

Parmi les espèces visibles sur le site...

Carte d'identité

Athene noctua

Taille : 23 à 27,5 cm
Poids : 140 à 180 g
Envergure : 50 à 57 cm



La Chouette chevêche

Espèce typiquement méditerranéenne, la Chouette chevêche est répandue dans presque toute l'Europe depuis le 19^{ème} siècle. Par comparaison avec les autres chouettes, la chevêche est reconnaissable à sa petite taille. De couleur gris-brun, elle porte des taches blanches sur le dos, les ailes et la partie inférieure. Sa calotte est ornée de fines stries blanches. La face est pâle, avec un masque typique et des yeux dorés, fixes. Les pattes sont longues et recouvertes de plumes. En chasse la nuit, elle épie ses proies du haut d'un poteau de clôture ou d'une branche d'arbre. La chevêche se nourrit de vers de terre, d'insectes et de petits mammifères qu'elle poursuit parfois en courant. Elle pond entre 4 et 5 œufs qui éclosent au bout de 3 semaines. Les jeunes quittent le nid après 4 à 5 jours mais ne prennent leur envol que 3 semaines plus tard. Ils restent encore avec les parents pendant quelques temps avant de s'émanciper à l'automne.

Carte d'identité

Libellula depressa

Taille : 4 à 5 cm
de longueur
Apparition : de mai
à novembre
Envergure : 10 cm



La Libellule déprimée

La Libellule déprimée est bien équipée : elle possède quatre ailes nervurées affûtées pour les vols rapides et précis, une tête proéminente équipée de deux gros yeux pour la chasse et une mâchoire capable de décortiquer ses proies. Le moyen le plus simple de distinguer le mâle de la femelle est de regarder l'abdomen : il est bleu chez le mâle et brun chez la femelle. Au moment de la ponte, la femelle se tient en vol stationnaire et, à intervalles réguliers, elle touche l'eau avec l'extrémité de l'abdomen pour déposer ses œufs. Ensuite, les larves vivront deux années sous l'eau avant de devenir adultes. Les adultes ne vivront que 3 semaines, se nourrissant d'insectes en tournant autour des mares et des étangs.



Les promenades et randonnées accessibles depuis la voie verte

Vélo tout terrain

Circuit de l'Elpret - Marchiennes 17 km

Cyclo

Circuit des colombiers - Wandignies-Hamage Marchiennes 32 km

Pédestre

Circuit de l'Abbaye - Marchiennes 10 km
Circuit du Prieuré - Wandignies-Hamage 5 km
Découverte du marais de Fenain - Fenain 8 km
Histoires d'eau - Erre 7 km

Les autres voies vertes dans le département du Nord :

Ferrière-la-Grande - Glageon 30 km
(voie verte de l'Avesnois)
Avelin - Thumeries - Roost-Warendin 24 km
(voie verte de la Pévèle)
Escaudain - Monchecourt 10 km
(cavalier d'Azincourt)
Péruwelts (B) - Bruay-sur-Escaut 15 km
(voie verte des Gueules noires)



Le Plan Départemental des Itinéraires de Promenade et de Randonnée

Les voies vertes s'inscrivent dans une politique de développement de la randonnée douce dans le département. Elles participent à la structuration de l'offre de randonnée en proposant des itinéraires multidisciplinaires (pédestre, équestre, cyclotouristique) reliant les circuits de randonnée entre eux.

Accueil du public

Depuis Lille, suivez l'autoroute A1 vers Paris, ensuite l'A22 vers Villeneuve d'Ascq et enfin l'A23 vers Valenciennes. Sortez à Orchies et prenez la RD957 en direction de Marchiennes. Stationnez au niveau de l'ancienne gare de Beuvry-la-Forêt ou de Marchiennes.

Depuis Valenciennes, suivez l'autoroute A23 vers Lille puis prendre la sortie n°3. Empruntez la D35 jusqu'à Marchiennes et stationnez au niveau de l'ancienne gare.

La voie verte de la plaine de la Scarpe est ouverte toute l'année aux piétons, cavaliers et cyclotouristes. Elle permet une balade familiale avec de jeunes enfants, même en poussette.

Réglementation



Et pour approfondir le sujet...

Sur le terrain, vous serez peut-être amenés à rencontrer un garde départemental menant des opérations de gestion ou de surveillance. N'hésitez pas à lui poser des questions. Le Département du Nord est également propriétaire de sites proches offrant d'autres possibilités de découvertes naturalistes : terrier des Argales, roselière des Fiantons, grande tourbière de Marchiennes.



Consultez les dates des animations "Rendez-vous Nature" sur www.cdt-nord.fr ou demandez le livret au **Comité départemental du Tourisme** au 03 20 57 59 59.

CONTACT

Département du Nord

Direction du Sport, du Tourisme et des Espaces Naturels
Services Espaces Naturels Sensibles

43, rue Gustave Delory - 59047 LILLE CEDEX
Tél. : 03 20 63 57 55 - Télécopie : 03 20 13 44 85
Courriel : dsten-sen@cg59.fr



Espaces naturels du Nord aux portes de la métropole lilloise

La voie verte de la plaine de la Scarpe

Orchies, Beuvry-la-Forêt, Marchiennes, Wandignies-Hamage, Erre, Fenain

Site accessible à tous

Conception : Conseil général du Nord - Maquette : Procom
Crédit photos : Pierre CHEUVA - Philippe HOUZÉ - Guillaume LEMOINE - Aline BUE - Thierry TANGREZ - Agence Deprez - Illustration : Vincent GAVERIAUX, Michel KOKOT et Michel VANARDOIS.



Une voie verte entre Pé



Le patrimoine autour de la voie verte



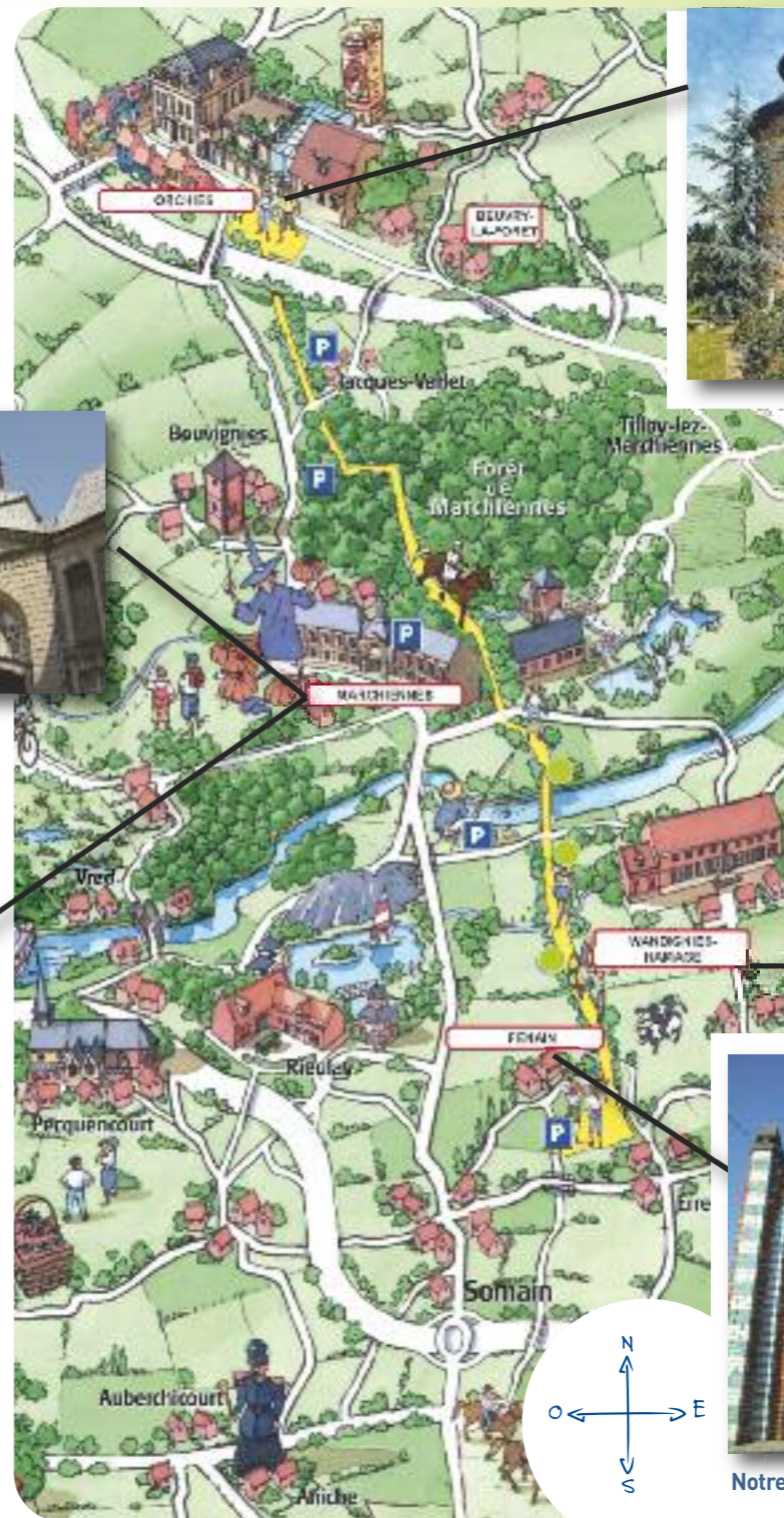
La Scarpe



Abbaye de Marchiennes



Forêt Domaniale de Marchiennes



Plan du site



La tour à Diable d'Orchies



Ferme d'Iverchies, Wandignies-Hamage



Chapelle, Wandignies-Hamage



Notre Dame des Affligés - Fenain

Légende

-  Voie accessible aux piétons, cyclistes, cavaliers et personnes à mobilité réduite
-  Parking
-  Aire de pique-nique

Editorial

Depuis plusieurs années, le Département acquiert d'anciennes voies ferrées désaffectées, dans le cadre de la politique des Espaces Naturels Sensibles. Leur requalification permet de favoriser les modes de circulation doux.

Dans cet esprit, la Voie Verte de la Plaine de la Scarpe, longue de 11 km entre Orchies et Fenain, constitue un parcours de promenade accessible à tous, à pied, à cheval ou en vélo.

Support de biodiversité, elle conjugue la promenade en site protégé et la préservation des richesses biologiques du Département. Elle joue un véritable rôle de corridor écologique permettant à la faune et la flore régionales de s'y développer.

Je vous invite à cheminer en toute quiétude sur la Voie Verte de la Plaine de la Scarpe, en profitant des paysages naturels variés qu'elle traverse.

Bernard Derosier
Président du Conseil général du Nord

Le ballast... un air de terril



Le ballast resté en place, après le démontage de la voie ferrée, a été colonisé par des pelouses broustées par les lapins. Il en résulte une flore proche de ce que l'on trouve sur les terrils : Fétuques, Épervière piloselle, Galeopsis à feuilles étroites, Œillet prolifère, ...

Le ballast, milieu sec, est aussi apprécié par les animaux, notamment le Lézard des murailles, qui profite de sa chaleur aux moindres rayons de soleil.

Marchiennes, la forêt aux 400 mares !

La voie verte traverse la forêt domaniale de Marchiennes sur 4 kilomètres.

La forêt appartenait autrefois à la puissante abbaye de Marchiennes, fondée au VII^{ème} siècle, et rasée pendant la Première Guerre mondiale. Elle dispose donc d'un peuplement d'arbres assez jeunes associant des taillis sous futaie et des futaies naturelles à chênes pédonculés. Des plantations artificielles de pins sylvestres et de peupliers viennent compléter les espèces d'arbres dominants sur ce massif.

La diversité de la flore et la présence de clairières favorisent la présence d'un grand nombre de chevreuils et d'espèces telles que les rapaces, pics, Pigeons colombins...

Les mares abritent de nombreux amphibiens : crapauds, grenouilles et tritons viennent y pondre leurs œufs avant de repartir dans les sous-bois.

On peut y voir aussi divers insectes aquatiques méconnus : les libellules gracieuses au vol acrobatique et leurs larves aquatiques, prédateurs voraces ; les notonectes, de la famille des punaises, qui nagent... sur le dos, grâce à des bulles d'air coincées sous leurs élytres qui les "colent" au-dessous de la surface de l'eau.



Vipérine



Notonecte

vèle et bassin minier

Une voie pour promeneurs et randonneurs

La voie verte de la Plaine de la Scarpe quitte l'agglomération d'Orchies et s'étire vers la forêt domaniale de Marchiennes, le chemin de halage de la Scarpe, les marais et tourbières. C'est un site privilégié pour la découverte de la nature et les balades. Elle conjugue un chemin dédié aux piétons et aux cyclotouristes et une piste en sable réservée aux cavaliers.

Sur 11 kilomètres, elle vous invite à découvrir une riche palette de paysages qui, de par leurs qualités, bénéficient du label "Parc naturel régional Scarpe-Escaut".

Le "corridor vert"

L'ancienne voie ferrée est un Espace Naturel Sensible, au même titre que la grande tourbière de Marchiennes ou le terril des Argales à Rieulay.

Cette voie verte traverse des territoires diversifiés et des zones à forte richesse écologique (forêt domaniale de Marchiennes au nord, plaine alluviale de la Scarpe au sud) : ces zones naturelles remarquables sont inscrites à l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique (ZNIEFF), des Zones Importantes pour la Conservation des Oiseaux (ZICO) et des sites Natura 2000.

Les aménagements réalisés par le Département du Nord ont permis de préserver et de développer la biodiversité :

- Plantations de haies et d'arbres-tiges régionaux (saules, hêtres...),
- Plantations d'anciennes variétés fruitières dans un souci de conservation (pommier : Cabarette ; Poirier : Beurré Bachelier ; Cerisier : Griotte du Nord...),
- Création de mares sur les communes de Marchiennes et Wandignies-Hamage,
- Pose de nichoirs sur les arbres autour des aires d'accueil (Marchiennes et Beuvry-la-Forêt).



La plaine de la Scarpe

La plaine de la Scarpe a été façonnée par l'eau et le travail des défricheurs, notamment les moines au Moyen Âge. Elle se caractérise par des terres cultivées, des prairies humides entrecoupées de fossés, des zones de marais et d'étangs, et de grandes forêts.

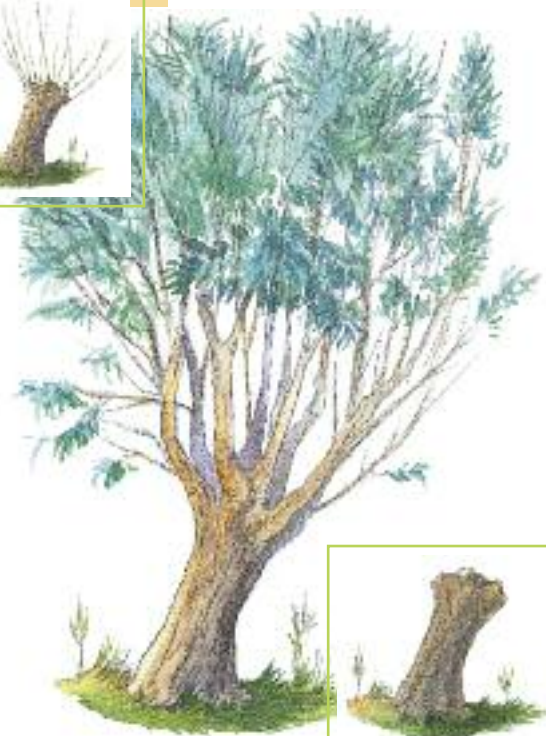


Les prairies humides

Les prairies humides se composent d'une grande richesse floristique qui varie selon les niveaux et les durées d'immersions... Elles accueillent de nombreuses espèces de plantes adaptées et typiques : le Sénéçon aquatique, la Gesse des marais, le Myosotis des marais, le Pigamon jaune, l'Orchidée négligée...

La diversité du milieu propose des habitats propices à l'accueil de certains oiseaux (Grives mauvis, litornes...) et à la nidification de nombreux autres (Bécassine des marais, Vanneau huppé, Gorgebleue à miroir...).

Les prairies les plus riches écologiquement sont pâturées, fauchées et nécessitent d'être protégées. En effet, les cultures intensives, le drainage, la création de plans d'eau de loisir (pêche, chasse...), les plantations de peupliers participent à la disparition de ces zones remarquables.



Le saule

Le saule est un élément typique du paysage de la plaine de la Scarpe. Tous les 6-7 ans, il est étêté, formant au fil des ans un bourrelet de cicatrisation qui lui donne une silhouette de têtard. Les branches coupées sont utilisées comme bois de chauffage. Il est un symbole du logo du Parc Naturel Régional Scarpe-Escaut.

Les vieux saules creux hébergent de nombreux animaux cavernicoles (qui aiment les cavités) : des petits mammifères tels le Lérot, des oiseaux comme les Mésanges bleues ou charbonnières, le Grimpeur des jardins, la Chevêche d'Athéna, le Moineau friquet...

