



mon collège ma forêt

Nire kolegioa, nire oihana – Lo men collègi, la mea seuva



PLUS NATURE,
PLUS VIVANT
ENVIRONNEMENT



J'agis pour LA FORÊT DU PIGNADA

Au Pignada, un nouvel avenir se dessine pour l'espace naturel sensible touché par l'incendie de l'été 2020. Le Département des Pyrénées-Atlantiques, propriétaire d'une grande partie du site, a souhaité accompagner la régénération du Pignada par un projet pédagogique. Sont ciblées les classes de 6^e des collèges du secteur d'Anglet, Bayonne, Biarritz, Boucau et Saint-Pierre d'Irube. Ce projet mobilise un grand nombre de partenaires qui ont élaboré des animations à vivre en classe mais également sur le terrain.

C'est le programme foisonnant de ces ateliers que nous vous détaillons dans ce livret. Une véritable sensibilisation à la nature qui se matérialisera à l'automne et à l'hiver 2022 par le reboisement du Pignada avec la participation des collégiens et des citoyens.

Informations PRATIQUES

- **Tous les frais*** liés à ces animations seront entièrement couverts par le Département des Pyrénées-Atlantiques (hormis frais de transport plafonnés à 80%).
- Les animations se dérouleront entre **février et juin 2022.**
- L'organisation de ces événements sera adaptée aux conditions sanitaires en vigueur.
- **Inscriptions :** compléter le formulaire en ligne adressé aux principaux et gestionnaires ou se connecter sur questionnaire.le64.fr/moncollege_maforet
- **Réunions d'informations en visio :** 14/12 (17h30), 16/12 (12h15), 04/01 (17h30), 06/01 (12h15). Les liens d'accès aux visios sont indiqués dans le questionnaire en ligne.
- **Renseignements :** nature@le64.fr

Rencontre avec LA FORÊT DU PIGNADA

atelier
1

Un atelier pour découvrir le cycle de l'arbre et les métiers du bois associés, de la coupe à la valorisation. La gestion forestière sur la forêt dunaire du Pignada sera abordée.

-  Forêt du Pignada
-  2h00
-  Pas nécessaire
-  Oui, gratuit*

ENSEIGNANT

Pas de travaux complémentaires à prévoir.

ANIMATION

Deux animateurs.

Animé par :



De février à mars 2022.

Reconnaître FACILEMENT Les arbres

atelier
2



ENSEIGNANT

Possibilité de poursuivre par la réalisation d'un **herbier en classe.**

ANIMATION

Un animateur pour 26 élèves + **accompagnants et enseignant.**
Possibilité de dédoubler la classe en deux avec deux animateurs si la classe est supérieure à 26 élèves.

En se promenant dans la forêt, les élèves observent les arbres qui les entourent et apprennent à distinguer les différentes essences par la détermination des feuilles, des écorces, des fruits... Apprendre à schématiser ses connaissances par la réalisation d'une fiche herbier fait partie des sujets abordés.

-  Forêt du Pignada/ Lazaret
-  1h30
-  Un crayon à papier par élève
-  Oui, gratuit*

Animé par :



D'avril à juin 2022.

Possibilité d'animer en langue basque sur demande lors de l'inscription.

Faire parler Les micro-organismes

atelier
3

Ici, on observe les arbres, on détermine leur stade dans le cycle de vie, on imagine le passé et le futur des arbres qui les entourent, on étudie un bois en décomposition, on recherche des micro-organismes associés, on comprend l'intérêt d'un arbre mort et le rôle d'un décomposeur.

-  Forêt du Pignada/ Lazaret
-  1h30
-  Un crayon à papier par élève
-  Oui, gratuit*

ENSEIGNANT

Possibilité de **comparer le cycle de vie végétal avec le cycle de vie animal.**

ANIMATION

Un animateur pour 26 élèves + **accompagnants et enseignant.**
Possibilité de dédoubler la classe avec deux animateurs si la classe est supérieure à 26 élèves.



Animé par :



De février à juin 2022.

Possibilité d'animer en langue basque sur demande lors de l'inscription.

atelier
4

De la graine à L'arbre

L'idée est de concevoir une pépinière en classe à partir de graines préalablement collectées. Découvrir comment une graine germe, observer l'évolution des jeunes arbres sur une année sont autant de sujets traités. Les élèves auront l'occasion d'observer la croissance d'un tout jeune arbre. C'est aussi l'opportunité de parler du métier de pépiniériste.

ENSEIGNANT

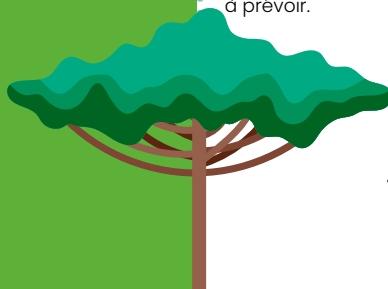
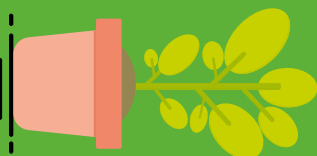
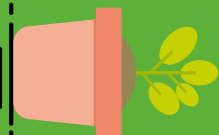
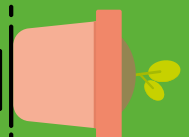
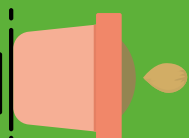
Suivi des pots pour s'assurer de la germination.

ANIMATION

Un animateur par classe.

- En classe
- 1h00 à 2h00
- Salle de SVT, paillasses et pots en plastique
- Non

Animé par :



atelier
5

ENSEIGNANT

Pas de travaux complémentaires à prévoir.

- En classe
- 1h30 à 2h00
- Aucun
- Non

ANIMATION

Ateliers par demi-classe soit **deux animateurs pour une classe.**

Atelier par demi-groupe, deux animateurs pour une classe. Un jeu de rôle pour découvrir la complexité de la gestion de la forêt avec des expériences associées pour appréhender le milieu (photosynthèse, âge de l'arbre, évapotranspiration, capillarité...) et permettre de débattre sur la gestion durable des forêts.

Sève qui peut ! La Forêt, Je Gère !

Animé par :



De février à juin 2022.

Comment les arbres se nourrissent-ils ?

ANIMATION

Un animateur pour 26 élèves + accompagnants et enseignant.

Possibilité de dédoubler la classe avec deux animateurs si la classe est supérieure à 26 élèves.

ENSEIGNANT

Pas de travaux complémentaires à prévoir.

Découvrir comment les arbres du Pignada/Lazaret produisent leur matière à partir de celle qu'ils prélèvent, comprendre le cycle de la photosynthèse et la production de matière par les organismes chlorophylliens selon leurs besoins (lumière, eau, sels minéraux, dioxyde de carbone), apprendre à schématiser ce cycle.

- Forêt du Pignada/Lazaret
- Une trousse de crayons de couleur par élève
- 1h30
- Oui, gratuit*

Animé par :



De février à juin 2022.

Possibilité d'animer en langue basque sur demande lors de l'inscription.

atelier
7

Tout découvrir sur le fonctionnement des arbres, les services qu'ils nous rendent, leur cycle de vie et les relations qu'ils entretiennent avec le reste du vivant. Les objectifs sont de porter un regard différent sur les arbres tout en inspirant les jeunes à trouver des modes de vie plus respectueux de la planète et de leur santé.

En classe

2h00

Vidéoprojecteur

Non

Pas de vie sur terre sans Les arbres

ENSEIGNANT

Possibilité de concevoir des **travaux pratiques**.

ANIMATION

Un animateur par classe.

Animé par :



WATER FAMILY
DU FLOCON À LA VAGUE

De février à juin 2022.

atelier
8

La forêt, une famille FORMIDABLE

ENSEIGNANT

Possibilité d'**exploiter les ressources** pour aller plus loin en classe.

ANIMATION

Un animateur par classe + **accompagnateurs et enseignant**.

Forêt du Pignada/Lazaret

1h30

Un crayon à papier par élève

Oui, gratuit*

Comment fonctionne une forêt ? Découvrir les interactions entre le milieu et les espèces (chaîne alimentaire, réseau trophique, flux de matière et d'énergie...). Quelles sont les stratégies d'adaptation de la forêt selon les saisons ? L'atelier permet aussi d'initier les élèves à la trame verte et bleue et aux corridors écologiques.

Animé par :



De février à juin 2022.

À la rencontre des animaux de La Forêt

atelier
9

ENSEIGNANT

Possibilité de **création en classe de fiches espèces** pour mettre en application les éléments acquis lors de cet atelier animé en extérieur.

Forêt du Pignada/Lazaret

1h30

Un crayon à papier par élève

Oui, gratuit*

ANIMATION

Un animateur par classe + **accompagnateurs et enseignant**.

Découvrir la faune forestière et son rôle dans cet écosystème. Plusieurs animations sont proposées : s'initier à l'observation naturaliste et ornithologique, décrypter les indices de présence, utiliser des outils de terrain et d'identification comme un vrai scientifique !

Animé par :



De février à juin 2022.

atelier
10

Quand la terre se réchauffe LA FORÊT ÉVOLUE



En classe



1h30 à 2h00



Aucun



Non

L'objectif de l'animation est de montrer à quoi pourrait ressembler la forêt du Pignada dans 20, 30 ou 50 ans, si la température moyenne augmente. Quelles conséquences aura cette évolution pour la faune, pour le paysage et les différents usages ?



ENSEIGNANT

Travaux complémentaires à prévoir par l'enseignant.

ANIMATION

Un animateur par classe.

Animé par :



PAYS BASQUE

De février à mai 2022.

atelier
11

ENSEIGNANT

Pas de travaux complémentaires à prévoir.

ANIMATION

Deux animateurs. Une classe par demi-journée maximum.



Massif du Pignada



2h00



Aucun



Oui, gratuit*

Découvrir comment rendre la forêt plus résiliente, quelles seront les espèces à replanter sur la partie brûlée ou dans les futures zones de coupe. De manière plus large, l'atelier permet de découvrir en forêt les effets du changement climatique et quelles actions mène l'ONF.



Dessiner la forêt de demain

Animé par :



De février à mars 2022.

atelier
12

La forêt brûle comment LA PROTÉGER ?



Analyse de la zone d'intervention des pompiers lors du feu dans la forêt du Pignada, explications du développement du feu et prévention des risques feux de forêt, avec présentation d'un véhicule d'intervention contre les feux de forêt.



En classe et cour d'école



1h00



Aucun



Non

ENSEIGNANT

Pas de travaux complémentaires à prévoir.

ANIMATION

Une classe

Animé par :



De février à juin 2022.

atelier
13

La forêt au passé et au présent



Animé par :



De mars à mai 2022. Possibilité d'animer en langue basque sur demande lors de l'inscription.

Rappel des origines de cette forêt artificielle et de son évolution dans le temps, de Napoléon à nos jours (plantation, drainage, espace naturel sensible...). Animation comprenant un atelier sur la forêt d'Anglet (XIX^e-XX^e siècles) : création, utilisations, reboisement, développement touristique (urbanisme, loisirs) et une visite-découverte du métier d'archiviste et du circuit des documents originaux.



Au Pôle d'archives de Bayonne et du Pays basque



2h00



Aucun



Oui, gratuit*

ANIMATION

Deux animateurs du Pôle d'archives. Une classe accompagnée de deux encadrants.

ENSEIGNANT

Pas de travaux complémentaires à prévoir.

atelier
14

Ces petites bêtes QUI NUISENT À LA FORÊT

Découverte des parasites
majeurs de la forêt
du Pignada (scolyte,
champignon, chenille
processionnaire, etc.)
Découvrir comment gérer
la forêt pour la rendre
plus résiliente ?

- En classe
- 2h00
- Crayon,
vidéoprojecteur
- Non

ENSEIGNANT

Pas de travaux
complémentaires
à prévoir.

ANIMATION

Une classe

Animé par :



De février à
mars 2022.

atelier
15

La forêt c'est TOUT un art

ENSEIGNANT

Finaliser les œuvres
en classe.

ANIMATION

Un animateur par classe
+ accompagnateurs et
enseignant.
Une classe par demi-
journée maximum.

Forêt du Pignada

2h00

Bloc-notes rigide,
feuilles de papier,
crayons à papier
et crayons de
couleur

Oui, gratuit*

Animé par :



LITTORAL BASQUE
EUSKAL ITZASBAZTERRA

De mars à
juin 2022.

L'observation de la
forêt peut aussi donner
lieu à un riche travail
artistique. Balade
sensorielle dans la forêt
avec activités ludiques
et créatives autour
du Land'art.

Ateliers par thème

ATELIER	LIEU	ANIMATEUR
1- Rencontre avec la forêt du Pignada	En extérieur	ONF
2- Reconnaître facilement les arbres	En extérieur	Mifenec
3- Faire parler les micro-organismes	En extérieur	Mifenec
4- De la graine à l'arbre	En classe	Water Family
5- Sève qui peut ! La forêt, je gère !	En classe	Les Petits Débrouillards
6- Comment les arbres se nourrissent-ils ?	En extérieur	Mifenec
7- Pas de vie sur Terre sans les arbres	En classe	Water Family
8- La forêt, une famille formidable	En extérieur	Izadia
9- À la rencontre des animaux de la forêt	En extérieur	Izadia
10- Quand la Terre se réchauffe, la forêt évolue	En classe	CPIE Pays basque
11- Dessiner la forêt de demain	En extérieur	ONF
12- La forêt brûle, comment la protéger ?	En classe	SDIS64
13- La forêt au passé et au présent	Au Pôle d'archives de Bayonne et du Pays basque	Archives départementales
14- Ces petites bêtes qui nuisent à la forêt	En classe	ONF
15- La forêt c'est tout un art	En extérieur	CPIE Littoral basque

Ateliers par Lieu

EN CLASSE	
4- De la graine à l'arbre	Water Family
5- Sève qui peut ! La forêt, je gère !	Les Petits Débrouillards
7- Pas de vie sur Terre sans les arbres	Water Family
10- Quand la Terre se réchauffe, la forêt évolue	CPIE Pays basque
12- La forêt brûle, comment la protéger ?	SDIS64
14- Ces petites bêtes qui nuisent à la forêt	ONF
EN EXTÉRIEUR	
1- Rencontre avec la forêt du Pignada	ONF
2- Reconnaître facilement les arbres	Mifenec
3- Faire parler les micro-organismes	Mifenec
6- Comment les arbres se nourrissent-ils ?	Mifenec
8- La forêt, une famille formidable	Izadia
9- À la rencontre des animaux de la forêt	Izadia
11- Dessiner la forêt de demain	ONF
13- La forêt au passé et au présent	Archives départementales
15- La forêt c'est tout un art	CPIE Littoral basque



**Conseil départemental
des Pyrénées-Atlantiques**

Contact : nature@le64.fr

www.le64.fr

