de charbonnage, avant d'abandonner la place à d'autres arbres plus imposants.



Le sentier serpente...

...et longe une plantation de jeunes chênes rouges d'Amérique (*Quercus rubra*). Comparons leurs feuilles avec une feuille de chêne indigène (pédonculé ou sessile).



Chêne rouge d'Amérique : les lobes sont pointus ("acuminés")



Chêne indigène : les lobes sont arrondis



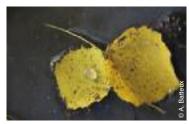
Au second plan, les peupliers trembles

Après quelques centaines de mètres, le sentier tourne à droite en longeant la prairie. Il rejoint le chemin que nous avions abandonné avant de plonger dans le bois des Houlpays.

> Prenons à gauche, vers le lotissement.

>Accordons un regard aux beaux peupliers trembles (Populus tremula), plantés en rangée le long de la prairie.

A la gauche du chemin, côté forêt, on aperçoit des jeunes plantations de chênes et de merisiers (Prunus avium), qui sont gérées pour l'exploitation future du bois. Par ailleurs, on peut admirer de très beaux chênes (Ouercus robur), dont



Feuille de peuplier tremble

certains de grande taille et de port majestueux. Ces arbres sont importants, car ce sont de vrais refuges et garde-manger à insectes (on a pu observer jusqu'à 400 espèces qui en dépendent!); ils sont garants d'une diversité biologique sans cesse menacée par la détérioration des habitats sauvages.

On remarquera peut-être, à l'orée du bois, une « station » de berce du Caucase (Heracleum mantegazzianum).

Avant les premières constructions. tournons à droite, entre le pré clôturé et le terrain vague envahi de végétation.



Jeune plantation

pour être abattu

Berce du Caucase

La berce du Caucase est une ombellifère géante importée d'Asie au 19e siècle. Les oiseaux raffolent de ses graines, mais l'introduction volontaire de cette plante à des fins ornementales pose aujourd'hui des problèmes environnementaux et sanitaires. De mœurs invasives, la « berce géante » (qu'il ne faut pas confondre avec notre berce commune, de dimensions beaucoup plus modestes) s'étend et colonise son milieu d'adoption au détriment des espèces indigènes. Sa croissance est foudroyante ; la hauteur de ses tiges pouvant atteindre quatre mètres, elle confisque à la fois la lumière du jour et les nutriments contenus dans le sol. Evitez soigneusement tout contact avec la plante (feuilles, tiges et fleurs) : la berce du Caucase sécrète des substances chimiques appelées furocoumarines, qui provoquent une extrême sensibilisation de la peau aux rayons ultraviolets. Après exposition au soleil des parties du corps ayant été en contact avec la plante, les réactions iront de l'érythème (rougissement de peau) dans un premier temps à l'apparition de cloques, d'oedèmes, de réactions inflammatoires et, pour les cas les plus graves, de brûlures au troisième degré! Il y a donc de sérieuses raisons pour éviter de planter la

berce géante dans son jardin et pour l'éliminer, dans la mesure du possible et avec la tenue protectrice adéquate. Hélas, l'ennemie est aussi particulièrement coriace...



Nous nous trouvons à l'emplacement de l'ancienne Cinse å laton (Ferme au son), que son propriétaire fit raser à la veille de son classement au patrimoine. Ce fut probablement l'une des rares exploitations à Jupille qui pratiquait la culture des céréales, d'où son nom.

Le petit sentier que nous suivons devient vite très encaissé. La pluie peut le rendre impraticable à qui n'est pas pourvu de bottes. Si tel est le cas, on peut passer dans le pré à notre droite : un tourniquet



quelques mètres plus bas nous permettra de réintégrer le chemin au moment propice.



L'ombrage est assuré par de très beaux **chênes sessiles** (*Quercus petraea*).

Remarquez le paysage de bocages typique du Pays de Herve. Les prairies sur notre gauche sont plantées d'arbres dont la forme évoque les restes d'une ancienne taille « **en têtard** ».

Une station de **joncs** attire notre attention, signalant une zone humide. Y aurait-il là une de ces



À l'avant plan, les joncs; au second plan, les "têtards"

a taille « en têtard » est un mode particulier de taille de l'arbre, qui vise à obtenir, sur les bourrelets de cicatrisation consécutifs à un étêtage régulier, un foisonnement de rameaux fins et droits, dont l'usage allait de la vannerie à l'habillement en passant par le clayonnage des murs, les ouvrages hydrauliques, etc. mares où les enfants de jadis pêchaient les tritons? Après vérification, il semble que cette humidité soit plutôt due à la présence d'une source à cet endroit. Une petite ravine semble être le lit d'un ruisseau, sec au moment de l'observation. Il se remet en service après une forte pluie.

Admirons au passage, en saison (avril), le mauve délicat des **cardamines** (*Cardamine pratensis*) dans la prairie.

Le sentier continue de descendre vers le Fond de Coy; en contrebas, sur notre gauche, on aperçoit un petit filet d'eau.

L'ail des ours (*Allium ursinum*) dispute l'espace aux anémones sylvies et aux **fougères.** Sur le chemin lui-même, en saison, des violettes. Côté arbres, on trouve du **tilleul**, reconnaissable à ses feuilles en forme de cœur et à ses inflorescences dignes des meil-





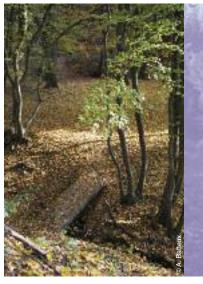
Taille en "têtard"

Arrivés en bas. nous pouvons tourner directement à droite, sur le chemin, mais pour éviter la boue, nous ferons un (tout petit) détour : face à nous, un peu sur la gauche, s'ouvre un autre sentier. qui eniambe le filet d'eau.

Ce lieu (appelé « la Plateforme ») est littéralement envahi d'ail des ours: au printemps, la floraison de ce tapis est spectaculaire. L'ail des ours peut-être utilisé en cuisine : les feuilles hachées menu dans du beurre (beurre d'ail) ou dans la soupe, les fleurs pour garnir une salade...

Le ru que nous suivons se « jette » dans le ruisseau de Cov. et un petit pont en béton nous permet de remonter sur le chemin principal.

A environ 30 mètres, sur notre gauche, nous remarquons une pe-



tite forêt de renouées du Japon (Fallopia japonica): encore une plante « invasive », dont il est très difficile de se débarrasser, une fois qu'elle a colonisé un territoire! Pour preuve, nous allons la retrouver presque tout au long du chemin jusqu'au petit pont, dans les endroits humides.



Renouée du Japon

Invasion...!



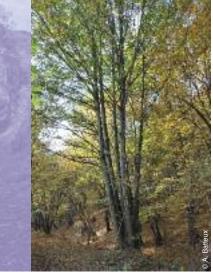
Sur le chemin du retour, nous croisons encore le groseillier rouge (*Ribes rubrum*), le fusain (*Euonymus europaeus*) aux beaux fruits roses (non comestibles), le lamier jaune (*Lamium galeobdolon*)... On mentionnera également une **cépée d'érable** peu banale (7 jets), sur la droite.

Nous arrivons à l'endroit où le chemin s'élargit, à gauche, vers le petit pont de pierre.



Linaire commune (Linaria vulgaris)

Trentepohlia umbrina



Cépée d'érable

Retournons-nous pour observer les peupliers : le tronc de certains d'entre eux est recouvert d'une sorte d'enduit rouge orangé, principalement côté sud-est. Il s'agit d'une algue (*Trentepohlia umbrina*), sans doute associée à un champignon et dont l'écologie reste encore à éclaircir.

Continuons tout droit, jusqu'à rejoindre notre point de départ.

En savoir plus ? 💟

Carnet d'adresses et ouvrages recommandés

Musée Curtius

Pour les pièces archéologiques trouvées sur le site du Vieux Jupille Quai de Maestricht 13 4000 Liège 04 221 92 21

Jardin école (agriculture biologique) avec sa mare et ses ruchers Rue des Pépins 12 4020 Jupille Pour les visites, s'adresser à M. Louis KECH 04 362 95 83

Commission d'Histoire locale (CHL) de Jupille Contact : Ida Detilleux 04 362 77 56

ida.detilleux@cybernet.be v.a. Alfred JAMIN, le blog de la CHL. http://chljupille.over-blog.com

Jupille d'hier à aujourd'hui Marthe HERMESSE et Ida DETILLEUX Ville de Liège, 2003 (ouvrage en vente chez les auteurs)



Cépée d'érable

D'un coin à l'autre...

Fréquence des bus

Centre de Liège > Départ promenade n° 1 > Retour vers Liège

Liège Gare Léopold > Jupille rue de Visé, arrêt « Interbrew »

Ligne 69

- Semaine toutes les 30 minutes
- Jours non scolaires toutes les heures
- Samedis, dimanches et jours fériés toutes les heures

Ligne 67

- Semaine toutes les heures (avec quelques ajouts aux heures de pointe et le mercredi)
- Jours non scolaires toutes les heures (avec quelques ajouts aux heures de pointe)
- Samedis, dimanches et jours fériés toutes les heures

Liège Gare des Guillemins > Jupille

Ligne 140 (et 240)

- Semaine toutes les 30 minutes
- Samedis (alternance 140 et 240) : toutes les 30 minutes
- Dimanches et jours fériés toutes les heures

Jupille rue de Visé, arrêt « Interbrew » > Liège Gare Léopold

Liane 67

- Semaine toutes les heures (avec ajouts aux heures de pointe)
- Jours non scolaires toutes les heures
- Samedis toutes les heures
- Dimanches et jours fériés toutes les heures ou heures + 10 min

Jupille rue de Visé, arrêt « Interbrew » > Liège Place Léopold

Ligne 69

- Semaine toutes les 30 minutes
- Jours non scolaires toutes les heures
- Samedis, dimanches et jours fériés toutes les heures

Jupille rue de Visé, arrêt « Interbrew » > Liège Gare des Guillemins

Ligne 140 (et 240)

- Semaine toutes les 30 minutes
- Samedis (alternance 140 et 240)
- toutes les 30 minutes
- Dimanches et jours fériés toutes les heures

Centre de Liège > Départ promenade n° 2 > Retour vers Liège

Liège Gare Léopold > Jupille arrêt « Chapelle Saint-Roch »

Ligne 68

- Semaine toutes les 30 minutes (avec quelques ajouts aux heures de pointe)
- Jours non scolaires toutes les heures
- Samedis, dimanches et jours fériés toutes les heures

Jupille arrêt « Chapelle Saint-Roch » > Liège Gare Léopold

Ligne 68

- Semaine toutes les 30 minutes
- Jours non scolaires toutes les heures (avec ajouts aux heures de pointe le matin)
- Samedis, dimanches et jours fériés toutes les heures

T

Si vous avez envie de participer à des balades guidées dans les espaces verts de Liège et de sa périphérie, ou de vous joindre à des actions de sauvegarde de notre patrimoine naturel, communiquez-nous vos coordonnées. Vous recevrez régulièrement le « PCDN & DD News », qui vous tiendra informé(e) des activités.

ÉCHEVINAT DE L'URBANISME, DE L'ENVIRONNEMENT, DU TOURISME ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE DE LA VILLE DE LIÈGE

Service Environnement et Développement durable 94 Féronstrée 4000 LIÈGE

04 221 93 73 – 04 221 92 41 – 04 221 92 58 Fax 04 221 92 56

celluleenvironnement@liege.be ou pcdn@liege.be Site de la Ville de Liège : www.liege.be

Conception et rédaction : M.Degraen et Ph. Destinay
Graphisme : A. Batteux - www.education-environnement.be
Photos : A. Batteux, G. de Potter, Ph. Destinay, Ph. Dziewa,
J.Fouarge, J.Gilles, L.Gilson, B. Merckx et S. Rigo.
J.Fouarge, J.Gilles, L. Gilson, B. Merckx et S. Rigo.
Dessins humoristiques : Thierry Schommers
Dessins : Éducation-Environnement asbl

Aide documentaire: L.Bronne, C.Close, G. de Potter, Ph.Destinay,
I.Detilleux, P.Hauteclair, F.Loret et G.Pirard
Relecteurs: B. André, C. Close et V. Lesage



Cette brochure est réalisée avec l'aide du Service public de Wallonie, Direction générale de l'Agriculture, des Ressources naturelles et de l'Environnement

Imprimé sur papier recyclé

Editeur responsable : Michel Firket, Féronstrée 94 - 4000 LIÈGE.

Printemps 2010 55

Au rythme de nos pas...

Jupille la brassicole
Bruissante d'oiseaux
Dévoile aux quatre vents
Ses charmes bucoliques...
À déguster sans modération!

Déjà parus :

- 1 Du Jardin Botanique à la Chartreuse
 - 2 De la Chartreuse à Fayen-Bois
 - 3 De la Boverie à Cointe
 - 4 De Fayen-Bois à Angleur
 - 5 De Cointe à Saint-Léonard
- 6 La réserve naturelle du domaine universitaire du Sart Tilman



