



## 1. LA FERME BERTINCHAMPS

Mentionné **depuis 1460**, le domaine changea maintes fois de propriétaires mais est aujourd'hui dans les mains de la même famille depuis 12 générations. Malgré ces changements, les terres du domaine ne furent jamais morcelées et la propriété conserve une belle unicité. Autrefois vouée à l'agriculture, la ferme de Bertinchamps est actuellement tournée vers l'événementiel.

Cette ferme en carré a une **configuration typique** du Brabant wallon. Derrière elle coule le Hain. Il était alors d'usage de construire des fermes à proximité immédiate de cours d'eau, et ce pour deux raisons. Tout d'abord, les rivières permettaient d'assurer l'approvisionnement en eau. Ensuite, lors des crues, les alluvions laissées sur les berges jouaient un rôle non négligeable dans la fertilisation des terres.

Le Hain prend sa source non loin à Lillois-Witterzée et irrigue les villes et villages d'Ophain-Bois-Seigneur-Isaac, Wauthier-Braine, Braine-l'Alleud, Braine-le-Château et Tubize. Ancien affluent de la Senne, il finit de nos jours sa course dans le canal Charleroi-Bruxelles.



 Lorsque vous êtes face à la ferme Bertinchamps, descendez le chemin sur votre gauche, puis prenez le premier sentier à gauche dans le **bois du Drape**. Enfoncez-vous dans le bois.



## 2. LE BOIS DU DRAPE



Le bois du Drape, d'une superficie de 5 hectares, constitue une véritable **zone de refuge** pour la faune et la flore. Il a été acquis par la commune de Braine-l'Alleud qui en a fait une **réserve naturelle et pédagogique**. Sa forme étirée en fait un corridor écologique idéal. Il s'agit en effet d'un lieu préservé faisant le lien entre des milieux plus fragmentés par l'homme.

Le bois est situé sur une **nappe aquifère** proche de la surface et le fond du bois est d'ailleurs marécageux. Le ruisseau du Drape traverse le bois sur toute sa longueur. Les mares, quant à elles, ont été creusées par la commune. Ces différentes zones accueillent chacune des hôtes particuliers que vous pourrez découvrir grâce aux panneaux didactiques implantés le long des sentiers. Prenez un peu de temps pour en apprendre plus sur les champignons, le peuple de la rivière, les oiseaux ou les plantes de cette zone humide.

 Après 450 mètres, prenez le sentier à droite, puis tout de suite à droite pour retourner en direction du point de départ. De retour sur la route, remontez à droite vers la ferme Bertinchamps. Avant de traverser **le Drape**, prenez un tout petit sentier caché sur votre gauche et traversez une prairie (attention, il y a parfois du courant dans les câbles et le passage est étroit !), tout en continuant à longer le ruisseau. La prairie est marécageuse par temps humide ! Après la prairie vous traversez un petit bois et longez une clairière. Au carrefour en T, prenez le chemin à gauche, puis le chemin en pavé qui monte sur votre droite.

## 3. LA CHAPELLE NOTRE-DAME DES BELLES PIERRES



Le nom de cette chapelle est tiré d'une **légende** qui met en scène un berger. Occupé à sculpter une statue de la Vierge Marie dans un bloc de bois, celui-ci fut dérangé par une pie. Il creusa avec sa houlette dans le sol pour récolter des mottes de terre à jeter sur l'oiseau... Et découvrit des pierres travaillées enfouies dans le sol. Cette terre étant habitée depuis la préhistoire, les pierres témoignent probablement d'un ancien lieu de culte païen. On y construisit une chapelle en l'honneur de « Notre-Dame des Belles Pierres ».

Délaissée après la révolution française, elle fut reconstruite en 1927 dans le style de l'époque. N'hésitez pas à en faire le tour. Vous découvrirez des potales d'un 'chemin des Sept Douleurs' de la Vierge Marie. Si c'est ouvert, admirez les **vitraux** !

 A la chapelle, tournez à droite. Continuez sur cette route pendant 550 m.

## 4. LA STATION DE POMPAGE

Inaugurée en 1888, la **galerie de Lillois** fait partie d'un ensemble de stations de captages d'eau réalisées dans la zone des sables bruxelliens située au sud de la ville de Bruxelles. Certaines de ces stations sont à l'origine de la première distribution d'eau moderne de Bruxelles.

Le procédé utilisé dans cette station consiste à capter les eaux par le biais de **galeries drainantes** creusées au cœur de la nappe aquifère. Parfois longues de plusieurs kilomètres, les galeries peuvent se trouver à plus de 60 mètres sous terre. Braine-l'Alleud contribue à la distribution d'eau courante en Belgique à hauteur d'environ 25000 m<sup>3</sup>/jour.



## 5. LE CHEMIN CREUX ET LES PLANTATIONS D'ARBRES DE VIVAQUA

Les sentiers creux sont typiques du Brabant wallon et sont liés à la **nature sablonneuse du sol**. Ce sont des chemins très anciens qui ont été façonnés au cours des siècles par l'homme, avec l'aide des fortes pluies. Les abords de ces sentiers sont **riches en biodiversité**, et l'on voit d'ailleurs de nombreux terriers creusés dans le sable. Ceux-ci pourraient être l'œuvre de Lapins de Garenne, espèce en régression dans nos contrées.

Vous traversez plus loin une **zone de plantations de jeunes arbres**. Il est important que les zones de captage soient le plus propres et le plus naturelles possible, aussi Vivaqua a procédé à ces plantations d'essences variées, étudiées pour s'adapter au changement climatique. Le sol, qui était avant occupé par une exploitation agricole, est en train de reprendre vie et la zone se repeuple de nombreuses espèces animales.



 Prenez le chemin empierré sur votre droite. Au Y, prenez à droite et descendez jusqu'à la ferme de Bertinchamps, votre point de départ.

