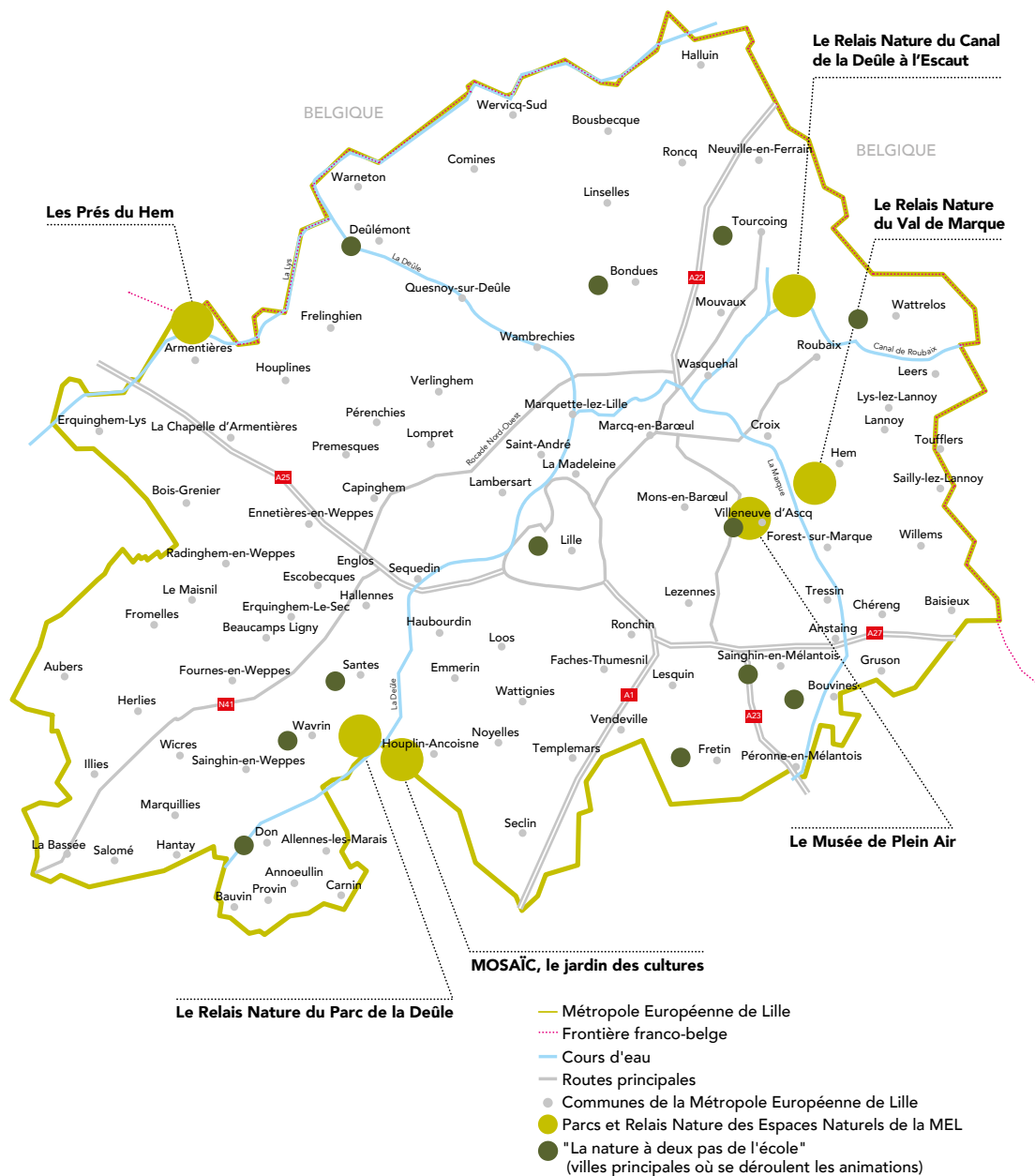




OFFRE SCOLAIRE 2021

DES ESPACES NATURELS
DE LA MEL



p.04	Les sites
p.08	Cycle 1 - Apprentissages premiers
p.09	MOSAÏC, le jardin des cultures
p.10	Le Musée de Plein Air
p.10	Les Prés du Hem
p.11	Le Relais Nature du Parc de la Deûle
p.13	Le Relais Nature du Canal de la Deûle à l'Escaut
p.13	La nature à deux pas de l'école
p.14	Cycle 2 - Apprentissages fondamentaux
p.15	MOSAÏC, le jardin des cultures
p.16	Le Musée de Plein Air
p.17	Les Prés du Hem
p.18	L'école de voile des Prés du Hem
p.18	Le Relais Nature du Parc de la Deûle
p.19	Le Relais Nature du Canal de la Deûle à l'Escaut
p.21	La nature à deux pas de l'école
p.22	Cycle 3 - Consolidation
p.23	MOSAÏC, le jardin des cultures
p.24	Le Musée de Plein Air
p.26	Les Prés du Hem
p.26	L'école de Voile des Prés du Hem
p.27	Le Relais Nature du Parc de la Deûle
p.28	Le Relais Nature du Canal de la Deûle à l'Escaut
p.29	La nature à deux pas de l'école
p.31	Les tarifs



LE MUSÉE DE PLEIN AIR

À la lisière de Forest-sur-Marque, se dresse un petit village bien vivant et bien dans son époque... Bienvenue au Musée de Plein Air !

Ici, une vingtaine de bâtiments typiques de l'architecture rurale d'autrefois ont été sauvés de la démolition et réédifiés. Un environnement bucolique de jardins, de potagers et de pâtures peuplées d'animaux de ferme entoure ces constructions, pour la plupart occupées par des artisans.

143, rue Colbert
59650 Villeneuve d'Ascq
Tél : 03 20 63 11 25
museepleinair@lillemetropole.fr

LES PRÉS DU HEM

Autour du marais des contrebandiers, du parcours des Vanupieds ou de la réserve ornithologique, les Prés du Hem vous proposent une approche ludique de la nature. Embarquement immédiat à bord du petit train ou du bateau mouche à la découverte de 120 hectares de nature et d'un superbe lac !



Mini-golf, accrobranche, trampolines, pédalos, activités sportives de plein air, aires de jeux, parcours aventure, parcours pieds nus et baignade surveillée en été : ici, toutes les aventures sont à portée de main et en libre accès !

7, avenue Marc Sangnier
59280 Armentières
Tél : 03 20 63 11 27
presduhem@lillemetropole.fr



L'ÉCOLE DE VOILE DES PRÉS DU HEM

Pratiquer la voile aux Prés du Hem, rien de plus facile ! Classée parmi les premières de France sur plan d'eau intérieur, l'école de voile accueille les marins d'eau douce de tous âges et de tous niveaux. À chacun son moment fort aux côtés de l'équipe de moniteurs diplômés, du stage de plusieurs jours à la simple sortie découverte.

Entrée secondaire des Prés du Hem
121, rue des Résistants
59280 Armentières
Tél : 03 59 00 24 45
voile@lillemetropole.fr

Pour toutes les activités, les participants doivent fournir une attestation de natation et un certificat médical.

MOSAÏC, LE JARDIN DES CULTURES

Au cœur du Parc de la Deûle, MOSAÏC, le jardin des cultures, invite petits et grands à s'ouvrir sur le monde le temps d'une promenade ludique et emplie de poésie. Ici, dix jardins pleins de couleurs font rayonner la diversité culturelle des habitants installés en métropole lilloise. Curiosités botaniques, animaux domestiques rares et œuvres d'art y cohabitent en parfaite harmonie.

103, rue Guy Môquet
59263 Houplin-Ancoisne
Tél : 03 20 63 11 24
mosaic@lillemetropole.fr



LE RELAIS NATURE DU PARC DE LA DEÛLE

Aux portes de la Gîte, le Relais Nature, centre d'interprétation de la faune et de la flore locales, accueille petits et grands. Les installations interactives de l'exposition « la Nature retrouvée » permettent de plonger dans la mare avec la grenouille, de suivre la taupe dans ses galeries, de voler de fleur en fleur avec le papillon, d'écouter le pic chanter au fond du bois, avant de partir à la découverte du vivant dans le « Jardin des expériences ».

20, chemin du Halage
59211 Santes
Tél : 03 20 63 11 22
relaisdeule@lillemetropole.fr
Parking bus : rue du Bon Blé à Houplin-Ancoisne (600 m)

LE RELAIS NATURE DU CANAL DE LA DEÛLE À L'ESCAUT

Creusé par l'homme sur 28 km, le canal de Roubaix serpente à travers un territoire au patrimoine riche et contrasté. Ce cours d'eau se découvre au départ de son Relais Nature, grâce à une maquette animée, de nombreux ateliers et animations et peut se poursuivre sur l'eau avec les balades fluviales commentées à bord du bateau la Décidée.

Son petit jardin est parsemé de jolies surprises : un hôtel géant à insectes, une mare pédagogique, des carrés potagers et même des poissons multicolores. Une vraie petite bulle de biodiversité... en pleine ville !

202, rue de Roubaix
59200 Tourcoing
Tél : 03 20 63 11 23
relaiscanal@lillemetropole.fr



LA NATURE À DEUX PAS DE L'ÉCOLE

NOUVEAU

Depuis la rentrée 2019, des animations ludiques et pédagogiques sont proposées dans les espaces naturels au plus près des écoles. Immersion, jeux et découverte sont au programme de cette plongée dans le monde de la biodiversité.

Équipe animation nature
Tél : 03 20 21 37 88
animationnature@lillemetropole.fr
Lieu à proximité de votre école à déterminer avec les animateurs.

LES PRINCIPAUX OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- S'approprier le langage
- Agir et s'exprimer avec son corps
- Agir, s'exprimer et comprendre à travers les activités artistiques
- Construire les premiers outils pour structurer la pensée
- Explorer le monde

MOSAÏC, LE JARDIN DES CULTURES

À l'accès au site, ajoutez la ou les activités qui vous conviennent.

Accès au site	4€	Atelier	+ 6€
		Visite guidée	+ 3€

(Cf. tableau des tarifs page 31)

ATELIERS**Land Art**

Réalisation d'une œuvre collective à partir d'éléments glanés dans le jardin.

Expérience collective, créative et immersive en pleine nature.

Jardinage

Découverte du compost et rempotage de plantes avec un jardinier.

Manipulation de petits outils, observation et description des végétaux, expérience olfactive et ludique.

Modelage

Découverte de l'argile à travers le modelage d'un animal.

Éducation artistique, observation du vivant, manipulation de l'argile.

Photo

Réalisation d'un herbier bleu par un procédé photographique original.

Initiation photographique, observation, conservation des végétaux.

Danse

Expression corporelle avec un chorégraphe : danse moderne ou danse africaine.

Éducation artistique, expression corporelle, interaction avec la nature environnante.

VISITES GUIDÉES**Si MOSAÏC m'était conté**

Découverte des jardins de MOSAÏC au travers de contes du monde. Un voyage, qui mènera les enfants dans des contrées lointaines où se côtoient animaux étranges et personnages attachants.

Écoute et participation, stimulation de l'imaginaire, sensibilisation à la diversité.

MOSAÏC et ses animaux

Les hommes voyagent...les animaux aussi ! Rencontre avec les animaux domestiques rares du parc MOSAÏC. Vaches, poules, cochons, lapins... les enfants découvriront des races des quatre coins du monde.

Observation des caractéristiques du vivant : croissance, nutrition, locomotion, expérience tactile. Sensibilisation à la diversité.



LE MUSÉE DE PLEIN AIR

Complétez l'accès au site par un atelier et/ou une visite guidée !

Accès au site 3€	Atelier +7€	+9€
	Visite guidée +3€	

(Cf. tableau des tarifs page 31)

ATELIERS

Léon, le mouton

D'où vient la laine ? Découverte de la matière, de la toison brute à la conception d'un mouton doudou.

Créativité et dextérité, manipulation de la matière naturelle dans ses différents états, formes et couleurs.

Argile & Cie

Modelage en argile des animaux observés dans les enclos du Musée.

Observation, description et désignation des animaux, composition artistique, expérience tactile et visuelle.

Mobil'bois

Réalisation d'un personnage articulé à partir d'éléments glanés dans les allées.

Description et désignation du corps humain, manipulation de la matière vivante, expérience sensitive.



VISITE GUIDÉE

La quête aux trésors

Visite guidée participative de chaumières en enclos. Chaque halte est prétexte à l'éveil des sens et à l'acquisition de vocabulaire.

Exploration des mondes de la matière et du vivant, approche des quantités et des nombres, expériences olfactives et tactiles.

LES PRÉS DU HEM

Associez les activités de loisirs à une aventure naturaliste !

Accès au site 5€	Atelier +5€
-------------------------	--------------------

(Cf. tableau des tarifs page 31)

ATELIERS

Naturosens

Dans l'atelier du peintre Artinature, les enfants abordent la nature et ses secrets grâce aux cinq sens.

Observation et description du vivant, expériences sensibles, manipulation de la matière vivante.

Arbre, mon ami

Partez à la découverte des rois de la forêt afin de découvrir tous leurs secrets.

Découverte du monde végétal par l'imaginaire, ateliers sensoriels, observation et description du vivant, vocabulaire de l'arbre.



LE RELAIS NATURE DU PARC DE LA DEÛLE

Choisissez votre guide et suivez-le de l'expo à l'atelier !

Accès à l'exposition 2€	Atelier +4€ à 6€
--------------------------------	-------------------------

(Cf. tableau des tarifs page 31)

ATELIER

Atelier mascotte

Mascotte et thème au choix : grenouille et mare, taupe et sol, papillon et prairie, pic et bois.

Découverte du milieu spécifique choisi et de sa biodiversité, expériences ludiques, manipulations et observations.

Nature sur mesure

Envie d'aborder un thème particulier avec des exigences spécifiques ? Les animateurs du Relais Nature concoctent avec vous une animation nature sur mesure.





LE RELAIS NATURE DU CANAL DE LA DEÛLE À L'ESCAUT

De la découverte théorique à la mise en pratique, choisissez l'activité la mieux adaptée !

Accès guidé à la scénographie 2€	Atelier	+ 5€
	Croisière	+ 2€

(Cf. tableau des tarifs page 31)

ATELIERS

Créations végétales

Après une découverte sensorielle de la nature, réalisation d'une œuvre à partir d'éléments glanés dans le jardin du Relais ou le long du canal.

Découverte et manipulation de textures végétales, exploration de la matière vivante, créativité et dextérité.

Balade sensorielle

Une balade dans le jardin ou le long du canal pour explorer la nature avec les sens.

Découverte sensorielle, manipulation des textures, exploration des sens, connaissance de l'anatomie.



CROISIÈRE

Sur la Décidée, première approche ludique du canal, découverte de sa faune et de sa flore.

Échange oral, expérience de l'espace, découverte des différents milieux environnementaux.

LA NATURE À DEUX PAS DE L'ÉCOLE

NOUVEAU

Choisissez votre thème, nos 2 animateurs nature trouvent le lieu ! (Cf.p7)

Animation 5€

(Cf. tableau des tarifs page 31)



Le chêne et son ami

À la découverte de différentes espèces d'arbres et des formes de vie qui y sont associées.

Découverte sensorielle de la forêt, exploration en autonomie, jeux, réflexion, échanges.

Violette et les petites bêtes

L'idée que les enfants se font des petites bêtes correspond-elle à la réalité ?

Exploration du monde des petites bêtes.



LES PRINCIPAUX OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Comprendre et s'exprimer à l'oral
- Expérimenter, produire, créer
- Mettre en œuvre un projet artistique
- Développer sa motricité et construire un langage du corps
- Pratiquer des démarches scientifiques
- S'approprier des outils et des méthodes
- Pratiquer des langages
- Adopter un comportement éthique et responsable
- Se situer dans l'espace et dans le temps



MOSAÏC, LE JARDIN DES CULTURES

À l'accès au site, ajoutez la ou les activités qui vous conviennent.

Accès au site 4€	Atelier + 6€
	Visite guidée + 3€/4€

(Cf. tableau des tarifs page 31)

ATELIERS

Land Art

Réalisation d'une œuvre collective à partir d'éléments glanés dans le parc.

Expérience collective, créative et immersive en pleine nature.

Jardinage

Découverte du compost et rempotage de plantes avec un jardinier.

Manipulation d'outils, initiation au cycle du végétal, à la décomposition du vivant, expérience olfactive et ludique.

Modelage

Découverte de l'argile à travers le modelage d'un animal.

Éducation artistique, observation du vivant, manipulation de l'argile.

Bricolage

Observation et fabrication de petites abeilles ou d'un hôtel à insectes.

Observation et sensibilisation à la biodiversité environnante, construction.

Photo

Réalisation d'un herbier bleu par un procédé photographique original.

Initiation photographique, observation, conservation des végétaux.

Danse

Expression corporelle avec un chorégraphe : danse moderne ou danse africaine.

Éducation artistique, expression corporelle, interaction avec la nature environnante.

VISITES GUIDÉES

Voyageurs

Découverte des jardins : les concepts, les animaux, les plantes et les œuvres d'art. Une exploration sensorielle des richesses naturelles et culturelles de différentes régions du monde.

Vivre-ensemble, diversité culturelle, transformation paysagère par l'homme.

Biodiversité

Découverte de la partie plus sauvage du site : observation de ses occupants, des liens entre les espèces et les interactions avec leur milieu.

Appréhension des différentes manifestations de la vie chez les animaux et les végétaux, initiation à l'observation et à la comparaison des êtres vivants, sensibilisation à l'environnement.



LE MUSÉE DE PLEIN AIR

Complétez l'accès au site par un atelier et/ou une visite guidée !

Accès au site 3€	Atelier +7€	
	Visite guidée +3€	+9€

(Cf. tableau des tarifs page 31)

ATELIERS

Couleurs ou peintures végétales

Fabrication d'une palette de couleurs à l'aide de végétaux et empreinte sur tissu ou peinture végétale.

Diversité et cycle de vie des végétaux, transformation de l'élément naturel, arts plastiques.

De la tonte au fil

Découverte du travail de la matière laine : lavage, cardage, filage.

Créativité et dextérité, manipulation de la matière naturelle, formes et couleurs.

Les insectes vont à l'hôtel

Initiation à l'entomologie et création d'un petit hôtel à insectes.

Sensibilisation à la protection de l'environnement, observation du vivant et manipulation.

Plantes et vertus

Élaboration et mise en bouteille de votre propre remède obtenu à partir des plantes médicinales récoltées au jardin.

Formes, textures et odeurs : diversité et cycle de vie des végétaux, composition personnelle.

Vis ton jardin

Initiation au jardinage écolo dans le potager au carré et observation des insectes.

Initiation au développement durable, découverte du compost, le cycle du végétal, calendrier des plantations, atelier créatif.

Tissages

Initiation au tissage classique, gestes et outils, ou tissage végétal à partir d'éléments naturels.

Créativité et manipulation, mariage des couleurs, initiation à la botanique (tissage végétal).

VISITE GUIDÉE

L'aventure de Zoé

Visite riche en défis imaginée par Zoé, la sorcière officielle du Musée !

Légendes et coutumes d'autrefois, le monde du vivant et leurs différents milieux à la ferme (marre, pré...), découverte et observation des textures et matériaux des chaumières.



LES PRÉS DU HEM

Associez les activités de loisirs à une aventure naturaliste.

Accès au site 5€	Atelier +5€
------------------	-------------

(Cf. tableau des tarifs page 31)

ATELIERS

Les P'tits Sherlock de la nature



Disparition au marais : à la recherche de suspects et d'indices naturalistes pour résoudre ce mystère.

Observation, comparaison et classification de la faune des zones humides : régime alimentaire, cycle de vie et morphologie des mammifères, oiseaux, reptiles et amphibiens.

Les trésors du marais

Un marais, qu'est-ce que c'est ? Une balade pour lever le voile sur les secrets des zones humides et faire connaissance avec leurs habitants.

Détermination d'une zone humide et diversité du vivant : insectes, amphibiens et oiseaux. Découverte d'une plante emblématique : le saule.

Les petits aventuriers de la nature

Deux équipes s'affrontent lors de différentes épreuves en pleine nature. Qui seront les meilleurs aventuriers ?

Savoir travailler en équipe : coordination, entraide et organisation. Découverte ludique de la faune et de la flore des Prés du Hem : bérêt, jeu de réflexion et d'adresse.





L'ÉCOLE DE VOILE DES PRÉS DU HEM

SORTIE DÉCOUVERTE

Initiation théorique et pratique à la navigation (2 h).

Supports aux choix : optimist, dériveur, catamaran.

DÉCOUVERTE NATURE

Initiation à la navigation et observation des oiseaux d'eau complétées par un atelier nature Prés du Hem pour une découverte totale du milieu.

Disponible également en classe de voile nature (4 séances).

CLASSE DE VOILE

4 ou 5 séances à programmer dans le calendrier pour une découverte plus complète.

Activité collective, adaptation du déplacement en milieu aquatique, acquisition des techniques de navigation.

LE RELAIS NATURE DU PARC DE LA DEÛLE

Choisissez votre guide et suivez-le de l'expo à l'atelier ou à la balade guidée !

Accès à l'exposition	2€	Atelier	+4€ à 6€
		Balade guidée	+5€

(Cf. tableau des tarifs page 31)

ATELIER

Atelier mascotte

Mascotte et thème au choix : grenouille et mare, taupe et sol, papillon et prairie, pic et bois.

Découverte du milieu spécifique choisi et de sa biodiversité, expériences ludiques, manipulations et observations.

Nature sur mesure

Envie d'aborder un thème particulier avec des exigences spécifiques ? Les animateurs du Relais Nature concoctent avec vous une animation.

BALADE GUIDÉE

Bio Gîte

Approche de la biodiversité sur les sentiers de la Gîte : observations et découvertes faune - flore selon les saisons.

Diversité du vivant et des milieux, sensibilisation à l'environnement et à l'observation naturaliste.



LE RELAIS NATURE DU CANAL DE LA DEÛLE À L'ESCAUT

De la découverte théorique à la mise en pratique, choisissez l'activité la mieux adaptée !

Accès guidé à la scénographie	2€	Atelier	+5€
		Balade guidée	+4€
		Croisière	+2€

(Cf. tableau des tarifs page 31)

ATELIERS

Les habitants de la mare

Au jardin, dans la mare pédagogique, pêche de spécimens aquatiques.

Unité et diversité du vivant, développement et adaptation au milieu des organismes vivants, modes de vie et reproduction.

Le cycle de l'eau

Expériences scientifiques sur les différents états de l'eau.

Décrire ses observations, les trois états de l'eau, ses cycles naturels et domestiques.

Plantons et récoltons

Dans les carrés potagers du jardin du Relais, plantations, semis et /ou récolte (selon la période).

Cycle du végétal, fonctionnement et propriétés du compost, calendrier des plantations et réalisation de semis

Zoom sur les insectes

Initiation à l'entomologie. Capture éphémère et observation au jardin. Notions élémentaires sur les gîtes à insectes.

Sensibilisation à l'environnement, observation et identification des espèces.



LE RELAIS NATURE DU CANAL DE LA DEÛLE À L'ESCAUT

Suite des ateliers...

Petits bateaux sur l'eau

Expériences sur la flottabilité des matériaux, création d'un navire à partir d'éléments de récup'.

Grandeurs et mesures, organisation et gestion de données, culture scientifique : eaux et déchets, atelier créatif.

BALADES GUIDÉES

Au bord de l'eau

Le long du canal, sur le chemin de halage, découverte des ouvrages.

Patrimoine local, le milieu canal et son environnement : faune, flore, ouvrages...

Site des bassins filtrants à Leers

Visite guidée à la découverte de cet ouvrage hydraulique, conçu de bassins végétalisés permettant la filtration naturelle de l'eau, et hôte d'une biodiversité impressionnante. Le transport du Relais aux bassins reste à votre charge.

Le rôle de l'homme dans la transformation du paysage, le cycle de l'eau, l'observation du vivant.

CROISIÈRE

Le canal : hôte de la biodiversité, de la révolution industrielle au tourisme fluvial.

Transformation du paysage, patrimoine historique et industriel local, observation de la biodiversité.

LA NATURE À DEUX PAS DE L'ÉCOLE

NOUVEAU

Choisissez votre thème, nos 2 animateurs nature trouvent le lieu ! (Cf.p7)

Animation

5 €

(Cf. tableau des tarifs page 31)



Auprès de mon arbre

Découverte ludique, pratique et théâtrale de quelques secrets de la vie des arbres.

Découverte de la forêt et de ses êtres vivants, reproduction et cycle de vie.

Combien j'ai de pattes ?

Exploration du monde du petit peuple de l'herbe par les enfants munis de loupes et de patience. À la recherche d'une famille pour ces petites bêtes.

Exploration du monde des petites bêtes.

LES PRINCIPAUX OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Comprendre et s'exprimer à l'oral
- Développer sa motricité et construire un langage du corps
- Pratiquer des démarches scientifiques et technologiques
- S'approprier des outils et des méthodes
- Pratiquer des langages
- Adopter un comportement éthique et responsable
- Se situer dans l'espace et dans le temps

MOSAÏC, LE JARDIN DES CULTURES

À l'accès au site, ajoutez la ou les activités qui vous conviennent.

Accès au site 4€	Atelier + 6€
	Visite guidée + 3€/4€

(Cf. tableau des tarifs page 31)

ATELIERS

Land Art

Réalisation d'une œuvre collective à partir d'éléments glanés dans le parc.

Expérience collective, créative et immersive en pleine nature.

Jardinage

Découverte du compost et repotage de plantes avec un jardinier.

Manipulation d'outils, initiation au cycle du végétal, à la décomposition du vivant, expérience olfactive et ludique.

Modelage

Découverte de l'argile à travers le modelage d'un animal.

Éducation artistique, observation du vivant, manipulation de l'argile.

Bricolage

Observation et fabrication de petites abeilles ou d'un hôtel à insectes.

Observation et sensibilisation à la biodiversité environnante, construction.



Photo

Réalisation d'un herbier bleu par un procédé photographique original.

Initiation photographique, observation, conservation des végétaux.

Danse

Expression corporelle avec un chorégraphe : danse moderne ou danse africaine.

Éducation artistique, expression corporelle, interaction avec la nature environnante.



MOSAÏC, LE JARDIN DES CULTURES

Suite ...

VISITES GUIDÉES

Voyageurs

Découverte des jardins : les concepts, les animaux, les plantes et les œuvres d'art. Une exploration sensorielle des richesses naturelles et culturelles de différentes régions du monde.

Vivre-ensemble, diversité culturelle, récits de voyageurs, description de paysages.

Biodiversité

Découverte de la partie plus sauvage du site : observation de ses occupants, des liens entre les espèces et les interactions avec leur milieu.

Unité et diversité du vivant, initiation à l'observation et à la détermination de la faune et de la flore, sensibilisation à l'environnement.

LE MUSÉE DE PLEIN AIR

Complétez l'accès au site par un atelier et/ou une visite guidée !

Accès au site 3€	Atelier +7€	
	Visite guidée +3€	+9€

(Cf. tableau des tarifs page 31)

ATELIERS

Atelier Forge

Découverte théorique et pratique de ce savoir-faire d'antan en compagnie d'un artisan.

Patrimoine, grandeurs et mesures, espace et géométrie, dextérité.

De la tonte au fil

Découverte du travail de la matière laine : lavage, cardage, filage.

Créativité et dextérité, manipulation de la matière naturelle.

Atelier marionnette

Découverte de la marionnette à tringle, de l'assemblage à la mise en marche.

Patrimoine, manipulation et dextérité, créativité, artisanat.



Tissages

Initiation au tissage classique, gestes et outils, ou tissage végétal à partir d'éléments naturels.

Créativité et manipulation, mariage des couleurs, initiation à la botanique (tissage végétal).

VISITES GUIDÉES

Jeu de piste

En équipe, parcours-enquête à la découverte des richesses du village reconstruit.

Cohésion de groupe, patrimoine local, construction paysanne, artisanat, sensibilisation à l'environnement, déplacement et orientation.

KiAVuKoi

En équipe et à l'aide d'un livret jeu, 12 étapes à la découverte des particularités du Musée.

Architecture, habitat et paysages ruraux, déplacement et orientation, grandeurs et mesures, reproduction et croissance des animaux.

LES PRÉS DU HEM

Associez les activités de loisirs à une aventure naturaliste.

Accès au site 5€ Atelier + 5€

(Cf. tableau des tarifs page 31)

ATELIERS

Les p'tites bêtes

Equipés de loupes, d'épuisettes et de fiches de reconnaissance, les enfants partent à la rencontre des petites bêtes aquatiques.

Définir une mare et ses caractéristiques, les cycles de vie. Pêche dans la mare. Adaptation et évolution de la faune et la flore.

Ouvrez la cage aux oiseaux

Que faut-il exactement pour être un oiseau ? Des ailes ? Un bec ? Des œufs ? À la rencontre de nos amis à plumes de la réserve ornithologique et découverte de leur fantastique évolution.

Observation et diversité du vivant. Adaptation, rôle et évolution des oiseaux selon leur environnement et leur régime alimentaire.

Bienvenue dans le sous-bois

À l'ombre des arbres, découverte des êtres vivants cachés dans les sous-bois des Prés du Hem et les interactions qui les lient.

Unité et diversité du vivant, observation et détermination faune - flore : chaîne alimentaire, rôle et adaptation.



L'ÉCOLE DE VOILE DES PRÉS DU HEM

SORTIE DÉCOUVERTE

Initiation théorique et pratique de la navigation (2h).

Supports aux choix : dériveur, catamaran, planche à voile.

DÉCOUVERTE NATURE

Initiation à la navigation et observation des oiseaux d'eau complétées par un atelier nature Prés du Hem pour une découverte totale du milieu.

Disponible également en classe de voile nature (4 séances).

CLASSE DE VOILE

4 ou 5 séances à programmer dans le calendrier pour une découverte plus complète.

Toutes les séances peuvent être prolongées par une découverte et la pratique de stand up paddle.

Activité collective, adaptation du déplacement en milieu aquatique, acquisition des techniques de navigation.



LE RELAIS NATURE DU PARC DE LA DEÛLE

Choisissez votre guide et suivez-le de l'expo à l'atelier ou à la balade guidée !

Accès à l'exposition 2€ Atelier + 4€ à 6€ Balade guidée + 5€

(Cf. tableau des tarifs page 31)

ATELIERS

Atelier mascotte

Mascotte et thème au choix : grenouille et mare, taupe et sol, papillon et prairie, pic et bois.

Découverte du milieu spécifique choisi et de sa biodiversité, expériences ludiques, manipulations et observations.

Rallye Nature

Jeu de piste, en équipe, sur le domaine de la Gîte à la découverte du patrimoine naturel.

Sensibilisation à l'environnement, diversité du vivant et des milieux, déplacements et orientation.

À partir du CM2 - 50 participants minimum.

Nature sur mesure

Envie d'aborder un thème particulier avec des exigences spécifiques ? Les animateurs du Relais Nature concoctent avec vous une animation sur mesure.

BALADE GUIDÉE

Bio Gîte

Approche de la biodiversité sur les sentiers de la Gîte : observations et découvertes faune - flore selon les saisons.

Diversité du vivant et des milieux, sensibilisation à l'environnement et à l'observation naturaliste.



LE RELAIS NATURE DU CANAL DE LA DEÛLE À L'ESCAUT

De la découverte théorique à la mise en pratique, choisissez l'activité la mieux adaptée !

Accès guidé à la scénographie 2€	Atelier	+ 5€
	Balade guidée	+ 4€
	Croisière	+ 2€

(Cf. tableau des tarifs page 31)

ATELIERS

Devenez éclusier

En argile, reconstitution de la colline de Roubaix et mise en place des écluses.

Découverte du patrimoine local : le canal, son histoire, sa géographie. Fonctionnement des écluses et des ponts : espace et géométrie, grandeurs et mesures.

Jeu de l'oie du canal

Découverte ludique des ouvrages du canal.

Découverte du patrimoine local : le canal, son histoire et sa géographie. Approche ludique des connaissances apportées.

Zoom sur les insectes

Initiation à l'entomologie. Capture éphémère et observation au jardin, notions élémentaires sur les gîtes à insectes.

Sensibilisation à l'environnement, observation et identification des espèces.



BLADES GUIDÉES

Tout savoir sur le canal

Le long du canal, sur le chemin de halage, découverte des ouvrages. Proposée au départ du Relais, cette visite peut également se faire depuis un autre point de départ défini préalablement avec l'équipe.

Approche écologique de l'environnement canal, patrimoine local.

Site des bassins filtrants à Leers

Visite guidée à la découverte de cet ouvrage hydraulique, conçu de bassins végétalisés permettant la filtration naturelle de l'eau, et hôte d'une biodiversité impressionnante. Le transport du Relais aux bassins reste à votre charge.

Le rôle de l'homme dans la transformation du paysage, cycle de l'eau, observation du vivant.

CROISIÈRE

Le canal : hôte de la biodiversité, de la révolution industrielle au tourisme fluvial.

Transformation du paysage, patrimoine historique et industriel local, observation de la biodiversité.

LA NATURE À DEUX PAS DE L'ÉCOLE

NOUVEAU

Choisissez votre thème, nos 2 animateurs nature trouvent le lieu ! (Cf.p7)

Animation 5€

(Cf. tableau des tarifs page 31)

Des naturalistes en herbe

Sentir, observer et mesurer la forêt, se salir les mains pour mieux comprendre les arbres et leurs exigences.

Découvrir que les végétaux de la forêt sont des êtres vivants adaptés à leur milieu.



Petites bêtes à 6 pattes

Abdomen, thorax, milieu de vie, métamorphose, mue et autres vocables n'auront plus de secrets pour nos jeunes entomologistes.

Découverte des principaux critères de classement des insectes.



TOUT SAVOIR SUR NOS ANIMATIONS SCOLAIRES

- Réservation obligatoire auprès de l'équipe d'animation choisie. (Cf p.4 à 7)
- Possibilité d'adapter les formules aux publics spécifiques (sur demande préalable).
- Accueil des groupes scolaires possible de mars à novembre (selon les équipes).
- Pré-visite gratuite pour les enseignants.
- Sortie nature = tenue adaptée !
- Aménagement sur mesure de votre journée.
- 1 accompagnateur gratuit pour 10 enfants.

DANS LES PARCS ET RELAIS NATURE

- Possibilité d'abri pour les pique-niques (sur réservation pour certains équipements).
- Parking bus.
- Dépose-minute pour les personnes en situation de handicap (sur demande pour certains équipements).

Nouveau

Les fiches pédagogiques sont disponibles et téléchargeables sur notre site internet pour plus d'informations sur nos animations.

<https://enm.lillemetropole.fr/>

COMPOSEZ VOTRE SORTIE SELON VOS ENVIES... ET VOTRE BUDGET (prix/personne)

Site	Accès au site Forfait minimum obligatoire	Atelier	Visite / balade guidée	Croisière * La Décidée = 18 passagers
MOSAÏC, le jardin des cultures	4 €	+ 6 €	+ 3 € (1 h) + 4 € (1 h 30)	
Le Musée de Plein Air	3 €	+ 7 €	+ 3 €	
		+ 9 €		
Les Prés du Hem	5 €	+ 5 €		
Le Relais Nature du Parc de la Deûle	2 €	+ 4 € (1 h) + 5 € (2 h) + 5 € (personnalisé 1h) + 6 € (personnalisé 2h)	+ 5 € (2 h)	
Le Relais Nature du Canal de la Deûle à l'Escaut	2 € accès guidé à la scénographie	+ 5 €	+ 4 €	+ 2 € (avril - sept.)

* Embarcadère différent selon le mois. Le transport entre les différents lieux d'animation sont à la charge du groupe.

	Sortie découverte (2 h)	Sortie découverte nature	Classe de voile	Classe de voile nature
École de voile des Prés du Hem	12 €	20 €	4 x 2 h = 38,40 € 5 x 2 h = 60 €	4 x 2 h = 46 €

	Animation Tenue adaptée à l'extérieur - Pas d'abri ni de toilettes
La nature à deux pas de l'école	5 € (1 h 30)

Plus d'infos :

Métropole Européenne de Lille
Direction Nature, Agriculture et Environnement
Tél : 03 59 00 24 53
espacesnaturels@lillemetropole.fr

enm.lillemetropole.fr



EspacesNaturelsMEL



enm_lille



ENM_Lille

LES ÉDITIONS DE LA MÉTROPOLE EUROPÉENNE DE LILLE

Photographies :

Antoine Repessé, Alexandre Traisnel, Édouard Bride, Max Lerouge, Pascaline Chombart, Quentin Spriet, Richard Baron-Light motiv, Vincent Lecigne, Sébastien Givry

Achevé d'imprimer en février 2021.

