



GRENOBLE ALPES  
MÉTROPOLE

2023-2024

## ÉDUCATION À L'ENVIRONNEMENT

*18 projets pédagogiques  
pour les écoles de la  
métropole grenobloise*

**18 projets pédagogiques d'éducation à l'environnement** pour les écoles maternelles et élémentaires de la métropole grenobloise animés par :

Grenoble Alpes Métropole, SMMAG / MVélo+, SPL ALEC, ADTC-Se déplacer autrement, AGEDEN, Brin d'Grelinette, Fermes Buissonnières, FNE Isère, Jeunes et Nature, LPO AuRA.

L'Éducation Nationale, partenaire de ce dispositif, valide l'adéquation des contenus avec les programmes scolaires.

Toutes les activités et sorties sont **gratuites**. Les transports restent à la charge de l'école.

**Les modalités de candidature sont détaillées pour chaque projet.**

**Attention!** Une seule demande par classe peut être formulée parmi tous les projets (hors messagers du tri, Festival du film et prêt de vélos).

Si vous souhaitez développer un projet complémentaire, n'hésitez pas à contacter les associations !

## DÉCOUVERTE ET MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE

- AGEDEN (Association pour une Gestion Durable de l'Énergie)  
mlab@ageden38.org

## MOBILITÉ, VÉLO, POLLUTION DE L'AIR

- ADTC-Se déplacer autrement  
animation@adtc-grenoble.org

## FERMES PÉDAGOGIQUES

- Les Fermes Buissonnières  
www.les-fermes-buissonnieres.fr

## JARDINAGE

- Brin d'Grelinette  
lea@brindgre.org

## ESPACES NATURELS ET FORÊTS

- France Nature Environnement Isère  
pierrecedric.petit@fne-aura.org
- Ligue pour la Protection des Oiseaux AuRA  
jean-marc.taupiac@lpo.fr
- Jeunes et Nature  
tf@jeunes-nature.org

## AGRICULTURE ALIMENTATION

<b>Visite d'une ferme pédagogique</b>	4
AVEC LES FERMES BUISSONNIÈRES	4
<b>L'alimentation en questions</b>	6
AVEC BRIN D'GRELINETTE	6

## AIR ÉNERGIE

<b>Quelque chose dans l'air...</b>	8
AVEC ADTC-SE DÉPLACER AUTREMENT ET UNE COMPAGNIE DE THÉÂTRE	8
<b>Défi des écoles à énergie positive</b>	10
AVEC L'ALEC, L'AGEDEN, L'ADTC-SE DÉPLACER AUTREMENT, LES MESSAGERS DU TRI DE LA METROPOLE ET UNE COMPAGNIE DE THEATRE	10

## CINÉMA

<b>Séances scolaires du 37<sup>e</sup> Festival international du film nature et environnement</b>	12
DE FRANCE NATURE ENVIRONNEMENT ISÈRE	12

## DÉCHETS

<b>Tri et prévention des déchets</b>	14
AVEC LES MESSAGERS DU TRI DE GRENOBLE-ALPES MÉTROPOLE	14

## ÉCO MOBILITÉ

<b>Savoir rouler à vélo - Initiation</b>	16
AVEC "MVÉLO+"	16
<b>Prêt gratuit de vélos aux écoles</b>	18
AVEC MVÉLO+	18

## JARDINAGE

<b>Jardinage pédagogique au parc de l'Île d'Amour</b>	20
AVEC LES ANIMATRICES NATURE DE GRENOBLE-ALPES MÉTROPOLE	20
<b>Jardiner à l'école</b>	22
AVEC BRIN D'GRELINETTE	22

## ESPACES NATURELS ET FORÊTS

<b>Nos voisins les arbres</b>	24
AVEC FRANCE NATURE ENVIRONNEMENT ISÈRE	24
<b>La nature autour de moi</b>	26
AVEC FRANCE NATURE ENVIRONNEMENT ISÈRE	26
<b>À la découverte des oiseaux du quartier</b>	28
AVEC LA LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX AUVERGNE-RHÔNE-ALPES	28
<b>Les paysages au fil du temps</b>	30
AVEC FRANCE NATURE ENVIRONNEMENT ISÈRE	30
<b>À la découverte des réserves naturelles de la Métropole</b>	32
LES ISLES DU DRAC ET DE L'ÉTANG DE HAUTE-JARRIE	32
<b>La forêt près de chez nous</b>	34
AVEC JEUNES ET NATURE	34

## SPECTACLE

<b>Spectacles environnement à l'école</b>	36
---	----

## SCIENCES

<b>Cosmocité, un centre de sciences de l'univers, de la terre et de l'environnement</b>	38
---	----





## Visite d'une ferme pédagogique

AVEC LES FERMES BUISSONNIÈRES

L'association "Les Fermes buissonnières" propose des visites à la ferme pour permettre aux élèves de découvrir le monde de l'agriculture. Huit fermes aux productions variées accueillent les classes avec des contenus pédagogiques adaptés. De l'apiculture à l'exploitation laitière, les Fermes buissonnières proposent diverses thématiques pouvant s'intégrer dans des projets pluridisciplinaires.

**Gratuit**  
**Sur candidature**

**NIVEAUX**  
PS à CM2

### OBJECTIFS

- Découvrir le monde agricole et ses métiers
- Mieux connaître le monde animal et végétal
- Sensibiliser à la préservation de l'environnement
- Faire comprendre l'enjeu des circuits courts et leurs intérêts, environnementaux, climatiques et économiques

### CONTENU

Visite dans l'une des huit fermes de l'association "Les Fermes buissonnières".

Les activités pédagogiques sont adaptées à l'âge des élèves et variées : découvertes sensorielles, jeux, ateliers créatifs, activités manuelles, fabrications à partir de produits de la ferme et dégustation.

- **Ferme de Savoères (Claix)**  
Élevage de moutons en agriculture biologique, exploitation de la laine. Accueil à la journée.
- **Ferme des Maquis (Saint-Martin-d'Hères)**  
Élevage de chèvres en agriculture biologique. Accueil à la journée ou à la ½ journée.
- **Ferme du Paysan (La Murette)**  
Exploitation laitière et céréalière, animaux de basse-cour. Accueil à la journée.
- **L'Arbre à Miel (Lancey)**  
Apiculture en agriculture biologique. De l'organisation d'une ruche aux produits de l'abeille. Accueil à la ½ journée uniquement ou déplacement dans les écoles.
- **Ferme de la Grangette (La Chapelle du Bard)**  
Élevage de vaches laitières, transformation fromagère en agriculture biologique et élevage de cochons en plein air. Accueil à la journée ou à la ½ journée.

- **Ferme de la Plaine (Varcès-Allières-et-Risset)**  
Production de fruits et légumes de saison en agriculture biologique, poules pondeuses, animaux de la ferme. Accueil à la journée ou à la ½ journée.
- **Le goût des plantes (Saint-Martin-d'Uriage)**  
Production de plantes aromatiques et médicinales en agriculture biologique. Accueil à la journée.
- **Ferme Caresse et Caline (Revel)**  
Élevage de petites vaches jersiaises, fruits rouges et production de glaces en agriculture biologique. Accueil à la journée.

**Attention :**  
les transports ne sont ni organisés ni pris en charge financièrement.

### COMMENT CANDIDATER ?

Remplir le formulaire en ligne sur

[grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole](https://grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole)

**Date limite de candidature**

17 septembre 2023

**Critères de sélection**

Équité territoriale, bénéfices antérieurs, projet pédagogique.

**Attention**

Une seule demande par classe peut être formulée parmi tous les projets (hors messagers du tri, Festival du film et prêt de vélos).

**Plus d'infos**

[amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr](mailto:amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr)



© Vianney Thibaut / Grenoble Alpes Métropole

# L'alimentation en questions

AVEC BRIN D'GRELINETTE

*Manger est un acte vital mais avons-nous conscience de tous les enjeux qu'il implique ? Ce projet a pour but d'explorer et de questionner différentes facettes de l'alimentation afin de sensibiliser aux modes de production et de consommation respectueux du vivant et de l'environnement. De l'alimentation durable, locale, de saison, en circuit-court à manger équilibré et se faire plaisir, ce projet offrira aux élèves l'occasion de se questionner, d'enquêter, d'expérimenter, d'être créatif, de partager et de savourer !*

**Gratuit**  
**Sur candidature**  
**Projet pour deux classes**

**NIVEAUX**  
 CE2 à CM2

## OBJECTIFS

- Découvrir les choix et habitudes alimentaires, leurs impacts sur la santé et l'environnement
- Comprendre l'origine et la composition des aliments
- Expérimenter des pratiques culinaires, faire soi-même, goûter, partager

## CONTENU

Trois séances en classe "découvertes et questionnements"

- **Séance 1 : qu'est-ce que je mange ?**  
 4 ateliers de découverte pour comprendre ce que l'on mange : décortiquer les emballages et leurs étiquettes, goûter des aliments préparés de plusieurs manières les yeux bandés, comprendre la typologie des aliments (animal, végétal, minéral...), concevoir des menus équilibrés (protéines, glucides, lipides...).
- **Séance 2 : d'où ça vient ?**  
 4 ateliers pour comprendre le cheminement des aliments : refaire le trajet entier d'un aliment à travers le monde, goûter les mêmes aliments mais de modes de production ou de fabrication différents (industrielle, artisanale/supermarché, marché), se mettre en situation de consommation en faisant « les courses », s'interroger sur la saisonnalité des légumes et leur mode de conservation.
- **Séance 3 : expérimentation et faire ensemble**  
 Transformation de fruits et légumes de saisons, préparation de plats simples et dégustation partagée. Possibilité d'une sortie approvisionnement en amont (achat de produits locaux au marché, auprès de producteurs et productrices) ou à une journée d'accueil au jardin de la Poterne.

Accompagnement dans une démarche de pédagogie de projet,

Possibilité d'approfondir un axe selon le projet de classe :

Alimentation locale et de saison, gaspillage alimentaire, impact sur l'environnement, habitudes et choix alimentaires, compostage des déchets organiques...

Rencontre avec des acteurs du territoire (visite d'un lieu de vente, d'une AMAP...)

Valorisation des découvertes et réflexions des élèves à travers la réalisation d'une restitution.

## COMMENT CANDIDATER ?

Attention : projet configuré pour 2 classes d'une même école.

Remplir le formulaire en ligne sur

[grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole](https://grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole)

Date limite de candidature

17 septembre 2023

Critères de sélection

Équité territoriale, bénéfices antérieurs, projet pédagogique.

Attention

Une seule demande par classe peut être formulée parmi tous les projets (hors messagers du tri, Festival du film et prêt de vélos).

Plus d'infos

[amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr](mailto:amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr)



© Amélie Folliet / Grenoble-Alpes Métropole

## Quelque chose dans l'air...

AVEC ADTC-SE DÉPLACER AUTREMENT ET UNE COMPAGNIE DE THEÂTRE

*Ce projet pédagogique original vise à sensibiliser les élèves à la lutte contre la pollution de l'air, enjeu environnemental et de santé publique. À travers un spectacle et des animations ils pourront découvrir les propriétés de l'air, sa pollution et des actions concrètes pour la réduire. Le projet "Quelque chose dans l'air...", c'est avant tout comprendre pour pouvoir ensuite agir à son échelle !*

**Gratuit**

**Sur candidature**

**NIVEAUX**  
CMI - CM2

### OBJECTIFS

- Découvrir la composition de l'air et ses propriétés
- Aborder la qualité de l'air : les pollutions, leurs causes, et la recherche de solutions
- Découvrir les actions locales de lutte contre la pollution de l'air

### CONTENU

Le projet se décline en trois séances par classe : un spectacle puis deux séances d'animations.

- **Séance 1 : existence et propriétés de l'air**  
Spectacle interactif : pour avancer dans l'intrigue, les élèves devront expérimenter et résoudre des énigmes. Motivés par l'enjeu, ils vont découvrir l'existence et les propriétés de l'air : résistance, pression, etc.
- **Séance 2 : la pollution de l'air**  
Quelles en sont les causes et les conséquences pour notre santé et l'environnement ?
- **Séance 3 : quelles solutions apporter ?**  
Comment agir et que pouvons-nous mettre en œuvre à notre échelle pour diminuer cette pollution ? Quelles sont les actions menées localement ?

### COMMENT CANDIDATER ?

Remplir le formulaire en ligne sur

[grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole](https://grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole)

**Date limite de candidature**

17 septembre 2023

**Critères de sélection**

Équité territoriale, bénéfices antérieurs, projet pédagogique.

**Attention**

Une seule demande par classe peut être formulée parmi tous les projets (hors messagers du tri, Festival du film et prêt de vélos).

**Plus d'infos**

[amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr](mailto:amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr)



## Défi des écoles à énergie positive

AVEC L'ALEC, L'AGEDEN, L'ADTC-SE DÉPLACER AUTREMENT, LES MESSAGERS DU TRI DE LA METROPOLE ET UNE COMPAGNIE DE THEATRE

Coordonné par l'ALEC, ce projet multi-partenarial associant ADTC, AGEDEN, les messagers du tri de la Métropole et une compagnie de théâtre, a pour objectif de sensibiliser les élèves aux enjeux énergétiques, et d'expérimenter la mise en place de solutions concrètes d'économies d'énergie. Plusieurs thématiques liées pourront être abordées (pollution de l'air, déplacements durables, déchets).

**Gratuit**  
**Sur candidature**

**NIVEAUX**  
CMI - CM2

### CONTENU

#### Les élèves agissent "pour de vrai"

Réalisation d'expériences en classe sur l'impact de nos gestes grâce au matériel prêté (wattmètre, capteur de CO2, luxmètre, thermomètre).

Mise en place d'un programme d'actions, avec l'aide de la commune, pour diminuer les consommations d'énergie de l'école par des éco-gestes et en sensibilisant les usagers et usagères de l'école.

Suivi des consommations d'énergie de l'école (électricité et chauffage) avec relevés de compteurs et comparaison avec les années précédentes.

#### Interventions pédagogiques

Chaque classe bénéficie de quatre interventions :

- Deux interventions sur l'énergie dont un spectacle !
- Deux interventions sur une thématique au choix : énergie, pollution de l'air, déplacements durables, déchets.

#### Accompagnement des équipes

enseignantes tout au long de l'année pour construire et suivre le projet.

- Temps d'accompagnement collectifs et par école
- Une unique personne interlocutrice pour la coordination du projet

### ET AUSSI !

- Un événement final de récompense collective en fin d'année scolaire !
- Optionnel : réalisez un court métrage avec vos élèves sur le projet grâce à l'accompagnement d'un réalisateur professionnel !

Rendez-vous sur la chaîne YouTube du défi des écoles à énergie !

Pour la réussite du projet, la participation de la commune est essentielle. Nous nous assurerons qu'elle soit partenaire.

**Plus le nombre de classes participantes au sein de l'école est important, plus le projet a de sens !**

### COMMENT CANDIDATER ?

Remplir le formulaire en ligne sur

[grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole](https://grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole)

#### Date limite de candidature

17 septembre 2023

#### Critères de sélection

Équité territoriale, bénéfices wantérieurs, projet pédagogique.

#### Attention

Une seule demande par classe peut être formulée parmi tous les projets (hors messagers du tri, Festival du film et prêt de vélos).

#### Plus d'infos

Cyril BERNO (ALEC)

[cyril.berno@alec-grenoble.org](mailto:cyril.berno@alec-grenoble.org)

04 58 17 03 90



## Séances scolaires du 37<sup>e</sup> Festival international du film nature et environnement

DE FRANCE NATURE ENVIRONNEMENT ISÈRE

.....  
 Chaque année depuis 50 ans, FNE Isère propose un rendez-vous unique : le Festival International du Film Nature et Environnement. Cet événement accompagne le public à la prise de conscience des enjeux écologiques et valorise le travail des réalisateurs et réalisatrices de films naturalistes ou environnementaux. Contemplatifs, pédagogiques ou engagés, ces productions témoignent des richesses que recèle une nature surprenante, belle et aussi fragile que précieuse. En complément des séances grand public, FNE Isère organise des séances réservées aux élèves des écoles du territoire métropolitain, du CP au CM2.

**NIVEAUX**  
 CP à CM2

### OBJECTIFS

L'éducation à l'environnement est un objectif prioritaire au sein du mouvement FNE.

Le cinéma est un levier particulièrement efficace pour la sensibilisation des élèves à la préservation de l'environnement.

Les séances scolaires sont un point de départ, une illustration ou un prolongement du travail mené par les équipes éducatives.

Il s'agit de proposer des éléments de réflexion sur l'environnement et d'amener le public à s'émerveiller via différentes techniques cinématographiques (films d'animation, documentaires, dessins animés).

### CONTENU

Les séances scolaires sont programmées entre fin novembre et mi-décembre.

Ces séances sont organisées par FNE Isère, en partenariat avec plusieurs salles de la métropole grenobloise.

Chaque séance est composée de plusieurs films pour une durée d'environ 1 heure.

### OUTILS PÉDAGOGIQUES

Chaque année, un dossier pédagogique est conçu en fonction de la sélection scolaire.

Il est librement téléchargeable sur le site du festival :

<https://www.festivalfilmfneisere.org/>

### COMMENT S'INSCRIRE ?

Un courriel sera envoyé début octobre sur l'adresse académique des écoles.

Ces mêmes informations seront également disponibles sur le site internet du festival.

Informations :  
[festival@fne-aura.org](mailto:festival@fne-aura.org)



© Vianney Thibaut / Grenoble Alpes Métropole

## Tri et prévention des déchets

AVEC LES MESSAGERS DU TRI DE GRENOBLE-ALPES MÉTROPOLE

*La réduction et le tri des déchets vous intéressent ? Vous souhaitez impliquer vos élèves et développer un projet au sein de votre établissement ? L'équipe des messagers du tri de Grenoble Alpes Métropole vous accompagne en vous proposant des interventions adaptables aux élèves du CP ou CM2.*

**Gratuit**

**Sur inscription auprès des messagers du tri**

**NIVEAUX**  
CP à CM2

### OBJECTIFS

- Découvrir la gestion des déchets sur le territoire de Grenoble-Alpes Métropole
- Comprendre les enjeux du tri et de la réduction des déchets
- Découvrir les gestes simples permettant de réduire la quantité de déchets que nous produisons
- Apprendre les bons gestes de tri

### CONTENU

L'équipe d'animation des messagers du tri intervient dans les établissements scolaires sur quatre thématiques principales.

#### La prévention des déchets (cycles 2 et 3)

Nous produisons trop de déchets.

- Pourquoi est-ce important de moins générer de déchets ?
- Comment réduire leur quantité ?
- Quels sont les impacts financiers et environnementaux ?

Les élèves découvriront des réponses à ces questions au cours d'une animation pratique "goûter mini-maxi déchets".

#### Le tri des déchets (cycles 2 et 3)

Il faut trier.

- Pourquoi est-ce important ?
- Comment bien trier en classe et à la maison ?
- Et surtout, que deviennent les déchets une fois collectés ?

Jeux et animations en classe ou dans la cour permettront aux élèves de se familiariser avec ces questions.

#### Le compostage (cycles 2 et 3)

Le compostage permet de réduire nos déchets.

- Quel intérêt pouvons-nous y trouver ?
- Comment cela fonctionne-t-il ?
- Peut-on composter à l'école ?

Des animations ludiques permettront aux élèves de se familiariser avec la pratique du compostage. Attention, cette animation est proposée aux écoles disposant d'un site de compostage.

#### Le gaspillage alimentaire (cycle 3)

Il ne faut pas gaspiller la nourriture.

- Mais qui gaspille ?
- Quels aliments sont gaspillés et pourquoi ?
- Comment peut-on limiter ce gaspillage ?

Ces questions seront abordées avec l'exemple du circuit d'une pomme, de sa production à sa consommation.

### COMMENT S'INSCRIRE ?

Prendre contact :

0 800 50 00 27 (appel gratuit) ou [messagersdutri@grenoblealpesmetropole.fr](mailto:messagersdutri@grenoblealpesmetropole.fr)

Préciser le niveau des élèves, l'existence d'un projet de classe ou d'établissement dans lequel s'intègre cette intervention ainsi que les thématiques souhaitées.

**Un messager vous rappellera pour préciser les modalités de son intervention.**

Ces interventions constituent souvent l'occasion de réfléchir aux pratiques au sein de votre établissement et peuvent par exemple s'accompagner d'un projet de mise en place du tri des papiers ou de compostage des déchets organiques.

En complément de l'intervention des messagers en classe, la visite du centre de tri Athanor à La Tronche est ouverte au public scolaire à partir de 8 ans.

Gratuite et d'une durée de deux heures environ, cette visite donnera aux enfants un aperçu du circuit des déchets, une fois qu'ils ont été collectés.

Contact Athanor : 04 38 24 10 92.



## Savoir rouler à vélo - Initiation

AVEC "MVÉLO+"

.....  
L'équipe d'animation du service Mvélo+ propose d'acquérir des bases pour entamer sereinement le SRAV ("Savoir rouler à vélo"), programme national officiel de l'apprentissage du vélo avant le passage au collège.

**Gratuit**

**Sur candidature**

**NIVEAUX**  
CP à CM2

### OBJECTIFS

Maîtriser les fondamentaux du vélo comme pédaler, tourner ou freiner

### CONTENU

Cours de 2h30 assuré par une personne diplômée.

Deux contenus possibles au choix :

#### Option 1 : Les fondamentaux du vélo

- Apprendre à utiliser les équipements de sécurité
- Apprendre à vérifier son matériel
- Bien manier son vélo

#### Option 2 : La sécurité

- Les règles de la mobilité et le savoir rouler
- Découvrir les panneaux du code de la route
- Faire connaître aux autres ses changements de direction

### COMPRIS DANS L'INITIATION

- **Le matériel pédagogique** (cônes, poteaux, plots, cerceaux, planches, planche à bascule, lattes, élastiques, panneaux de signalisation, feux de signalisation et leurs supports, modules divers et variés...)
- **Des vélos de tailles variées** : les vélos draisien, 16", 20", ou 24".
- **Les casques et gilets jaunes**
- **Surface pour la réalisation de l'animation** : 8.5mX20m minimum en demi-classe.

Une autorisation préalable de la direction de l'établissement est demandée.

### COMMENT CANDIDATER ?

Contactez le service Mvélo+  
Thomas Marquet :  
thomas.marquet@cykleo.fr  
06 98 42 35 30



© Vianney Thibaut / Grenoble Alpes Métropole

## Prêt gratuit de vélos aux écoles

AVEC MVÉLO+

.....  
 Le Syndicat Mixte des Mobilités de l'Aire Grenobloise (SMMAG) encourage la pratique du vélo en proposant un service de location de vélos Mvélo+. Des milliers de vélos jaunes sont disponibles à la location faisant ainsi de Mvélo+ l'un des services vélo les plus dynamiques de France ! Pour les écoles de son territoire, Mvélo+ propose de mettre à disposition gratuitement des vélos enfants pour une durée d'un mois maximum.

**Gratuit**

**Sur demande directement auprès du SMMAG**

**Transport des vélos jusqu'à l'école non pris en charge.**

### OBJECTIFS

Rendre accessible une flotte de vélos gratuitement aux écoles pour faciliter l'apprentissage du vélo aux élèves.

### CONTENU

La location de Mvélo+ pour une classe est fixée pour une durée maximale d'un mois et 15 vélos.

Il s'agit de vélos adultes et enfants en 20 et 24 pouces de gamme « standard » (4 à 10 ans environ), équipés d'antivols. Des prêts de casques sont également possibles.

Les vélos sont montés sur une remorque de transport qu'il est possible de conserver sur la durée du prêt.

Une piste amovible sécurité routière est également disponible en prêt.

### OUTILS

Le territoire compte 320 km d'itinéraires cyclables. Sur [veloplus-m.fr](http://veloplus-m.fr), retrouvez le plan des pistes cyclables (disponible en format papier sur demande), le calculateur d'itinéraires Mmobilité, mais aussi plusieurs exemples de balades à vélo.

Retrouvez également les règles liées au déplacement en vélo avec un groupe d'enfants sur :

[www.jesuisanimateur.fr/reglementation/transports-deplacements/a-velo/](http://www.jesuisanimateur.fr/reglementation/transports-deplacements/a-velo/)

Et toutes les informations sur le dispositif national de généralisation de l'apprentissage du vélo à l'école sur :

<http://sports.gouv.fr/savoir-rouler-a-velo/>

### COMMENT FAIRE ?

Adresser votre demande, au moins un mois avant le jour de prêt souhaité par mail à :

[asael.suprin@grenoblealpesmetropole.fr](mailto:asael.suprin@grenoblealpesmetropole.fr)

Remplir et signer la convention de prêt  
 Récupérer les vélos :

echnicentre Mvélo+ de Sassenage  
 (9, rue François Blumet, Sassenage)

Contact

[asael.suprin@grenoblealpesmetropole.fr](mailto:asael.suprin@grenoblealpesmetropole.fr)



© Emmanuel Chion / Grenoble Alpes Métropole

## Jardinage pédagogique au parc de l'Île d'Amour

AVEC LES ANIMATRICES NATURE DE GRENOBLE-ALPES MÉTROPOLE

*Grenoble Alpes Métropole vous propose la découverte du jardinage sur plusieurs séances dans ses jardins pédagogiques situés en bordure du parc de l'Île d'Amour sur la commune de Meylan. Ce sont 2,7 hectares qui sont entièrement dédiés à la découverte du cycle de la nature grâce à une diversité de supports pédagogiques. Jardiner au Parc de l'Île d'Amour au fil des saisons, c'est aussi approcher les techniques d'agroécologie et comprendre les interactions naturelles.*

**Gratuit**  
**Sur candidature**

**NIVEAUX**  
GS à CE2

### OBJECTIFS

- Découvrir le jardinage à travers des ateliers manuels
- Identifier le monde végétal et animal du jardin
- Découvrir les cycles de la nature et des saisons
- Respect de l'environnement ainsi que du travail de chacun
- Observer la diversité du vivant

### CONTENU

Séances d'animations dans les jardins pédagogiques animées par les animatrices nature de Grenoble-Alpes Métropole.

- Classes de grande section de maternelle : 2 séances à l'automne, 5 séances au printemps
- Classes de CP, CE1 et CE2 : 2 séances à l'automne, 4 séances au printemps

Le nombre de séances peut être diminué en fonction du calendrier des jours fériés.

### Thématiques générales des séances :

- Les gestes du jardinier : planter, repoter, repiquer, récolter
- Découverte de la biodiversité, des notions d'interactions (écosystème, chaîne alimentaire)
- Comprendre la notion de cycle de vie de la plante
- Découverte de la diversité des insectes pollinisateurs
- Approche sur le compost : utilité, processus et petites bêtes du compost
- La mare : ses habitants, son fonctionnement

Les ateliers sont proposés en fonction de la météo, des différentes ressources du jardin et du projet pédagogique de la classe.

### Outils pédagogiques

Parcelles de jardins  
Tunnels de culture  
Mare pédagogique  
Verger  
Ruches dont une pédagogique  
Nichoirs, abris à insectes, tas de bois

Les enseignantes et enseignants seront invités à une réunion collective de rentrée en septembre.

### COMMENT CANDIDATER ?

Remplir le formulaire en ligne sur :

[grenoblealpesmetropole.fr/  
environnementecole](https://grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole)

Date limite de candidature :  
29 juin inclus

Critères de sélection  
Équité territoriale, bénéfices antérieurs, projet pédagogique.

Attention  
Une seule demande par classe peut être formulée parmi tous les projets (hors messagers du tri, Festival du film et prêt de vélos).

Plus d'infos  
[amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr](mailto:amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr)



© Emmanuel Chion / Grenoble Alpes Métropole

## Jardiner à l'école

AVEC BRIN D'GRELINETTE

L'association Brin d'Grelinette propose d'accompagner les écoles dans leur projet de jardinage pédagogique, en les aidant à trouver des solutions locales et durables, en développant des liens avec des jardins partagés existants, en apportant une expertise pour concevoir des espaces pédagogiques adaptés aux enfants et aux réalités du milieu scolaire.

**Gratuit**  
**Sur candidature**

**NIVEAUX**  
GS à CM2

### OBJECTIFS

- Accompagner les équipes enseignantes et les enfants dans la création d'un jardin pédagogique
- Transmettre des connaissances sur le jardinage écologique, ses techniques, sa saisonnalité
- Mettre en lien le projet de l'école avec les acteurs locaux, dont la commune afin qu'il s'inscrive dans le temps et sur le territoire

### CONTENU

#### Important !

Cet accompagnement nécessite de s'inscrire dans un projet d'école défini sur plusieurs années et dont le jardin pédagogique a vocation à être pérennisé.

L'ensemble de l'équipe enseignante de l'école peut participer au projet mais les animations ne concernent que deux classes "référentes".

Le projet se déroule en deux temps.

#### 1/ Définition du projet de l'école et préparation du sol

- Concertation avec l'équipe éducative et la commune : choix de l'espace à jardiner et aménagement (parcelles au sein de l'école existantes ou à créer, parcelles au sein d'un jardin de quartier), budget, ressources locales, matériaux (outillage, matière premières, achat de graines et plants, etc.)
- Temps de formation pour les enseignantes et enseignants sur les clés de la réussite d'un projet jardin en milieu scolaire
- Préparation des parcelles

#### 2/ Cycle d'animations et de transfert de connaissances

- Trois séances d'animations pour les deux classes référentes
- Mise en place d'un emploi du temps "jardin" au sein du projet d'école

**Coût de l'équipement à charge de l'école (ou commune ou autre) :** prévoir un budget allant de 100 € à 400€ en fonction des besoins d'investissement (achat d'outils, de matériaux, graines, plants...) et/ou des possibilités de récupération.

### COMMENT CANDIDATER ?

Remplir le formulaire en ligne sur

[grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole](https://grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole)

**Date limite de candidature**  
17 septembre 2023

**Critères de sélection**  
Équité territoriale, bénéfices antérieurs, projet d'école, projet pédagogique.

**Attention**  
Une seule demande par classe peut être formulée parmi tous les projets (hors messagers du tri, Festival du film et prêt de vélos).

**Plus d'infos**  
[amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr](mailto:amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr)



© Lucas Frangella / Grenoble Alpes Métropole

## Nos voisins les arbres

AVEC FRANCE NATURE ENVIRONNEMENT ISÈRE

.....  
*Les arbres en milieu urbain sont des éléments essentiels de notre cadre de vie. Alignés sous forme de haies, regroupés en bosquets ou isolés ; remarquables ou communs, sur l'espace public ou chez quelqu'un, nous connaissons toutes et tous des arbres qui marquent notre quotidien. Plus qu'un simple élément du paysage, l'arbre est un écosystème à part entière. Il joue un rôle primordial pour les animaux qui fréquentent la ville et offrent aux humains des services dans bien des domaines.*

**Gratuit**  
**Sur candidature**

**NIVEAUX**  
 GS à CM2

### OBJECTIFS

- Connaître la vie des arbres
- Comprendre la place et la fonction des arbres dans les lieux de vie des élèves
- Valoriser les arbres en milieu urbain
- Adopter un comportement respectueux vis-à-vis de la nature

### CONTENU

**Le projet est décliné en deux demi-journées.**

Les séances sont préparées en amont avec l'équipe enseignante pour répondre aux objectifs pédagogiques.

- **Séance de découverte des "arbres voisins"** (cour d'école, voie publique, square)  
 L'objectif de cette première animation est d'appréhender la fonction des arbres dans un contexte urbain (îlots de fraîcheur, écologie, esthétique, culture, rôle psycho social...). La séance débute par un temps en classe axé sur la connaissance et les représentations des élèves vis-à-vis d'arbres qu'ils connaissent.  
 Une approche historique de la place de l'arbre dans notre habitat peut être proposée aux élèves de cycle 3.  
 Une sortie de proximité peut également venir en complément et permettre aux élèves de valoriser un arbre remarquable du quartier par une approche sensorielle, artistique ou naturaliste.

- **Séance de découverte de "la forêt voisine"**  
 Les élèves sont accompagnés dans un espace naturel à proximité disposant d'une couverture arborée.  
 Ils pourront ainsi s'intéresser aux arbres au sein de l'écosystème forestier pour les comparer aux arbres en milieu urbain.  
 Ils découvriront la diversité des essences, la faune et la flore qui y sont associées, quelques notions d'écologie, le rôle des arbres dans le cycle de l'eau, la formation et le maintien des sols.

### Supports pédagogiques

Chaque classe retenue se verra remettre deux kits pédagogiques "La forêt m'a dit" afin de faciliter le travail avant, entre ou après les séances.

Ces kits proposent des outils pédagogiques et des activités pouvant être menées par les équipes éducatives.

### COMMENT CANDIDATER ?

Remplir le formulaire en ligne sur

[grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole](https://grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole)

**Date limite de candidature**

17 septembre 2023

**Critères de sélection**

Équité territoriale, bénéfices antérieurs, projet pédagogique.

**Attention**

Une seule demande par classe peut être formulée parmi tous les projets (hors messagers du tri, Festival du film et prêt de vélos).

**Plus d'infos**

[amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr](mailto:amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr)



© Alain Gagne / LPO

# La nature autour de moi

AVEC FRANCE NATURE ENVIRONNEMENT ISÈRE

.....  
 FNE Isère propose de faire connaître aux élèves les richesses du patrimoine naturel qui les entoure, grâce à l'encadrement professionnel de son équipe d'éducation à l'environnement et au développement durable. « Connaître pour faire aimer et enfin protéger, de façon à réconcilier l'humain avec la nature », tel pourrait être l'état d'esprit des animations de l'association.

**Gratuit**  
**Sur candidature**

**NIVEAUX**  
 GS à CM2

## OBJECTIFS

- Faire découvrir aux élèves le patrimoine naturel qui les entoure
- Leur montrer que la nature est facilement accessible, notamment grâce au réseau de transports en commun
- Apporter une ouverture sur la culture environnementale

## CONTENU

Deux demi-journées sur la thématique de la nature de proximité (faune, flore, biodiversité, paysages, place de l'humain dans la nature).

Les séances sont préparées en amont avec l'équipe enseignante pour répondre aux objectifs pédagogiques.

- Une sortie nature à proximité directe de l'école en automne, hiver ou début de printemps
- Une sortie nature en fin de printemps, début d'été sur un espace naturel métropolitain proche de l'école ou accessible en transports en commun

Les élèves pourront ainsi découvrir la nature à deux saisons différentes et sur des espaces différents.

Ils s'intéresseront au paysage et à l'écosystème. Sur le terrain, les élèves réaliseront des observations directes, des manipulations, des jeux pédagogiques ainsi que des activités en lien avec les programmes scolaires (croquis, art éphémère, comptes rendus de sortie, reportages photos...).

Les interventions se font par des approches transversales (sensorielle, expérimentation, observation).

Exemples de thématiques :

- La nature en milieu urbain
- Milieux aquatiques et zones humides
- La forêt
- Paysages et agriculture

## COMMENT CANDIDATER ?

Remplir le formulaire en ligne sur

[grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole](https://grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole)

Date limite de candidature

17 septembre 2023

Critères de sélection

Équité territoriale, bénéfices antérieurs, projet pédagogique.

Attention

Une seule demande par classe peut être formulée parmi tous les projets (hors messagers du tri, Festival du film et prêt de vélos).

Plus d'infos

[amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr](mailto:amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr)



© Alain Gagne / LPO

## À la découverte des oiseaux du quartier

AVEC LA LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

*Ce projet a pour objectif de faire découvrir aux enfants la diversité des espèces d'oiseaux présents dans la cour de l'école, le quartier ou l'espace naturel à proximité, et de mieux comprendre les menaces ainsi que les solutions pour les protéger. Un projet d'animations variées alternant la découverte, l'observation et l'action, qui permettra à tous les élèves d'agir pour la préservation de la nature.*

**Gratuit**  
**Sur candidature**

**NIVEAUX**  
GS à CM2

### OBJECTIFS

- Découvrir la diversité des espèces d'oiseaux présents à proximité des lieux de vie des élèves
- Observer les oiseaux dans leur environnement et s'initier à leur reconnaissance
- Comprendre les menaces et les solutions pour les protéger
- Agir en participant à des actions concrètes : réaliser des aménagements pour leur protection

### CONTENU

Les objectifs et le contenu précis de l'animation seront définis avec l'équipe enseignante à l'occasion d'une réunion préparatoire.

Le projet se décline en trois demi-journées :

- **Séance de découverte**  
Séance en classe pour découvrir les oiseaux à travers diverses activités : observation de plumes, jeu sur la classification, jeu d'identification des oiseaux du quartier, présentation des espèces communes dans la métropole grenobloise, jeu sur les chants des oiseaux, etc.
- **Séance d'action**  
Atelier de construction de nichoirs pour les oiseaux ou de gîtes à chauve-souris, puis installation dans la cour de l'école.
- **Séance d'observation**  
Sortie d'observation des oiseaux à proximité de l'école pour appréhender leurs habitudes et habitats ainsi que les aménagements de l'espace favorisant leur présence. Utilisation de jumelles et longue-vue, jeux d'extérieur.

### Outils pédagogiques

La mallette pédagogique "La nature près de chez moi".  
De nombreux outils dématérialisés : diaporama, vidéos, sons, illustrations...  
Du matériel d'observation : paires de jumelles et longues-vues.  
Le matériel de bricolage pour les ateliers : visseuses électriques, kits de montage des nichoirs, petit outillage.

### Je m'engage

Durant ce projet, des nichoirs seront installés dans la cour de l'école. En candidatant, vous engagez votre établissement à réaliser le suivi et le nettoyage de ces nichoirs (ce qui représente 30 minutes par an !)

### COMMENT CANDIDATER ?

Remplir le formulaire en ligne sur

[grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole](https://grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole)

**Date limite de candidature**

17 septembre 2023

**Critères de sélection**

Équité territoriale, bénéfiques antérieurs, projet pédagogique.

**Attention**

Une seule demande par classe peut être formulée parmi tous les projets (hors messagers du tri, Festival du film et prêt de vélos).

**Plus d'infos**

[amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr](mailto:amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr)



© Christian Morel / Grenoble Alpes Métropole

## Les paysages au fil du temps

AVEC FRANCE NATURE ENVIRONNEMENT ISÈRE

.....  
 Les élèves pourront découvrir la diversité des paysages à proximité de leurs lieux de vie et en comprendre la fonction. L'évolution de ces paysages au cours de l'Histoire sera abordée ainsi que les impacts sur la faune et la flore locale. Un projet d'animations varié et axé sur des méthodes pédagogiques actives!

**Gratuit**  
**Sur candidature**

**NIVEAUX**  
 CP à CM2

### OBJECTIFS

- Découvrir la diversité des paysages à proximité des lieux de vie des élèves
- Comprendre la fonction de ces paysages
- Appréhender les interactions entre les êtres vivants (humains, faune et flore) et leurs milieux de vie

### CONTENU

Le projet est décliné en deux demi-journées. Les séances sont préparées en amont avec l'équipe enseignante pour répondre aux objectifs pédagogiques.

- **Séance 1: animation en classe sur le thème du paysage, des usages et fonctions** (villes, transports, agriculture, milieux naturels). Des activités pédagogiques et des jeux permettent aux élèves de comprendre les interactions entre les composantes du paysage, leurs usages par les êtres humains et la faune et la flore. Les activités proposées seront axées sur une approche locale et historique.
- **Séance 2: sortie dans un espace naturel de proximité**  
 Des activités d'observation et d'interprétation de l'environnement sont proposées aux élèves (temps d'écoutes, croquis d'observations, jeux). Ils pourront ainsi appréhender concrètement certains enjeux environnementaux (agriculture, pollution, biodiversité, loisirs, transports...).

### Outils pédagogiques

- le kit pédagogique FNE "Nature sans frontières"
- l'outil pédagogique "la folle histoire des corridors en Isère"
- nombreux outils dématérialisés : diaporama, vidéos, sons, illustrations...
- matériel d'observation : jumelles, longues-vues, loupes...

### COMMENT CANDIDATER ?

Remplir le formulaire en ligne sur

[grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole](https://grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole)

**Date limite de candidature**

17 septembre 2023

**Critères de sélection**

Équité territoriale, bénéfiques antérieurs, projet pédagogique.

**Attention**

Une seule demande par classe peut être formulée parmi tous les projets (hors messagers du tri, Festival du film et prêt de vélos).

**Plus d'infos**

[amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr](mailto:amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr)



©RNR

## À la découverte des réserves naturelles de la Métropole

LES ISLES DU DRAC ET DE L'ÉTANG DE HAUTE-JARRIE

Depuis 2019, Grenoble Alpes Métropole gère deux Réserves Naturelles Régionales : les Isles du Drac et l'Étang de Haute-Jarrie. Ces espaces naturels protégés, dont l'accès est réglementé, sont des sites privilégiés pour faire découvrir la biodiversité et le fonctionnement des écosystèmes. Le gestionnaire conserve et restaure les milieux, améliore la connaissance du site et sensibilise le public à l'environnement. L'équipe des RNR propose tout au long de l'année des sorties pédagogiques à destination des écoles. Pour la Réserve Naturelle des Isles du Drac, les sorties se déroulent dans les zones autorisées au public (hors du lit majeur de la rivière, interdit par arrêté préfectoral) c'est-à-dire : à Chasse Barbier sur la commune de Vif ou sur la promenade Thiervoaz depuis Varces et Claix. Les projets pédagogiques sont co-construits avec les enseignants, en fonction du programme abordé en classe.

**Gratuit**  
**Sur candidature**

**NIVEAUX**  
GS à CM2

### OBJECTIFS

- Découvrir les réserves naturelles de la Métropole et leur biodiversité
- Comprendre les règles qui régissent ces espaces naturels protégés
- Observer et comprendre le paysage et les relations entre les êtres vivants et leurs milieux
- Comprendre les interactions entre les activités humaines et la nature

### CONTENU

Le projet peut se décliner en une ou deux demi-journées sur site :

- **1 visite à l'automne (1 demi-journée)**  
Sortie découverte de la biodiversité, ateliers thématiques (par exemple, la découverte du castor et de son habitat, le cycle des saisons)...
- **1 visite au printemps (1 demi-journée)**  
Sortie découverte de la biodiversité, ateliers thématiques (par exemple, le cycle de vie des amphibiens, les migrations des oiseaux).

Thématiques possibles :

- Le fonctionnement d'une rivière ou d'un étang
- Les cycles de vie des animaux (libellules, amphibiens, papillons...)
- La découverte du castor d'Europe
- La nature au fil des saisons
- Les migrations des oiseaux

Certaines thématiques transversales peuvent être abordées : le cycle de l'eau, les corridors biologiques, les impacts de la pollution et du changement climatique.

### Outils pédagogiques

Kakémono, guide des milieux naturels, fiches-espèces, quizz, diaporamas, sons d'animaux, matériel d'observation.

### COMMENT CANDIDATER ?

Candidature à envoyer par mail à :  
Séverine Louis, garde-chargée de mission éducation à l'environnement  
[severine.louis@grenoblealpesmetropole.fr](mailto:severine.louis@grenoblealpesmetropole.fr)

Ou téléchargez le formulaire de demande dans la rubrique "Pédagogie" du site internet des RNR :

<https://rnr-drac-jarrie.fr>

Date limite de candidature :  
17 septembre 2023

Vous recevrez une réponse par mail dans les meilleurs délais.

Critères de sélection : équité territoriale, bénéfiques antérieurs, projet pédagogique.

#### Attention

Une seule demande par classe peut être formulée parmi tous les projets (hors messagers du tri, Festival du film et prêt de vélos).



© Franck Crispin / Grenoble Alpes Métropole

## La forêt près de chez nous

AVEC JEUNES ET NATURE

*L'association Jeunes et nature propose d'organiser avec les enfants des sorties en pleine nature. Ce sont deux journées sur le terrain avec des apports techniques pour permettre aux élèves de découvrir, apprendre ensemble de l'environnement, et vivre des émotions fortes !*

**Gratuit**  
**Sur candidature**

**NIVEAUX**  
CP à CE2

### OBJECTIFS

- Apprendre à évoluer et se repérer dans le milieu forestier
- Avoir un comportement éco responsable
- Découvrir la composition du sous-bois, les différentes strates
- Connaître les différentes essences en fonction du milieu
- Découvrir la flore forestière herbacée
- Connaître les différents usages du bois
- Repérer la présence de la faune sauvage
- Créer, construire, avec les éléments naturels de la forêt

### CONTENU

Deux sorties à la journée en pleine nature organisées et construites avec l'équipe enseignante.

Les élèves sont impliqués dans la gestion de la vie quotidienne (équipement, itinéraire, repas, adaptation à la météo et au milieu naturel).

Les activités sont variées et à déterminer en fonction du projet pédagogique de la classe. Voici quelques exemples :

- Repérer l'activité humaine et le marquage des parcelles
- Identifier différentes plantes herbacées
- Utiliser des clés de détermination
- Repérer les différents stades de croissances des arbres
- Chercher et identifier les indices de présence de la faune sauvage

- Se rapprocher des arbres par des jeux sensoriels
- Faire du land art
- Apprendre à gérer ses déchets, à cueillir en respectant la réglementation, à prélever sans saccager
- Écouter des contes

Attention : les frais de transports sont à la charge de l'école.

### COMMENT CANDIDATER ?

Remplir le formulaire en ligne sur

[grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole](https://grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole)

Date limite de candidature  
17 septembre 2023

#### Critères de sélection

Équité territoriale, bénéfices antérieurs, projet pédagogique.

#### Attention

Une seule demande par classe peut être formulée parmi tous les projets (hors messagers du tri, Festival du film et prêt de vélos).

#### Plus d'infos

[amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr](mailto:amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr)



© Association L'AMUSE

## Spectacles environnement à l'école

*Grenoble Alpes Métropole, en partenariat avec une compagnie de théâtre, propose des spectacles de sensibilisation aux enjeux environnementaux. Ces interventions sous forme de mises en scène permettent aux élèves de développer leur curiosité et leur esprit critique à travers une plongée dans des univers imaginaires. Tout en s'amusant, ils travaillent en équipe et apprennent par eux-mêmes.*

**Gratuit**  
**Sur candidature**

**NIVEAUX**  
MS à CP

### OBJECTIFS

- Développer la culture scientifique, la démarche expérimentale, l'éducation à l'environnement et au développement durable par le biais de spectacles
- Aborder des notions scientifiques, techniques et citoyennes

### CONTENU

Le projet est pour 2 classes à raison de deux spectacles par classe sur un thème à choisir. Les spectacles ont lieu à l'école (durée des spectacles 45 min).

- **2 spectacles sur le thème de la réduction et du tri des déchets :**
  - découverte visuelle, tactile et sonore des matières artificielles
  - découverte des poubelles et du tri des déchets
- **2 spectacles sur le thème de l'eau :**
  - propriétés, pollution, rareté de l'eau
- **2 spectacles sur le thème de l'air :**
  - l'existence de l'air, ses propriétés et son importance

### COMMENT CANDIDATER ?

**Attention :** ce projet est configuré pour 2 classes d'une même école.

Pour chaque classe un formulaire doit être rempli en ligne sur :

[grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole](https://grenoblealpesmetropole.fr/environnementecole)

**Date limite de candidature**  
17 septembre 2023

**Critères de sélection**  
Équité territoriale, bénéfiques antérieurs, projet pédagogique.

**Attention**  
Une seule demande par classe peut être formulée parmi tous les projets (hors messagers du tri, Festival du film et prêt de vélos).

**Plus d'infos**  
[amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr](mailto:amandine.picard@grenoblealpesmetropole.fr)



## Cosmocité, un centre de sciences de l'univers, de la terre et de l'environnement

Implanté sur la commune de Pont-de-Claix, Cosmocité est un Centre dédié aux sciences de l'univers, de la terre et de l'environnement qui ouvrira ses portes à l'automne 2023. Venez découvrir les merveilles, les mystères et les défis de la Terre, de l'Univers et de l'environnement, de manière ludique et interactive, sur 2000 m<sup>2</sup> d'espace.

**NIVEAUX**  
PS à CM2

### OBJECTIFS

La vocation de Cosmocité est de favoriser le rapprochement de la science et du grand public, de permettre au plus grand nombre d'accéder aux connaissances et aux découvertes scientifiques qui rythment notre quotidien.

### CONTENU

Des activités adaptées aux différents cycles scolaires, encadrées par l'équipe de médiation

#### Pour les élèves de maternelles :

- Exposition Astralala (octobre 2023/août 2024) : pour éveiller dès le plus jeune âge la curiosité des enfants pour les astres qu'ils peuvent observer directement. Visite de 1h30 en 2 temps d'animation de 45 min avec un atelier.
- Au Planétarium : des séances adaptées

#### Pour les élèves d'élémentaires :

- Visites de l'exposition permanente avec questionnaire
- Séances de planétarium adaptées à l'âge des élèves
- Ateliers scientifiques sur des thèmes complémentaires
- Temps "en immersion"

Les créneaux d'accueil sont rythmés autour de temps d'activités d'une heure environ.

**Exemples de thématiques :** Se repérer dans le temps et l'espace, Les habitants de la Terre, La terre et les grandes forces de la nature.

### SALLES ET ÉQUIPEMENTS

- Un planétarium pour profiter de projections à 360°
- Une salle immersive 3D pour bouger et interagir avec des images haute résolution
- 2 plateaux d'exposition (Terre et Cosmos)
- Un espace jeune public dès 3 ans (animations et ateliers)
- Une terrasse-belvédère pour observer le ciel et la terre à 360°

### EN SAVOIR PLUS...

Plus d'informations disponibles sur le site internet :

[www.cosmocite.fr](http://www.cosmocite.fr)

ou auprès de Catherine Demarcq :  
catherine.demarcq@territoire-de-sciences.fr

