

## Informations pratiques



Prévoir d'arriver 15 min avant l'heure de la visite.

Prévoir une tenue vestimentaire en fonction des conditions atmosphériques (capuche, casquette...) et des chaussures fermées imperméables.

À l'issue de la visite, des fiches pédagogiques seront données à l'enseignant, lui permettant ainsi de compléter et vérifier en classe les acquis.

**Parking gratuit sur place pour les voitures et les cars**

Accessible de Versailles par les bus 1, 2 ou 5, arrêt « Centre commercial Parly 2 »

Tarif visites de groupe "non guidées" : 2,50€ par élève.

Tarifs visites guidées et ateliers (réservation obligatoire) :

Durée	Tarif par groupe	+ Frais de réservation	+ Droit d'entrée par personne
Groupes scolaires et assimilés			
1h00	60 €	12 €	0 €
1h30	90 €	12 €	0 €
2h00	120 €	12 €	0 €
Groupes relevant du champ du handicap et social			
1h00	60 €	0 €	0 €
1h30	90 €	0 €	0 €
2h00	120 €	0 €	0 €
Autres groupes			
1h00	110 €	12 €	5 €
1h30	170 €	12 €	5 €

Tarifs au 1<sup>er</sup> janvier 2019, sous réserve de modification en cours d'année

## Visites découvertes pour les enseignants

Des visites dédiées aux enseignants sont proposées pour découvrir nos animations pédagogiques les mercredis 25/09, 16/10, 20/11, 05/02 (serres), 18/03, 22/04, 06/05, 10/06.

Départ à 14h, durée 1h30. Gratuit

Thèmes et inscriptions sur le site de Canopé 78 : [www.reseau-canope.fr](http://www.reseau-canope.fr)



Informations et réservations : 01 39 51 24 97 ou [reservation.che@mnhn.fr](mailto:reservation.che@mnhn.fr)

Du lundi au vendredi de 8h30 à 12h et de 13h30 à 16h30



Ne pas jeter sur la voie publique



## Visites guidées Ateliers pédagogiques Programme 2019

**ARBORETUM**  
VERSAILLES - CHEVRELOUP

30, route de Versailles  
78150 Le Chesnay-Rocquencourt

Partie intégrante du Muséum national d'Histoire naturelle, l'Arboretum de Versailles-Chèvreloup est un véritable musée de l'arbre vivant. Il regroupe plus de 2000 espèces et variétés sur 200 hectares, ce qui constitue la plus riche collection d'arbres en Europe continentale.

L'arboretum tient un rôle important dans la conservation d'espèces rares et menacées, qui trouvent ici un refuge. C'est un outil formidable pour la diffusion des connaissances aux publics en matière de botanique et de biodiversité.

## Les visites guidées de l'arboretum



Maternelles, durée 1h :

### À la rencontre de l'arbre et de la nature (toute l'année)

Une première découverte de l'Arboretum destinée spécialement aux plus petits. Comprendre que les arbres sont vivants et abritent des animaux. Pour aborder la notion d'écosystème, les petits vont observer, écouter, sentir et toucher la nature.

Cycles 2 et 3, durée 1h30 :



### L'arbre et ses hôtes (toute l'année)

Les animaux qui profitent de la présence des arbres, s'en nourrissent, s'y abritent. Identification d'animaux par leurs différentes traces (empreintes, plumes, gales...).

### Les plantes et leurs utilisations (d'avril à octobre) **Nouveau**

Comprendre que les arbres et les plantes sauvages sont utilisés par l'homme pour se nourrir, se chauffer, se soigner, fabriquer des objets...

### Les arbres de nos forêts (de mai à octobre)

Observer et apprendre à reconnaître les arbres courants de nos régions : hêtre, charme, chêne, frêne, saule, châtaignier, tilleul, érable, bouleau, pin, sapin, épicéa...

### Les fleurs des arbres (d'avril à mai)

Organisation de différents types de fleurs : fleurs à pétales, fleurs en chaton, fleurs à sexes séparés, fleurs de conifères. Le pollen et son mode de dispersion.

### De la fleur au fruit (de mai à septembre)

Ce thème complète le thème précédent. Observation de fleurs et leur évolution en fruit.



### Fruits et graines (de juin à octobre)

Découverte des différents fruits et graines ainsi que leur mode de dissémination (vent, animaux, eau, homme), Distinction entre fruits et graines.

### Les feuilles des arbres (de septembre à octobre)



Formes des feuilles : simples, composées, dentées, lobées... Notion de feuilles alternes et opposées. La vie et la fonction des feuilles. Pourquoi les feuilles tombent-elles en automne ? Que deviennent-elles ensuite ?

### L'arbre en hiver (de novembre à mars)

Observation des silhouettes, des écorces. Organisation d'un rameau avec bourgeons et cicatrices. Que deviennent les feuilles mortes ? Comparaison entre feuillus et conifères. Reconnaissance des conifères, leurs cônes et graines.

## Les ateliers thématiques

Du CE2 à la 5<sup>ème</sup>, durée 2h :

Les ateliers se déroulent en deux temps :

- 1h de visite guidée sur le terrain (observer, comparer, toucher, sentir)
- 1h d'activités sur table (manipulations et explications didactiques).



### L'arbre se reproduit : les fleurs des arbres (d'avril à mai)

**Fruits et graines :** formes, dissémination et germination (de juin à septembre)

**Mon premier herbier :** les feuilles des arbres (de juin à octobre)

**La vie de l'arbre :** l'arbre grandit, grossit, respire (toute l'année)

## Les visites guidées des serres tropicales

Cycles 2, 3 et 4, durée 1h par groupe de 15 personnes :

Les serres tropicales hébergent les collections du Muséum national d'Histoire naturelle, environ 5000 espèces réparties sur 2500 m<sup>2</sup> de serres chauffées. 3 galeries sont ouvertes aux groupes : la serre des plantes utiles (café, cacao, poivre, épices...), la serre de climats arides (cactus et autres plantes succulentes) et la serre aux fougères (plantes de sous-bois humides...).

**L'adaptation des plantes au climat :** les différentes stratégies développées par les plantes pour s'adapter à des climats parfois extrêmes (aride, semi-aride...).

**Les plantes utiles :** les plantes tropicales que nous mangeons (fruits, cacao, vanille...), que nous utilisons en cosmétique, en pharmacie...

