

LE DÉPARTEMENT PROTÈGE
LES ESPACES NATURELS SENSIBLES

Nord
le Département

Les rendez-vous NATURE 2017

PDF
navigable



**280 SORTIES
GRATUITES
À DÉCOUVRIR**

Guide disponible auprès des offices de tourisme
et sur lenord.fr/rvnature

    #RVNature

-  Sorties Oiseaux
-  Sorties Flore
-  Sorties Batraciens
-  Sorties Insectes
-  Sorties Géologie
-  Sorties Animaux
-  Sorties Milieux naturels
-  Chantier Nature
-  Inscription obligatoire
-  Sites ou circuits adaptés
-  Café rando
-  Spécial enfant
-  L'eau, un trésor naturel
-  Fréquence Grenouille
-  Nuit européenne de la Chauve-souris
-  Fête de la nature
-  Semaines de la mer
-  Labellisées agence de l'eau



CONSEILS

Avant de partir en balade, prévoyez une paire de jumelles, une loupe pour l'observation des plantes et des insectes.

Pour les sorties nocturnes, n'oubliez pas l'indispensable lampe de poche. Pour chaque sortie, prévoyez des vêtements en fonction du temps et des chaussures en fonction du milieu.

Toutes nos sorties sont à caractère familial et ont une durée approximative de 2 heures.

ATTENTION !

Les groupes de plus de 10 personnes sont priés de prendre contact avec l'association ou le Département avant l'animation.

Les Rendez-vous Nature 2017

sous le signe de l'eau.

L'EAU, UN TRÉSOR NATUREL



Les Rendez-vous Nature du Département du Nord sont pour nous tous l'occasion de découvrir, en compagnie de nos partenaires associatifs, les mille et une facettes de notre département, côté nature.

J'ai choisi de placer le programme 2017 sur le thème de l'eau. Vous pourrez ainsi découvrir l'eau, comme élément à l'origine de toute vie et de nombreux milieux naturels très diversifiés à haute valeur patrimoniale, comme les marais, les cours d'eau, les tourbières, les mares. L'eau est un trésor naturel et elle est essentielle à notre vie.

Depuis plusieurs décennies, le Département du Nord a acquis ou pris en gestion plus de 3500 hectares de milieux naturels remarquables et mène un partenariat étroit avec l'Agence de l'Eau Artois Picardie visant à la protection, la préservation et la gestion de la ressource en eau et des milieux aquatiques.

Avec Paul Christophe, vice-président du Conseil départemental, chargé de l'Environnement, du Développement durable, de l'Eau et de l'Assainissement, nous vous souhaitons de superbes promenades, en toute saison, en famille ou entre amis.

Enfin, il tient à chacun d'entre nous de mener au quotidien des actions en faveur de la préservation de ce bien si précieux pour notre humanité.

Belles balades avec les Rendez-vous Nature 2017 !

Jean-René **LE CERF**
Président du Conseil départemental du Nord

SOMMAIRE

- 06 Le plan départemental des Itinéraires de Promenade et de Randonnée
- 08 Règles d'or
- 09 La nuit de la chouette
- 20 Présentation métier : animateur nature
- 22 MARS
- 28 AVRIL
- 44 MAI
- 54 **COUP DE PROJECTEUR** sur les marais de la Marque
- 56 JUIN
- 74 JUILLET
- 85 AOÛT
- 94 SEPTEMBRE
- 108 OCTOBRE
- 115 NOVEMBRE
- 116 DÉCEMBRE
- 117 Les milieux aquatiques
- 148 Les partenaires institutionnels
- 150 Carte d'accès
- 152 Carte des Espaces Naturels
- 154 Pour en savoir plus



Le repère pour chaque sortie vous permet de la situer sur la carte en page 150 et 151.

Ex. : D1

Ce document est imprimé sur du papier écocertifié PEFC produit à partir de bois issu de forêts gérées durablement.

A la découverte **DES ESPACES NATURELS SENSIBLES** avec **LES RENDEZ-VOUS NATURE 2017**

Au titre de la politique des Espaces Naturels Sensibles, environ 3 100 ha sont gérés par le Département du Nord, dont 780 ha de dunes appartenant au Conservatoire du Littoral. Les propriétés départementales (2 166 ha), s'enrichissent chaque année de nouvelles acquisitions. Aux espaces naturels, s'ajoutent d'anciens espaces industriels (argilières, carrières, terrils...).

Acquérir et gérer les espaces naturels, voilà des étapes indispensables à leur protection. Il ne s'agit pourtant pas d'en faire des sanctuaires jalousement réservés aux spécialistes, mais au contraire de favoriser leur découverte et la compréhension de leur fonctionnement par le public, lorsque les milieux le permettent.

C'est dans cet esprit que le Département, en partenariat avec les associations naturalistes, réitère cette année le programme de visites guidées – gratuites – regroupées sous le titre de « Rendez-vous Nature 2017 ».

En vous invitant à la promenade, des dunes du littoral jusqu'au cœur de l'Avesnois, le Département du Nord vous propose de découvrir la richesse de la flore et de la faune ainsi que la diversité des habitats sur des espaces qui sont les vôtres.

De multiples possibilités de pratiquer la randonnée

Depuis près de 20 ans, le Département vous invite, avec ses itinéraires de promenades et de randonnées, à découvrir le Nord autrement, que vous soyez à pied, à cheval ou à vélo. Des paysages variés, un petit patrimoine rural méconnu, des légendes et des traditions... Le territoire recèle bien des richesses.

Fiches, topoguides et panneaux d'interprétation vous apporteront de nombreuses informations sur les « curiosités » rencontrées en chemin. Et pour allier plaisir de la randonnée et convivialité, les estaminets et cafés-rando vous promettent à la fois chaleureuses rencontres et bonne cuisine du terroir.

À LA CARTE

Cinq réseaux transfrontaliers de randonnée ont vu le jour depuis 2011 (Monts de Flandre, Dunes de Flandre, Vallée de l'Yser, Pays du Houblon et Pays de Cassel). Ils proposent des randonnées à la carte. Chacun peut composer son circuit comme il l'entend à partir de points existants et d'un balisage identique de part et d'autre de la frontière. Ces réseaux ont été mis en place dans le cadre du programme Interreg 4A MIRRA (Mise en place de Réseaux de Randonnée) par le Conseil départemental du Nord, Nord-Tourisme, Westtoer et le regionaal landschap West-Vlaamse Heuvels. Des cartes et livrets sont disponibles dans les offices de tourisme et à Nord-Tourisme.

SUR LES VOIES VERTES

Les Voies Vertes sont ouvertes aux piétons, cavaliers, cyclistes... (toute circulation motorisée y est interdite). Elles empruntent chemins de halage, voies ferrées désaffectées reconverties, routes forestières, cheminements de parcs urbains. Ces zones, d'une grande richesse faunistique et floristique, permettent une circulation douce et constituent des corridors écologiques pour la circulation de nombreuses espèces.

LE PDIPR EN CHIFFRES

Plus de **6 000 km** de sentiers de randonnée dans le Nord

340 circuits pédestres

42 circuits équestres

1000 km de réseaux transfrontaliers de randonnée pédestre

92 km de voies vertes en propriété départementale



POUR PARCOURIR LES RANDONNÉES DANS LE NORD :

www.rando-nord.fr



À PIED OU À VÉLO
seul
entre amis
en famille



NORD
TOURISME
généraliste le nord



LES RÈGLES D'OR

Vous êtes sur un milieu naturel fragile.
Pour ne pas troubler l'équilibre du site,
nous vous invitons à respecter quelques règles.

Ne dérangez pas les animaux

Faites vous discret.
Vous êtes chez eux, écoutez ce qui se passe.

Restez sur les sentiers

En restant sur les sentiers, vous limiterez le
déplacement des animaux et éviterez de piétiner
la flore fragile.

Ne cueillez pas les fleurs

Elles sont belles, certaines sont rares mais toutes
ont besoin de leurs graines pour se reproduire
et reflleurir l'année prochaine.

Emportez vos déchets

Ne dégradez pas ce lieu.
Pensez aux prochains visiteurs.

Attachez vos chiens

Nos amis les chiens sont bienvenus
s'ils sont tenus en laisse.

Respectez la fragilité du milieu

Merci de bien vouloir vous assurer de la compatibilité
de vos pratiques avec la protection de ce site.

12^E NUIT DE LA CHOUETTE

SAMEDI 11 MARS 2017

SORTIES GRATUITES À LA DÉCOUVERTE
DES RAPACES NOCTURNES

Programme disponible sur lenord.fr

 #RVNature

NUIT DE LA CHOUETTE

Samedi
11
MARS

Dans le cadre de la 12^e Nuit de la Chouette, initiative nationale de la Fédération des Parcs naturels régionaux de France et de la Ligue pour la Protection des Oiseaux, le Département du Nord et ses partenaires organisent des sorties gratuites de découverte des rapaces nocturnes.

I7 Bois de l'Aumône à Faumont

Sortie à la recherche de nos rapaces nocturnes !

NORD NATURE ENVIRONNEMENT

RDV à 20 h - Église de Faumont - Rue Nationale - 59310 FAUMONT

H8 Bois du Court Digeau - Une Chouette soirée

Le Département du Nord, l'association Nature et Vie et la commune d'Ostricourt vous invitent à passer un moment hors du commun en compagnie des rapaces nocturnes. La soirée débutera par une conférence sur les chouettes et les hiboux, suivie d'une balade nocturne à la recherche de la Chouette Hulotte.

Prévoir bottes ou chaussures adaptées au milieu forestier.

DÉPARTEMENT DU NORD ET NATURE ET VIE

RDV à 18 h 30, salle Raoul-Papin - Rue Gustave-Delory - 59162 OSTRICOURT

K9 Circuit de la Croix ou Pile

Après une présentation en salle des rapaces nocturnes régionaux et un échange sur la manière dont chacun d'entre nous peut leur venir en aide, la soirée se poursuivra par une sortie en forêt de Marchiennes avec la possibilité d'entendre la Chouette Hulotte.

ASSOCIATION AULNE

Heure et lieu de rendez-vous indiqués lors de l'inscription au 06 25 25 50 03

MARCHIENNES

D3 Circuit de l'Eeckhout Veld

Arbres têtards, petits bois et bâtiments agricoles anciens sont autant de lieux accueillants pour les rapaces nocturnes. Après une présentation en salle à Wormhout, nous irons discrètement écouter leurs chants nuptiaux.

GON FLANDRE MARITIME

Heure et lieu de rendez-vous lors de l'inscription au 03 28 62 07 73

WORMHOUT

L12 Circuit de Preux-au-bois

Entre bocage et forêt, partons à la rencontre de ces habitants de la nuit.

GROUPE ÉTUDE NATURE

Heure et lieu de RDV communiqués lors de l'inscription

au 03 27 57 94 49 - PREUX-AU-BOIS

A1 Circuit de Vauban aux Islandais

Après avoir fait connaissance avec les rapaces nocturnes de notre région (diaporama), nous partirons sur le terrain pour tenter d'écouter leurs chants à la lueur de la nuit. Ce sera peut-être aussi l'occasion de croiser d'autres animaux en balade. Prévoir chaussures de marche et lampe de poche.

ATELIER PÊCHE NATURE DE GRAVELINES

RDV à 20 h 30, base nautique et de plein air Jean-Binard, digue de mer

(à côté du phare) - GRAVELINES

O13 GR de pays Avesnois-Thiérache

Ce sont les fantômes de la nature. Leurs vols silencieux et leurs cris particuliers font de ces oiseaux des animaux méconnus qui jouent pourtant un rôle essentiel dans la régulation des petits rongeurs. Allons à leur découverte au cours d'une sortie bocagère.

LES FRANCAS DU NORD

RDV à 18 h 30 - Centre d'éducation à l'environnement des Francas

42 rue Jules-Hiroux - SAINS-DU-NORD

D4 Circuit des seigneurs de la Weesche

À l'arrivée du printemps, les chouettes se manifestent. Allons les écouter le temps d'une promenade nocturne le long des saules têtards.

Dégustation de tisanes après la balade.

Deux rendez-vous possibles : 19 h en mairie de Wormhout avec un apport théorique ou 20 h 30 sur le site des Jardins pour la promenade nocturne. Bottes conseillées.

LES JARDINS DU CYGNES

RDV à 20 h 30 - 8 route du Cygne - ARNEKE

N11 Circuit du Sais Bara

Projection en salle puis sortie de terrain le long du circuit du Sais Bara à la recherche des chouettes et hiboux.

PARC NATUREL RÉGIONAL DE L'AVESNOIS

RDV à 17 h à la mairie de BERLAIMONT

L9 Circuit du site Sabatier

Une projection permettant de découvrir les six espèces de rapaces nocturnes présents dans notre région sera suivie d'une sortie en forêt en compagnie des animateurs de la Maison de la Forêt avec la possibilité d'entendre la Chouette hulotte. Renseignements au 03 27 36 72 72

MAISON DE LA FORÊT

RDV à 19 h, à la maison de la forêt - Rue Fontaine-Bouillon - RAISMES

C4 Réseau MIRRA autour de Cassel

Après une projection en salle, randonnons le long de la Lys et à la lisière de la forêt de Nieppe. C'est dans ce magnifique paysage que vous pourrez admirer la faune et la flore de la région.

YSER HOUCK

Heure et lieux de RDV communiqués lors de l'inscription au 03 28 62 07 73

WORMHOUT

D3 Nuit de la Chouette - Esquelbecq, Buysseure et Bavinchove

La Nuit de la Chouette est l'occasion d'aller à la rencontre des chouettes et hiboux qui peuplent notre campagne. Après une conférence en salle, allons les découvrir sur le terrain.

Inscriptions obligatoires auprès de l'association Yser Houck au 03 28 62 07 73

GOELAND

Heure et lieux de RDV communiqués lors de l'inscription - WORMHOUT

L8 Site de nature d'Amaury

La différence entre chouettes et hiboux ? La capacité auditive extraordinaire de ces oiseaux ? Leurs techniques de chasse ? Vous saurez tout sur ces rapaces grâce à une randonnée nocturne où vous aurez peut-être la chance d'en apercevoir un ou une...

Info du lundi au vendredi au 03 27 25 28 85

ou centre-amaury@pnr-scarpe-escaut.fr

CENTRE D'ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT D'AMAURY

RDV à 20 h, sur le parking à l'entrée du site d'Amaury

Chemin des Rignains - HERGNIES

F5 Site départemental Marguerite Yourcenar

12^e opus de ce rendez-vous incontournable pour les passionnés et les curieux de nature. Plongez dans l'univers des rapaces nocturnes : leur mode de vie, leur milieu naturel et les moyens de préservation. Un diaporama sera suivi d'une balade nocturne.

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU MONT NOIR

Heure et lieu de RDV communiqués lors de l'inscription au 06 72 99 35 44

2266 Route du Parc - SAINT-JANS-CAPPEL

LES RAPACES NOCTURNES



Les chouettes et les hiboux se distinguent des rapaces diurnes (Buses, Faucons, Busards etc.) par une tête plus grosse avec de grands yeux entourés d'un disque facial. Chassant de préférence la nuit en volant bas, ils sont très menacés par les collisions routières.

Leur régime alimentaire est composé essentiellement de rongeurs.

Les chouettes et les hiboux font partie de la grande famille des rapaces nocturnes dont ils ont les caractéristiques principales : bec crochu, serres et vie nocturne.

LA VUE

Ils possèdent une excellente vision nocturne. Leur sensibilité à la lumière est 10 à 100 fois supérieure à la nôtre et bien que leurs yeux soient immobiles, leur champ visuel est très étendu car leur tête peut pivoter sur 270°.



L'OUÏE

L'ouïe des rapaces nocturnes est excellente. Elle leur permet de repérer et de localiser précisément leurs proies. Les disques faciaux, équivalents des pavillons de nos oreilles, collectent les sons de fréquence élevée vers les conduits auditifs. Les hiboux adultes sont pourvus d'aigrettes. Elles ressemblent à des oreilles mais elles ne jouent aucun rôle dans l'audition ! Elles décrivent plutôt des humeurs de l'oiseau.

PLUMES ET VOL

Chouettes et hiboux ont un plumage duveteux et velouté, ce qui leur permet d'entendre les sons émis par leurs proies sans être gênés par le bruit de leur vol.

LE RÉGIME ALIMENTAIRE

Les rapaces nocturnes se nourrissent surtout de vertébrés, notamment de rongeurs mais aussi d'insectes. Au cours de sa vie, une chouette peut consommer 60 000 proies. C'est un auxiliaire très précieux de l'agriculteur. Poils, dents, os et carapaces sont rejetés sous forme de boulettes appelées pelotes de réjection, par le bec après la fin de la digestion (une à cinq toutes les 24 heures).

LA REPRODUCTION

La saison de reproduction commence tôt dans l'année, pendant la période de février - mars. Les parades nuptiales ont lieu au crépuscule et la nuit. Les mâles crient ou chantent pour attirer une femelle. Les rapaces nocturnes ne construisent pas de nid. Ils nichent pour la plupart dans des cavités naturelles (troncs d'arbres creux, cavités dans des rochers) ou artificielles (nichoirs, trous de

mur). Ils peuvent aussi nicher directement au sol ou encore dans les nids d'autres espèces comme les corvidés, par exemple.

LES RELATIONS AVEC L'HOMME

Depuis très longtemps, chouettes et hiboux sont l'objet de superstitions et jouent un rôle plus ou moins important dans la vie courante ou le folklore. Ils ont suscité l'intérêt mais surtout la crainte en raison de leur activité nocturne et de leur voix. Dans l'antiquité, les Grecs avaient associé la chouette chevêche à Athéna, la déesse de la sagesse. À l'opposé, pendant longtemps, on a considéré certaines chouettes, telle l'Effraie des clochers, comme des présages de malheur ou de mort et on les a persécutées. Les mentalités évoluent à la suite de campagnes d'information lancées par les associations de protection de la nature. Actuellement tous ces oiseaux sont protégés par la loi française.

LA CHEVECHE D'ATHENA

Athene noctua



Brun sombre et tacheté de blanc



Jaune



22 - 27 cm



124 - 198 g



57 - 61 cm

HABITAT

Bocages et vergers avec vieux arbres et bâtiments

CARACTÉRISTIQUES

Peu farouche, elle peut être observée à tout moment de la journée et tolère mieux le passage que l'approche. Elle vole au ras du sol, en ondulant comme un pic. Elle possède de nombreux cris proches de miaulements et de jappements. Petite histoire : les couples de chevêche sont très unis et très attachés à leur territoire qu'ils ne quittent jamais et dont ils défendent l'accès à leurs congénères.

L'EFFRAIE DES CLOCHERS

Tyto alba



Dos roux clair,
dessous blanc



Sombre



33 - 39 cm



190 - 255 g



91 - 95 cm

LA CHOUETTE HULOTTE

Strix aluco



Plumage variant
du gris au brun-roux



Sombre



37 - 46 cm



330 - 700 g



90 - 100 cm

HABITAT

Clochers et cimetières, tous les vieux bâtiments tels que granges ou étables, falaises et arbres creux.

CARACTÉRISTIQUES

C'est la plus nocturne des chouettes, la plus facile à voir et à reconnaître. Elle vit souvent proche de l'homme. Son chuintement étrange et inquiétant, un «sch.. ffffff» prolongé, a sans doute aggravé sa réputation. Elle peut aussi ronfler (parfois en groupe) lorsqu'elle est posée. Petite histoire : autrefois, l'effraie se retrouvait souvent clouée aux portes des granges afin d'éloigner les mauvais esprits.

HABITAT

Tous les milieux mais préfère les bois et les forêts .

CARACTÉRISTIQUES

C'est la plus commune et la plus connue. Le hululement du mâle « Ouh...Houououou », connu de tous, peut être entendu tout au long de l'année. Le « Kie-ouick » de la femelle, moins connu, en réponse au mâle sert de lien au couple.

Petite histoire : dans la journée la hulotte se tient souvent dans le lierre qui recouvre les arbres, elle est trahie de temps en temps par une bande de passereaux qui la houspille.

LE HIBOU MOYEN-DUC

Asio otus



Aigrettes de 3 - 4 cm,
plumage roux mêlé
de brun, de noir
et de blanc



Orangé



35 - 39 cm



250 - 300 g



85 - 100 cm

LE HIBOU DES MARAIS

Asio flammeus



Petites aigrettes
souvent invisibles



Jaune



34 - 42 cm



300 - 500 g



90 - 109 cm

HABITAT

Conifères et grosses haies proches d'espaces ouverts où il peut chasser.

CARACTÉRISTIQUES

C'est le plus discret et le plus nocturne des hiboux. Son chant est un « hou » grave et nasal, assez doux, émis toutes les deux à huit secondes pendant 10 à 15 mn.

Petite histoire : en hiver, le jour, ils aiment se regrouper sur des arbres (des conifères bien souvent), en bande parfois importantes (50 à 100 individus). Pour les repérer, il suffit de trouver des pelotes au pied des arbres.

HABITAT

Prairies, friches herbeuses, marais, jeunes plantations et autres milieux ouverts comparables

CARACTÉRISTIQUES

Il est fréquent de l'observer chasser en plein jour. C'est le meilleur voilier de la famille. Son chant est un « bouboubouboubou ». En vol, il accompagne son chant de claquements d'ailes sonores pétaradants.

Petite histoire : en hiver, pendant la journée, les Hiboux des marais se rassemblent en dortoir au sol dans les hautes herbes. Ils se confondent parfaitement avec la végétation, à tel point que l'on peut passer à quelques mètres sans les voir.

ANIMATEUR NATURE

FICHE MÉTIER

L'ANIMATION NATURE QUESACO ?

L'animation nature, ça s'attrape rapidement ! On passe ses journées d'enfant dehors à observer les petites bêtes, une farandole de fourmis, un cloporte bien caché sous une pierre. Ces petits animaux nous fascinent et on se raconte des histoires à n'en plus finir ! Puis, on lève les yeux et on découvre un autre monde, le ciel ! Mille oiseaux volent, chantent, migrent à l'autre bout du monde ou rendent visite à la mangeoire l'hiver. Des journées à préparer un garde-manger pour ces amis volants, des heures à attendre que Mme Aigrette veuille bien pointer le bout de son grand bec, des nuits à écouter le chant de M. Hibou ! On prend le guide de détermination, on vérifie, mais oui c'est bien ça, ma première Cigogne noire au dessus du bocage de l'Avesnois !

Plus tard, on se surprend à écouter la recette de mamie Gigie qui a toujours mis de la camomille dans les oreillers des enfants pour les apaiser. À son tour, papi Mougeot nous donne sa bonne vieille recette de purin d'ortie pour avoir de jolies carottes !

Là on se rend compte que la nature nous colle à la peau, elle est présente au quotidien et recèle secrets, découvertes et anecdotes. On en discute avec la grande sœur, le voisin, et puis un beau jour, c'est décidé, ça deviendra un métier !



EMPLOI DU TEMPS D'UN ANIMATEUR NATURE



Préparer les textes, animations et illustrations pour les Rendez-vous nature 2017 sur le thème de l'eau, un trésor naturel.



AUTOMNE

Préparer les animations avec les quatre classes sélectionnées pour le programme « Les projets écoles ».



Contacter les collègues gardes pour mettre en place un chantier nature avec les collégiens.



Trouver le matériel pour la fabrication des mangeoires avec les CP de l'école.



HIVER

Préparer le diaporama sur la migration hivernale des oiseaux.



Profiter du repos de la nature pour raconter aux enfants l'histoire du bassin minier et la formation des terrils.



Rassembler le matériel pédagogique pour la prochaine animation. La belle saison est de retour, avec les enfants nous avons hâte de trouver le premier papillon de l'année !



PRINTEMPS

Ça y est, le guide des Rendez-vous nature est imprimé, nous allons pouvoir les distribuer.



Aujourd'hui, test d'une nouvelle balade contée avec un groupe de personnes en situation de handicap.



La fin d'année approche pour les enfants, il faut encore préparer les rencontres interclasses avant début juillet.

ÉTÉ

Après avoir sélectionné les écoles pour l'année prochaine, prendre RDV avec les enseignants concernés.



C'est le bon moment pour réviser ses connaissances sur les libellules et proposer une séance de détermination des exuvies.

MARS

Samedi
11
MARS

H7

Site ornithologique des Cinq Tailles



Le temps d'une journée, des volontaires peuvent agir pour la protection de la nature dans une ambiance conviviale et sympathique. Au programme : travaux de gestion, visite et découverte. Nourriture et hébergement sont pris en charge.

LES BLONGIOS LA NATURE EN CHANTIERS

Heure et lieu de RDV indiqués lors de l'inscription au 03 20 53 98 85
THUMERIES

Dimanche
12
MARS

G6

Circuit vers la petite Flandre - La sortie de l'hiver



La Lys sort de l'hiver. Allons donc prendre des nouvelles de ce cours d'eau multiple qui a façonné la vie dans tout l'Armentiérais.

OFFICE DE TOURISME DE L'ARMENTIÉROIS

RDV à 14h30, départ du complexe sportif Léo-Lagrange
Avenue Léon-Blum - ARMENTIÈRES

Mercredi
15
MARS

Q12

Circuit Autour du ValJoly



Un cours d'eau est vivant et varie au gré des saisons. Les poissons profitent de ces modifications pour réaliser leur cycle de vie. Le brochet rencontre des difficultés pour sa reproduction.

La fédération œuvre pour sa préservation en réalisant une reproduction artificielle.

Venez découvrir ses besoins en visitant notre pisciculture.

FÉDÉRATION DU NORD POUR LA PÊCHE ET LA PROTECTION DU MILIEU AQUATIQUE

RDV à 10h, 13 route de Touvent - EPPE-SAUVAGE

ÉTUDES
EAU
ANALYSE

SPORT
PÊCHE
LOISIR

ÉDUCATION
NATURE
ACTION



**Le ver luisant
est notre emblème
pour l'année 2017**

La pollution lumineuse a
un impact sur la nature,
éteignez !

photo : Bernard RENAUD



MAISON DE L'EAU
DE LA PÊCHE
& DE LA NATURE

202 Grande Rue - 59100 Roubaix
Tél 03 20 99 00 22
Mail appmaroubaix@orange.fr
Web www.maisoneaupechenature.fr
Facebook, tapez «MEPN»

Mercredi
15
MARS

013 Le printemps s'annonce sur le circuit du camp de César



Tout en cheminant sur un sentier bocager, découvrons l'importance que jouent les milieux humides pour de nombreux oiseaux, lors des deux migrations, mais aussi pour les premières fleurs qui offrent leurs couleurs chatoyantes au soleil et aux insectes.

LES FRANCAS DU NORD

RDV à 14h30, Parking de la marbrerie - FLAUMONT-WAUDRECHIES

Samedi
18
MARS

M12 Sentier des pâtures

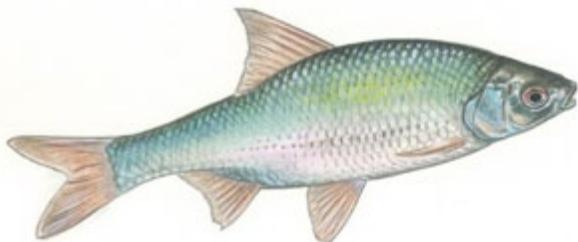


De gros nuages passent au-dessus de la forêt et voilà une bonne pluie ! Profitons-en pour découvrir le parcours de ces milliers de gouttes d'eau. Leurs chemins sont très différents.

GROUPE ÉTUDE NATURE

RDV à 14h30, parking de la pâture d'Haisne
Route du Quesnoy - LOCQUIGNOL

Gardon



Dimanche
19
MARS

P11 Le circuit du bois de Groez



Belle promenade vallonnée à travers bois et bocage de l'avesnois.

FAUNE FLORE AVESNOIS

RDV à 9h30, église de Solrinnes - SOLRINNES

E5 Sentier des Jacinthes



Marguerite Yourcenar vécut jusqu'à l'âge de 10 ans dans la propriété familiale du mont Noir. Le sentier permet de marcher sur les traces de son enfance et de découvrir sa passion pour la nature et les richesses floristiques du mont Noir. L'occasion aussi de découvrir quelques arbres remarquables : hêtre pourpre, ginkgo biloba, séquoia, cyprès...

LES AMIS DU MUSÉE MARGUERITE YOURCENAR

RDV à 9h30, devant le musée Marguerite Yourcenar
Rue Marguerite-Yourcenar - SAINT-JANS-CAPPEL

H8 Site ornithologique départemental des Cinq Tailles



Observations des oiseaux d'eau au plumage nuptial : le canard souchet multicolore, la tadorne de belon, le fuligule morillon blanc et noir, la sarcelle d'hiver et son masque de pharaon...

NATURE ET VIE

RDV à 9h sur le parking du site - Rue Émile-Zola - THUMERIES

Mercredi
22
MARS

H9 Circuit des Aulx



Randonnée autour du circuit des Aulx.

Venez découvrir la biodiversité des zones humides de la vallée de la Sensée lors d'une randonnée découverte.

MNLE SENSÉE SCARPE ESCAUT / ARTOIS DOUAISSIS CAMBRÉSIS

RDV à 14h, rue de l'église - HAMEL

Samedi
25
MARS

L12 Circuit de Bois Lévêque



L'eau tombe du ciel, bien évidemment. Mais tous ces végétaux forestiers la réutilisent. Découvrons le parcours de l'eau du sol à la cime.

GROUPE ÉTUDE NATURE

RDV à 14h30, parking de l'étang du Flaquet
Route du Flaquet - ORS

H9 Étangs de Léluse - À la rescousse des amphibiens



Comme chaque année au printemps, les amphibiens se réveillent de leur léthargie.

Un parcours semé d'embûches les attend et nous, chaque année, essayons de les protéger jusqu'à leur lieu de ponte. Venez découvrir ce qu'est un crapauduc.

MNLE SENSEE SCARPE ESCAUT / ARTOIS DOUAISIS CAMBRÉSIS

RDV à 9h30, parking de l'ENS - Route de Tortequesne - HAMEL

N13 Sentier de petit bois - Le printemps s'installe



Avec les jours plus longs, le pied des haies se tapisse de couleurs vives et les premiers migrateurs en finissent avec leur long voyage. Découvrons les au cours de notre cheminement.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 14h30, place de l'église - ETROEUNGT

Dimanche
26
MARS

P12 Parc départemental de l'abbaye de Liessies



7^e Printemps des castors

Espèces exotiques/indigènes, courantes/rares, disparues ou qui font leur retour, une dizaine d'espèces de mammifères semi-aquatiques est susceptible d'être rencontrée dans le département. Les spécialistes du Groupe Loure Castor Nord vous présenteront ces mammifères sauvages avec une conférence en salle, suivie de la visite du Parc départemental.

EAU VIVANTE NORD DE FRANCE

RDV à 15h, à la mairie de Liessies, salle Primevères
Route de l'abbaye - LIESSIES

Mercredi
29
MARS

P12 Circuit du verre



Changement de décor dans le bocage : c'est le printemps. La flore et la faune s'activent pour nous surprendre.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 14h, place de l'église - SARS-POTERIES



Populage des marais

AVRIL

Samedi
1^{er}
AVRIL

H9

Circuit des canaux



Randonnée pédestre de 9 km dans la vallée de la Sensée. À travers les marais, les roselières, les canaux... découverte des paysages façonnés par la Sensée et la main de l'homme au fil du temps.

MNLE SENSÉE SCARPE ESCAUT / ARTOIS DOUAISSIS CAMBRÉSIS

RDV à 14h, parking de la Mairie
Rue d'En bas - BRUNEMONT

D3

Circuit du moulin de la Briarde



Découverte des habitants des mares et des étangs en Flandre.

CENH

RDV à 15h, lieu de rendez-vous communiqué au 03 28 65 76 00
WORMHOUT

Dimanche
2
AVRIL

I7

Bois de la Noyelle



Les plantes médicinales au printemps

Accompagnés d'une pharmacienne, vous découvrirez les bienfaits thérapeutiques des plantes. Au printemps, dans ce sous-bois humide, vous pourrez observer la Primevère officinale, la Ficaire et le Populage des marais.

LE JARDIN VOYAGEUR

RDV à 9h30, devant l'église
Rue du Maréchal Leclerc - SAINGHIN-EN-MÉLANTOIS

D5

Sentier de mémoire



La nature se réveille, venez assister en famille à ce renouveau.

Profitions du doux retour des oiseaux, des petites bêtes sortant de leurs abris, des arbres en pleine effervescence, du spectacle des habitants qui gravitent autour des nombreuses mares de la forêt...

BASE EEDF DU PARC

RDV à 10h, parking du bois des Huits-Rues
32 Voie communale Papote Straete - MORBECQUE

Mercredi
5
AVRIL

H9

Étangs de Lécluse - Comment protéger les amphibiens



Pour permettre aux amphibiens de survivre aux péripéties de la migration, nous les aidons en installant un crapauduc.

MNLE SENSÉE SCARPE ESCAUT / ARTOIS DOUAISSIS CAMBRÉSIS

RDV à 9h30, parking de l'ENS Route de Tortequesne - HAMEL

P12

Réveil printanier sur le circuit de l'Helpe à Bois l'Abbé



Pour eux, l'eau est un élément indispensable à leur survie. À peine sortis de leur torpeur hivernale, grenouilles et crapauds se dirigent rapidement vers leur lieu de reproduction. Allons à leur rencontre.

LES FRANCAS DU NORD

RDV à 14h30, devant le château - Rue de la Motte - LIESSIES

F5

Les sources et les milieux humides du mont Noir



Site départemental Marguerite Yourcenar

Les mares bocagères, les mares forestières et les becques sont autant de milieux humides propices à la biodiversité et source de vie. Un cortège d'espèces remarquables à découvrir ou redécouvrir dans la campagne flamande...

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU MONT NOIR

RDV à 14h30, devant la conciergerie à l'entrée du parc
2266 route du parc - SAINT-JANS-CAPPEL

Samedi
8
AVRIL

N13

Circuit de la Vallée du Chevreuil



Verts pâturages, haies arborées, mares prairiales... Découvrons le rôle et l'utilité du bocage pour l'eau.

GRUPE ÉTUDE NATURE

RDV à 14h30, place de Floyon - Place de l'église - FLOYON

Samedi
8
AVRIL

A1 Circuit de Vauban aux Islandais

Après un diaporama qui nous fera découvrir le monde fascinant des amphibiens, leur identification et les mesures de protection, nous partirons en balade nocturne vers la mare pour observer leur lieu de reproduction.

ATELIER PÊCHE NATURE DE GRAVELINES

RDV à 20h30, base nautique et de plein air Jean-Binard

Digue de mer - GRAVELINES

P12 Parc départemental de l'abbaye de Liessies

Notre Avesnois fut le berceau de nombreuses variétés fruitières, plusieurs centaines ; le verger du parc de l'abbaye de Liessies en est un exemple. Si nous ne voulons pas voir ce patrimoine disparaître, il est nécessaire de greffer ces variétés. Lors de cette demi-journée, nous formerons notre public aux techniques simples de greffage.

ASSOCIATION DES CROQUEURS DE POMMES AVESNOIS-THIÉRACHE

RDV à 14h, à l'entrée du parc - Route de l'abbaye - LIESSIES



Dimanche
9
AVRIL

D3 Circuit Château de la Briarde

Au cœur de la vallée de l'Yser, nous suivrons le bocage du Houtland à travers de petits chemins de campagne. Le printemps aidant, nous observerons les premières fleurs de la saison dans ce paysage de plaine.

YSER HOUCK

RDV à 14h30, sur le parking de l'église

Contour de l'église - WYLDER

N12 Circuit des chapelles de la vallée de l'Helpe

Les infatigables voyageurs

Au cours d'une balade bocagère, allons à la rencontre des migrateurs de retour chez nous ou qui font une pause restauration avant de poursuivre leur voyage.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 9h30, devant l'église - CARTIGNIES

D4 Dune Dewulf

Venez découvrir les zones humides du petit bois et le monde fascinant des amphibiens.

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU LITTORAL

Heure et lieu de RDV communiqués lors de l'inscription au 06 37 80 93 86

Chemin du Fort - LEFFRINCKOUCKE

D2 Lac des Moères

La diversité exceptionnelle des zones humides du polder

Watergang, prairies humides, limicoles et canards d'eau douce.

Observations à Hondschoote et Warhem.

GOELAND

RDV à 9h, place de la Mairie - LES MOERES

H8 Site ornithologique départemental des Cinq Tailles

Retour des oiseaux migrateurs : le pouillot fitis, la fauvette à tête noire, le rossignol philomèle, la tourterelle des bois.... Écoute et reconnaissance de leur chant.

NATURE ET VIE

RDV à 9h sur le parking du site - Rue Émile-Zola - THUMERIES

Mercredi
12
AVRIL

G6 Circuit de la bataille de Fromelles

Le circuit de la bataille de Fromelles abrite une diversité d'espèces d'oiseaux importante, nous partirons à leur rencontre et apprendrons à reconnaître leurs chants.

NORD NATURE ENVIRONNEMENT

RDV à 10h, église de Fromelles - Rue de l'Église - FROMELLES

P10 Circuit de Vieux-Reng à la Sambre



De nombreux poissons ont besoin des zones humides pour se reproduire, la chenalisation des cours d'eau provoque la déconnexion avec ces zones de frayères. Plusieurs frayères ont été aménagées le long de la Sambre dont celle de Marpent. Venez découvrir son fonctionnement et la faune qui en profite et peut-être voir de jeunes brochets.

FÉDÉRATION DU NORD POUR LA PÊCHE ET LA PROTECTION DU MILIEU AQUATIQUE

RDV à 14h, face au kiosque - Rue Henri-Barbusse - MARPENT

C3 Circuit des chênes au château

Découverte du patrimoine naturel d'un village du Houtland traversé par l'Yser en suivant le circuit de randonnée.

CENH

RDV à 14h, lieu de rdv communiqué au 03 28 65 76 00 - ESQUELBEQ

D3 Circuit des chênes au château

Venez découvrir le réveil de la nature dans ce charmant village de Flandre. Une initiation aux chants des oiseaux nichant au cœur du village et en campagne esquelbecquoise vous permettra de reconnaître les oiseaux de votre jardin...

GON FLANDRE MARITIME

RDV à 8h30, devant le château d'Esquelbecq côté place

Rue de la Gare - ESQUELBEQ

O13 Les rapaces bocagers sur le circuit du château de Rainsars

Au cours d'une balade dans le bocage, allons à la rencontre de ces oiseaux, indispensables maillons des chaînes alimentaires, aux techniques de chasse bien différentes selon les espèces.

LES FRANÇAS DU NORD

RDV à 14h30, devant l'église - RAINARS

De Bray-Dunes à Audinghen

semaines
de la
Mer

Les Semaines de la Mer 2017

"Tous Super-héros de la Mer !"
Du 1^{er} au 16 Avril



Réveillez le Super-héros de la Mer qui est en vous !

Suivez nous pour de grandes aventures : chasse aux trésors, nettoyage de plage, atelier déco de la mer, conférences, masques nature, village-nature...



FLANDRE MARITIME

Programme : www.semainesdelamer.fr
Informations : CPIE Flandre Maritime
au 03 28 26 86 76 ou
centreresources@cpieflandremaritime.fr

Samedi
15
AVRIL

J9 Le terril des Argales à Rieulay



Sur ce site surprenant issu de l'affaissement des galeries souterraines, venez découvrir l'avifaune des roselières et des étangs : gorgebleues, petits gravelots, hirondelles de rivage... seront peut-être au rendez-vous ! N'hésitez pas à apporter vos jumelles !

LPO NORD

RDV à 9h, sur le parking de la mairie de Rieulay
Rue Suzanne-Lanoy - RIEULAY

Mercredi
19
AVRIL

C1 Circuit les villas de Malo-Rosendaël



L'eau : la vie !

La mare est une zone humide riche de diversité. Venez observer les premiers animaux du printemps que sont les amphibiens (tritons, grenouilles rouges, crapaud commun).

MAISON DE L'ENVIRONNEMENT DE DUNKERQUE

RDV à 14h à la Maison de l'Environnement de Dunkerque
106, avenue du Casino - DUNKERQUE

J9 Terril des Argales et roselière des Fiantons



À la recherche de la Couleuvre à collier

La Couleuvre à collier affectionne étangs, mares et marais. Il n'est pas rare de la croiser sur le terril des Argales. Venez découvrir ses mœurs, ses lieux de vie, ses habitudes.

Discrète, inoffensive, elle passe souvent inaperçue... Mais comme dit le dicton :

« Qui cherche, trouve ! »

CPIE CHAÎNE DES TERRILS

RDV à 14h30, parking de la maison du terril
42 Rue Suzanne-Lanoy - RIEULAY

Gallinule poule d'eau



Vendredi
21
AVRIL

J9

Grande tourbière de Marchiennes



À la recherche de la Couleuvre à collier

Dans la tourbière, au cœur des marais, la Couleuvre à collier aime prendre le soleil au début du printemps. Elle aime aussi chasser dans l'étang où nous pouvons l'observer du haut du promontoire. Venez découvrir cette espèce discrète et inoffensive.

CPIE CHAÎNE DES TERRILS

RDV à 14h30, parking de la Grande Tourbière le long du canal
Rue Fernand-Rombeau - MARCHIENNES

D1

Les zones humides de la dune du Perroquet et leurs habitants



La dune du Perroquet est reconnue comme haut-lieu de biodiversité, entre autres parce que s'y trouvent des habitats (ou milieux de vie) se raréfiant, comme les zones humides. Ces mares, bas-fonds, pannes dunaires... abritent une faune tout à fait particulière (notamment amphibiens et insectes), que nous découvrirons au fil d'une balade naturaliste.

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 19h (durée : 2h), extrémité Est de la digue
Digue de mer - BRAY-DUNES

Samedi
22
AVRIL

D2

Circuit « Bergues : Nature et Histoire »



Journée des villes fortifiées. La nature a pris possession des douves et des glacis de la cité Vauban. Des milieux boisés aux mares foisonnantes de vie, même les remparts abritent des êtres fantastiques.

GON FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, au pied du beffroi
Place de la République - BERGUES

M12

Circuit des pâtures - Forêt de Mormal



L'eau, sous toutes ses formes, travaille pour favoriser la transformation du bois mort en forêt. Découvrons son rôle.

GROUPE ÉTUDE NATURE

RDV à 14h30, pâture d'Haisne - Route du Quesnoy - LOCQUIGNOL

Samedi
22
AVRIL

P13

L'explosion de vie sur le circuit des Marroux



Tout en cheminant sur les petits chemins, découvrons un milieu naturel qui grouille de vie à cette période de l'année : l'étang !

LES FRANCS DU NORD

RDV à 14h30, parking de l'église - GLAGEON

Dimanche
23
AVRIL

K9

Circuit de la Croix au Pile



Au fil du circuit forestier de la Croix ou Pile, l'eau s'infiltré, ruisselle, façonne et nourrit un écosystème riche et complexe. Balade à la découverte de la faune et de la flore.

ASSOCIATION AULNE

RDV à 9h30, carrefour de la Croix ou Pile - Forêt de Marchiennes
Rue du Ghien - BEUVRY-LA-FORET

E5

Circuit du Pont de pierre



La mare et les milieux aquatiques

Venez découvrir les êtres aquatiques vivant ou séjournant dans la mare et les cours d'eau : grenouilles et autres amphibiens, insectes aquatiques... sur un site flamand riche en mares et fossés.

GUIDES NATURE DES MONTS DE FLANDRE

RDV à 14h30, devant l'église du Steent'je - Hameau de Bailleul

I10

Découverte des marais d'Arleux



Au cœur de la vallée de la Sensée, venez découvrir un site remarquable en parcourant les étangs d'Arleux. La faune y est diversifiée et c'est l'occasion d'écouter et de voir les oiseaux en parade. Les sternes seront sûrement aux rendez-vous, alors, à vos guides et jumelles !

LPO NORD

RDV à 9h, place de la mairie d'Arleux
Place du Général-de-Gaule - ARLEUX



MERCI

de votre participation

à l'enquête sur la Couleuvre à collier



MARCHIENNES

PECOUENCOURT

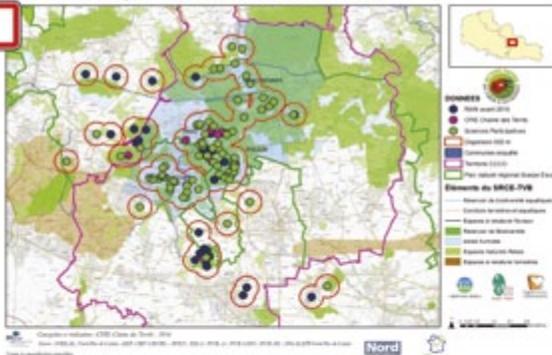
RIEULAY

VRED

En 2016, 107 données transmises par vous

Les points verts témoignent de votre participation

Percentiel de dispersion de la Couleuvre à collier sur le territoire d'étude



2016
2017

EN 2017, On continue

Participez à l'enquête couleuvre à collier, faites-nous part de vos observations par mail ecogardes@pnr-scarpe-escaut.fr ou appelez le 03.27.35.03.04



RAPPEL DE L'ACTION SPÉCIFIQUE « COULEUVRE À COLLIER »

En 2016, une action spécifique sur la Couleuvre à collier a été menée par un groupe d'acteurs de la connaissance naturaliste, de l'animation et de la gestion des espaces naturels. Cette action a été pilotée par le CPIE Chaîne des Terrils à l'initiative du PNR Scarpe-Escaut. Elle a regroupé le PNR Scarpe-Escaut, le Département du Nord (service Espaces naturels sensibles), les Blongios, la Maison du terril de Rieulay (office de tourisme), la CCCO.

LES OBJECTIFS ÉTAIENT :

1. De mieux connaître la répartition de cette espèce sur le territoire de quatre communes (Rieulay, Vred, Marchiennes et Pecquencourt)
2. De sensibiliser les citoyens au caractère inoffensif de l'espèce afin d'éviter les destructions d'individus de cette espèce protégée
3. De réhabiliter des zones naturelles favorables à l'épanouissement de l'espèce sur ce territoire.

BILAN DE L'ACTION COULEUVRE A COLLIER

Les objectifs qui avaient été définis pour cette action ont été atteints et le public a été au rendez-vous au cours de l'ensemble des actions.

Au total, **64 actions** ont eu lieu. Elles ont regroupé **974 personnes** et cela a été possible grâce à l'implication des différents acteurs dans une action commune.

108 données sur l'espèce ont été acquises par la participation des particuliers sur le territoire des **quatre communes**.

Avant le démarrage de cette enquête, **46 données** avaient été fournies par le biais du RAIN (Réseau des acteurs de l'information naturaliste) sur la période 1999-2015 et 27 par le CPIE Chaîne des Terrils sur la période 2007-2016.

Nous pouvons observer plus concrètement l'état des connaissances sur la Couleuvre à collier sur les quatre communes sélectionnées et les quelques communes adjacentes.

Dimanche
23
AVRIL

D1 Réserve naturelle nationale dune Marchand

Visite ou promenade à travers la réserve naturelle accompagnée d'un garde du littoral. Visite commentée d'anecdotes et découverte de la gestion mise en place (zone de pâturage et Life +).

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU LITTORAL

RDV à 10h, digue Ouest - 14, digue de Mer - BRAY-DUNES

E5 Sentier des Jacinthes

Partez sur les traces de Marguerite Yourcenar, en traversant le village, le bois du mont Noir et le Parc départemental qui porte son nom et découvrez les richesses de la faune et la flore de ce site classé « Espace Naturel Sensible ».

Profitez-en pour admirer les jacinthes !

Prévoir chaussures de marche et vêtements adaptés à la météo.

LES AMIS DU MUSÉE MARGUERITE YOURCENAR

RDV à 9h30, devant le musée Marguerite Yourcenar

55 rue Marguerite-Yourcenar - SAINT-JANS-CAPPEL

L8 Site de nature d'Amaury - Vivre sous l'eau

Un insecte qui utilise un tuba pour respirer sous l'eau ? Un autre qui se propulse comme une fusée pour avancer ? Venez pêcher et découvrir toutes les anecdotes plus étranges les unes que les autres sur ces animaux aquatiques !

CENTRE D'ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT D'AMAURY

RDV à 9h30, à l'accueil du centre d'Amaury

Chemin des Rignains - HERGNIES

D4 Sur les pentes du mont Cassel

Balade ornithologique sur ce haut lieu de Flandre. Bois et bocage au printemps.

GOELAND

RDV à 9h, devant l'office de tourisme - Grand Place - CASSEL

Mercredi
26
AVRIL

013 Circuit des haies et des ruisseaux - Pharmacopée naturelle pour le jardin

Allons glaner dans le bocage des plantes pour fabriquer une petite pharmacie maison pour le jardin. Des recettes vous seront proposées.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 14h, devant l'église - Rue Edmond-Wiart - SAINS-DU-NORD

L9? Circuit du site Sabatier

Découverte familiale des amphibiens

Un animateur de la maison de la Forêt propose aux enfants de 6 à 12 ans (accompagnés d'un adulte) de découvrir par le jeu la vie des grenouilles et des crapauds puis d'aller les observer sur le terrain. Renseignements au 03 27 36 72 72.

MAISON DE LA FORÊT

RDV à 14h30, à la maison de la Forêt - Rue Fontaine-Bouillon - RAISMES

F5 GR 128 Sentier du Ravensberg

Le bois humide de l'Achtgemeteelst

Un bois naturel de cinq hectares dans notre région, c'est rare ! Et si en plus il est humide... Le long du GR 128, nous vous invitons à plonger dans une ambiance forestière que les tapis de plantes vernaies rendent magique !

CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE BAILLEUL

Heure de RDV communiquée lors de la réservation au 03 28 49 00 83

Hameau de Haendries - BAILLEUL

D1 Les zones humides de la dune Dewulf et leurs habitants

La dune Dewulf est reconnue comme haut-lieu de biodiversité, entre autres parce que s'y trouvent des habitats (ou milieux de vie) se raréfiant, comme les zones humides. Ces mares, bas-fonds, pannes dunaires... abritent une faune tout à fait particulière (notamment amphibiens et insectes), que nous découvrirons au fil d'une balade naturaliste.

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, Parking du Fort des Dunes - Chemin du Fort - LEFFRINCKOUCKE

Samedi
29
AVRIL

- I7 Marais de la Marque**  
Les zones humides régionales : découvertes des milieux humides et de leurs habitants.
NORD NATURE ENVIRONNEMENT
RDV à 10h, parking du site - Route de Templeuve - FRETIN

- F5 Site départemental Marguerite Yourcenar** 
Les sources et les milieux humides du mont Noir
Les mares bocagères, les mares forestières, les becques sont autant de milieux humides propices à la biodiversité et sources de vie. Un cortège d'espèces remarquables à découvrir ou redécouvrir dans la campagne flamande...
GARDES DÉPARTEMENTAUX DU MONT NOIR
RDV à 10h, devant la conciergerie à l'entrée du parc
2266 Route du Parc - SAINT-JANS-CAPPEL

Dimanche
30
AVRIL

- P11 Circuit de l'Escrière à Colleret** 
Regard sur la flore et la faune dans le bocage vallonné durant un circuit de 3h soit 9 km.
FAUNE FLORE AVESNOIS
RDV à 9h, église de Colleret - COLLERET

- B4 Réserve naturelle du Romelaere** 
Circuits du bocage au marais et circuit de Booneghem
Le Département du Nord, Eden62, le CDRP59 et le CDRP62 s'associent pour vous proposer un rallye nature !
Venez découvrir le patrimoine naturel de l'Audomarois et de la Flandre au travers de questions et de défis variés. Deux niveaux possibles : circuit famille (6 km), circuit randonnée pédestre (14km).
DÉPARTEMENT DU NORD ET EDEN62
Heure et lieu de RDV ainsi que inscription par équipe au 03 21 38 52 95
Rue du Romelaere - CLAIRMARAIS

Le département du Nord et Eden 62 s'associent
pour vous proposer un Rallye Nature !

RALLYE Nature

Dimanche 30 avril 2017

Venez découvrir le patrimoine naturel
de l'Audomarois et de la Flandre
au travers de questions et de défis variés



Réserve naturelle du Romelaere, circuits du bocage
au marais et circuit de Booneghem à Clairmarais

2 niveaux possibles :
circuit famille (6km), circuit de randonnée (14km).
Heure et lieu de RDV ainsi que inscription par équipe au 03 21 38 52 95

MAI

Mercredi
3
MAI

L8

Chabaud-Latour - Je saute, je vole en sol minier

Entre grenouilles, crapauds, foulques et grèbes, venez découvrir cette faune particulière au pied des terrils du Nord.

CPIE CHAÎNE DES TERRILS

RDV à 14h30 sur le parking face au restaurant
6 Chemin des Moulineaux - CONDE-SUR-L'ESCAUT



P11

La migration s'achève sur la Voie Verte de l'Avesnois

Loriot d'Europe, Pouillot siffleur ou encore Tourterelle des bois, ces noms d'oiseaux sont inconnus pour vous, alors joignez-vous à nous et allons observer les derniers migrateurs de retour.

LES FRANCAS DU NORD

RDV à 14h30, Grande Place - SOLRE-LE-CHATEAU



Samedi
6
MAI

P12

Parc départemental de l'abbaye de Liessies

Le verger de l'abbaye de Liessies regroupe des variétés fruitières anciennes qui font partie de notre patrimoine. Visite du verger. Conduite du verger amateur, sensibilisation à l'écologie du verger, le patrimoine fruitier de l'Avesnois.

ASSOCIATION DES CROQUEURS DE POMMES AVESNOIS-THIÉRACHE

RDV à 14h, à l'entrée du Parc - Route de l'abbaye - LIESSIES



Dimanche
7
MAI

B4

L'Arglière de l'Aa

Ça y est ! Les oiseaux migrateurs sont de retour, Phragmites, Fauvettes, Rousserolles... Les milieux naturels diversifiés de cet Espace naturel sensible, humides ou buissonneux leur offrent gîte et couvert dont ils ont besoin.

GON FLANDRE MARITIME

RDV à 9h30, devant l'église - SAINT-MOMELIN



Mercredi
10
MAI

J5

Circuit des deux Leers



Le sentier des deux Leers longe en partie le canal de Roubaix. Cette voie d'eau réhabilitée récemment regorge d'une biodiversité aquatique très riche. L'animateur vous invite ainsi à venir la découvrir à l'occasion d'une balade durant laquelle vous observerez grenouilles, tritons, libellules, voire poissons...

MAISON DE L'EAU DE LA PÊCHE ET DE LA NATURE

RDV à 14h30, devant la guinguette - 109 rue de Wattrelos - LEERS

F5

Site départemental Marguerite Yourcenar - Sortie ornithologique

Sur les pentes sud du mont Noir, à deux pas des lieux passants et commerçants, venez découvrir l'avifaune et les raretés de ce site remarquable...

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU MONT NOIR

RDV à 14h30, devant la conciergerie à l'entrée du parc
2266 Route du Parc - SAINT-JANS-CAPPEL



Vendredi
12
MAI

C2

Circuit du Bois des Forts



Les chauves-souris et les douves du Fort Vallières...

Venez profiter de la tombée de la nuit pour découvrir les chauves-souris chassant autour du Fort sur les douves.

MAISON DE L'ENVIRONNEMENT DE DUNKERQUE

Heure et lieu de RDV communiqués lors de l'inscription au 03 28 20 30 40
COUDEKERQUE

Samedi
13
MAI

012 Ouvrons les oreilles sur le entier des moulins à eau

Certains sont mélodieux alors que d'autres le sont nettement moins. Cependant les chants permettent d'identifier les différentes espèces d'oiseaux. Essayons d'en reconnaître quelques-uns au cours d'une balade champêtre.

LES FRANCAS DU NORD

RDV à 9h, parking de l'école (ancienne gare) - Rue de la mairie - SEMERIES

E5 Site départemental Marguerite Yourcenar

Le temps d'une journée, des volontaires peuvent agir pour la protection de la nature dans une ambiance conviviale et sympathique. Au programme : travaux de gestion, visite et découverte. Nourriture et hébergement sont pris en charge.

LES BLONGIOS, LA NATURE EN CHANTIERS

Heure et lieu de RDV indiqués lors de l'inscription au 03 20 53 98 85
SAINT-JANS-CAPPEL

H9 Site du parc Péru

Conditions extrêmes, compétition, pression urbaine, mais aussi solution d'avenir : tels sont les défis que les plantes calaminaires et leurs alliés doivent relever au parc Péru. Mai-juin, c'est le meilleur moment pour les rencontrer !

LES ÉLECTRONS LIBRES

RDV à 14h30, parking de l'Hotel de Ville - Rue Alexandre-Dubois - AUBY

Dimanche
14
MAI

E5 Circuit des Jacinthes

Au mois de mai, les jacinthes et l'ail des ours prospèrent. Nous nous régalerons de ces tâches de couleur au milieu des arbres en essayant d'apercevoir du coin de l'œil les écureuils qui peuplent la forêt. Et peut-être, si la chance nous sourit, aurons-nous la chance de voir la rare salamandre présente dans le milieu.

YSER HOUCK

RDV à 14h30 au musée Marguerite Yourcenar
55 rue Marguerite-Yourcenar - SAINT-JANS-CAPPEL

Dimanche
14
MAI

D1 Dune Dewulf

La dune, lieu de reproduction des oiseaux : partons ensemble sur les traces de ces discrets habitants ailés.

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU LITTORAL

RDV à 10h, Fort des dunes - Chemin du Fort - LEFFRINCKOUCKE

L8 Étangs de Chabaud-Latour

Les oiseaux de l'étang Chabaud-Latour à Condé-sur-l'Escaut : observation des canards, hérons, rapaces, sternes et passereaux des marais.

GON LE VANNEAU

RDV à 9h, rue Richelieu à côté de la base de loisirs - CONDÉ-SUR-L'ESCAUT

D1 Lac des Moères

Notre plan d'eau le plus naturel du Dunkerquois

Passereaux et oiseaux d'eau nichent dans les roselières du lac des Moères.

GOELAND

RDV à 9h, devant la mairie - Grand Place - GHYVELDE

H8 Site ornithologique départemental des Cinq Tailles

Retour des oiseaux migrateurs : le grèbe à cou noir, la sarcelle d'été, les chevaliers guignette, gambette, aboyeur, culblanc...

NATURE ET VIE

RDV à 9h sur le parking du site - Rue Émile-Zola - THUMERIES

Mardi
16
MAI

E3 Circuit de Ey Becque

Zone humide transfrontalière

Entre la France et la Belgique, l'Ey Becque est une jolie zone humide alluviale qui a profité de l'effet frontière pour garder ses composantes naturelles originelles : prairies humides, arbres têtards, mares et autres haies bocagères libres accueillent encore des espèces à forte patrimonialité. Peut-être entendrons-nous la Marouette ponctuée...

GOELAND

RDV à 18h30, devant la mairie - Place de l'église - HOUTKERQUE

Mercredi
17
MAI

C4 Circuit des Mares

À travers une petite balade de 7 km, partons à la découverte de la faune et de la flore.

GARDE DÉPARTEMENTAL PDIPR

RDV à 10h, au Café Rando - 271 Route de Bourbourg - RUBROUCK

013 Circuit des moulins à eau

Gourmands de nature, venez découvrir les plantes du bocage qui peuvent être utilisées dans l'alimentation. Des recettes vous seront proposées.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 14 h, devant l'église - Rue de Ramousies - SEMERIES

F5 GR 128 Sentier du Ravensberg - Les plantes des zones humides

Dans la région, l'état des zones humides est préoccupant.

Des plantes y sont clairement inféodées. Même que certaines ont des super-pouvoirs !

CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE BAILLEUL

Heure de RDV communiquée lors de l'inscription au 03 28 49 00 83

Hameau de Haendries - BAILLEUL

H9 Marais d'Arleux

Les milieux aquatiques sont souvent la source de légendes et de mystères. Nombre de petites bêtes aquatiques se développent dans les étangs et les mares des zones humides. Accompagnez-nous pour une petite pêche à l'épuisette à la recherche de ces petits êtres mystérieux.

MNLE SENSÉE SCARPE ESCAUT / ARTOIS DOUAISIS CAMBRÉSIS

RDV à 14h, rue de l'Église - HAMEL

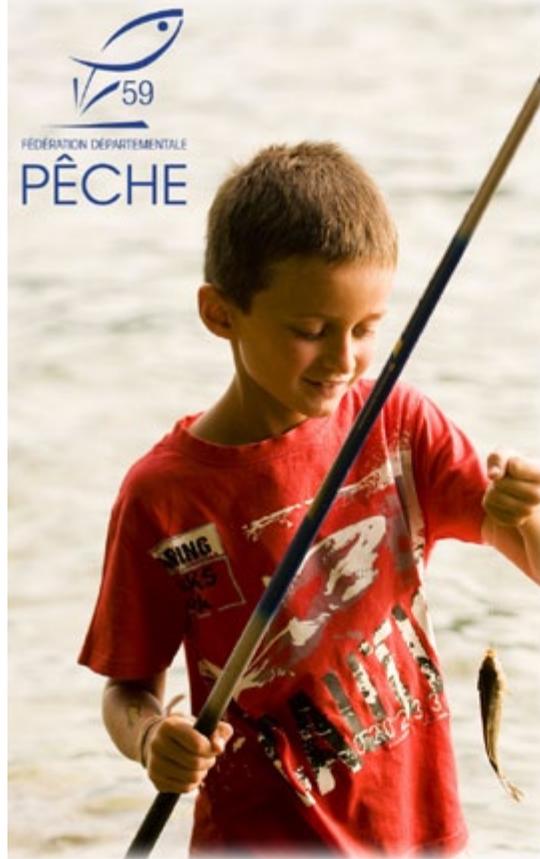
Vendredi
19
MAI

P12 Circuit du Biau Ri - Ombre et crépuscule

La journée se termine. Certains animaux en profitent pour chercher leur nourriture en longeant, tels des ombres, la lisière du bois et les haies.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 20h, devant l'église - BEAURIEUX



*La pêche révèle
votre nature*

**Les grandes dates
2017 :**

Ouverture de la pêche en
1^{ère} catégorie (truite) :
samedi 11 mars

Ouverture de la pêche en
2^{ème} catégorie (brochet) :
lundi 1er mai

Journée Nationale de la
pêche * ou comment découvrir la
pêche auprès de passionnés :
dimanche 4 juin

Retrouvez toute la réglementation et nos
actualités sur www.peche59.com et sur
www.facebook.com/FedePecheNord



Fédération du Nord pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique

7/9 chemin des Croix - B.P. 50019 - 59530 Le Quesnoy

Tél.: (+33) 3.27.20.20.54 / contact@peche59.com

Samedi
20
MAI

I9 Carrière des plombs



Trouverons-nous les crapauds et les grenouilles qui se cachent ? Les amphibiens ont élu domicile, au cœur d'une ancienne carrière de craie, venez les chercher et les découvrir avec nous.

MNLE SENSÉE SCARPE ESCAUT / ARTOIS DOUAISSIS CAMBRÉSIS

RDV à 9h30, parking du site - Rue Arthur-Brunet - ABSCON

M12 Circuit de Preux-au-Bois



Un bocage, une forêt, deux écosystèmes liés à l'eau. Partons à leur découverte.

GROUPE ÉTUDE NATURE

RDV à 14h30 place de Preux-au-Bois

Salle des fêtes, rue du bois - PREUX-AU-BOIS

F5 Site départemental Marguerite Yourcenar - Sortie ornithologique



Sur les pentes sud du mont Noir, à deux pas des lieux passants et commerçants, venez découvrir l'avifaune et les raretés de ce site remarquable...

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU MONT NOIR

RDV à 10h30, devant la conciergerie à l'entrée du parc

2266 Route du Parc - SAINT-JANS-CAPPEL

K9 Terril Sabatier



Vu d'en-haut tout est plus beau. Rencontre avec les zones humides et les habitants des terrils.

NORD NATURE ENVIRONNEMENT

RDV à 10h à la maison de la Forêt - Étoile de la Princesse - RAISMES



Cygnes tuberculés

Dimanche
21
MAI

F5 Circuit botanique en bord de Lys



Tout en vous promenant et accompagné d'un guide, partez à la découverte de l'Iris des Marais ou autre salicaire... Apprenez à reconnaître les plantes sauvages qui bordent nos chemins et terres inondables du bord de la Lys.

MUSÉE DE LA VIE RURALE

RDV à 9h30, église de la Croix du Bac

Place de l'église de la Croix du Bac - STEENWERCK

L9 Circuit de Sabatier



Découverte familiale - Pour quelques litres d'eau !

Sous la forme d'un rallye, nous allons découvrir l'importance de l'eau pour les arbres... Mais la forêt est également importante pour l'eau ! Tiens donc, quelles sont ces traces laissées par l'homme il y a bien longtemps ? Aurait-il joué avec l'eau ? (Dès 6 ans)

Renseignement au 03 27 36 72 72

MAISON DE LA FORÊT

RDV à 10h, à la maison de la Forêt - Rue Fontaine-Bouillon - RAISMES

I10 Circuit des Aulx



En empruntant le Circuit des Aulx, écoutons les chants des migrateurs printaniers et observons aussi sternes, guifettes ou balbuzard.

GON GORGEBLEUE

RDV à 9h, place de la mairie - Place Général-de-Gaulle - ARLEUX

B3 Circuit du Rijssel berg - ZegersCappel



Entre prairies, lagunage et grandes cultures, le printemps bat son plein. Parés de leur plus beau plumage, les oiseaux paradedent et défendent leur territoire. Nous irons profiter de leurs vocalises.

GON FLANDRE MARITIME

RDV à 9h30, devant l'église - ERINGHEM

E5 Sentier des Jacinthes



Partez sur les traces de Marguerite Yourcenar en traversant le village, le bois du mont Noir et le Parc départemental qui porte son nom et découvrez les richesses de la faune et la flore de ce site classé. C'est aussi le moment de venir admirer les jacinthes! Prévoir chaussures de marche et vêtements adaptés à la météo.

LES AMIS DU MUSÉE MARGUERITE YOURCENAR

RDV à 9h30, devant le musée Marguerite Yourcenar

55 rue Marguerite-Yourcenar - SAINT-JANS-CAPPEL

Mercredi
24
MAI

J5 Circuit des deux Leers

Le sentier des deux Leers longe en partie le canal de Roubaix. Cette voie d'eau réhabilitée récemment regorge aujourd'hui d'une biodiversité aquatique très riche. L'animateur vous invite ainsi à venir la découvrir à l'occasion d'une balade durant laquelle vous observerez grenouilles, tritons, libellules, poissons...

MAISON DE L'EAU DE LA PÊCHE ET DE LA NATURE

RDV à 14h30, devant la guinguette - 109 rue de Watrelos - LEERS

D1 Dune Dewulf

Grâce aux travaux écologiques réalisés dans le cadre du programme européen LIFE + Flandre (débroussaillage, creusement de mares et création de zone de pâturages), nous vous proposons de partir à la découverte des richesses de la dune Dewulf.

DÉPARTEMENT DU NORD

RDV à 14h, au Fort des dunes - Chemin du Fort - LEFFRINCKOUCKE

N12 Les Hachettes - Les amphibiens en Avesnois

Le printemps est bien installé et de longues jambes musclées ont traversé notre territoire, il y a quelques semaines... Étonnant ? Non, normal ! Chaque année, grenouilles et autres amphibiens effectuent leur migration. Venez découvrir leurs secrets avec Fréquence Grenouille !

ESAT CENTRE DE LOISIRS BOL VERT

RDV à 14h devant la mairie de Maroilles
10, place de la Mairie - MAROILLES

H8 Terril Saint-Éloi - Sans dessus-dessous !

Zones humides dessus, zones humides dessous ? Comment les terrils, recouvrant les marais, sont aujourd'hui devenus les zones les plus riches en biodiversité du bassin minier ?

CPIE CHAÎNE DES TERRILS

RDV à 14h30, parking en face de la mairie d'Ostricourt
20 place de la République - OSTRICOURT

Samedi
27
MAI

D1 De la mer aux peupliers

Paysages de la Réserve naturelle nationale de la dune Marchand

Des dunes blanches près de la mer, des dunes boisées près des polders, venez découvrir les mystères de ces paysages et les conditions qui ont favorisé ce patchwork d'habitats. Outre les conditions écologiques, voyez comment l'homme façonne ces paysages.

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, au Point Info Tourisme - Rue de Watrelos - ZUYDCOOTE

P12 Les batraciens et la forêt sur le circuit autour du ValJoly

Ici aussi, la présence de l'eau est indispensable à leur reproduction. Néanmoins, de nombreux batraciens rejoignent la forêt une fois la ponte terminée pour y trouver refuge et alimentation.

LES FRANCAS DU NORD

RDV à 14h30, place de la Mairie - WILLIES

Mercredi
31
MAI

I7 Bois du Court Digeau

À la recherche des pics et des écoreuils ! Au bois du Court Digeau.

NORD NATURE ENVIRONNEMENT

RDV à 10h à l'église Saint-Vaast - Rue Léon-Gambetta - OSTRICOURT

D5 Circuit du Bois Greffier

Partons découvrir le monde fascinant des insectes.

GARDE DÉPARTEMENTAL PDIPR

RDV à 14h, au Café Rando *Café de la Mairie* - 640 Route Nationale - FLÈTRE

H9 Marais d'Arleux

Découvrez le lieu de vie des amphibiens en vallée de la Sensée. Les marais, zones humides riches en biodiversité, abritent crapauds et grenouilles. Venez découvrir leur milieu de vie et les observer.

MNLE SENSÉE SCARPE ESCAUT / ARTOIS DOUAISIS CAMBRÉSIS

RDV à 9h30, rue de l'église - HAMEL

COUP DE PROJECTEUR

Les marais de la Marque

Cysoing, Louvil, Templeuve en Pévéle, Péronne-en-Mélantois et Fretin

DES MARAIS QUI RETROUVENT LEUR FONCTION INITIALE

Le site des marais de la Marque est situé dans une vallée qui traverse en amont le plateau de la Pévéle et en aval le plateau du Mélantois.

Cette vallée était initialement occupée par de grandes forêts humides. Défrichées à partir du XVIII^e siècle, elles furent transformées en marais pour laisser place à l'agriculture.

Par la suite, le développement de diverses activités économiques, l'implantation de zones urbaines et la modification des pratiques agricoles furent à l'origine de la dégradation de la qualité de l'eau de la Marque. C'est également à cette époque que les propriétaires se sont mis à remblayer les marais. Les terrains impropres aux activités économiques ou agricoles étaient systématiquement plantés de peupliers.

LA GESTION DU SITE

La gestion et les travaux réalisés sur ce site ont essentiellement consisté à recréer ou restaurer la nature là où elle a été détruite ou détériorée.

Un des grands enjeux sur ce secteur est de redonner une fonctionnalité écologique à la zone humide afin de lui permettre de rejouer son rôle de marais et d'éponge permettant de retenir l'eau. Des zones entières ont donc été recréées et restaurées pour obtenir de nombreux habitats typiques des milieux humides : vasières, roselières, plans d'eau, fossés, mares, etc.

Un autre objectif de la gestion du site est de convertir des peupleraies en boisements composés d'essences régionales. Cette conversion favorise la présence d'un habitat plus hétérogène et améliore la richesse ainsi que la diversité écologique du site.

LA FAUNE

Malgré les grandes modifications qu'a subies le milieu, ce site présente un intérêt remarquable notamment pour les oiseaux. On y rencontre un cortège particulièrement intéressant d'espèces typiques des milieux humides. On pourra observer, à côté des espèces plus communes, comme la Gallinule poule d'eau, la Foulque macroule ou le Héron cendré, d'autres espèces plus rares comme la Gorgebleue à miroir blanc, le Martin pêcheur d'Europe, le Bruant des roseaux, la Bécassine des marais, ainsi que de nombreux canards.

LA FLORE

La flore que l'on rencontre sur ce site peut être séparée en deux grands ensembles. Le premier est implanté dans des zones fortement modifiées par l'homme (remblais, agriculture, etc.). On y trouve une flore d'un faible intérêt écologique, composée de plantes exotiques (comme les peupliers, la Renoué du Japon) et de plantes communes, bien qu'intéressantes, comme les orties, les ronces, etc. Le second est situé au niveau des reliques de terrain naturel où s'exprime une flore typique des milieux humides, composée de phragmites, de l'Hottonie des marais, de l'Œnante aquatique, du Pigamon jaune, etc.



COMMENT S'Y RENDRE ?

Depuis Lille, suivez l'autoroute A1 vers Paris puis l'A22 vers Villeneuve d'Ascq. Sortez à Cysoing 4 cantons. Au feu, prenez à droite, traversez Sainghin en Mélantois par la D146, puis tournez à droite vers Péronne-en-Mélantois, par la D19. Passez le feu, continuez tout droit. Au rond point, prenez à gauche vers Templeuve en Pévéle. Le parking se trouve à 500 m sur votre gauche.

Le site des marais de la Marque est ouvert toute l'année et vous propose plus de cinq km de sentiers de découverte adaptés aux personnes à mobilité réduite.

JUIN

Vendredi
2
JUIN

013

Rencontres furtives sur le circuit de l'Helpe à bois l'Abbé

Profitons de la fin de journée, particulièrement propice, pour essayer d'observer les animaux qui apprécient l'arrivée du crépuscule.

LES FRANCAS DU NORD

RDV à 20h, Place de l'Église - Rue Edmond-Wiart - SAINS-DU-NORD

Samedi
3
JUIN

J10

Grand Marais, marais d'Étrun

Le temps d'un week-end, des volontaires peuvent agir pour la protection de la nature dans une ambiance conviviale et sympathique. Au programme : travaux de gestion, visite et découverte. Nourriture et hébergement sont pris en charge.

LES BLONGIOS, LA NATURE EN CHANTIERS

Heure et lieu de RDV indiqués lors de l'inscription au 03 20 53 98 85
23 rue Gosselet - BOUCHAIN

Dimanche
4
JUIN

I7

Circuit des Voyettes du Val de Marque

Balade au cœur de la Pévèle où la faune et la flore seront au rendez vous.

GARDE DÉPARTEMENTAL PDIPR

RDV à 14h, au parking de l'école - Rue du Maréchal-Leclercq - GRUSON

L8

Étang de Chabaud-Latour

Les oiseaux de l'étang Chabaud-Latour à Condé-sur-l'Escaut : observations des canards, hérons, rapaces, sternes et passereaux des marais.

GON LE VANNEAU

RDV à 9h, à côté de la base de loisirs - Rue Richelieu - CONDÉ-SUR-L'ESCAUT

Mercredi
7
JUIN

C2

Circuit du bois des Forts - Le loriot : le merle d'or...

C'est au petit matin que vous pourrez entendre dans les meilleures conditions le chant des oiseaux au bois des Forts. Sortez du lit ! Venez écouter le merle d'or...

MAISON DE L'ENVIRONNEMENT DE DUNKERQUE

RDV à 7h, lieu communiqué lors de l'inscription au 03 28 20 30 40
COUDEKERQUE

C1

Circuit les villas de Malo-Rosendaël

Une zone humide en pleine ville !

Venez découvrir la vie fascinante des animaux peuplant la mare.

MAISON DE L'ENVIRONNEMENT DE DUNKERQUE

RDV à 13h30 à la Maison de l'Environnement de Dunkerque
106, avenue du Casino - DUNKERQUE

P12

Les zones humides à l'approche de l'été Parc départemental de l'abbaye de Liessies

C'est une période de grande effervescence, les petits sont nombreux et les parents ont fort à faire pour les rassasier. Approchons-nous silencieusement et observons tout ce petit monde.

LES FRANCAS DU NORD

RDV à 14h30, entrée du Parc - Rue de l'Abbaye - LIESSIES

I8

Marais de la marque - Un trésor de biodiversité

Les zones humides ont un rôle majeur pour la biodiversité. Venez découvrir toute la vie aquatique de ce milieu naturel exceptionnel. Au cœur de l'animation, nous ferons un point sur la gestion des moustiques, mal aimés mais qui font partie intégrante de la chaîne alimentaire des mares et étangs du marais.

DÉPARTEMENT DU NORD

RDV à 14h30, parking du marais - Rue du Marais - PÉRONNE-EN-MÉLANTOIS

Mercredi
7
JUN

D1

Réserve naturelle dune Marchand



Découverte des coquillages de chez nous

Du couteau bien connu à la naticque plus discrète, apprenons à identifier les coquillages de nos plages sur lesquels d'habitude nous marchons sans prêter attention. Découvrons aussi leur intérêt dans la formation des dunes. La visite se fera dans la réserve naturelle de la dune Marchand et sur la plage de Zuydcoote.

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, au Point Info Tourisme - Rue de Watrelos - ZUYDCOOTE

N12

Site des Hachettes - Les amphibiens en Avesnois



Le printemps est bien installé et de longues jambes musclées ont traversé notre territoire il y a quelques semaines... Étonnant ? Non, normal ! Chaque année, grenouilles et autres amphibiens effectuent leur migration. Venez découvrir leurs secrets avec Fréquence Grenouille !

ESAT CENTRE DE LOISIRS BOL VERT

RDV à 14h devant la mairie de Maroilles - 10 place de la Mairie - MAROILLES

J9

Terrils des Argales - Je saute, je vole en sol minier



Entre grenouille, crapaud, foulque et grèbe, venez découvrir cette faune particulière au pied des terrils du Nord.

CPIE CHAÎNE DES TERRILS

RDV à 14h30, parking de la maison du terril - 42 rue Suzanne-Lanoy - RIEULAY

Samedi
10
JUN

I10

Carrière des plombs



Au cœur d'une ancienne carrière de craie, la nature a repris ses droits. Au détour d'un chemin venez découvrir les petites bêtes de la mare.

MNLE SENSÉE SCARPE ESCAUT / ARTOIS DOUAISIS CAMBRÉSIS

RDV à 9h30, parking du site rue Arthur-Brunet - ABSCON

Samedi
10
JUN

L12

Circuit de Bois Lévêque



Sous nos pieds, une vie foisonne, discrète, invisible, silencieuse. Baissons-nous un peu et nous découvrirons cette richesse.

GRUPE ÉTUDE NATURE

RDV à 14h30, parking de l'étang du Flaquet - Route du Flaquet - ORS

H9

Site du parc Péru



Conditions extrêmes, compétition, pression urbaine mais aussi solution d'avenir : tels sont les défis que les plantes calaminaires et leurs alliés doivent relever au parc Péru.

Mai-juin, c'est le meilleur moment pour les rencontrer!

LES ÉLECTRONS LIBRES

RDV à 14h30, parking de l'Hôtel de Ville - Rue Alexandre-Dubois - AUBY

H7

Site ornithologique des Cinq Tailles



Entre vastes plans d'eau, roselières et prairies humides, venez à la découverte de oiseaux d'eau et autres espèces paludicoles. Ces anciens bassins de décantation accueillent de nombreuses espèces remarquables: Grèbe à cou noir, Busard des roseaux et Gorgebleue à miroir...

Alors à vos jumelles!

LPO NORD

RDV à 9h, sur le parking du site à la sortie de Thumeries - THUMERIES

Dimanche
11
JUN

I7

Bois d'Infière - Les plantes sauvages du marais



Les zones humides hébergent une grande biodiversité. Venez découvrir les plantes sauvages qui vivent les pieds dans l'eau comme la menthe aquatique et la massette. Attention pour le RDV, nous irons en covitourage vers le parking du bois d'Infière à partir de l'église de Gruson.

LE JARDIN VOYAGEUR

RDV à 9h30, derrière l'église - Rue de Verdun - GRUSON

Échasse blanche et Avocette élégante



Dimanche
11
JUIN

E5

Chemin des rivières - Merville et la Lys



La Lys traverse Merville en y accueillant deux affluents. Elle a marqué l'histoire des hommes qui vivent à côté d'elle par les plantes de ses rives, ses inondations, les marchandises qu'elle transporte. Venez découvrir la Lys à Merville.

GUIDES NATURE DES MONTS DE FLANDRE

RDV à 14h30, devant la mairie - MERVILLE

G6

Circuit Au fil de l'eau



Qui dit eau dit grenouilles, crapauds et tritons ! Même à Armentières ? Oui !

OFFICE DE TOURISME DE L'ARMENTIÉROIS

RDV à 14h30, départ du complexe sportif Léo-Lagrange
Avenue Léon Blum - ARMENTIÈRES

D1

Circuit de la dune fossile



Vieille de 5000 ans, la dune fossile du Ghyvelde nous offre encore aujourd'hui un site naturel riche et protégé. Cet environnement bien particulier est voué à s'éteindre au fil du temps car il ne reçoit plus de sable venant de la mer. Nous cheminerons entre les blockhaus, les arbres nains et les multiples habitants de la dune.

YSER HOUCK

RDV à 14h30 devant la mairie - 145 bis rue Nationale - GHYVELDE

M12

Circuit de Preux au Bois



Petite balade autour de l'étang David afin d'y découvrir la faune et la flore.

GARDE DÉPARTEMENTAL DPIDR

RDV à 14h, parking de l'étang David (D233) - PREUX-AU-BOIS

A1

Circuit de Vauban aux Islandais



Plan d'eau, trou d'eau, nappe d'eau... À chacun son mot pour désigner la mare ! La mare est un monde vivant riche et diversifié. Cet espace représente un support pédagogique qui permettra d'aborder les menaces qui pèsent sur les amphibiens et l'intérêt de protéger la biodiversité des milieux aquatiques.

ATELIER PÊCHE NATURE DE GRAVELINES

RDV à 14h30, base nautique et de plein air Jean-Binard
Digue de mer - GRAVELINES

Dimanche
11
JUIN

D4 Circuit des mares



L'été est proche. Partons à la rencontre des petites bêtes de la mare et découvrons un monde dont on ne soupçonne pas l'existence.

LES JARDINS DU CYGNE

RDV à 10h, aux jardins du Cygne - 8 route du Cygne - ARNEKE

C2 Marais de Capelle-la-Grande



À peine plus petit qu'un terrain de foot... Venez découvrir les richesses de nature ordinaire d'un marais au cœur de la ville.

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU LITTORAL

RDV à 10h, à l'entrée du planétarium
Rue du Planétarium - CAPPELLE-LA-GRANDE

E5 Sentier des Jacinthes



Dans le cadre de *Villa en Fête*, partez sur les traces de Marguerite Yourcenar, qui vécut enfant dans la propriété familiale du mont Noir et découvrez les richesses de la faune et la flore de ce site classé Espace Naturel Sensible. Prévoir chaussures de marche et vêtements adaptés.

LES AMIS DU MUSÉE MARGUERITE YOURCENAR

Rdv à 9h30, devant le musée Marguerite Yourcenar
55 rue Marguerite-Yourcenar - SAINT-JANS-CAPPEL

I9 Terril de Germignies-Nord



Promenade naturaliste sur un circuit de randonnée : faune, flore, aménagements du terril et paysages.

GON GORGEBLEUE

RDV à 9h, parking de l'Église - LALLAING

Mercredi
14
JUIN

P13 Circuit des haies et des ruisseaux



Découverte des plantes aquatiques du jardin botanique installé à la maison du bocage. Puis sortie sur le sentier des haies et des ruisseaux à la découverte des rôles de la haie.

ÉCOMUSÉE DE L'AVESNOIS

RDV à 14h à la maison du Bocage
35 rue Jean-Baptiste-Lebas - SAINS-DU-NORD



Grande préle

Samedi
17
JUIN

J5 Circuit des deux Leers

Le sentier des deux Leers longe en partie le canal de Roubaix. Cette voie d'eau réhabilitée récemment regorge d'une biodiversité aquatique très riche. L'animateur vous invite à venir la découvrir à l'occasion d'une balade durant laquelle vous observerez grenouilles, tritons, libellules et poissons...

MAISON DE L'EAU DE LA PÊCHE ET DE LA NATURE

RDV à 14h30, devant la guinguette - 109 rue de Watrelos - LEERS

M12 Circuit des Pâtures

Éponger, pomper, filtrer, trois rôles très importants de la forêt. Découvrons ces trois fonctions.

GRUPE ÉTUDE NATURE

RDV à 14h30, pâture d'Haisne - route du Quesnoy - LOCQUIGNOL

C1 Dune Dewulf - Sable fleuri

L'Espace naturel sensible de la dune Dewulf est composé de milieux diversifiés qui hébergent des espèces rares et protégées. Certaines de ces plantes sont adaptées au manque d'eau, mais on trouve également des espèces remarquables de zone humide dans ce qu'on appelle les pannes dunaires.

GON FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, parking du Fort des Dunes
Rue du 2 juin 1940 - LEFFRINCKOUCKE

F5 Site départemental Marguerite Yourcenar Le patrimoine arboré du Mont Noir

Les arbres du mont Noir sont un riche patrimoine à préserver. Pour certains, leur présence est due à l'activité humaine dans la grande tradition botanique du XIX^e siècle. Pour d'autres, comme dans l'entité sombre et sauvage qu'est le bois départemental, ils sont issus d'un boisement relictuel vieux de plusieurs siècles.

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU MONT NOIR

RDV à 10h30, devant la conciergerie à l'entrée du Parc
2266 Route du Parc - SAINT-JANS-CAPPEL



VOS SORTIES NATURE DANS L'ARMENTIEROIS

OFFICE DE TOURISME DE L'ARMENTIEROIS

33 RUE DE LILLE

59280 ARMENTIERES

33(0)3.20.44.18.19

ot.Armentieres@wanadoo.fr

www.armentieres.fr/tourisme



Dimanche
18
JUN

L9 Circuit du site de Sabatier

Découverte familiale - Les habitants de la forêt

L'écureuil Sacados a besoin de l'aide des enfants pour partir à la découverte des animaux de la forêt. Sauront-ils se comporter comme des petits habitants de la forêt ?

Sortie particulièrement adaptée aux enfants de 5 à 10 ans accompagnés.

Renseignement au 03 27 36 72 72

MAISON DE LA FORÊT

RDV à 10h, à la maison de la Forêt - Rue Fontaine-Bouillon - RAISMES

D1 Réserve naturelle nationale dune Marchand

Éloignez-vous du sable et de la dune blanche et venez emprunter les chemins forestiers de la réserve naturelle en compagnie d'un garde du littoral

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU LITTORAL

RDV à 10h, entrée de la réserve - Rue Jean-Moulin - ZUYDCOOTE

H8 Site ornithologique départemental des cinq tailles

La nidification sur les bassins : la colonie de mouettes rieuses, la colonie de grèbes à cou noir, le tadorne de belon et peut-être quelques nichées de mouettes mélanocéphales...

NATURE ET VIE

RDV à 9h sur le parking du site - Rue Émile-Zola - THUMERIES

Mercredi
21
JUN

H8 Bois de l'Offlarde et du Court Digeau - Découverte du bois

Le Conseil départemental du Nord et Eden 62 s'associent pour vous emmener découvrir le bois de l'Offlarde et le bois du Court Digeau, tout en s'amusant (grands et petits). Prévoir son pique nique, nous ferons un partage sous forme d'auberge espagnole.

DÉPARTEMENT DU NORD ET EDEN62

RDV à 10h sur le parking du bois de l'Offlarde

Rue Séraphin-Cordier - LEFOREST

Mercredi
21
JUN

B4 Circuit Rivage de la Colme

Faisons un aller-retour jusqu'au canal et partons à la découverte de la faune et de la flore présentes le long de la balade.

GARDE DÉPARTEMENTAL PDIPR

RDV à 10h, au café rando Le Relais - 28 rue de Dunkerque - WATTEN

D1 Dune du Perroquet

Venez à la découverte de cette dune exceptionnelle ! Nous vous expliquerons la gestion de ce site et les différents habitats qui le composent.

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU LITTORAL

RDV à 10h, extrémité Est de la digue - 434, rue des Goélands - BRAY-DUNES

F5 GR 128 Sentier du Ravensberg

La mare en long, en large et en profondeur

Plantes, insectes, tritons, grenouilles, crapauds... Rien ne vous échappera de cet incroyable milieu de vie. Observations surprenantes garanties !

CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE BAILLEUL

Heure de RDV communiquée lors de la réservation au 03 28 49 00 83

Hameau de Haendries - BAILLEUL

P12 La voie verte de l'Avesnois - Les secrets des plantes

Le solstice d'été augmente les vertus médicinales des plantes.

Venez à leur rencontre, vous serez surpris par tant de bienfaits.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 14h, devant l'église de Sars-Poteries - Rue de l'Église - SARS-POTERIES

Samedi
24
JUIN

013

Circuit d'Avesnelles-Sémeries



Les arbres têtards

Les arbres têtards, éléments majeurs du bocage avesnois, abritent une faune mais aussi une flore intéressantes. Allons à leur découverte lors de notre cheminement.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 14h30, château d'eau du hameau de Zorées - D123 - SÉMERIES

D1

Sentier botanique de la dune Dewulf



Le monde végétal est surprenant de diversité : formes, couleurs et senteurs ne cessent de nous étonner. Venez apprécier ce spectacle lors d'une balade le long d'un sentier botanique de la dune Dewulf.

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, Parking à côté de la Ferme Nord - Chemin privé - ZUYDCOOTE

P11

Une boucle de la voie verte avesnoise



La nature s'est réappropriée une ancienne voie ferrée, allons ensemble la découvrir.

FAUNE FLORE AVESNOIS

RDV à 9h30, église de Damousies - DAMOUSIES

Dimanche
25
JUIN

B4

Circuit du bocage au marais - Le bocage est en fête



Les prairies entourées de haies fleuries, les mares bordées d'arbres têtards centenaires attirent une diversité d'espèces remarquables.

GON FLANDRE MARITIME

RDV à 9h30, devant l'église - BUYSSCHEURE

G7

Circuit du Sautoir Hagué



Partons à la découverte des papillons.

GARDE DÉPARTEMENTAL PDIPR

RDV à 14h, parking du stade - rue Joncqoy - CAMPHIN-EN-CAREMBAULT

Dimanche
25
JUIN

D1

Dune du Perroquet



Visite ou promenade à travers la dune accompagnée d'un garde du littoral. Visite commentée d'anecdotes et découverte de la gestion mise en place (zone de pâturage et Life +).

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU LITTORAL

RDV à 10h, extrémité Est de la digue - 434, rue des Goélands - BRAY-DUNES

L8

Étang de Chabaud-Latour



Les oiseaux de l'étang Chabaud-Latour à Condé-sur-l'Escaut : observation des canards, hérons, rapaces, sternes et passereaux des marais.

GON LE VANNEAU

RDV à 9h, à côté de la base de loisirs
Rue Richelieu - CONDÉ-SUR-L'ESCAUT



Couleuvre à collier

L'eau, notre métier depuis toujours



*Et maintenant, l'eau, la mer
et la nature...*

L'Agence de l'Eau Artois-Picardie, au cœur de l'eau et la biodiversité

Une mission d'intérêt général pour :

- réduire les pollutions de l'eau de toutes origines
- protéger les ressources en eau et les milieux aquatiques

Des compétences étendues à la biodiversité marine et terrestre depuis la loi biodiversité de juillet août 2016 avec 3 nouveaux axes forts :

- Restaurer les continuités des trames écologiques et les espaces de transition
- Réhabiliter les cœurs de biodiversité
- Faciliter la mise en œuvre effective des trames écologiques sur le territoire du bassin

*Mobilisons-nous pour une
biodiversité plus active !*

AGENCE DE L'EAU
ARTOIS-PICARDIE

Établissement public du Ministère chargé
du développement durable

www.eau-artois-picardie.fr

Mercredi
28
JUN

J5 Circuit des deux Leers

Partez à la découverte des plantes qui bordent le canal de Roubaix. Souvent méconnus, ces végétaux regorgent de vertus et d'usages. Par l'intermédiaire de fiches de recettes (fournies), de conseils de cueillette et de préparation, l'animateur remettra au goût du jour l'usage alimentaire de certaines plantes longtemps consommées par nos ancêtres.

MAISON DE L'EAU DE LA PÊCHE ET DE LA NATURE

RDV à 14h30, devant la guinguette -109 rue de Watrelos - LEERS

O13 Flore estivale sur le sentier du Buffle

Tout en déambulant sur les sentiers, observons les fleurs qui profitent de l'été pour se développer et offrir à nos yeux leurs jolies couleurs.

LES FRANCAS DU NORD

RDV à 14h30, Place de l'Église - ÉTROEUNGT

P10 Le sentier des cours d'Ay et des Choats

Partons à la découverte des minuscules. Comme vous l'avez deviné, entrons dans la vie privée des insectes.

GARDE DÉPARTEMENTAL PDIPR

RDV à 14h, parking de l'église - Rue du Bois - HARGNIES

J10 L'eau, un trésor sur les terrils

L'installation des plantes sur les terrils, milieux secs par excellence du bassin minier, n'est pas chose facile ! Quelles stratégies doivent-elles mettre en œuvre pour s'alimenter en eau ?

Les terrils sont-ils exclusivement des milieux secs ?

CPIE CHAÎNE DES TERRILS

Heure et lieu de RDV communiqués lors de l'inscription au 03 21 28 17 28 - ESCAUDAIN

A1 Réserve naturelle nationale dune Marchand

Stage photo

Grâce aux travaux écologiques réalisés dans le cadre du programme européen LIFE + Flandre (débroussaillage, creusement de mares et création de zones de pâturage), nous vous proposons le temps d'une journée de découvrir le monde de la photo nature. Prévoir un pique-nique.

DÉPARTEMENT DU NORD

Heure et lieu de RDV communiqués lors de l'inscription au 03 59 73 58 31
Rue de Watrelos - ZUYDCOOTE



ASSOCIATION POUR LA PROMOTION DU CADRE DE VIE

Nature et Vie* est née en décembre 1988 pour la promotion du cadre de vie.

Très vite, elle s'est intéressée à la richesse de la faune et de la flore sur les bassins de décanation de la société Béghin Say de Thumeries et a organisé des sorties ouvertes à tous les membres.

Depuis l'aménagement par le Département du Nord de ce qui devient le site des Cinq Tailles, l'association organise une sortie mensuelle. Les dates de ces sorties sont répertoriées sur le livret *Rendez-Vous Nature* et sur le site de l'association.

Nous serons heureux de vous y accueillir, de vous présenter les aménagements du dernier bassin avec sa roselière et d'observer ensemble plus de 200 espèces d'oiseaux qui nous rendent visite tout au long de l'année.

* N°746412 JO du 28 décembre 1988

<http://nature.vie.free.fr>
nature.vie.thum@gmail.com

JUILLET

Samedi
1^{er}
JUILLET

F5

Site départemental Marguerite Yourcenar - La face cachée du mont Noir

Sur les pentes sud du mont Noir, à deux pas des lieux passants et commerçants, venez découvrir les richesses cachées et la biodiversité de ce site remarquable...

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU MONT NOIR

RDV à 10h30, devant la conciergerie à l'entrée du parc
2266 Route du Parc - SAINT-JANS-CAPPEL

Dimanche
2
JUILLET

L8

Site de nature d'Amaury

Entre terres et eaux en tandem

Venez découvrir, sur un parcours de 15 km, les paysages hergnisiens en tandem ! Des champs jusqu'aux marécages, un territoire marqué et façonné par l'histoire... Inscription obligatoire du lundi au vendredi au 03 27 25 28 85 - Nombre de places limité. Une condition physique minimale est requise.

CENTRE D'ÉDUCATION A L'ENVIRONNEMENT D'AMAURY

Lieu et heure communiqués lors de l'inscription
Chemin des Rignains - HERGNIES

Mercredi
5
JUILLET

G7

Circuit des étangs des Weppes

Faisons le tour de l'étang à la découverte de la faune et de la flore.

GARDE DÉPARTEMENTAL PDIPR

RDV à 14h, parking des étangs d'Aubers - Rue Basse - AUBERS

Mercredi
5
JUILLET

B4

Circuit du bocage au marais

L'été bat son plein, c'est le bon moment pour profiter de la belle saison et partir en balade entre bocage et marais. Allons à la découverte des habitants, petits et grands, de ce paysage champêtre.

DÉPARTEMENT DU NORD

RDV à 14h, devant le café rando Chez Isabelle, sur la place
38, La place - BUYSSCHEURE

I10

Terrils de la fosse Saint Roch - Crapaud & Co !

Spéciales enfants à partir de 6 ans. Enfile tes bottes et viens avec nous découvrir la vie d'une zone humide !

CPIE CHAÎNE DES TERRILS

RDV à 14h30, parking du terril - Rue de Masny (D140) - MONCHECOURT

Samedi
8
JUILLET

D1

L'histoire de la dune fossile de Ghyvelde

Située à l'intérieur des terres, cette vieille dame âgée de 5 000 ans possède des caractéristiques bien spécifiques. En effet, l'évolution géologique et la biodiversité de la dune de Ghyvelde en font un site remarquable. Découvrons ensemble cet endroit si particulier et les nombreuses richesses qu'il abrite...

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, place de l'Église - GHYVELDE

Dimanche
9
JUILLET

G6

Circuit de la Ligne de Front en longeant la Lys

Partons à la découverte de cette faune et de cette flore qui nous entourent.

GARDE DÉPARTEMENTAL PDIPR

RDV à 14h, parking du centre équestre
140, rue d'Armentières - FRELINGHIEN

Dimanche
9
JUILLET

D4 Circuit des Récollets

Voilà 50 millions d'années, la mer s'est retirée des Flandres. Il en subsiste encore de nombreuses traces, notamment sur les monts et celui des Récollets ne fait pas exception. L'eau salée a laissé la place à l'eau douce et l'on dénombre de nombreuses sources qui affluent à la surface, nous les croiserons le long du sentier.

YSER HOUCK

RDV à 14h30 sur la place Vandamme - CASSEL

P12 Circuit du parc de l'abbaye de Liessies

La vie de l'étang

En ce début d'été, venez découvrir la vie foisonnante des étangs et des zones humides au cours d'une balade dans le parc de l'ancienne abbaye.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 9h30, à l'entrée du parc - Rue de l'abbaye - LIESSIES

G6 GR 121 - L'eau, source de biodiversité !

Même dans un environnement maîtrisé, la moindre trace d'eau est source de biodiversité. Une balade pleine de belles observations et d'agréables surprises !

OFFICE DE TOURISME DE L'ARMENTIÉROIS

RDV à 14h30, parking du centre équestre

Route d'Armentières - FRELINGHIEN

D1 Les papillons et leurs milieux dans la dune du Perroquet

La dune du Perroquet et ses étendues de dunes grises et pelouses dunaires riches en fleurs mellifères attirent de nombreux insectes. Parmi eux, les papillons sont les plus grands, et les plus beaux aussi peut-être. La recherche du Grand Nacré sera à l'ordre du jour !

GOELAND

RDV à 14h, devant la mairie

Place 3 Fusillés, intersection Rue Albert 1^{er} - BRAY-DUNES

Dimanche
9
JUILLET

E5 Sentier des Jacinthes

Partez sur les traces de Marguerite Yourcenar, en traversant le village, le bois du mont Noir et le parc départemental qui porte son nom et découvrez les richesses de la faune et la flore de cet Espace naturel sensible. Prévoir chaussures de marche et vêtements adaptés à la météo.

LES AMIS DU MUSÉE MARGUERITE YOURCENAR

RDV à 9h30, devant le musée Marguerite Yourcenar

55 rue Marguerite-Yourcenar - SAINT-JANS-CAPPEL

Lundi
10
JUILLET

P14 Les hôtes des ombellifères sur le circuit du Camp de Gblou

Qu'ils soient ailés, colorés, petits voire minuscules, de nombreux insectes sont attirés par une grande chaîne de restaurants naturels : les ombellifères. Prenons une loupe et observons cela de plus près.

LES FRANCAS DU NORD

RDV à 14h30, parking des étangs des moines

Rue des étangs - FOURMIES

Mardi
11
JUILLET

D1 De la mer aux peupliers

Paysages de la réserve naturelle de la dune Marchand

Des dunes blanches près de la mer, des dunes boisées près des polders, venez découvrir les mystères de ces paysages et les conditions qui ont favorisé ce patchwork d'habitats. Outre les conditions écologiques, venez découvrir comment l'homme façonne ces paysages.

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, au Point Info Tourisme - Rue de Wattrelos - ZUYDCOOTE

Mercredi
12
JUILLET

P12 Parc départemental de l'abbaye de Liessies

Venez découvrir les essences arbustives et arborées qui composent ce magnifique parc. La configuration de celui-ci est quasi inchangée depuis la Révolution française.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 14h à l'entrée du parc - Rue de l'abbaye - LIESSIES

A1 Réserve naturelle nationale dune Marchand

Grâce aux travaux écologiques réalisés dans le cadre du programme européen LIFE + Flandre (débroussaillage, creusement de mares et création de zone de pâturages), nous vous proposons le temps d'une après midi de découvrir la Réserve naturelle nationale dune Marchand.

Vous pourrez notamment observer des fleurs et des papillons magnifiques !

DÉPARTEMENT DU NORD

RDV à 14h30, parking front de mer - Rue de Wattrelos - ZUYDCOOTE

Jeudi
13
JUILLET

B4 Réserve naturelle du Romelaere et Argilière de l'Aa

Le Département du Nord et EDEN62 s'associent pour vous emmener découvrir, lors d'une randonnée de 14 km, deux zones humides frontalières. Ces deux espaces naturels, malgré une histoire assez différente, accueillent une faune et une flore riches. Randonnée à la journée : prévoir pique-nique, nous ferons un repas sous forme d'auberge espagnole.

DÉPARTEMENT DU NORD ET EDEN62

RDV à 9h30, parking de la grange nature - Rue du Romelaere - CLAIRMARAIS

Dimanche
16
JUILLET

H8 Site ornithologique départemental des Cinq Tailles

Comptage des familles de col-verts, milouins, morillons, tadornes, chipeaux pour les canards ; de cous noirs, castagneux pour les grèbes ; de petits gravelots et chevaliers pour les limicoles.

NATURE ET VIE

RDV à 9h sur le parking du site - Rue Émile-Zola - THUMERIES

**Nord
nature**
environnement
fédération régionale

**FRANCE NATURE
ENVIRONNEMENT**
MEMBRE

Défense de l'environnement

Sensibilisation, information et formations

Éducation à l'Environnement

Étude et protection du patrimoine naturel

23 rue Gosselet

59000 Lille

03.20.88.49.33

www.nord-nature.org

secretariat@nord-nature.org



Mercredi
19
JUILLET



M11

Circuit des pâtures

Sous l'eau, il y a de la vie. Une ou plusieurs espèces de poissons ? Le mieux est d'essayer de les attraper pour les identifier. Venez reconnaître des espèces piscicoles prélevées pendant une activité de pleine nature respectueuse du milieu aquatique, avec une remise à l'eau des poissons recueillis.

FÉDÉRATION DU NORD POUR LA PÊCHE ET LA PROTECTION DU MILIEU AQUATIQUE

RDV à 14h, pâtures d'Haisne - Route du Quesnoy - LOCQUIGNOL

P12

Circuit du bois l'Abbé



Dans le bocage, l'été bat son plein et les fleurs sont partout. En famille, venez découvrir le monde merveilleux des insectes et comprendre leur rôle.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 14h, place de l'église - Rue Foch - LIESSIES

D1

Réserve naturelle nationale dune Marchand



Découverte des coquillages de chez nous

Du couteau bien connu à la natice plus discrète, apprenons à identifier les coquillages de nos plages sur lesquels d'habitude nous marchons sans prêter attention. Découvrons aussi leur intérêt dans la formation des dunes. La visite se fera dans la réserve naturelle nationale de la dune Marchand et sur la plage de Zuydcoote.

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, au Point Info Tourisme - Rue de Watrelos - ZUYDCOOTE

Samedi
22
JUILLET

D1

Paysages à perte de vue dans la dune du Perroquet



Vous souhaitez découvrir les dunes telles qu'elles étaient il y a un siècle : venez (re)découvrir la dune du Perroquet, l'une des plus riches de par son patrimoine écologique ! Le jeu du vent et du sable y peint de beaux paysages ; des dunes grises à perte de vue pour notre plaisir et celui des papillons...

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, extrémité Est de la digue - Digue de mer - BRAY-DUNES

Mercredi
23
JUILLET



F5

Circuit botanique en bord de Lys

Partez à la rencontre de dame Nature et découvrez les nombreuses plantes qui bordent la Lys. Tout au long d'un circuit de 5 km, le guide vous emmènera à la découverte de cette végétation sauvage.

MUSÉE DE LA VIE RURALE

RDV à 9h30, église de la Croix du Bac - STEENWERCK

L9

Circuit du site Sabatier - Découverte familiale



Les sens de Sacados l'écureuil

Sacados l'écureuil a perdu ses sens ! Voilà qui est bien gênant pour vivre dans les bois. Venez en famille lui porter secours... Sous la conduite d'un animateur, ce sera l'occasion de toucher, sentir, écouter, goûter. Sortie particulièrement adaptée aux enfants accompagnés (dès 3 ans).

Renseignements au 03 27 36 72 72.

MAISON DE LA FORÊT

RDV à 10h, à la Maison de la Forêt - Rue Fontaine-Bouillon - RAISMES

D4

Dune Dewulf



Venez découvrir les différents milieux de la dune Dewulf, la gestion qui est mise en place, la faune, la flore et le métier de garde du littoral.

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU LITTORAL

RDV à 10h, ferme Nord - Chemin privé - ZUYDCOOTE

Lundi
24
JUILLET

013

Les nectarivores sur le circuit de la vallée de Chevreuil



Dans le monde très secret des plantes à fleurs, la stratégie domine. Si les insectes veulent du nectar, pas de problème, ils s'approchent, se délectent du précieux breuvage et emportent du pollen sans même s'en rendre compte. Allons observer ces transporteurs anonymes qui effectuent un travail de la plus haute importance.

LES FRANÇAS DU NORD

RDV à 14h30, place de la mairie - FLOYON

Mercredi
26
JUILLET

A1 Circuit de Vauban aux Islandais

Profitons de la saison estivale pour découvrir et apprendre à protéger une faune et une flore spécifiques de l'estran de l'Aa. Observons les crevettes grises, les bigorneaux, les anémones, les crabes mais aussi les algues... Seul ou en famille, l'occasion de se ressourcer au bord de la mer du Nord. Prévoir bottes et coupe-vent selon la météo.

ATELIER PÊCHE NATURE DE GRAVELINES

RDV à 9h, base nautique et de plein air Jean-Binard - digue de mer (à côté du phare) - GRAVELINES

P14 Circuit des Forges d'Anor

Quel est le point commun entre le héron, l'aulne glutineux et la libellule ? Et si on y ajoute le poisson ? C'est bien évidemment l'eau. Tous ces êtres vivants et d'autres encore sont observables le long d'un parcours longeant un cours d'eau ou un plan d'eau. Venez comprendre l'intérêt du milieu aquatique pour le développement de ces espèces.

FÉDÉRATION DU NORD POUR LA PÊCHE ET LA PROTECTION DU MILIEU AQUATIQUE

RDV à 14h, étang Milourd - Rue de Milourd - ANOR

Vendredi
28
JUILLET

O13 Sentier du Buffle

Un moulin utilise la force de l'eau pour obtenir de l'énergie. La vanne installée en travers d'un milieu vivant provoque un déséquilibre sur le cours d'eau. Lorsqu'un moulin n'est plus en activité, est-il nécessaire de garder une barrière ? Venez comprendre l'intérêt de redonner libre cours à une rivière le temps d'une animation.

FÉDÉRATION DU NORD POUR LA PÊCHE ET LA PROTECTION DU MILIEU AQUATIQUE

RDV à 14h, au moulin d'Étroeungt - Rue du Moulin - ÉTROEUNGT

Samedi
29
JUILLET

J5 Circuit des deux Leers

Parmi les oiseaux, les hirondelles font partie des plus appréciées de l'homme. Cette affection semble être réciproque car depuis toujours elles ont été proches de nous au point de partager parfois la même habitation.

Les participants découvriront au cours de la balade les trois espèces d'hirondelles régionales et les habitats qu'elles colonisent.

MAISON DE L'EAU DE LA PÊCHE ET DE LA NATURE

Rdv à 14h30, devant la guinguette - 109 rue de Wattrelos - LEERS

D1 Sentier botanique de la dune Dewulf

Le monde végétal est surprenant de diversité : formes, couleurs et senteurs ne cessent de nous étonner. Venez apprécier ce spectacle lors d'une balade le long d'un sentier botanique au sein de la dune Dewulf.

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, parking à côté de la Ferme Nord - Chemin privé - ZUYDCOOTE

Rotengle



Martin pêcheur



Martin - pêcheur d'Europe

WE
1999

AOÛT

Mercredi
2
AOÛT

P12

Circuit autour du ValJoly - Initiation à l'ornithologie



Spécial enfants avec accompagnement des parents obligatoire.

Que diriez-vous d'observer les oiseaux, les identifier et découvrir leur mode de vie autour du lac du ValJoly au fil des saisons. Petits et grands débutants seront les bienvenus !

ESAT CENTRE DE LOISIRS BOL VERT

RDV à 14h devant la Maison du Parc du ValJoly

Station touristique du ValJoly - EPPE-SAUVAGE

Samedi
5
AOÛT

D1

Réserve naturelle nationale de la dune Marchand



Découverte des coquillages de chez nous

Du couteau bien connu à la natice plus discrète, apprenons à identifier les coquillages de nos plages sur lesquels d'habitude nous marchons sans prêter attention. Découvrons aussi leur intérêt dans la formation des dunes. La visite se fera dans la réserve naturelle nationale dune Marchand et sur la plage de Zuydcoote.

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, au Point Info Tourisme - Rue de Wattlelos - ZUYDCOOTE

Mercredi
9
AOÛT

I7

Circuit en passant par le marais de Bonnance - Découverte des insectes



Venez à la rencontre du monde des tout-petits. Six pattes, 4 ailes et 2 antennes, une garde et une animatrice nature du Département vous feront découvrir ces « minus » qui ont plus d'un tour dans leur sac.

DÉPARTEMENT DU NORD

RDV à 10h, parking du site, route de Templeuve - FRETIN

Mercredi
9
AOÛT

D1

L'histoire de la dune fossile de Ghyvelde

Située à l'intérieur des terres, cette vieille dame âgée de 5 000 ans possède des caractéristiques bien spécifiques... En effet, l'évolution géologique et la biodiversité de la dune de Ghyvelde en font un site remarquable. Découvrons ensemble ce lieu si particulier et les nombreuses richesses qu'il abrite...

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, Place de l'église - GHYVELDE

Dimanche
13
AOÛT

C4

Circuit le Chemin du Prince

Devenues rares de nos jours, les mares jouent de nombreux rôles. Ces petits points d'eau sont tout à la fois réserve d'eau, abreuvoir et spot de biodiversité. Nous cheminerons ainsi à travers la vallée de l'Yser pour aller observer certaines de ces mares encore pleines de vie.

YSER HOUCK

RDV à 14h30 à l'église - Contour de l'église - RUBROUCK

Mercredi
16
AOÛT

O12

Circuit des moulins

Une rivière au cœur d'un village : La Belleuse.
Son exploitation par l'homme et la biodiversité.

ÉCOMUSÉE DE L'AVESNOIS

RDV à 14h30, musée des Bois Jolis - 18 rue de la Place - FELLERIES

Mercredi
16
AOÛT

D1

De la mer aux peupliers

Paysages de la Réserve naturelle nationale de la dune Marchand

Des dunes blanches près de la mer, des dunes boisées près des polders, venez découvrir les mystères de ces paysages et les conditions qui ont favorisé ce patchwork d'habitats. Outre les conditions écologiques, venez découvrir comment l'homme façonne ces paysages.

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, au Point Info Tourisme - Rue de Watrelos - ZUYDCOOTE

Samedi
19
AOÛT

P12

Parc départemental de l'abbaye de Liessies

La sauvegarde de nos variétés fruitières anciennes nécessite de greffer les arbres avant qu'ils ne disparaissent. Nous vous apprendrons à prélever les greffons et à greffer, afin de transmettre notre patrimoine fruitier. Initiation à la greffe d'été : écussonnage.

ASSOCIATION DES CROQUEURS DE POMMES AVESNOIS-THIÉRACHE

RDV à 14h, à l'entrée du Parc - Route de l'abbaye - LIESSIES

D1

Sentier botanique de la dune Dewulf

Le monde végétal est surprenant de diversité : formes, couleurs et senteurs ne cessent de nous étonner. Venez apprécier ce spectacle lors d'une balade le long d'un sentier botanique de la dune Dewulf.

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, Parking à côté de la Ferme Nord - Chemin privé - ZUYDCOOTE

L8

Site de Chabaud Latour

Le temps d'une journée, des volontaires peuvent agir pour la protection de la nature dans une ambiance conviviale et sympathique. Au programme : travaux de gestion, visite et découverte. Nourriture et hébergement sont pris en charge.

LES BLONGIOS, LA NATURE EN CHANTIERS

Heure et lieu de RDV indiqués lors de l'inscription au 03 20 53 98 85
CONDÉ-SUR-L'ESCAUT

Dimanche
20
AOÛT

A1 Circuit de Vauban aux Islandais

Du couteau que tout le monde connaît au scalaire qui porte bonheur, apprenons à identifier les coquillages de la plage et découvrons les autres richesses déposées par la mer. Découvrons aussi leur intérêt dans la formation d'une dune. Prévoir chaussures de marche.

ATELIER PÊCHE NATURE DE GRAVELINES

RDV à 14h30, nase nautique et de plein air Jean-Binard

Digue de mer (à coté du phare) - GRAVELINES

G6 GR 121 B

La Lys, un point de rencontres incontournable

Les niveaux d'eau sont au plus bas. C'est la fin de l'été et cela fait plusieurs semaines qu'il n'a pas plu. Heureusement la Lys est là, avec ses bras morts. Un point de rencontres incontournable pour les oiseaux et toute la biodiversité de l'Armentériois !

OFFICE DE TOURISME DE L'ARMENTIÉROIS

RDV à 14h30, église Sainte-Anastasia - Contour Parmentier - HOUPLINES

H8 Site ornithologique départemental des Cinq Tailles

Les Mouettes ont quitté le site, les bassins retrouvent leur calme et les hérons l'autorisation d'atterrir. C'est déjà les premiers mouvements de la migration d'automne : barges, chevaliers, bécassines et autres y font leur halte.

NATURE ET VIE

RDV à 9h sur le parking du site - Rue Émile-Zola - THUMERIES

Mercredi
23
AOÛT

P10 Circuit de Vieux Reng

Partons à la recherche de la faune et de la flore présentes au cours de la balade.

GARDE DÉPARTEMENTAL PDIPR

RDV à 14h, parking de l'Espace des Portes Marpinaux

Chemin de Marpinaux - MARPENT

Le Site de Nature d'Amaury à Herqnies

Un Espace Naturel Sensible abritant plus de 130 espèces animales protégées

Une mosaïque de milieux sur 175 ha de nature à découvrir



Le Centre d'Éducation à l'Environnement d'Amaury

accueille sur ce Site de Nature privilégié des classes, des centres de vacances, des associations et des individuels pour des séjours de découverte.

www.pnr-scarpe-escout.fr



Nord
Le Département

Mercredi
23
AOÛT

E3 Circuit des cinq becques

Découverte du patrimoine naturel herzeelois et du vallon de la petite becque.

CENH

RDV à 14h, lieu de rdv communiqué au 03 28 65 76 00 - HERZEELE

F5 GR 128 Sentier du Ravensberg - Les plantes et la sécheresse

L'eau source de vie, d'accord ! Mais toutes nos espèces végétales ont-elles le même rapport avec l'humidité ? Certaines ne s'épanouissent-elles pas mieux dans des milieux secs ? État des lieux dans le Jardin des plantes sauvages.

CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE BAILLEUL

Heure de RDV communiquée lors de l'inscription au 03 28 49 00 83 - BAILLEUL

D1 L'histoire de la dune fossile de Ghyselde

Située à l'intérieur des terres, cette vieille dame âgée de 5 000 ans possède des caractéristiques bien spécifiques. En effet, l'évolution géologique et la biodiversité de la dune de Ghyselde en font un site remarquable. Découvrons ensemble cet endroit si particulier et les nombreuses richesses qu'il abrite.

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, place de l'Église - GHYVELDE

Judi
24
AOÛT

D1 Paysages à perte de vue dans la dune du Perroquet

Vous souhaitez découvrir les dunes telles qu'elles étaient il y a un siècle : venez (re)découvrir, en compagnie d'un guide nature du CPIE et d'un garde du Département, la dune du Perroquet, l'une des plus riches par la richesse de son patrimoine écologique !

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, extrémité Est de la digue - Digue de mer - BRAY-DUNES

Vendredi
25
AOÛT

C1 Circuit les villas de Malo-Rosendaël

Nuit européenne de la chauve-souris

Un diaporama suivi d'une sortie de terrain vous permettra d'observer le comportement de ces demoiselles de la nuit chassant au dessus de la zone humide.

MAISON DE L'ENVIRONNEMENT DE DUNKERQUE

RDV à 20h, lieu communiqué lors de l'inscription au 03 28 20 30 40 - DUNKERQUE

L8 Site de nature d'Amaury - Nuit européenne de la chauve-souris

Saviez-vous que les Américains avaient pour projet d'utiliser des chauve-souris kamikazes durant la seconde guerre mondiale ? Que la plus petite chauve-souris du monde mesure 2,9 cm. Diaporama et sortie sur le terrain pour découvrir 1 001 anecdotes sur ces mammifères volant à la tombée de la nuit. Info du lundi au vendredi au 03 27 25 28 85.

CENTRE D'ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT D'AMAURY

RDV à 20h30 à l'accueil du centre d'Amaury - Chemin des Rignains - HERGNIES

F5 Site départemental Marguerite Yourcenar

La nuit européenne de la chauve souris

Partez sur les sentiers du mont Noir à la découverte de ce petit mammifère volant méconnu et fragile à travers sa biologie, son milieu et ses légendes. Un diaporama sur les chiroptères puis une balade nocturne permettront d'appréhender également des ambiances singulières.

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU MONT NOIR

Heure et lieu de RDV communiqués lors de l'inscription au 06 72 99 35 44
2266 Route du Parc - SAINT-JANS-CAPPEL

Samedi
26
AOÛT

K10 Étang du Grand-Clair

Le temps d'une journée, des volontaires peuvent agir pour la protection de la nature dans une ambiance conviviale et sympathique. Au programme : travaux de gestion, visite et découverte. Nourriture et hébergement sont pris en charge.

LES BLONGIOS, LA NATURE EN CHANTIERS

Heure et lieu de RDV communiqués lors de l'inscription au 03 20 53 98 85
PAILLENCOURT

Dimanche
27
AOÛT

- G6** **Circuit Armentières, guerre et reconstruction**  
Faisons le tour des étangs à la recherche de la faune et de la flore.
GARDE DÉPARTEMENTAL PDIPR
RDV à 14h, parking du stade Léo-Lagrange
Chemin du Pont-Bayard - ARMENTIÈRES

- C2** **Circuit au fil de l'eau : Gracht et Haute-Colme** 
Le chemin de halage, le long du canal de la Colme accueille une flore remarquable, proche des plateaux calcaires, attirant son cortège d'insectes. Les sauterelles y strident sous le vol indifférent des papillons. Pensez à votre boîte loupe !
GON FLANDRE MARITIME
RDV à 14h30, parking de l'école Valcke - Route de Cassel - LOOBERGHE

- F5** **Circuit botanique en bord de Lys**  
Accompagné d'un guide, partez à la découverte de nombreuses plantes sauvages qui bordent nos chemins et terres inondables du bord de Lys.
MUSÉE DE LA VIE RURALE
RDV à 9h30, église de la Croix du Bac - STEENWERCK

Mercredi
30
AOÛT

- J5** **Circuit des deux Leers** 
L'association vous propose une sortie nocturne le long du sentier des deux Leers. Vous pourrez alors découvrir les animaux qui se réveillent quand nous nous couchons habituellement et qui se manifestent par leurs cris ou leur bioluminescence. Entre rapaces nocturnes et vers luisants, l'animateur en profitera pour aborder la pollution lumineuse.
MAISON DE L'EAU DE LA PÊCHE ET DE LA NATURE
RDV à 21h30, devant la guinguette - 109, rue de Watrelos - LEERS

Murin de Daubenton



SEPTEMBRE

Samedi
2
SEPTEMBRE

I7

Site ornithologique départemental des Cinq Tailles



Les bassins de Thumeries et leurs richesses : oiseaux d'eau, oiseaux des bois, libellules, papillons.... Toute une histoire !

NORD NATURE ENVIRONNEMENT

RDV à 10h sur le parking du site - Rue Émile-Zola - THUMERIES

Dimanche
3
SEPTEMBRE

I7

Bois de la Noyelle



Les plantes médicinales à la fin de l'été

Accompagnés d'une pharmacienne, vous découvrirez les bienfaits thérapeutiques des plantes. Connaissez-vous le Saigne-nez et l'Herbe aux abeilles? Vous pourrez observer la Pulicaire dysentérique et la Viorne aubier.

LE JARDIN VOYAGEUR

RDV à 9h30, devant l'église

Rue du Maréchal Leclerc - SAINGHIN-EN-MÉLANTOIS

N12

Circuit des chapelles de la vallée de l'Helpe



La rivière, halte pour migrateurs

L'eau est attrayante pour de nombreux oiseaux aquatiques qui s'y posent afin de se reposer et reprendre des forces. Idem pour les passereaux qui trouvent sur les berges arbres et arbustes permettant de se restaurer avant de poursuivre le voyage.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 9h30, place de l'église - SAINT-HILAIRE-SUR-HELPE

D4

Circuit du Pantgat



Au travers d'une petite balade de 6,5 km, partons à la découverte de la nature.

GARDE DÉPARTEMENTAL PDIPR

RDV à 14h, au Café Rando *Café du Centre* - 14 Grand Place - BOLLEZEELE

Dimanche
3
SEPTEMBRE

D5

Sentier de mémoire



Sentir, toucher, observer, imaginer... Vos sens seront en éveil pour découvrir le milieu forestier et ses zones humides richement peuplées.

BASE EEDF DU PARC

RDV à 10h, parking du bois des Huits-Rues

32 Voie communale Papote Straete - MORBECQUE

E5

Sentier des Jacinthes



Partez sur les traces de Marguerite Yourcenar, en traversant le village, le bois du mont Noir et le Parc départemental qui porte son nom et découvrez les richesses de la faune et la flore de cet Espace naturel sensible.

Prévoir chaussures de marche et vêtements adaptés à la météo.

LES AMIS DU MUSÉE MARGUERITE YOURCENAR

RDV à 9h30, devant le musée Marguerite Yourcenar

55 rue Marguerite-Yourcenar - SAINT-JANS-CAPPEL

Mercredi
6
SEPTEMBRE

D1

Circuit du Ringsloot et des watergangs



Anciennement peuplée de marais et tourbières, la plaine maritime flamande a progressivement été asséchée par l'homme voulant conquérir ses terres. En résultent aujourd'hui polders et wateringues. Venez découvrir le temps d'une balade les vestiges de cette conquête passée.

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, Place de l'Église - 59254 GHYVELDE

J10

Terril lavoir de Lourches T169



Libellules, demoiselles et compagnie !

Spécial enfant à partir de 6 ans. Enfile tes bottes et viens avec nous découvrir la vie d'une zone humide !

CPIE CHAÎNE DES TERRILS

RDV à 14h30, au bout du chemin des Rosières - RŒULX

Mercredi
6
SEPTEMBRE

P14 Fourmies - L'Helpe mineure

Balade au fil de l'Helpe entre paysage naturel et industriel. Découvrez comment la rivière a façonné la ville au XIX^e siècle et son écosystème aujourd'hui.

ÉCOMUSÉE DE L'AVESNOIS

RDV à 14h, musée du Textile et de la Vie sociale
Place Maria-Blondeau - FOURMIES

Samedi
9
SEPTEMBRE

M12 Circuit du Saint-Georges

Entières, lobées, dentées, ovales, alternes ou opposées, les feuilles forestières expliquent la forêt.

GROUPE ÉTUDE NATURE

RDV à 14h30, parking de l'arboretum forêt de Mormal
Route du Pont routier - LOCQUIGNOL

B4 Complicités végétales à l'Argillère de Saint-Momelin

Découvrez cette ancienne argillère devenue un lac et laissez-vous surprendre par la beauté de ses eaux turquoise. Protégé par le Département du Nord, il abrite une faune et une flore patrimoniales étonnantes. Par son activité sur ce milieu, l'homme a favorisé la cohabitation de milieux calcaires et acides pour des complicités végétales inattendues.

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 14h30, devant l'entrepôt (proche du 38 route de Bergues)
Intersection de la rue du Chauffour et route Bergues - NIEURLET

H9 Étangs de Lécluse

Apprendre à observer les oiseaux d'eau dans leurs milieux et à les reconnaître. Venez trouver des réponses à vos questions sur les oiseaux des marais de la Sensée.

MNLE SENSÉE SCARPE ESCAUT / ARTOIS DOUAISIS CAMBRÉSIS

RDV à 9h30, parking de l'ENS - Route de Tortequesne - HAMEL

D1 Les fruits sauvages de la dune Dewulf

Découvrons la mûre des sables, la groseille, la cenelle, le sureau, les cynorrhodons, les argouses et leurs vertus cachées.

CPIE FLANDRE MARITIME

RDV à 10h, parking à côté de la Ferme Nord - Chemin privé - ZUYDCOOTE

Partez à la découverte de votre patrimoine naturel

avec Yser Houck!



Sorties nature mensuelles

Soirées nature à thème sur demande

Vente groupée d'arbres et arbustes locaux

Stages de plantation

Kolhof feest et Fête du verger

NOUS CONTACTER

03 28 62 07 73 - yser.houck@orange.fr

 [association Yser Houck](https://www.facebook.com/association.Yser.Houck)  yserhouck.free.fr

SIÈGE DE L'ASSOCIATION

13 rue de l'ancienne Gare - 59470 VOLCKERINCKHOVE





MOUVEMENT NATIONAL DE LUTTE POUR L'ENVIRONNEMENT
SENSÉE - SCARPE - ESCAUT / ARTOIS - DOUAISIS - CAMBRÉSIS

Association loi 1901
Agréée pour la protection de l'environnement
Agréée jeunesse et sport
Réseau Homme & Nature

Association de loi 1901, créée le 13 décembre 2002
Antenne locale du Mouvement National de Lutte pour l'Environnement
Territoire d'implantation : le Bassin Versant de la Sensée
Zones d'intervention : Artois – Douaisis – Cambrésis
Thèmes : Environnement / Développement Durable / Patrimoine



**Le MNLE Sensée - Scarpe - Escaut /Artois - Douaisis -
Cambrésis, c'est aussi la formation et la sensibilisation
aux problèmes environnementaux**

DES ANIMATIONS, DES ATELIERS, DES SORTIES...

Le MNLE est agréé pour intervenir à la demande des enseignants, des municipalités, ou à la suite d'accords avec divers organismes.

DES CONFÉRENCES

Chaque année des conférences, ouvertes au public, sont organisées sur des thèmes d'actualité avec la participation des acteurs du domaine concerné.

DES CONSEILS ET DES ÉTUDES

Le MNLE se propose de vous aider dans vos démarches liées à la protection de l'environnement (alerte des autorités si constat de pollution, participation aux groupes de travail des collectivités, restauration de berges...).

DES PUBLICATIONS

« Naturellement », la revue trimestrielle du MNLE national comporte des articles de vulgarisation scientifique de qualité, des entretiens avec des spécialistes, des articles de personnalités qualifiées.

UNE PAGE FACEBOOK

C'est un outil d'information tout public.

UN POINT ENVIRONNEMENT CONSEIL

Un service gratuit pour agir ou s'informer sur l'environnement
Un centre de ressource documentaire sur l'environnement et le développement durable.

Siège social : 17 rue Fily - 59151 Arleux
Bureau : 1 place du Bicentenaire - 62860 Ecourt-St-Quentin
Tél : 03.21.73.23.50 - Email: contact.mnlesensee@gmail.com
Facebook : MNLE Sensée
Du lundi au vendredi, 9h / 12h et 14h / 17h ou sur rendez-vous

Dimanche
10
SEPTEMBRE

K9 Circuit de la Tourbière de Vred

Partons à la découverte des petites routes, des sentiers et chemins de halage qui longent la tourbière de Vred. N'oubliez pas votre paire de jumelles et votre guide de botanique.

ASSOCIATION AULNE

RDV à 9h30, parking de l'Église - VRED

E5 Circuit de l'Ondank Meulen

Les baies et fruits sur le mont des Cats et le mont de Boeschepe

Venez à la découverte des fleurs, arbres et arbustes en cette fin d'été et découvrez les stratagèmes qu'ils ont inventés pour disperser leurs graines. Ce sera aussi l'occasion d'aller à la rencontre des baies sauvages et de les reconnaître.

GUIDES NATURE DES MONTS DE FLANDRE

RDV à 14h30, devant l'antenne du mont des Cats

369 chemin de l'abbaye - BERTHEN

D5 Circuit des Trois Bois

Paysages variés et sentiers forestiers seront au rendez-vous pour cette promenade très sympathique. Entre campagne flamande et petits bois, nous essaierons de repérer insectes et animaux de sortie à cette saison.

YSER HOUCK

RDV à 14h30 sur le parking de l'hôtel de ville

Sentier de l'Église - MORBECQUE

012 Circuit du camps de César

L'eau, le vent, les animaux, autant d'auxiliaires qui vont permettre aux plantes d'assurer leur pérennité. Allons à la découverte des différents fruits et graines au cours d'une balade dans les remparts.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 9h30, devant la maison du Chanoine

41 place du Général-Leclerc - AVESNES-SUR-HELPE

Dimanche
13
SEPTEMBRE

P13 Circuit des haies et des ruisseaux

Découverte des plantes aquatiques du jardin botanique installé à la maison du bocage. Puis sortie sur le sentier des haies et des ruisseaux à la découverte des rôles de la haie.

ÉCOMUSÉE DE L'AVESNOIS

RDV à 14h, maison du bocage

35 rue Jean-Baptiste-Lebas - SAINS-DU-NORD

Vendredi
15
SEPTEMBRE

P12 La Vallée de l'Helpe majeure au crépuscule sur le chemin de la Fache d'Ahaut

Profitez d'une balade en fin de journée pour essayer de voir les animaux qui affectionnent la rivière et ses berges mais qui se font très discrets durant la journée.

LES FRANCAS DU NORD

RDV à 18h, place de la Mairie - RAMOUSIES

Dimanche
17
SEPTEMBRE

G6 Circuit de la petite Flandre : les réserves pour l'hiver

Avec l'arrivée de l'automne, il y a les premières pluies. Ajoutez-y les derniers rayons de soleil de l'été et vous ferez le bonheur d'un monde végétal en quête de nourriture pour affronter l'hiver !

OFFICE DE TOURISME DE L'ARMENTIÉROIS

RDV à 14h30, complexe sportif Léo-Lagrange

Avenue Léon-Blum - ARMENTIÉRES

N11 Circuit de Preux-au-Bois

Découverte de la nature et de l'architecture.

FAUNE FLORE AVESNOIS

RDV à 9h30, parking de l'étang de Preux-au-Bois - PREUX-AU-BOIS

Dimanche
17
SEPTEMBRE

H8 Site ornithologique départemental des Cinq Tailles

La bande de vanneaux de la plaine de la Pévèle trouve aux bassins calme et nourriture. C'est aussi l'époque du passage migratoire du Busard des roseaux, du Balbuzard, du Faucon hobereau...

NATURE ET VIE

RDV à 9h sur le parking du site - Rue Émile-Zola - THUMERIES

D2 Site ornithologique et d'expansion de crues du Bierendyck

Entrez au cœur du site ornithologique et d'expansion de crues du Bierendyck afin de découvrir les intérêts écologiques et comprendre le rôle hydraulique de cet espace naturel implanté dans le paysage flamand.

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU LITTORAL

RDV à 10h, place de Bierne - BIERNE

Mercredi
20
SEPTEMBRE

013 Circuit des haies et des ruisseaux - Baies et fruits sauvages

Profitez de l'automne pour flâner dans le bocage. Découvrons les baies et fruits sauvages que nous offrent les haies et leurs ourlets.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 14h, parking de l'école - Rue de la Mairie - SÉMERIES

F5 Site départemental Marguerite Yourcenar

Le patrimoine arboré du mont Noir

Les arbres du mont Noir sont un riche patrimoine à préserver. Pour certain, leur présence est due à l'activité humaine dans la grande tradition botanique du XIX^e siècle. Pour d'autres comme dans l'entité sombre et sauvage qu'est le bois départemental, ils sont issus d'un boisement relictuel vieux de plusieurs siècles.

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU MONT NOIR

RDV à 14h30, devant la conciergerie à l'entrée du parc
2266 Route du Parc - SAINT-JANS-CAPPEL

Grèbe huppé



Grèbe huppé

WES
0100

Samedi
23
SEPTEMBRE

M12 GR 122

Et voilà l'automne, quelques transformations affectent les végétaux, les animaux commencent à préparer l'hiver. Découvrons la forêt en cette belle saison.

GROUPE ÉTUDE NATURE

RDV à 14h30, camping de la Forestière - Chemin des Gardes - PREUX-AU-BOIS

H9 Site du parc Péru

Peut-être avez vous déjà rencontré ces étranges hommes verts durant vos balades ? Que font-ils ? D'où viennent-ils ? Venez à la rencontre des gardes départementaux. Ils préservent, au parc Péru, un site unique au nord de Paris.

LES ÉLECTRONS LIBRES

RDV à 14h30, parking de l'Hôtel-de-Ville - Rue Alexandre-Dubois - AUBY

I7 Site ornithologique des Cinq Tailles

Le temps d'un week-end, des volontaires peuvent agir pour la protection de la nature dans une ambiance conviviale et sympathique. Au programme : travaux de gestion, visite et découverte. Nourriture et hébergement sont pris en charge.

LES BLONGIOS, LA NATURE EN CHANTIERS

Heure et lieu de RDV indiqués lors de l'inscription au 03 20 53 98 85
THUMERIES

Dimanche
24
SEPTEMBRE

A1 Circuit de Vauban aux Islandais

Partons en balade le long des douves de Gravelines toujours en eau pour découvrir les richesses cachées et la biodiversité de ce site remarquable, lieu de coopération entre l'homme et la nature.

ATELIER PÊCHE NATURE DE GRAVELINES

RDV à 14H30, parking de l'Arsenal - Centre 59820 - GRAVELINES

Dimanche
24
SEPTEMBRE

D4 Circuit des Seigneurs de la Weesche

L'automne vient de s'installer. Venez avec nous vous promener et découvrir la flore qui pousse le long des fossés et apprendre à mieux connaître les papillons qui l'habitent. Prévoir chaussures et vêtements adaptés.

LES JARDINS DU CYGNE

RDV à 10h, aux Jardins du Cygne - 8 route du Cygne - ARNEKE

L9 Circuit du site Sabatier - L'hélicoptère du marais !

Les petits animaux ont des vies absolument incroyables mais discrètes. Vous n'imaginez pas ce dont ils sont capables ! Il vous faudra mener l'enquête pour découvrir les mystères de leur vie et les identifier. Aujourd'hui, les insectes du marais !

Sortie ludique particulièrement adaptée aux enfants accompagnés, dès 6 ans.

Rens au 03 27 36 72 72

MAISON DE LA FORET

RDV à 10h, à la maison de la Forêt - Rue Fontaine-Bouillon - RAISMES

E5 Sentier des Jacinthes

Partez sur les traces de Marguerite Yourcenar, en traversant le village, le bois du mont Noir et le Parc départemental qui porte son nom et découvrez les richesses de la faune et la flore de cet Espace naturel sensible.

Prévoir chaussures de marche et vêtements adaptés à la météo.

LES AMIS DU MUSÉE MARGUERITE YOURCENAR

Rdv à 9h30, devant le musée Marguerite Yourcenar
55 rue Marguerite-Yourcenar - SAINT-JANS-CAPPEL

Mercredi
27
SEPTEMBRE

P12 Bois de la petite Vilette - Les champignons

Éléments indispensables à la vie de la forêt, les champignons, pour qui la pluie est fondamentale, sont nombreux à cette période de l'année. Apprenons à en reconnaître quelques-uns en cheminant dans le sous-bois.

LES FRANCAS DU NORD

RDV à 14h30, devant l'église - FELLERIES

Mercredi
27
SEPTEMBRE

P12 Parc de l'abbaye de Liessies - Pomme, reine de l'automne



Spécial enfants avec accompagnement des parents obligatoire.

Du verre de cidre à la compote, de la pâte de fruit à la gelée : il y a toujours un pépin... Et du pépin à la pomme, que de choses à raconter ! Observation et dégustation de pommes permettront de connaître ces arbres qui parsèment le bocage aversnois.

ESAT CENTRE DE LOISIRS BOL VERT

RDV à 14h sur le parking du Parc départemental de l'abbaye de Liessies
Rue de l'Abbaye - LIESSIES

Samedi
30
SEPTEMBRE

H6 Circuit Santes, Chaîne de vie



L'eau est omniprésente sur le parcours du circuit *Santes, chaîne de vie*.

Nous partirons à la rencontre de ces êtres vivants qui ne peuvent faire sans elle !

NORD NATURE ENVIRONNEMENT

RDV à 10h au relais nature de Santes - 20 chemin du Halage - SANTES

P12 Parc départemental de l'abbaye de Liessies



Animation chauve-souris

À l'occasion de la Fête de la Nature (30 septembre - 1^{er} octobre) organisée par la commune de Liessies, une conférence sur les chauves-souris est proposée au public. Elle sera suivie d'une sortie nocturne d'observation et d'écoute des chiroptères en chasse dans le parc.

EAU VIVANTE NORD DE FRANCE

RDV à 19h, salle Primevères de la mairie - Route de l'Abbaye - LIESSIES

I10 Terrils de l'Escarpelle et des Pâturelles et terril St Roch



Le temps d'un week-end, des volontaires peuvent agir pour la protection de la nature dans une ambiance conviviale et sympathique. Au programme : travaux de gestion, visite et découverte. Nourriture et hébergement sont pris en charge.

LES BLONGIOS, LA NATURE EN CHANTIERS

Heure et lieu de RDV indiqués lors de l'inscription au 03 20 53 98 85
ROOST-WARENDIN



MASSETTE À LARGE FEUILLE

OCTOBRE

Dimanche
1^{er}
OCTOBRE

D4

Sentier du mont des Recollets - Les papillons dans la haie

Autour de Cassel, les haies du bocage flamand ont gardé toute leur splendeur. Retenant les talus bordant les chemins encaissés, évitant l'érosion du vent et de la pluie, elles sont également un abri pour de nombreux insectes dont les papillons. Venez les découvrir au cours de cette visite guidée.

GUIDE NATURE DES MONTS DE FLANDRE

RDV à 14h30, devant la mairie - 23 Grand Place - CASSEL

Mercredi
4
OCTOBRE

P12

La voie verte de l'Avesnois - Les fruits d'automne

Les arbres et les arbustes bocagers sont couverts de fruits. Venez à la rencontre des baies sauvages, apprenez à les reconnaître.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 14h, devant l'église - DIMONT

Dimanche
8
OCTOBRE

A1

Circuit « Au bout de la jetée, les oiseaux ! »

Matinée d'initiation à l'observation des oiseaux du bord de mer et des migrateurs marins.

GOELAND

RDV à 8h, extrémité de la jetée de Petit-Fort-Philippe
Boulevard de l'Est, au bout de la jetée - GRAVELINES

P12

Circuit « Autour du ValJoly - Qui suis-je ? »

J'ai un chapeau, un pied, quelquefois une bague et un petit sac. Vous m'avez reconnu ? Tant mieux mais vous verrez que certains d'entre nous peuvent aussi avoir des formes étranges. Venez nous découvrir lors d'une balade dans les sous-bois. Munissez-vous d'un panier ou d'une cagette.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 9h30, place de la mairie de Willies - Mairie - WILLIES

Dimanche
8
OCTOBRE

K9 Circuit de la Fontaine Bouillon

Mystérieux, étranges, inclassables, magiques... De tous temps, les champignons ont exercé un attrait particulier sur l'homme. Encore de nos jours, ils ne nous laissent jamais complètement indifférents. Plutôt que la traditionnelle cueillette, partons à la découverte de ce monde fascinant, omniprésent et nécessaire.

ASSOCIATION AULNE

RDV à 10h, devant la station thermale

Route de la fontaine-Bouillon - SAINT-AMAND-LES-EAUX

Mercredi
11
OCTOBRE

F5 GR 128 Sentier du Ravensberg

La haie de l'Achtgemeteelst

Le long du GR 128, venez découvrir une belle haie champêtre qui tire toute sa richesse de la becque qui coule à ses pieds.

CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE BAILLEUL

Heure de RDV communiquée lors de l'inscription au 03 28 49 00 83 - BAILLEUL

Samedi
14
OCTOBRE

L9 La migration des oiseaux à la mare à Goriaux

La mare à Goriaux est une étape incontournable pour la migration des oiseaux et de nombreuses espèces y sont observées chaque année : Balbuzard pêcheur, Hirondelle de rivage, sans oublier les hivernants comme le Butoir étoilé. Venez découvrir toutes les facettes de ce coin de nature insolite et participez au comptage des oiseaux migrants !

LPO NORD

RDV à 9h, sur le parking de la réserve - autoroute A23, sortie 6 - RAISMES

P12 Parc départemental de l'abbaye de Liessies - Les champignons

Éléments indispensables à la vie de la forêt, les champignons, pour qui la pluie est nécessaire, sont nombreux à cette période de l'année. Apprenons à en reconnaître quelques-uns lors de notre cheminement.

LES FRANCAS DU NORD

RDV à 14h30, entrée du Parc de l'Abbaye - Rue de l'Abbaye - LIESSIES

Dimanche
15
OCTOBRE

013 Circuit de la Salamandre

Circuit au cœur de la Thiérache et de la vallée de l'Helpe mineure.

FAUNE FLORE AVESNOIS

RDV à 9h30, église d'Étrœungt - 59219 ÉTRŒUNGT

E5 Sentier des Jacinthes

Partez sur les traces de Marguerite Yourcenar, en traversant le village, le bois du mont Noir et le parc départemental qui porte son nom et découvrez les richesses de la faune et la flore de ce site classé Espace Naturel Sensible.

Prévoir chaussures de marche et vêtements adaptés à la météo.

LES AMIS DU MUSÉE MARGUERITE YOURCENAR

RDV à 9h30, devant le musée Marguerite Yourcenar
55 rue Marguerite Yourcenar - SAINT-JANS-CAPPEL

H8 Site ornithologique départemental des cinq tailles

Les derniers grèbes à cou noir profitent des bassins en compagnie des autres oiseaux chassés ailleurs. Les hérons occupent le site depuis le départ des mouettes.

NATURE ET VIE

RDV à 9h sur le parking du site - Rue Émile-Zola - THUMERIES

D4 Sur les pentes du mont Cassel

Balade ornithologique sur ce haut lieu de Flandre. Bois et bocage à l'automne.

GOELAND

RDV à 9h, devant l'office de tourisme - Grand Place - CASSEL

Dimanche
22
OCTOBRE

L9 Circuit du site Sabatier - Découverte familiale

Champignons des bois pour les enfants

Une découverte ludique de l'incroyable monde des champignons classiquement réalisée avec les écoles mais particulièrement adaptée aux enfants en famille (de 6 à 14 ans).

Renseignements au 03 27 36 72 72.

MAISON DE LA FORET

RDV à 10h, la maison de la Forêt - Rue Fontaine-Bouillon - RAISMES



2017

PROGRAMME

animations nature gratuites



2017, année du renard

Retrouvez le programme sur www.eden62.fr



Dimanche
22
OCTOBRE

E5 Circuit des Jacinthes

Leurs taches multicolores ornent les sous-bois. Le reste de l'année, ils se terrent. Tout à coup, les champignons sont tous là et ils vous attendent. Sortie réalisée en collaboration avec la Société mycologique du Nord de la France

GUIDES NATURE DES MONTS DE FLANDRE

14h30 à l'entrée du Parc départemental du mont Noir
2266 Route du Parc - SAINT-JANS-CAPPEL

Dimanche
25
OCTOBRE

P12 Circuit de l'abbaye de Liessies - Initiation à l'ornithologie

Spécial enfants avec accompagnement des parents obligatoire. Que diriez-vous d'observer les oiseaux, les identifier et découvrir leur mode de vie au parc de l'abbaye de Liessies, au fil des saisons ? Petits et grands débutants seront les bienvenus !

ESAT CENTRE DE LOISIRS BOL VERT

RDV à 14h sur le parking du Parc départemental de l'abbaye de Liessies
Rue de l'Abbaye - LIESSIES

P12 Le long voyage sur le circuit des Haies et Ruisseaux

Au cours d'une balade dans le bocage, levons les yeux pour observer l'un des beaux spectacles que nous offre la nature : la migration des oiseaux.

LES FRANCAS DU NORD

RDV à 14h30 sur le parking de la maison du Bocage
35 rue Jean-Baptiste-Lebas - SAINS-DU-NORD

Dimanche
29
OCTOBRE

P12 Circuit du bois de Groez - Le long périple

C'est un long voyage semé d'embûches qui les attend. Pourtant, ils n'hésitent pas un seul instant, la survie est à ce prix. Essayons d'observer quelques-uns de ces voyageurs au long cours lors d'une balade champêtre.

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

RDV à 14h30, devant l'accueil touristique du cœur de l'Avesnois
Grand Place - SOLRE-LE-CHATEAU

D2 Site ornithologique et d'expansion de crues du Bierendyck

Entrer au cœur du site ornithologique et d'expansion de crues du Bierendyck afin de découvrir les intérêts écologiques et comprendre le rôle hydraulique de cet espace naturel implanté dans le paysage flamand.

GARDES DÉPARTEMENTAUX DU LITTORAL

RDV à 10h, place de Bierne - BIERNE

Mardi
31
OCTOBRE

O12 Bois de la Petite Vilette

Survivre aux monstres de la forêt !

Ou comment ne pas se perdre, construire un abri, se réchauffer, boire et manger... le tout en s'amusant, dans cette sortie spéciale Halloween.

ÉCOMUSÉE DE L'AVESNOIS

RDV à 14h30, musée des Bois jolis - 18 rue de la Place - FELLERIES

D3 Circuit du moulin de la Briarde

Découverte du patrimoine naturel et de ses couleurs automnales, au cœur du bocage flamand.

CENH

RDV à 14h, lieu de rendez-vous communiqué au 03 28 65 76 00
WORMHOUT



Le réseau des **cafés-rando**, composé d'une quarantaine de cafés labellisés, réservent aux randonneurs et aux promeneurs un accueil convivial. Informations touristiques, petite restauration ou pique-nique tiré du sac, boissons locales vous seront proposées dans ces lieux chaleureux qui maintiennent le tissu économique et social en milieu rural.

Pays de Flandre Tourisme - 03 28 48 61 54
promotion@paysdeflandre.fr

NOVEMBRE

Samedi
4
 NOVEMBRE

P12

Les hivernants s'installent sur le circuit du ValJoly 

Au cours de notre balade, allons à la rencontre des oiseaux qui décident de passer l'hiver sur les plans d'eau et dans les buissons qui se trouvent tout autour.

LES FRANCAS DU NORD

RDV à 14h30, parking du centre équestre - ValJoly - EPPE-SAUVAGE

Mercredi
15
 NOVEMBRE

F5

GR 128 Sentier du Ravensberg       

Une nature morte ?

Il pleut. Il fait froid. La nature est morte. Vraiment ?

CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE BAILLEUL

Heure de RDV communiquée lors de l'inscription au 03 28 49 00 83 - BAILLEUL

Dimanche
19
 NOVEMBRE

D4

Circuit des Seigneurs de la Weesche  

Le long de certains chemins qui arpentent les monts de Flandre, les arbres ont conservé leurs feuilles dont la couleur est intense et changeante.

Arrêtons-nous un instant le temps de les collecter et apprenons à les identifier.

LES JARDINS DU CYGNE

RDV à 10h, aux Jardins du Cygne - 8 route du Cygne - ARNEKE

DÉCEMBRE

Dimanche
3
DÉCEMBRE

Lac des Moères 

Un de nos plans d'eau les plus intéressants pour l'avifaune en hiver sur le Dunkerquois

Ce sont surtout les canards qui apprécient le lieu en hiver.

GOELAND

RDV à 14h30, devant la mairie - GHYVELDE

Sarcelle d'hiver



Sarcelle d'hiver



LES MILIEUX AQUATIQUES, des espaces de vie variés.

SOMMAIRE

- 118** Connaître les milieux aquatiques
- 120** Le circuit de l'eau
- 122** Les étangs
- 125** Les rivières
- 129** Les sources
- 134** Les mares
- 139** Les tourbières
- 143** La zone d'expansion des crues

CONNAÎTRE LES MILIEUX AQUATIQUES

Le milieu aquatique est caractérisé par des habitats, des populations végétales et animales et par la qualité physico-chimique de l'eau (température, nutriment, etc). Cet ensemble est fortement influencé par le climat, la géologie, l'ensoleillement et la végétation.

Les lacs et les cours d'eau, les zones inondables ou humides (marais et tourbières) constituent des écosystèmes aquatiques.

L'écosystème aquatique est le résultat d'un équilibre entre un milieu naturel et les espèces animales et végétales qui y vivent.

Le fonctionnement de ces milieux se fait en lien étroit avec les eaux souterraines (nappes).

En bonne santé, ces milieux nous fournissent des biens et des services essentiels : nourriture, énergie, autoépuration, approvisionnement en eau, bien-être et loisirs, régulation des crues...

La vie est née dans l'eau. Le lit de la rivière et ses abords, les zones humides, les lacs ou étangs, les estuaires et même les eaux souterraines attirent de nombreuses espèces animales et végétales et sont autant de lieux de reproduction, de nourrissage, de cache et repos.



PRÉSERVER LES MILIEUX AQUATIQUES

Il convient de privilégier, quand cela est possible, un fonctionnement le plus naturel possible des milieux aquatiques : ripisylve, zones humides, berges, lits... en vue de contribuer à la capacité d'autoépuration des rivières, de limiter l'érosion des berges, de ralentir les écoulements en période de crue et de préserver la diversité des habitats et des espèces aquatiques.

LES COURS D'EAU

En droit français, l'existence d'un cours d'eau est caractérisée par la permanence du lit, le caractère naturel du cours d'eau et une alimentation suffisante, ne se limitant pas à des rejets ou à des eaux de pluie. L'existence d'une source est nécessaire.

LES ZONES HUMIDES

Les zones humides représentent les espaces de transition entre la terre et l'eau. Patrimoine naturel et biologique exceptionnel, les zones humides fournissent eau, nourriture et habitat à d'innombrables espèces végétales et animales. Les zones humides sont des milieux partiellement ou totalement inondés (notamment en période hivernale), gorgés d'eau douce ou saumâtre, dont la végétation existante est dominée par des plantes hygrophiles pendant au moins une partie de l'année (les espèces hygrophiles sont des espèces qui ont besoin de grandes quantités d'eau tout au long de leur développement).

FONCTIONNEMENT DE L'ÉCOSYSTÈME AQUATIQUE

Le soleil fournit énergie et lumière aux écosystèmes. On distingue trois grands groupes d'acteurs dans ces écosystèmes qui participent à la chaîne alimentaire.

Les plantes aquatiques et les algues à partir de la photosynthèse (énergie du soleil) et des sels minéraux qui sont des producteurs de matières primaires végétales : feuilles, tiges, fleurs. Les consommateurs qui se nourrissent de ces matières végétales sont essentiellement les animaux aquatiques comprenant des espèces extrêmement variées, allant des micros organismes aux poissons. Ils se nourrissent de plantes ou d'autres animaux

Les décomposeurs, comme les bactéries et les champignons, dégradent ces matières organiques. Ils les transforment en sels minéraux servant à nouveau aux végétaux. Ainsi le cycle est bouclé.

Dans un écosystème la plupart des organismes s'alimentent à plus d'une source (par exemple un poisson peut se nourrir d'insectes et de plantes) et appartiennent à plus d'une chaîne alimentaire.

LE CIRCUIT DE L'EAU

L'eau voyage entre ciel et terre. C'est la même eau qui circule partout, recyclée sans cesse depuis trois milliards d'années.



1 PRÉCIPITATION

Les nuages sont formés de minuscules gouttes d'eau qui lors des pluies, tombent sur les océans (pour 7/9) et les continents (pour 2/9). Quand les conditions climatiques changent, les gouttes s'alourdissent et tombent en pluie ou en neige selon la température.

2 RUISSELLEMENT

Le ruissellement désigne en hydrologie

le phénomène d'écoulement des eaux à la surface des sols.

3 INFILTRATION

Une partie de l'eau est utilisée par les plantes, le reste est drainé vers les rivières ou dans les nappes. Les racines des plantes vont capter l'eau, qui s'évaporerait ensuite par le système de transpiration des feuilles. Cette transpiration constitue de la vapeur d'eau. De la

même façon, les lacs et les océans vont évaporer une partie de leur eau.

4 SOURCES

Plus le processus est lent, plus les eaux ont le temps d'interagir chimiquement avec le milieu qu'elles traversent. Plus le processus est rapide, plus les phénomènes d'érosion seront marqués. L'eau s'infiltré dans le sol et vient alimenter les nappes souterraines, essentielles

pour la culture et la vie. C'est cette eau qui s'écoule dans les sources et approvisionne les puits.

5 RETOUR À LA MER

Du glacier à la mer, l'eau met en moyenne neuf jours à faire le voyage.

6 ÉVAPORATION

Sous l'effet du soleil, l'eau s'évapore et monte vers l'atmosphère. Dans les basses couches atmosphériques, elle emmagasine la chaleur et monte. L'action du froid condense cette eau qui retombe sous forme de précipitations (neige ou pluie). 61 % de cette eau s'évapore, 16 % ruisselle et rejoint les cours d'eau et 23 % s'infiltré et alimente les nappes et rivières souterraines.

7 ÉVAPOTRANSPIRATION

L'évapotranspiration se fait également au-dessus de la terre : les sols, les animaux, les hommes et surtout la végétation alimentent les nuages en vapeur d'eau.

Les racines des végétaux pompent l'eau du sol et en relâchent une partie dans l'atmosphère.

Une fois parvenue aux feuilles, une partie de l'eau va s'évaporer à travers les stomates des feuilles (micropores). L'autre partie va servir à la photosynthèse.

8 CONDENSATION

Les gouttelettes se rassemblent pour former des nuages ou du brouillard.

LES ÉTANGS

ZOOM
FAUNE
FLORE

DES MARAIS QUI RETROUVENT LEUR FONCTION INITIALE

L'étang est un plan d'eau d'origine naturelle ou anthropique. Il est plus petit qu'un lac mais plus grand qu'une mare. C'est une étendue d'eau stagnante, peu profonde, de surface relativement petite (jusqu'à quelques dizaines d'ha), résultant de l'imperméabilité du sol.

LE BLONGIOS NAIN

Ixobrychus minutus

Petits hérons, les Blongios nains vivent surtout dans les roselières inondées où ils trouvent des conditions favorables à leur mode de nidification mais également à la recherche de leur nourriture. Ils s'installent au bord des lacs, des étangs, le long des cours d'eau lents et dans les marais. Ils apprécient particulièrement la présence de vieilles tiges ainsi qu'une certaine variation dans la végétation : buissons de saules, massettes, scirpes, joncs.

Migrateur, le Blongios nain est observable au printemps lorsque les mâles patrouillent au dessus de la végétation. Très habiles pour grimper sur les tiges de roseaux, ils adoptent une posture figée aussitôt qu'ils s'estiment en situation de danger. Les petits, dès la sortie du nid, sont capables d'adopter la même attitude. Le Blongios nain s'installe sur son lieu de nidification au cours de la seconde quinzaine de mai. Le mâle arrive en premier, marquant son territoire par le chant et chassant tous les rivaux qui s'y incrustent, il y dépose les premiers matériaux. Dès que la femelle a accepté cette première ébauche, elle prend une part croissante à sa construction. Les couples ont tendance à former des colonies assez lâches. Le nid est une construction originale en forme de pyramide inversée. Il est bâti à base de morceaux de roseaux secs et placés hermétiquement dans la roselière à faible hauteur. Ce pêcheur opère le plus souvent à l'affût. Il n'atteint en général que les proies de surface : petits poissons, insectes aquatiques et leurs larves, batraciens et leurs têtards, sangsues et autres vers, ainsi que divers mollusques. C'est un consommateur opportuniste.

LA GRENOUILLE ROUSSE

Rana temporaria

Longueur : 6 à 8 cm. Peau plus lisse et pattes postérieures plus longues que la grenouille verte. La couleur et le motif varient. Le museau est arrondi et les grandes pupilles noires sont cerclées de doré tacheté de brun. Elle se déplace par bonds et est répandue dans les lieux frais et ombragés, du nord de l'Espagne jusqu'en Norvège.

Grâce à sa longue langue, elle attire escargots, limaces, vers, cloportes, scarabées et mouches dans sa large gueule. Elle hiberne dans la boue des étangs ou dans la végétation en décomposition sur la terre ferme. Pond jusqu'à 1400 œufs par an. Les têtards se métamorphosent en petites grenouilles en 12 semaines et restent près de l'eau jusqu'à l'hibernation en octobre ou novembre. Elle atteint sa maturité sexuelle à l'âge de trois ans. Sa durée de vie peut atteindre huit ans.



LE DYTIQUE BORDÉ

Dytiscus marginalis

Longueur 27-35 mm. Brun foncé à noir, ourlé de brun jaunâtre. Femelles à élytres (ailes antérieures) striés, mâles à élytres lisses. Larves à pattes développées et corps segmenté se courbant plus qu'une nymphe de libellule.

Préfère les mares avec des roseaux et autres eaux dormantes. Le plus commun des dytiques en Europe et l'un des plus grands. Il vole la nuit. Prédateur de têtards, larves de tritons, jeunes poissons et insectes. Les larves aquatiques sont des prédateurs voraces.



RENOUÉE POIVRE D'EAU

Persicaria hydropiper

La Renouée poivre d'eau est une plante herbacée de la famille des Polygonacées qui pousse dans les zones humides, éventuellement semi-immersée dans les ruisseaux, les fossés. Elle a une inflorescence en épi de cymes triflores. Sa période de floraison est d'août à novembre.

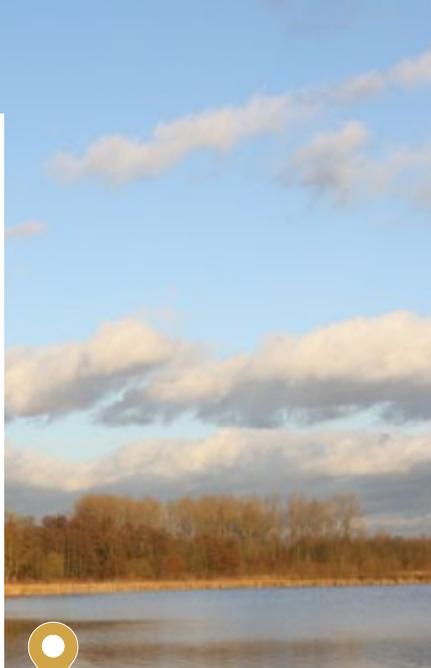
L'étang de Chabaud-Latour

ENS
du Nord

C'est un vaste plan d'eau, prolongé par les marais de la Canarderie et l'ancien site minier Ledoux (reboisé et réaménagé à la promenade).

Le site de Chabaud-Latour est issu d'une ancienne exploitation minière de charbon. Les résidus de cette exploitation ont produit trois terrils. Les étangs, roselières et prairies humides sont nés des effondrements miniers (induits par la pratique du « foudroyage » des galeries de mines) et de l'activité des stations de relevage des eaux. Ce foudroyage était destiné à produire et accélérer les affaissements de manière relativement contrôlée. Les sols anciens se sont ainsi affaissés de 3 m au lieu dit La Canarderie, de 4 à 5 m en moyenne et jusqu'à 10 m par endroit.

L'étang est alimenté en eau à la fois par la nappe et par le ruissellement. Le niveau de l'eau est relativement stable, le Jard est le nom du cours d'eau évacuant le trop plein de l'étang.



COMMENT S'Y RENDRE ?

Depuis Lille, prenez l'autoroute A23 en direction de VALENCIENNES. Suivez la sortie 4 en direction de DENAIN, SAINT-AMAND-THERMAL, HASNON, WALLERS. Continuez sur la départementale 40 et traversez Saint-Amand-les-Eaux, Odomez et Condé-sur-l'Escaut. Longez la voie des trams, puis avant de sortir de la ville, tourner à droite sur le chemin particulier des Houillères puis chemin des Moulineaux.

LES RIVIÈRES

QU'EST-CE QU'UNE RIVIÈRE ?

C'est un cours d'eau douce qui s'écoule à travers un territoire pour se jeter dans une autre rivière, dans un lac ou dans la mer. Une rivière n'est donc jamais isolée, elle est reliée à une série de cours d'eau qui sont compris dans son bassin versant. Les rivières sont des agents d'érosion, car les sédiments arrachés à un endroit sont transportés plus bas pour se déposer lorsque le courant faiblit. Les rivières sculptent donc le paysage au fil des ans.

LA BERGERONNETTE DES RUISSEAUX

La hochequeue - *Motacilla cinerea*

Avec sa démarche sautillante, son corps mince et sa queue extraordinaire qui se balance constamment d'où le nom populaire de hochequeue, la bergeronnette des ruisseaux est l'un des oiseaux les plus élégants et les plus beaux. Elle a le dessus gris acier et le dessous jaune brillant, surtout pendant la période de reproduction. La bergeronnette des ruisseaux niche à proximité des eaux vives, construisant son nid dans une anfractuosité ou une saillie de pont au-dessus du fleuve. Les jeunes sont nourris de minuscules animaux aquatiques. Elle visite parfois les jardins proches de l'eau, spécialement les zones plus élevées, marquant une nette préférence pour les rivières à cours rapide et les fleuves. Elle est bien présente le long de nos rivières dans le département du Nord, notamment dans l'Avesnois.



ZOOM
FAUNE
FLORE

LES ZONES DISTINCTES D'UNE RIVIÈRE

- 1 Le lit**, où l'eau s'écoule.
- 2 La berge**, où l'on peut trouver le sable, l'argile, les roches et un peu de végétation.
- 3 La rive**, qui est le terrain qui borde la rivière. Elle commence au sommet de la berge jusqu'au bord de l'eau.
- 4 Les bordures de rivière**, où l'on retrouve une végétation diversifiée de plantes.

LA LÔCHE DE RIVIÈRE

Cobitis taenia

Le corps de la Lêche de rivière est presque cylindrique (légèrement comprimé latéralement). Le dos est brun jaunâtre à jaune et les flancs portent une rangée de larges taches brunes (10 à 20), surmontée d'une ligne de taches plus petites (dorsales) ; le ventre est blanchâtre. La bouche possède six barbillons. Les adultes mesurent 8 à 12 cm, atteignant exceptionnellement 14 cm.

La Lêche de rivière pond ses œufs d'avril à juillet dans des eaux peu profondes et courantes ; elle les dépose parmi les pierres et la végétation aquatique. Les alevins vivent sur le fond

presque immédiatement après leur naissance. L'espèce est crépusculaire. Dans la journée, elle se tient enterrée dans le sable ou la vase. La Lêche de rivière se nourrit de petits invertébrés qu'elle trouve sur le fond de la rivière (vers, petits crustacés et larves d'insectes). Elle habite les rivières d'excellente qualité à eau oxygénée, à fond sableux ou rocailleux. La pollution des eaux par divers polluants d'ordre chimique lui est particulièrement néfaste. La Lêche de rivière est bien présente dans l'Helpe, rivière qui coule notamment le long du Parc départemental de l'abbaye de Liessies.



GOMPHE À PATTES NOIRES

Gomphus vulgatissimus



Cette libellule jaune et noir, de taille moyenne, ressemble fortement au Gomphe pulchellus (Gomphe gentil). Les principales caractéristiques du Gomphe vulgaire sont l'absence de ligne jaune sur les deux derniers segments de l'abdomen, la forme élargie en massue de ce dernier et les pattes entièrement noires. Présent de l'ouest et du nord de l'Europe à l'Oural, ce Gomphe est rare dans notre pays. Il affectionne les cours d'eau avec des berges naturelles et des plages de galets dont les rives sont recouvertes d'arbres et de buissons. Espèce hâtive, on le rencontre en vol essentiellement de mi-mai à début juillet. Son statut est évalué comme en danger.

Les Gomphe sont des Anisoptères (grandes libellules dont on admire le vol rapide lorsqu'elles se posent). Elles se présentent avec quatre ailes largement étalées de taille moyenne, jaunes et noirs, le critère principal est d'avoir les yeux séparés (alors qu'ils

se touchent chez les autres genres). Le *Gomphus vulgatissimus* est trapu et a les pattes entièrement noires. Le bout de son abdomen est enflé et possède des taches jaunes sur les côtés uniquement (pas de ligne dorsale jaune).

LA REINE DES PRÈS

Filipendula ulmaria

Répondant à l'appellation scientifique de *Spirea ulmaria*, on peut rencontrer la Reine des prés sous les noms de Ulmaire, Fleur des abeilles, Spirée ulmaire, Barbe de chèvre ou de bouc, Pied de bouc, Belle des prés, Vignette, Ormière ou encore Herbe du pauvre homme. C'est une plante herbacée de la famille des rosacées, vivace, à rhizome rampant. Elle présente de nombreuses petites fleurs proches de celles du sureau et de grandes feuilles, divisées en folioles dentées, vertes sur le dessus et blanc cendré sur le dessous. Cette plante, dont le port altier lui a valu l'appellation de reine, peut atteindre près de 1,5 mètre de haut. Originaire d'Europe, la Reine des prés est commune aux zones tempérées. Elle apprécie les prés humides, les sous-bois, les abords de cours d'eau ou de rivières. Ce n'est que vers 1850 qu'un curé de la Haute-Marne, l'abbé Obriot, dévoila ses vertus relaxantes et drainantes qui, selon ses termes « *fait disparaître les épanchements articulaires* ».



Parc départemental de l'abbaye de Liessies

ENS
du Nord

L'Helpe Majeure

L'Helpe Majeure est une rivière franco-belge (département du Nord), affluent de la Sambre, donc sous-affluent de la Meuse. Si la quasi-totalité de son cours de 70 km se situe sur le territoire français, sa source et près du tiers de son bassin versant sont localisés en Belgique. L'Helpe Majeure prend sa source sur le territoire de la commune belge de Momignies, à proximité immédiate de la frontière, près d'Ohain, au sud de la forêt de Trélon, sur les premières pentes des Ardennes, à une altitude de 248 m. La rivière coule d'abord selon une direction sud-nord dans une vallée marécageuse qui ne s'encaisse guère avant d'atteindre Eppe-Sauvage puis Liessies. Elle longe le Parc départemental de l'abbaye de Liessies, Espace naturel sensible remarquable, propriété

du Département du Nord. L'abbaye fut fondée en 1095, elle est l'une des plus anciennes de la Thiérache. Il n'en reste aujourd'hui que des vestiges. Des zones humides, des ouvrages hydrauliques réalisés par des moines, l'Helpe et la forêt toute proche sont les richesses environnementales et patrimoniales de ce lieu. Le parc départemental ne représente qu'une partie du site de l'abbaye qui existait au XVIII^e siècle. Avant d'arriver sur le parking et à l'extérieur de la propriété départementale, vous avez longé d'anciennes dépendances composées de communs, d'écuries et de granges, qui faisaient autrefois partie d'un seul et même ensemble.

COMMENT S'Y RENDRE ?

À partir de Lille prenez la direction de Valenciennes (A21) puis la direction de Maubeuge, suivez ensuite la Base départementale du ValJoly, puis direction Liessies.

LES SOURCES

DES MARAIS QUI RETROUVENT LEUR FONCTION INITIALE

Une source est une eau qui sort naturellement de terre, c'est l'endroit où cette eau jaillit. Une source se trouve généralement à l'origine d'un cours d'eau mais des sources peuvent alimenter des mares, des lacs ou s'écouler directement en mer. Leur eau peut aussi disparaître rapidement dans le sol.

Une source naît de la conjonction de facteurs topographiques et hydrogéologiques comme une meilleure perméabilité locale. Si une source coule en permanence, elle est dite pérenne. Dans les milieux au sol calcaire (karstique), les sources peuvent se mettre à couler en fonction d'un événement pluvieux ou après auto-amorçage d'un siphon.

La source est un élément du cycle de l'eau.

L'eau présente autour de la source crée un milieu naturel particulier où le niveau est relativement faible. La qualité de l'eau permet à certaines espèces d'être présentes, ainsi une zone de source constitue un écosystème indépendant où l'on peut trouver la dorine à feuille alterne, la crevette d'eau douce où la célèbre Salamandre tachetée.



ZOOM
FAUNE
FLORE

LA SALAMANDRE TACHETÉE

Salamandra salamandra

La salamandre tachetée est un amphibien au corps massif qui mesure entre 14 et 20 cm. Elle a une tête avec de grands yeux, des doigts non palmés, une peau lisse et brillante noire avec des tâches jaunes. Son activité est crépusculaire et nocturne, elle se nourrit de gros insectes, vers, limaces, araignées... La salamandre fréquente les sources, car la faible profondeur lui permet d'y déposer des larves (10 à 60) sans se noyer car elle ne sait pas nager ; un comble pour un amphibien ! Et il lui faut aussi une eau bien oxygénée.

À cause de sa peau noire et jaune, on disait qu'elle pouvait vivre dans le feu. Certaines légendes évoquaient des salamandres crachant des flammes. Elle devint un symbole du feu et du soufre, agents purificateurs.

LA GRANDE PRÊLE

Equisetum telmateia

C'est une plante vivace composée de deux tiges aériennes. On la trouve sur les sols toujours frais et humides. Les prêles sont des plantes préhistoriques ayant eu leur apogée au carboni-



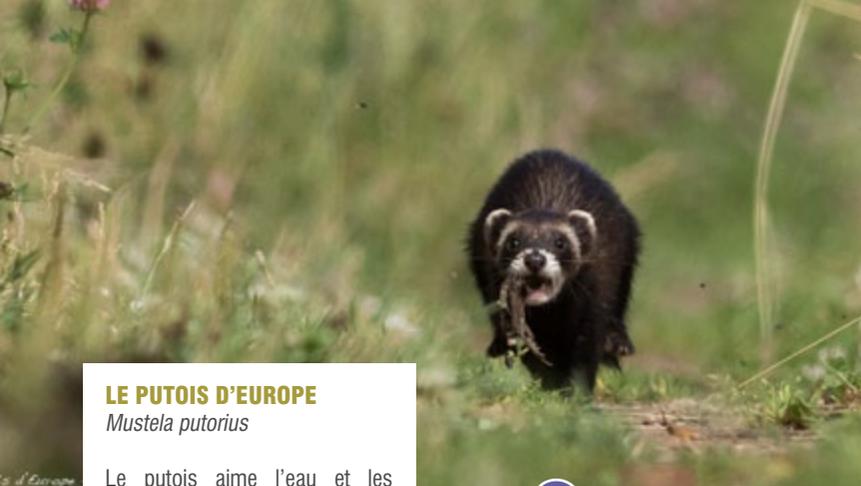
LA LIBELLULE DÉPRIMÉE

Libellula depressa

fére il y a 300 millions d'années. Elles sont très riches en silice, les cendres en renferment jusqu'à 90 %. De ce fait, elles servaient à récupérer pots et poêles et à polir le bois. En jardinage biologique, la plante est préconisée comme fongicide organique pour la maladie des taches noires et le mildiou. La prêle est un puissant minéralisant naturel que l'on utilise dans les cas de fragilité osseuse ou trouble de la croissance.

Pourquoi déprimée ? Parce qu'elle a l'abdomen aplati. On la retrouve en bordure des zones d'eau calme, comme toute libellule, elle capture des insectes (mouches, moustiques, papillons). Les femelles pondent des œufs sur des feuilles de plantes aquatiques ou directement dans l'eau, le développement larvaire dure un à trois ans, les mâles sont territoriaux et surveillent leur zone de reproduction posés sur une branche. Les libellules peuvent voler longtemps grâce à des sacs aériens présents dans leur abdomen. L'air contenu dans ces sacs devient chaud grâce au soleil et permet à la libellule de s'élever comme une montgolfière. Ses quatre ailes indépendantes lui permettent de réaliser manœuvres et acrobaties aériennes. Elle peut voler jusqu'à 50 km/h. Les libellules sont des insectes anciens. Elles ont été retrouvées dans des fossiles datant d'il y a près de 350 millions d'années. À cette époque, certaines libellules géantes avaient une envergure de 70 cm !





LE PUTOIS D'EUROPE

Mustela putorius

Le putois aime l'eau et les amphibiens. Ainsi on peut le rencontrer autour des zones de sources, son activité est essentiellement nocturne. Il chasse surtout les amphibiens mais également des rongeurs. Le nom de putois se rattache aux termes « puer », « putride », en rapport à sa mauvaise odeur. Ainsi s'il se sent menacé ou blessé, il libère le contenu de ses glandes anales dont l'odeur âcre et nauséabonde lui a valu le nom de « puant ». Le putois est un animal très furtif et silencieux. En automne et en hiver, il fait des réserves de nourriture dans son gîte ou dans des cavités naturelles, c'est l'un des seuls petits mammifères à s'attaquer au rat surmulot, le rat des villes, il est donc très utile !



COMMENT SE RENDRE AU MONT NOIR ?

Depuis Lille, suivez l'auto-
route A25 vers Dunkerque.
Sortez à Méteren (sortie
12), au rond point, à droite
prenez la direction de Méte-
ren centre, bifurquez à la
deuxième route à gauche en
arrivant dans le centre de
Méteren et suivez la signa-
lisation « mont Noir ».

En venant de Dunkerque à
partir de l'A25, prenez la
sortie numéro 12 vers Méte-
ren - Bailleul. Puis suivez
les indications ci-dessus.



Le site départemental Marguerite Yourcenar au mont Noir

ENS
du Nord

Un cadre propice à la découverte

Le site naturel départemental Marguerite Yourcenar se situe au cœur de la chaîne des monts de Flandres, sur le territoire de la commune de Saint-Jans-Cappel. Ce lieu exceptionnel se trouve dans une petite région vallonnée s'étendant sur la France et la Belgique. Le mont Noir a su préserver son charme d'antan, tant apprécié de Marguerite Yourcenar. C'est dans la propriété de sa famille paternelle que l'écrivain a passé une partie de son enfance.

Le mont Noir possède un réseau hydrographique dense composé en grande partie de fossés de drainage et de petits ruisseaux appelés « becques ». Celles-ci prennent leur origine à proximité des buttes témoins vers l'altitude de 95 m environ. Les eaux d'infiltration retenues par le niveau argileux imperméable réapparaissent au niveau de ces sources. En effet l'ensemble de ces sources ressurgissent aux mêmes latitudes. Cette eau si précieuse a été utilisée pendant plus d'un siècle pour alimenter la ville de Bailleul en eau potable. On peut donc trouver de l'eau sur des zones assez élevées du mont, qui apporte une biodiversité exceptionnelle, tant sur de la flore (Dorine à feuille alterne, carex, et joncs) que pour la faune (tritons, salamandre, libellule, agrions).

Le mont Noir est composé également d'une mosaïque de milieux, bois, prairies, haies champêtres, parc à l'anglaise, qui lui confère une qualité environnementale remarquable. Il culmine à 150 m et présente un dénivelé de 110 m. Le relief des Flandres s'explique par une double action tectonique. Ces phénomènes ont contribué à dégager les monts et à les surélever. Une partie des sables s'est ainsi transformée en grès, formant une couche dure résistante aux vagues érosives ultérieures. L'accès au parc départemental est libre.

LES MARES

BERCEAUX DE LA VIE

Parmi les nombreux types de zones humides, les mares constituent l'un des écosystèmes préférés des batraciens. La plupart ont été créées par l'homme, dans nos campagnes, pour servir à abreuver le bétail, pour un usage domestique ou artisanal ou comme lieu de pêche ou de chasse. La vie, sous toutes ses formes, y foisonne : plantes aquatiques ou amphibies, petits mollusques, coléoptères aquatiques et libellules accompagnent tritons, grenouilles et crapauds.

Vouloir réduire l'immense diversité des mares à une seule définition est impossible. Elles sont tellement différentes les unes des autres, selon la région, la situation locale, l'origine, l'âge, l'évolution... qu'il est inutile de se creuser la tête : la mare est une petite étendue d'eau stagnante dont la profondeur est inférieure ou égale à un mètre environ et qui présente un très grand intérêt naturel.

Autrefois dans les Flandres, on trouvait de nombreuses mares rectangulaires pour le rouissage du lin. La culture traditionnelle de cette plante passait par une étape particulière, celle du trempage des bottes récoltées jusqu'à obtenir la décomposition de l'enveloppe des tiges. Alors seulement on pouvait extraire les fibres. Ces mares se trouvaient à proximité des fermes, des habitations, du village.

ZOOM
FAUNE
FLORE



L'AIGRETTE GARZETTE

Egretta garzetta

L'aigrette garzette est la plus répandue des aigrettes. Elle possède un corps élancé et élégant au plumage blanc, un long cou et un bec noir très allongé, de longues pattes noires aux doigts jaunes. Lors de la reproduction, l'oiseau porte des plumes autrefois très convoitées par les femmes pour leur valeur ornementale, qui lui ont valu le nom d'aigrettes. L'aigrette garzette se trouve dans une large variété de zones humides ouvertes, dans des mares peu profondes, autour des lacs, près des rivières, des fleuves et dans les estuaires. L'aigrette garzette chasse accroupie, avec les ailes partiellement déployées pour réduire la réverbération du soleil et procurer de l'ombre afin d'attirer quelques proies sous la surface de l'eau. On peut aussi la voir debout sur une seule patte pour prendre ses proies au piège. Lors de la parade nuptiale, mâle et femelle s'offrent mutuellement des brindilles. L'aigrette garzette niche en colonies, avec d'autres espèces dans les roselières, les zones broussailleuses humides ou les arbres près de l'eau, à une hauteur de 20 m. Le nid est une plate-forme de brindilles ou de roseaux. L'aigrette garzette se nourrit de petits poissons, grenouilles, lézards, vers, crustacés, mollusques et d'une grande quantité d'insectes.

LE CRAPAUD CALAMITE

Epidalea calamita

Ce crapaud a le dos verdâtre parcouru par une mince ligne jaune. Il est un peu moins gros que le crapaud commun. Vu de profil, son museau a l'air tronqué. La pupille est ovale et horizontale. L'iris est jaune. Lorsque le crapaud calamite se sent menacé, il gonfle son corps et lève l'arrière-train et produit une odeur caractéristique. Il peut également s'enfouir dans le sol à reculons. Le crapaud calamite vit dans une végétation ouverte assez rase, alternant avec des sols nus. On le trouve dans des habitats sablonneux et ensoleillés tant sur les côtes que sur les terils mais également carrières, gravières, parcs urbains, friches, ruines, murets etc. Ses proies préférées sont des invertébrés : fourmis, lombrics, mollusques, cloportes, coléoptères et autres insectes. C'est un prédateur capable de courir après ses proies. Il les attrape en projetant sur elles sa longue langue collante. Il rentre en hibernation dès les premiers froids (septembre octobre) et ne retrouve son activité qu'en mars. Il se protège du froid hivernal et des prédateurs en s'installant dans un terrier qu'il a pris soin de bien fermer avec de la terre. La période de reproduction s'étend de mars à août. Les sites de reproduction sont des points d'eau peu profonds, ensoleillés, sans prédateurs de têtards tels que des insectes aquatiques et des poissons (mares temporaires). Les mâles sont les premiers à s'assembler, ils font entendre leurs chants sonores très puissants. Les femelles attirées par les chants partent à la rencontre de leur partenaire. Après l'accouplement (*amplexus*), la femelle pond ses cordons d'ovocytes de 1500 à 7500 œufs. Les œufs ainsi que le stade larvaire ont un développement rapide qui leur permet de s'accommoder de points d'eau temporaires mais ne les met pas complètement à l'abri d'un assèchement de la mare.



ANAX EMPEREUR

Anax imperator



Longueur 66-84 mm, ailes postérieures 45-52. Mâle à yeux vert bleuté, thorax vert pomme et abdomen bleu vif marqué d'une bande noire sur le dos. Femelles généralement vertes, parfois bleues. Mâle à vol rapide, parcourant son territoire à une hauteur supérieure à 2 m. En vol, les mâles ont l'abdomen légèrement arqué vers le bas. C'est le seul Anax dont la femelle pond seule. Elle insère ses œufs dans des végétaux flottants, souvent à découvert. Elle est donc généralement beaucoup plus visible que les autres aeschnidés. Cet anax fréquente les mares, plans d'eau à végétation abondante, fossés et cours d'eau à écoulement lent, souvent vastes et riches en végétation. Il est visible en chasse jusque dans les clairières. La période de vol est d'avril à octobre avec un pic de juin à août. Il se nourrit de mouches, papillons de nuit, coléoptères et même de têtards à la surface de l'eau.

LE POTAMOT COLORÉ

Potamogeton coloratus



Plante vivace, glabre, à tiges ordinairement rameuses, cylindriques, feuilles toutes submergées, assez minces, les inférieures (souvent détruites) longuement lancéolées, les supérieures largement ovales elliptiques, arrondies ou un peu en cœur à la base, à long pétiole, vertes, pédoncules non renflés, de la grosseur de la tige, épi fructifère long de 2-4 cm, cylindrique, compact, carpelles petites, verdâtres, ovoïdes comprimés, à bord un peu aigu, à bec court et arqué.

Écologie : fossés et étangs dans une grande partie de la France ; Corse.

Répartition : presque toute l'Europe ; Algérie.

Floraison : juin - septembre.

La dune **ENS** du Nord du Perroquet

La dune du Perroquet est le massif dunaire le plus remarquable du Département du Nord. Ce site présente de nombreux habitats naturels remarquables, des dunes blanches à oyats, les pelouses sèches et les pannes humides qui englobent des végétations herbacées de très haute valeur écologique.

Les mares de la dune favorisent l'installation d'insectes, d'amphibiens et de plantes aquatiques. Que les mares soient temporaires ou permanentes, les espèces qui y vivent sont adaptées à ces conditions particulières. Pour assurer la pérennité des populations, les mares doivent régulièrement être entretenues pour ne pas être colonisées par les arbustes.

COMMENT S'Y RENDRE ?

Pour vous rendre sur le site en venant de Lille, prenez l'autoroute A25 en direction de Dunkerque, sortie Bray-Dunes. Empruntez la D947 par Hondchoote et les Moères. Continuez sur la Nationale 1. Une fois dans Bray-Dunes, dirigez-vous vers la plage et l'extrémité de la digue Est.

LES TOURBIÈRES

PLUSIEURS MILLIERS D'ANNÉES

C'est un écosystème particulier où les conditions écologiques permettent l'accumulation de matières organiques mal décomposées : la tourbe.

Dans les tourbières, les apports d'eau sont toujours supérieurs aux pertes, ce qui provoque un engorgement permanent et l'asphyxie du sol. Cet engorgement limite considérablement les processus de dégradation et de décomposition de la matière organique produite en bloquant notamment la minéralisation des végétaux morts qui se sont accumulés sur le sol ou dans l'eau (allant parfois jusqu'à plusieurs mètres d'épaisseur).

La tourbe se forme alors grâce aux apports de carbone organique (matière végétale produite sur place) qui sont toujours supérieurs à la quantité de carbone que les micro-organismes sont capables de dégager. Cela explique notamment la découverte de restes bien conservés dans les tourbières, comme les objets intacts que l'on retrouve parfois ou d'individus célèbres que sont les « hommes des tourbières » du Danemark.

La plupart des tourbières se sont formées il y a plusieurs milliers d'années. Grâce à leur pouvoir de conservation, l'analyse des grains de pollens contenus dans la tourbe permet de reconstituer les climats anciens.



ZOOM
FAUNE
FLORE

MARTIN PÊCHEUR D'EUROPE

Alcedo atthis

Perché sur une branche basse au dessus de l'eau, ce bel oiseau teinté de reflets verts et bleus métallisés se prépare à plonger. Il se nourrit essentiellement de petits poissons et supporte mal les hivers rigoureux, surtout lorsque ses lieux de pêche sont pris par les glaces.

Chaque année, d'avril à juillet, un couple peut élever jusqu'à quatre nichées de cinq à sept jeunes chacune. Son nid, parfois situé assez loin des lieux de pêche, est une cavité accessible par un tunnel long d'un mètre, souvent creusé dans une berge verticale ou à proximité d'une souche.

Le Martin-pêcheur d'Europe crie fréquemment lors de son vol rapide, rasant souvent la surface de l'eau. On l'entend généralement avant de le voir. Parfois immobile, il guette les petits poissons qu'il capture après un plongeon vertical. Il peut également voler sur place.

GRENOUILLE DES CHAMPS

Rana arvalis

La Grenouille des champs est une espèce d'assez petite taille (moins de huit cm de long) et d'aspect généralement élancé.

Vu de profil, son museau est court, pointu et légèrement plongeant. Bande



claire bordée de brun sur le dos. Les flancs sont ornés de quelques tâches sombres. La ponte forme généralement un amas peu compact comportant quelques centaines à 2000 œufs. La Grenouille des champs se rencontre dans des milieux assez diversifiés. Pour se reproduire, l'espèce recherche préférentiellement des zones d'eaux de faible profondeur (moins de 30 cm), ensoleillées et avec la présence de végétation sur les berges. Comme bon nombre d'amphibiens, elle semble assez sensible à la présence de poissons susceptibles de consommer des œufs et des larves.

La Grenouille des champs est terrestre en dehors de la période de reproduction. La période la plus favorable pour l'apercevoir semble être celle de la dispersion des juvéniles, en juin et juillet,

dans des habitats favorables à la reproduction. De mars à avril, les mâles se posent sur les sites de ponte et émettent leur chant caractéristique. Le chant émis ressemble au bruit d'une bulle d'air éclatant à la surface de l'eau et n'est audible que dans un rayon inférieur à 50 m dans des conditions d'écoute optimales.

NOTONECTE

notonecta glauca

14 - 17 mm. Robuste punaise aquatique. Grosse tête ; face ventrale plate, sombre ; dos plus clair et caréné ; ailes antérieures jaunâtres, tachetées de noir, les postérieures noires ; longues pattes postérieures pourvues de cils natatoires, transformées en rames.

La Notonecte se trouve toute l'année dans les eaux stagnantes (étangs, mares). Elle nage toujours le dos tourné vers le fond de l'eau ; pour se reposer et reprendre de l'air, elle vient juste sous la surface. Elle chasse d'autres insectes aquatiques, des alevins et des larves de batraciens. Ses piqûres sont douloureuses (avec son rostre).

IRIS JAUNE

iris pseudacorus

50 - 120 cm. Grandes fleurs jaunes, jusqu'à 10 cm de long (mai-juin) ; pétales internes petits, linéaires, les externes non barbus, plus larges avec marque orange. Feuille (1 - 3 cm de large) en glaive, atteignant 1 m de long.

S'observe sur le bord des étangs, mares, fossés, rivières, forêts riveraines.

L'iris est toxique. Forte souche ramifiée. Fruits flottants, dispersés par l'eau.



La découverte de la tourbe ou « charbon de terre » entraîna son extraction intense pour le chauffage, principalement domestique, dès le Moyen-âge. Les étangs et marais ont une origine qui est liée à la nappe phréatique. Les moulins et écluses étaient autrefois nombreux sur les cours d'eau.

La tourbe extraite, sous la forme de brique, servait à fumer l'ail cultivé dans la vallée.

Située au sud de Marchiennes, la tourbière est historiquement issue de l'exploitation ancienne de la tourbe. L'ensemble de la tourbière est constitué de dépressions parcourues par un réseau de chenaux en forme de peigne créant ainsi une multitude de petits fossés disposés en « arêtes de poisson » de part et d'autre d'un fossé plus large : un paysage très original.

Sur quelques dizaines d'ha se sont ainsi développées des végétations et une flore remarquables d'une grande originalité dans le contexte des plaines alluviales.

Les tourbières sont des milieux riches, fragiles et complexes avec un temps de formation très long.

La grande tourbière de Marchiennes

ENS
du Nord

COMMENT S'Y RENDRE ?

Depuis Lille, prendre l'autoroute A23, direction Valenciennes. Suivre la sortie 2A direction Douai - Somain.

À proximité d'Orchies, au rond-point prendre la 3^e sortie vers Marchiennes. Continuez puis traversez Marchiennes. Prendre rue Fernand-Rombeau à gauche après le pont, longez le canal. Vous y êtes !

LA ZONE D'EXPANSION DES CRUES

Une zone d'expansion des crues est un espace naturel ou aménagé où les eaux de débordement peuvent se répandre lors d'un épisode de crue.

Cette zone assure un stockage transitoire de l'eau et retarde son écoulement lorsque les débits sont les plus importants. L'espace inondable joue aussi un rôle dans l'approvisionnement des nappes phréatiques ainsi que dans le fonctionnement des écosystèmes des zones humides.

Quand la zone est aménagée spécifiquement pour recevoir les eaux de crue, on parle de champ d'inondation contrôlée (CIC).

Son fonctionnement est le suivant :

- élévation du niveau des eaux lors d'une crue ;
- le niveau des eaux atteint celui du déversoir d'alimentation, une zone de la berge ou de la digue abaissée et renforcée pour résister à l'érosion hydraulique ;
- les eaux se déversent dans une zone sans équipement essentiel mais qui peut être exploitée de manière extensive : cultures, terrains de sport ou de loisirs... ;
- les eaux remplissent progressivement l'espace et sont confinées par un merlon ;
- l'eau s'évacue avec retard par un ouvrage de vidange, une fois que le niveau des eaux du cours d'eau a baissé.

Le principe des zones d'expansion des crues est de maîtriser le lieu d'apparition des inondations lorsqu'elles sont inévitables. De la sorte, on évite que des zones sensibles soient atteintes par les eaux (stockage de produits chimiques, centrale électrique...) et on réduit le coût humain et économique des inondations.



ZOOM
FAUNE
FLORE

LA GORGEBLEUE À MIROIR BLANC

Luscinia megarhynchos

La Gorgebleue à miroir blanc est souvent comparée au Rossignol philomèle (*Luscinia megarhynchos*) auquel elle ressemble de façon évidente. La différence vient des couleurs de sa gorge qui lui donnent son nom. La Gorgebleue mâle adulte en été a les parties supérieures brunes. La queue arrondie est brun foncé avec la base des rectrices externes rousse. Les parties inférieures présentent une belle bavette bleue avec un croissant roux à la base de la gorge. Le chant fort et varié comprend beaucoup d'imitations d'autres espèces. La Gorgebleue est insectivore. Elle se nourrit dans la végétation basse pour capturer des insectes. Quand elle est sur le sol, elle retourne les feuilles et le sol pour exposer les petits invertébrés qui s'y cachent. Elle court sur le sol comme une souris. La Gorgebleue rejoint l'Afrique chaque hiver.

LA GRENOUILLE VERTE

Pelophylax lessonae

La grenouille verte (*Rana esculenta*) est la plus commune de nos grenouilles. De la famille des Ranidés, elle est de couleur vert-marron et mesure une bonne dizaine de centimètres une fois adulte. Elle peuple nos étangs, lacs, mares et ruisseaux riches en végétation qui lui assurent un abri. Ses principaux prédateurs sont les hérons, les brochets et les couleuvres. La Grenouille verte est généralement très aquatique. Elle est rencontrée dans une multitude de milieux aquatiques et également présente en milieux saumâtres. Elle est active le jour et souvent observée s'exposant sur les berges ensoleil-

lées. Durant les quatre mois d'hiver, elle s'envase dans le fond du ruisseau ou de la rivière et y restera immobile, ayant réduit au minimum ses besoins vitaux. La Grenouille verte se nourrit d'arthropodes, d'insectes, de petits crustacés, de larves d'amphibiens, de vers. Les femelles pondent 3 000 à 10 000 œufs par saison, de taille très variable.

L'ÉPHÉMÈRE

Ephemeroptera

L'éphémère est un petit insecte volant. Elle a un corps sans poils et sur la tête deux petites antennes et de grands yeux composés. La bouche de l'insecte est si petite qu'elle ne se nourrit pas. Elle a des pattes très délicates, plus longues à l'arrière chez le mâle, ce qui lui permet de retenir la femelle pendant l'accouplement. Les ailes de l'éphémère sont membraneuses et à la verticale lorsqu'elle se repose. Par contre les ailes antérieures sont beaucoup plus grandes et triangulaires. Deux ou trois longs filaments sont reliés à son corps pour stabiliser son vol. La larve d'éphémère est

parfois appelée « naiade » car elle est aquatique, elle a des branchies qui lui permettent de respirer. Cette larve subit de 10 à 20 mues avant de devenir adulte. Puis elle monte à la surface de l'eau et va se poser sur des herbes avoisinantes. L'éphémère ne vit que quelques heures et en profite pour s'accoupler en plein vol. La femelle dépose ses œufs par centaines à la surface de l'eau, ils couleront et iront se poser au fond. Le mâle meurt après l'accouplement et la femelle après la ponte. Les éphémères passent la plus grande partie de leur vie dans l'eau. Les larves se nourrissent d'algues, les adultes ne se nourrissent pas à cause de leur bouche atrophiée ! Ce sont des espèces très sensibles à la pollution lumineuse et probablement à la pollution par les pesticides. Ils sont en forte voie de régression dans une grande partie de leur aire naturelle de répartition.



LA RENONCULE AQUATIQUE

Ranunculus aquatilis



La renoncule d'eau est une vivace aquatique, à minces tiges submergées, ramifiées. Les feuilles flottantes sont lobées et arrondies. Les feuilles immergées et oxygénantes ressemblent à de très minces rubans mais n'apparaissent qu'à partir de 60 cm de profondeur. Les fleurs solitaires, blanches, à étamines jaunes, à cinq pétales, apparaissent l'été à quelques centimètres au dessus de l'eau. La renoncule aquatique se place entre 20 et 100 cm de profondeur. Elle sert de refuge à la faune des milieux aquatiques. Les plantes immergées, dont la

renoncule aquatique fait partie, sont aussi de très bonnes plantes filtrantes. En effet, elles se nourrissent des matières solubles dans l'eau et absorbent de nombreuses autres impuretés issues de la décomposition par les bactéries des matières organiques et autres impuretés présentes dans l'eau. Mais pour cela, l'eau doit être de qualité. La dureté de l'eau notamment est importante pour le bon développement des plantes oxygénantes. Elles offrent aussi un refuge aux poissons (qui s'en nourrissent et viennent y frayer), aux alevins et aux larves d'insectes.

Site ornithologique et d'expansion de crues du Bierendyck

ENS
du Nord

Situé en secteur régulièrement inondable sur le territoire de la commune de Bierne, le site ornithologique et d'expansion de crues du Bierendyck est un secteur naturel préservé au titre de la politique Espaces naturels sensibles du Département du Nord.

Le Département du Nord s'est en effet rendu propriétaire de 30 ha de terrains initialement agricoles et devenus incultivables en raison de leur caractère humide. Ces terrains ont été aménagés dans un double objectif : lutter contre les inondations et valoriser biologiquement le milieu en réalisant une zone humide à fort potentiel écologique pour la faune et la flore, notamment pour les oiseaux migrateurs et la faune piscicole.

Des travaux de terrassement et d'aménagement ont ainsi été menés de 2012 à 2014 afin de recréer des dépressions humides, des mares et des fossés connectés au nouveau Bierendyck (*watgang*) pour permettre l'expansion des crues de ce dernier et ainsi limiter les inondations au niveau des secteurs urbanisés.

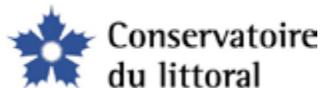
Des palissades d'observation ont également été aménagées à l'intention des promeneurs, des amateurs d'ornithologie, petits et grands, afin de mettre en valeur les dimensions écologiques et ornithologiques exceptionnelles du site.



COMMENT S'Y RENDRE ?

À partir de Lille, prenez l'A25, sortez à la N225 puis au rond-point direction de la rue de l'ancienne gare/D352 à Bierne.





**CONSERVATOIRE
DU LITTORAL**

BP 79 – 19 quai Giard
62930 WIMEREUX
Tél. : 03 21 32 69 00
manchemerdunord@conservatoire-du-littoral.fr
www.conservatoire-du-littoral.fr

Créé le 10 juillet 1975, le Conservatoire du littoral protège tout au long des rivages 138 800 hectares, soit plus de 1 200 km de rivages et 600 ensembles naturels. Dans le Nord, avec le Conseil départemental et la Communauté urbaine de Dunkerque, 700 ha sont protégés définitivement. Partenaire depuis 25 ans, le Conseil départemental du Nord gère et aménage les terrains du Conservatoire pour les ouvrir au public dans le respect du milieu naturel.



**Parc
naturel
régional**
Scarpe - Escaut

**PARC NATUREL RÉGIONAL
SCARPE – ESCAUT**

Maison du Parc
357 rue Notre-Dame-
d'Amour
59230 SAINT-AMAND-LES-
EAUX
Tél. : 03 27 19 19 70
Fax : 03 27 19 19 71
contact@pnr-scarpe-escaut.fr



**Parc
naturel
régional**
de l'Avesnois

**PARC NATUREL RÉGIONAL
DE L'AVESNOIS**

Maison du Parc
« Grange Dîmière »
4 cour de l'Abbaye – BP 3
59550 MAROILLES
Tél. : 03 27 77 51 60
Fax : 03 27 77 51 69
pnr.avesnois@wanadoo.fr

Votre passeport
pour la Métropole Verte !

enm-lille.fr

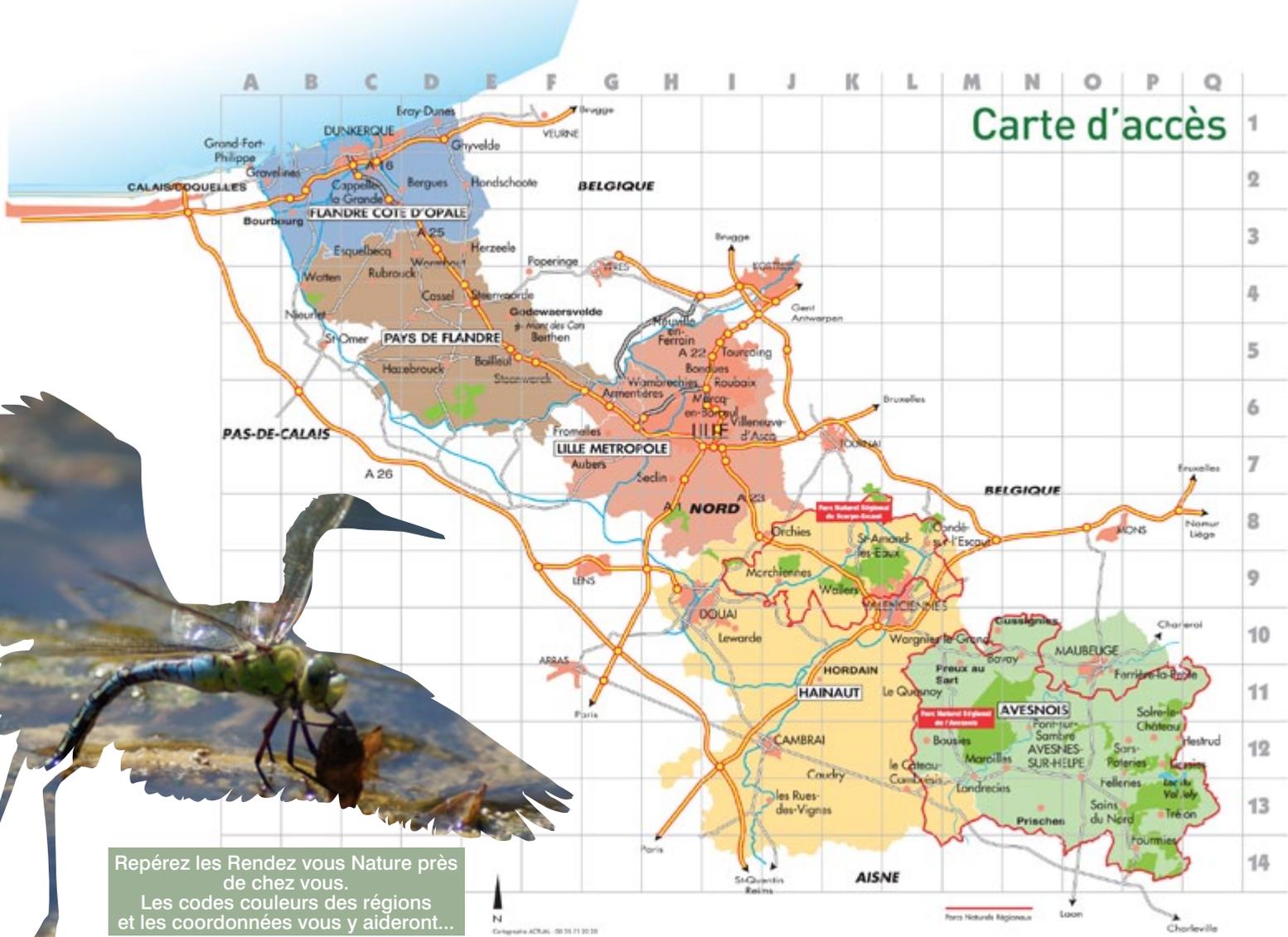


Idées balades,
événements au grand air,
agenda des sorties nature,
actualités au vert et bien plus encore

 [EspacesNaturelsMEL](#)
 [ENM_Lille](#)

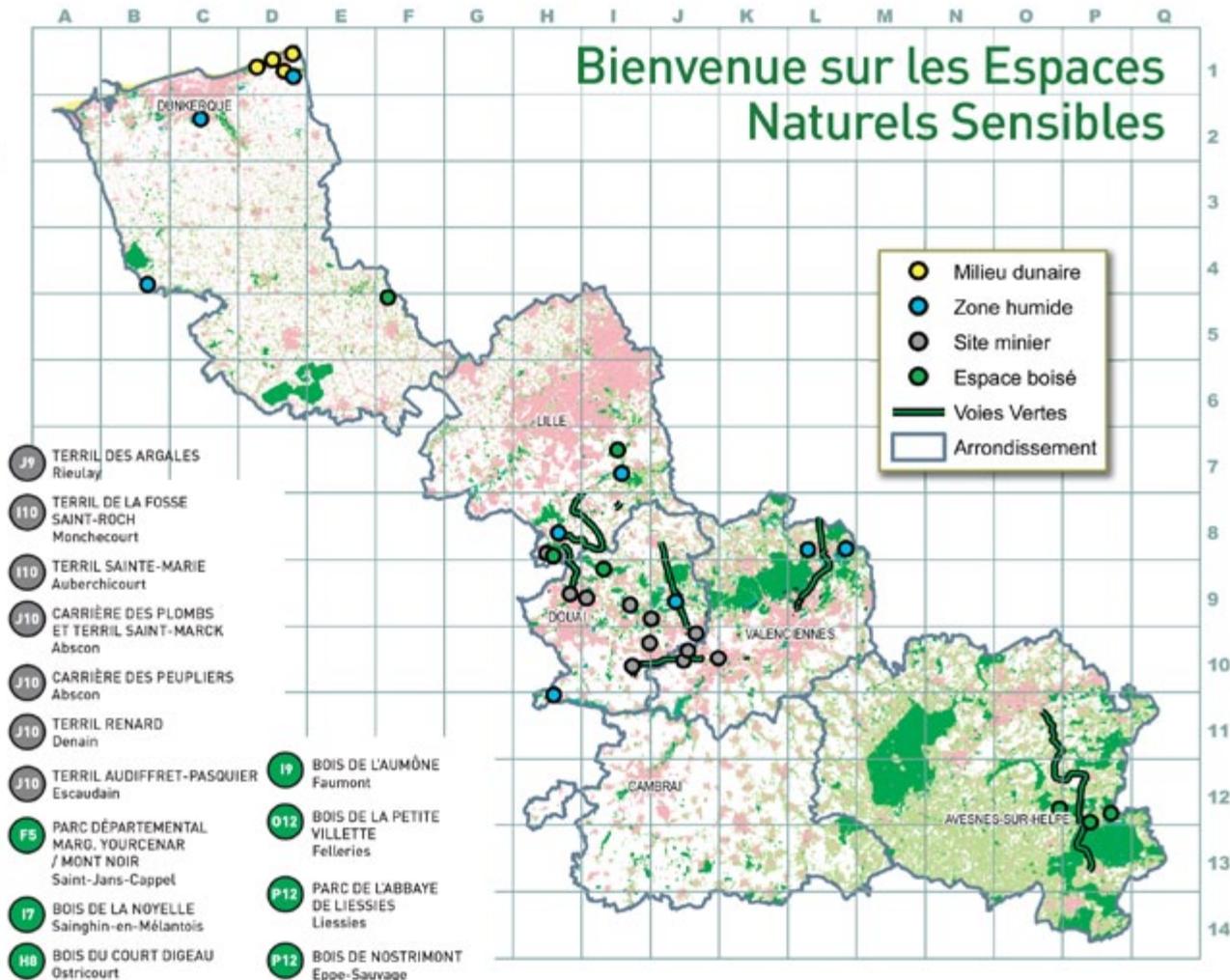
MEL **MÉTROPOLE**
EUROPÉENNE DE LILLE

Carte d'accès



Repérez les Rendez vous Nature près de chez vous.
Les codes couleurs des régions et les coordonnées vous y aideront...

- D1** DUNE DEWULF
Lelfrinckoucke
- D1** RÉSERVE NATURELLE
DUNE MARCHAND
Zuydcoote
- D1** DUNE DU PERROQUET
Bray-Dunes
- D1** DUNE FOSSILE DE GHYVELDE
Ghyvelde
- D1** LAC DES MOÈRES
Les Moères
- C2** MARAIS DE CAPELLE-
LA-GRANDE
Capelle-la-Grande
- B4** L'ARGILIÈRE DE L'AA
Nieurlot
- I7** MARAIS DE LA MARQUE
Templeuve
- H8** SITE ORNITHOLOGIQUE
DÉPARTEMENTAL
DES CINQ TAILLES
Thumeries
- L8** SITE DE NATURE D'AMAUR
Hergnies - Vieux-Condé
- L8** CHABAUD-LATOUR
Condé-sur-l'Escaut
- J9** GRANDE TOURBIÈRE
DE MARCHIENNES
Marchiennes
- H11** ÉTANG D'HAMEL-
TORTEQUESNE
Hamel
- H8** TERRIL SAINT-ÉLOI
Ostricourt
- H9** PARC PÉRU
Auby
- I9** TERRILS DE L'ESCARPELLE
ET DES PÂTURELLES
Roost-Warendin
- I9** TERRIL DE GERMIGNIES-
NORD
Flines-lez-Râches



ASSOCIATION AULNE

29 rue de Bouillon
59230 Sars et Rosières
06 25 25 50 03
olivier@assoaulne.fr

**ASSOCIATION DES CROQUEURS
DE POMMES**

AVESNOIS-THIÉRACHE
86 route de Mons
59570 Taisnières sur Hon
03 27 39 82 24
jean-pierre.delebecque@
wanadoo.fr

**ATELIER PÊCHE NATURE
DE GRAVELINES**

Base nautique «Jean Binard»
Digue de mer
59820 Gravelines
03 28 65 20 31
e.flahaut@ville-gravelines.fr

BASE EEDF DU PARC

63 rue du parc
59190 MORBECQUE
03 28 43 67 22
baseduparc@eedf.asso.fr

**CENTRE D'ÉDUCATION NATURE
DU HOUTLAND**

Chemin de rubrouck
59470 Wormhout
03 28 65 76 00
cenh@nordnet.fr

**CENTRE D'ÉDUCATION
À L'ENVIRONNEMENT D'AMAURY**

Chemin des Rignans
59199 Hergnies
03 27 25 28 85
centre-amaury@pnr-scarpe-
escaut.fr

**CONSERVATOIRE BOTANIQUE
NATIONAL DE BAILLEUL**

Hameau de Haendries
59270 Bailleul
03 28 49 00 83
infos@cbnbl.org

CPIE CHAÎNE DES TERRILS

Base 11-19 bâtiment 5
62750 Loos-en-Gohelle
03 21 28 17 28
accueil@chainedesterrils.eu

CPIE FLANDRE MARITIME

Dune au Lierre, Rue Jean
Delvallez
59123 Zuydcoote
03 28 26 86 76
centreresources@cpieflandre-
maritime.fr

EAU VIVANTE NORD DE FRANCE

16 rue Casimir Fournier
59680 Ferrière-la-Grande
06 07 75 72 44
eau-vivante@sfr.fr

ÉCOMUSÉE DE L'AVESNOIS

Place Maria Blondeau
59610 Fourmies
03 27 60 66 11
contact@ecomusee-avesnois.fr

**ESAT CENTRE DE LOISIRS
BOL VERT**

Rue Clavon
59132 TRELON
03 27 60 84 84
drosin@bolvert.com

FAUNE FLORE AVESNOIS

58, rue de Maubeuge
59680 Damousies
fauneflore.avesnois@orange.fr

**FÉDÉRATION DU NORD
POUR LA PÊCHE
ET LA PROTECTION
DU MILIEU AQUATIQUE**

7, 9 chemin des croix
59530 Le Quesnoy
03 27 20 20 54
contact@peche59.com

GOELAND

Maison de l'Environnement
59240 Dunkerque
associationgoeland@gmail.com

**GRUPE ORNITHOLOGIQUE
ET NATURALISTE (GON)**

23, rue Gosselet
59000 Lille
03 20 53 26 50
contact@gon.fr nath.venel@
free.fr

GRUPE ÉTUDE NATURE

1800 rue le Bon debout
59244 Cartignies
03 27 57 94 49
groupeetudenature@orange.fr

**GUIDES NATURE DES MONTS
DE FLANDRE**

179 rue Pharaon Dewinter
59270 Bailleul
03 28 49 13 57
alain.vaillant@laposte.net

LE JARDIN VOYAGEUR

Ferme de la nature
et de l'environnement
59263 Houplin Ancoisne
06 13 50 52 87
contact@jardinvoyageur.com

**LES AMIS DU MUSÉE
MARGUERITE YOURCENAR**

55 rue Marguerite Yourcenar
59270 Saint-Jans-Cappel
03 28 42 20 20
contact@museeyourcenar.fr

LES BLONGIOS, LA NATURE EN CHANTIERS

23, rue Gosselet
59000 Lille
03 20 53 98 85
contact@lesblongios.fr

LES ÉLECTRONS LIBRES

147, rue E. Basly
59690 Vieux Condé
06 78 29 97 96
marjolaine.davion@gmail.com

LES FRANCAS DU NORD

42 rue Jules Hiroux
59177 Sains du Nord
03 27 59 13 10

LES JARDINS DU CYGNE

8, route du Cygne
59285 Arnèke
03 28 48 34 02
lesjardinsducygne@gmail.com

LPO NORD

17, avenue du Maréchal Leclerc
59110 La Madeleine
06 56 84 19 92
nord@lpo.fr

MAISON DE L'EAU DE LA PÊCHE ET DE LA NATURE

202 grande rue
59100 Roubaix
03 20 99 00 22
appmaroubaix@orange.fr

MAISON DE LA FORET

Rue fontaine bouillon
59590 Raismes
03 27 36 72 72
maison-de-la-foret@pnr-scarpe-
escaut.fr

MAISON DE L'ENVIRONNEMENT DE DUNKERQUE

106, avenue du Casino
59140 Dunkerque
03 28 20 30 40
contact@maison-environnement.org
frederic.dhainne@maison-envi-
ronnement.org

MNLE SENSÉE SCARPE ESCAUT / ARTOIS DOUAISIS CAMBRÉSIS

1 place du bicentenaire
62860 Ecourt Saint Quentin
03 21 73 23 50
osensee@gmail.com

MUSÉE DE LA VIE RURALE

49, rue du musée
59181 Steenwerck
03 28 50 33 80
musee.steenwerck@wanadoo.fr

NATURE ET VIE THUMERIES

59239 Thumeries
06 77 56 75 01
nature.vie.thum@gmail.com

NORD NATURE ENVIRONNEMENT

23, rue Gosselet
59000 Lille
03 20 88 49 33
nicolas@nord-nature.org

OFFICE DE TOURISME DE L'ARMENTIEROIS

33 rue de Lille
59280 Armentières
03 20 44 18 19
ot.armentieres@wanadoo.fr

OFFICE DE TOURISME DU CŒUR DE L'AVESNOIS

41 Place du général Leclerc
59440 Avesne sur Helpe
03 27 56 57 20
tourisme@coeur-avesnois.fr

PARC NATUREL RÉGIONAL DE L'AVESNOIS

Grange Dimière
59550 Maroilles
03 20 77 51 60
pnr.avesnois@wanadoo.fr

YSER HOUCK

13 rue de l'Ancienne Gare
59470 Volckerinckhove
03 28 62 07 73
yser.houck@orange.fr



ILLUSTRATEURS

Philippe Vanardois
Vincent Gavériaux
Gérard Delenclos



PHOTOGRAPHES

Thierry Tancrez
Clarisse Lepers
Thomas Raulin
Kévin Ransquin
Dominique Lampla





À vos crayons de couleurs !

MEMO

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

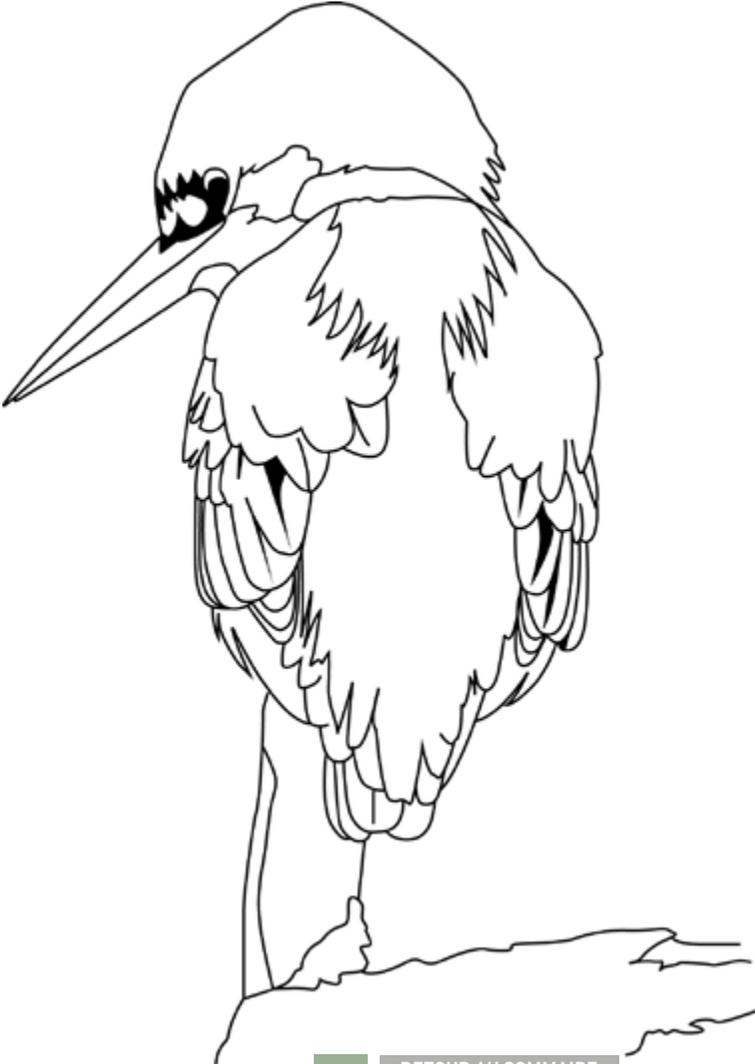
.....

.....

.....

.....

.....



Aidez nous à vous satisfaire

A quelle visite avez- vous assisté (date et lieu) ?

Comment avez-vous connu le programme ?

Avez-vous été satisfait(e) de l'animation ?

Commentaires : Oui Non

.....

Pensez-vous participer à une prochaine sortie ? Oui Non

Y a-t-il des thèmes particuliers que vous souhaiteriez voir abordés ?

Connaissez vous les actions mises en oeuvre par le Département du Nord au titre de la protection

des Espaces Naturels Sensibles ? Oui Non

Commentaires :

Avez-vous des suggestions sur la mise en oeuvre des actions de protection de l'environnement ?

Vos coordonnées (nom + adresse postale + courriel) :

Nous aurons le plaisir de vous adresser, dès leur parution, l'affiche et le Guide Les Rendez-vous Nature 2018

Conseil départemental du Nord
Direction adjointe, Ruralité et Environnement
51 rue Gustave Delory
59047 Lille Cédex

Affranchir
au tarif
en vigueur



Nord
le Département

Retrouvez
Les rendez-vous
NATURE
2017 sur
l'application



Disponible sur
App Store

DISPONIBLE SUR
Google play

    #RVNature

Pour en savoir plus sur

Les rendez-vous NATURE 2017

Les rendez-vous Nature sont consultables sur l'application mobile

ENS NORD et téléchargeables sur lenord.fr/rvnature.

Classées par dates, les informations concernant ces sorties sont faciles d'accès.

Département du Nord

Direction adjointe, Ruralité et Environnement

51, rue Gustave Delory - 59047 Lille Cédex

Tél : 03 59 73 59 59 - Fax : 03 59 73 58 19



Avec Ecofolio
tous les papiers
se recyclent.