

Maison de la Nature et de l'Arbre

Sensibilisation à l'écocitoyenneté



À destination des enseignants, animateurs des structures scolaires et périscolaires (maternelles et élémentaires), des professionnels de la petite enfance, et des structures pour les personnes en situation de handicap ou seniors. L'ensemble de l'offre pédagogique est gratuite.



BOULOGNE-BILLANCOURT
CHAVILLE
ISSY-LES-MOULINEAUX
MARNES-LA-COQUETTE
MEUDON
SÈVRES
VANVES
VILLE-D'AVRAY

OFFRE PÉDAGOGIQUE 2022-2023

Animations pédagogiques



OBJECTIF

Bénéficier à tout âge, d'une formation d'écocitoyen éclairé, acteur et responsable.

PRÉSENTATION

Ces animations pédagogiques proposent au sein de la Maison de la Nature et de l'Arbre ou de votre établissement, un atelier autour des thématiques liées à l'environnement : changement climatique, préservation de la biodiversité, qualité de l'air, eau et économies d'énergie.

Déchets :

Mon compost est vivant : sens dessus dessous, tout un univers qui « grouille » sous le couvercle

Tressage et tissage : et le déchet végétal se fait « Art » ou « Cabinet de curiosités »

Mulch ! : ne perdons pas une occasion de recycler pour un sol et des végétaux sains

Biodiversité :

Un jardin, mais pas que... : ... lieu d'art, d'expérience, de découverte ; même minuscule, il est un théâtre d'émerveillement

Plantes « médicaments » : j'aime l'ortie et le plantain, car ils font du bien à mon jardin

Jardin spontané : un jardin malin, qui ne coûte presque rien et pour la Planète... aux p'tits soins !

Énergie / climat :

Trucs de cactus : quand les plantes nous donnent des leçons de survie face aux changements climatiques

Jeux d'ombre : et le végétal se fait parasol, climatiseur, usine à terre...

Pays de... gale : il y a beaucoup plus de p'tites bêtes qui nous embêtent, découverte en manipulations et observations

D'autres thématiques pourront également être abordées en cours d'année.

MODALITÉS

Scolaires : Matin et après-midi, pendant toute l'année scolaire.

Périscolaires : Le mercredi matin

L'organisation de l'animation est souple. La durée de l'animation, le nombre d'enfants et leur âge, sont à définir avec la personne en charge des animations.



Rencontres pédagogiques

OBJECTIF

Acquérir de nouvelles compétences (techniques et pratiques) dans le domaine spécifique de l'animation Nature et Environnement, et devenir relais des actions en faveur du développement durable de GPSO.

PRÉSENTATION

Ces rencontres s'adressent aux équipes de toutes les structures d'accueil du territoire, des agents de GPSO et des Villes et proposent, en leurs locaux, des ateliers d'initiation aux principes et pratiques de développement durable. Selon une méthode de pédagogie active, théorie et pratique cibleront un public de tous âges, de la petite enfance aux seniors.

Vers la protection de l'environnement par le jardin malin :

Contribuer à l'aménagement d'un espace dédié, au moyen de solutions pratiques et économiques, tout en réduisant les déchets ménagers, recyclables et végétaux.

Le cycle des saisons dans les corridors écologiques :

Appréhender, en jeux sensoriels et écoresponsables la diversité de la flore et de la faune d'un territoire ; comprendre les relations entre les milieux naturels et les êtres vivants.

Concevoir des outils pédagogiques

« Do It Yourself » :

Développer, enrichir, adapter, personnaliser son action et ses ressources, en restant attentif aux principes de l'écoconception.

Concevoir un projet artothèque Nature - Environnement :

Participer à la valorisation des créations réalisées, lors d'activités, par l'exposition et le prêt dans et hors structure.

Varié les approches pédagogiques en Éducation à l'Environnement :

Renforcer son répertoire de techniques d'animation et développer ses compétences professionnelles.

MODALITÉS

L'organisation de l'animation est souple et à définir avec la personne en charge des animations (date, horaires, durée...).



Classes Découvertes



OBJECTIFS

- Explorer avec attention et curiosité des environnements préparés au sein de la Maison de la Nature et de l'Arbre ou de votre établissement, avec ou sans jardins.
- Connaître les interactions et les techniques de communication des êtres vivants entre eux.

PRÉSENTATION

La personne en charge des animations guidera, tout au long de la journée, des groupes constitués (15 personnes maximum et leur(s) accompagnateur(s)). Différents ateliers seront proposés **pour découvrir « La Comm' Nature »**.

MODALITÉS

Un jour par semaine par groupe, du lundi au vendredi (sauf mercredi) durant les vacances de Toussaint, d'Hiver, de Printemps.



Horaires :

De 10h à 12h et de 13h30 à 15h : activités pédagogiques et ludiques.

Pendant les vacances :

Toussaint – du 24 au 28 octobre 2022

Mots d'animaux : sonore, visuelle, chimique à chaque espèce ses propres règles de communication.

Hiver – du 27 février au 03 mars 2023

Les plantes ne sont pas muettes ! : qu'elle soit souterraine ou aérienne, la communication végétale est passionnante.

Printemps – du 02 au 05 mai 2023

Fais-moi un signe ! : Le recyclage au service du handicap - théâtre d'objets, histoires à dix doigts ou de bric et de broc...



Accompagnement des projets liés à la prévention et la réduction des déchets



COMMENT RÉDUIRE CONCRÈTEMENT SES DÉCHETS OU MIEUX LES VALORISER ?

OBJECTIFS

Accompagner tout projet relatif à la prévention et la réduction des déchets, notamment les biodéchets et le compostage.

DÉROULÉ

La Maison de la Nature et de l'Arbre soutient votre projet de groupe par :

- **l'accompagnement d'un maître-composteur qualifié** en vue d'étudier la fourniture, l'installation et la mise en œuvre d'un projet de compostage collectif à but pédagogique, mais aussi la valorisation des déchets verts par le paillage ;
- **des outils pédagogiques proposés en prêt** par son centre de ressources ;
- **des animations compost** au sein de votre établissement afin d'accompagner la mise en place du composteur.

NE JETEZ PLUS VOS ÉPLUCHURES DE FRUITS ET LÉGUMES : ADOPTEZ LA COMPOST'ATTITUDE !

Compostage ou lombricompostage, des solutions ludiques et pédagogiques pour sensibiliser les enfants de manière concrète et vivante :

- à la prévention des déchets et à la lutte contre le gaspillage alimentaire ;
- au cycle de la matière et au respect du vivant dans nos sols.

Compostage collectif

Le compostage ? Comment ça marche ??

GPSO accompagne vos projets d'installation de composteurs collectifs et assure la formation à leur utilisation sur 12 mois.

Pour toute demande, contactez le

0 800 10 10 21

Service & appel gratuits

Lombricompostage

Vous voulez composter vos biodéchets, mais vous ne disposez pas d'espaces verts ? Adoptez des petits vers !!

Un lombricomposteur permet de mettre en œuvre le compostage à l'échelle d'une classe, sans la nécessité d'occuper un espace végétalisé extérieur. Il convient aussi pour des apports de biodéchets plus limités et un projet ciblant un seul groupe.

Les lombricomposteurs seront à venir récupérer dans le lieu le plus proche de votre domicile.

Plus d'information sur:

<https://www.seineouest.fr/compostage>

ANIMATION PÉDAGOGIQUE AU SEIN DE VOTRE ÉTABLISSEMENT

De nature économe !

Partons à la rencontre des décomposeurs, recycleurs de la litière et du sol au moyen d'un observatoire de décomposition.

Modalités

Scolaires : Matin et après-midi, pendant toute l'année scolaire.

Périscolaires : Le mercredi matin

L'organisation de l'animation est souple. La durée de l'animation, le nombre d'enfants et leur âge, sont à définir avec la personne en charge des animations.



Le "coin nature"

ACCOMPAGNEMENT DE VOS PROJETS POUR DÉVELOPPER UN ESPACE D'ÉCHANGES ET D'OBSERVATION DU MONDE VÉGÉTAL ET ANIMAL.

OBJECTIFS

- La Maison de la Nature et de l'Arbre vous apporte des clés techniques et pédagogiques pour mettre en place un espace de nature afin d'allier biodiversité, pédagogie et découverte par les sens.
- Le « coin nature » s'inscrit dans la durée et vous permet d'améliorer cet espace sur plusieurs années. Il s'agit donc d'un engagement à long terme, auquel le chef d'établissement doit être activement associé.

L'ACCOMPAGNEMENT DU PROJET

En fonction des contraintes de l'espace existant, de vos possibilités et de votre projet (biodiversité, permaculture...), un rendez-vous de terrain permettra de :

- Comprendre les atouts de votre espace (surface, ensoleillement, disposition, végétation existante...);
- Envisager et cibler les différents points d'améliorations de l'espace (diversifications des massifs et des éléments du jardin : prairie fleurie, espace de plantes sauvages, haies, muret de pierres sèches, tas de bois...);
- Imaginer un accueil favorable aux insectes pollinisateurs et aux oiseaux par l'ajout de gîtes et nichoirs et de plantes adaptées;
- Étudier l'intérêt de la mise en place ou l'amélioration d'un espace de compostage pour recycler les « déchets » de jardins et de cuisine;
- Mieux connaître les végétaux et les animaux et leur rôle pour l'équilibre du jardin, avec les programmes de sciences participatives;
- Étudier l'intérêt de la mise à disposition d'un carré potager;

- Réfléchir aux espaces de déplacements sur le jardin;
- Protéger le sol contre le piétinement et pour l'économie d'eau.

DU MATÉRIEL MIS À DISPOSITION PAR GPSO

Certains matériels peuvent être mis à disposition en fonction de votre projet et de **son rôle pour la biodiversité** : gîte et nichoir, graines de fleurs et de plantes potagères, composteur ou lombricomposteur, carré de culture.

ANIMATION PÉDAGOGIQUE AU SEIN DE VOTRE ÉTABLISSEMENT

À la manière de Dame Nature :

Comprendre la notion de milieu de vie – biotope – et les interactions entre faune et flore

Modalités

Scolaires : Matin et après-midi, pendant toute l'année scolaire.

Périscolaires : Le mercredi matin

L'organisation de l'animation est souple. La durée de l'animation, le nombre d'enfants et leur âge, sont à définir avec la personne en charge des animations.

UN ACCOMPAGNEMENT POUR LE COMPOSTAGE

Un accompagnement pour la mise en place et le suivi des composteurs peut être demandé.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur la page « **Accompagnement des projets liés à la prévention et la réduction des déchets** »



Centre de ressources



PUBLIC

À destination des enseignants et animateurs des structures scolaires et périscolaires (maternelles et élémentaires), professionnels de la petite enfance sous la forme d'accompagnements personnalisés et ponctuels.

OBJECTIF

Soutenir et accompagner tout projet pédagogique sur les sujets liés à l'environnement et au développement durable.

LE CENTRE DE RESSOURCES

Le centre de ressources de la Maison de la Nature et de l'Arbre est un outil diversifié dans ses propositions. Il est en constante évolution selon l'actualité environnementale, les projets pédagogiques annuels, et les demandes spécifiques. Il met à disposition gratuitement un ensemble de ressources pédagogiques qui feront l'objet d'interventions à la Maison de la Nature et de l'Arbre ou de présentations dématérialisées.

ACCOMPAGNEMENT DE PROJETS

Dans le cadre de projets pédagogiques portés par un enseignant, un animateur ou un éducateur spécialisé du territoire de Grand Paris Seine Ouest, la Maison de la Nature et de l'Arbre propose un accompagnement spécifique par le biais du centre de ressources. Ainsi, il peut être apporté un ensemble d'outils pédagogiques sélectionnés selon la thématique abordée.

L'accompagnement est possible selon un délai de préparation nécessaire et obligatoire, défini selon le type de projet.



Des sacs à dos thématiques et pédagogiques disponibles en prêt :

- **Feuille à feuille !** : appréhender, en jeux sensoriels et écologiques l'identification de la flore
- **Qui est passé par là ?** : s'initier à l'observation des traces et indices de vie en ville
- **Eaux des villes et eaux des champs** : rencontrer les habitants et hôtes de passage, au fil de l'eau

Durée du prêt après réservation obligatoire : 15 jours.

Catalogue consultable sur demande en ligne ou sur place. Possibilité de prévoir un rendez-vous.



