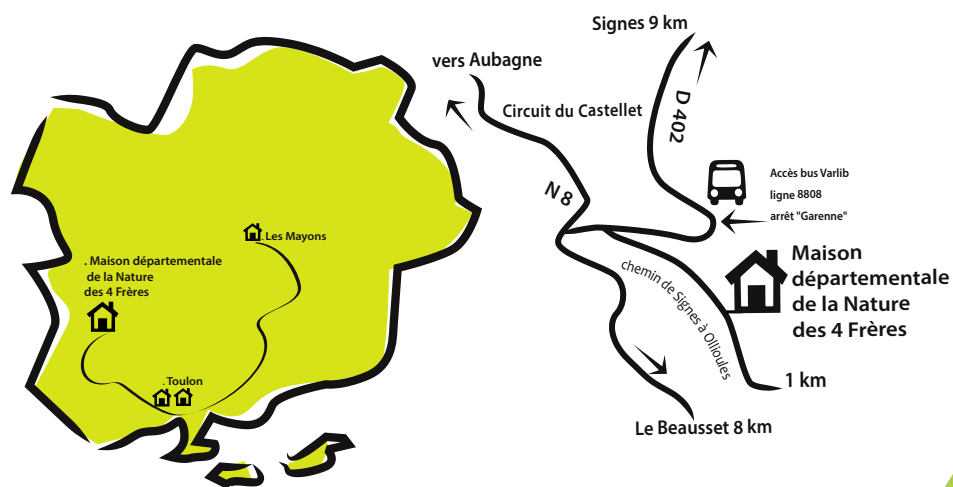




LE DÉPARTEMENT



## À VOIR AUSSI...

Créées et gérées par le Conseil départemental du Var, les **Maisons départementales de la Nature** sont des lieux d'animation et de sensibilisation à l'environnement. L'Écoferme départementale de la Barre et Le Muséum départemental du Var à Toulon, la **Maison départementale de la Nature des Mayons**, et la **Maison départementale de la Nature des 4 Frères** au Beausset, proposent de nombreuses activités tout au long de l'année : expositions, conférences, ateliers de création...

Nichée au cœur d'un espace naturel de 380 hectares, la **Maison départementale de la Nature des 4 Frères** se trouve entre Signes et Le Beausset. Cette bastide provençale est un lieu de découverte, qui accueille tout au long de l'année, les établissements scolaires, les structures sociales et associatives, les centres de loisirs et le grand public, dans le cadre d'ateliers et de balades accompagnées dans la nature. Vous pouvez aussi venir vous y balader librement sur les sentiers pédestres balisés.

Plus d'info sur <http://www.var.fr>  
Rubrique environnement / Sensibilisation à l'environnement /  
La Maison départementale de la Nature des 4 Frères

### Muséum départemental du Var Jardin départemental du Las Toulon

« Serpents, du mythe à la réalité »  
Jusqu'au 31 mars 2018  
Tél. 04 83 95 44 20

### Écoferme départementale de la Barre - Toulon

« L'eau, dans tous ses états »  
les mardis 27 février, 6 mars  
et le dimanche 18 mars  
Tél. 04 98 00 95 70

### Maison départementale de la Nature des Mayons

« Le petit peuple des Maures »  
du samedi 10 février  
au dimanche 23 décembre 2018  
Tél. 04 94 50 80 81

Direction de la Communication du Conseil départemental du Var - Impression : Direction des événements et moyens d'appui, service imprimerie - Photos DR - Janvier 2018



LE DÉPARTEMENT

# LES INVENTIONS DE LA NATURE

17 FÉV. > 21 DÉC. 2018

MAISON  
DÉPARTEMENTALE DE  
LA NATURE DES  
**4** FRÈRES

ENTRÉE GRATUITE

RENSEIGNEMENTS et INSCRIPTIONS  
**04 94 05 33 90**

2466 Chemin de Signes à Ollioules, Le Beausset  
MDN4freres@var.fr

# Les inventions de la nature

En observant la nature et ses multiples inventions, il faut se rendre à l'évidence : l'homme n'a presque rien inventé, mais peut s'en inspirer. Tout au long de l'année, venez le découvrir à la Maison départementale de la Nature des 4 Frères à travers une exposition surprenante et de nombreuses animations gratuites.



## Une exposition photographique et des animations TOUT AU LONG DE L'ANNÉE\*

**DÉCOUVRIR LA NATURE COMME VOUS NE L'AVEZ JAMAIS VUE**  
La macrophotographie nous invite dans un univers invisible à l'œil nu et révélé par Frédéric Labaune dans une surprenante exposition. Pour prolonger et développer ce thème, de nombreuses animations vous sont proposées.

## INAUGURATION : SAMEDI 17 FÉVRIER Temps forts de la journée inaugurale

**ATELIER À 10 H & 13 H 30**  
Durée 2 h – à partir de 12 ans

● **Toutes les couleurs sont dans la nature !** Venez découvrir pourquoi les êtres vivants font des couleurs et comment l'homme peut les utiliser.

**BALADES À 10 H & 13 H 30**  
Durée 2 h – Tout public

● **Sur les pas de Darwin...** : Quels sont nos liens de parenté avec le pin, le champignon, ou le ver de terre ? Vous le saurez en suivant cette balade commentée, illustrée et évolutive.

● **Manque d'eau, même pas peur !** : Des poils, de la crème solaire ou des œufs à coquille... Comment les plantes et les animaux ont pu s'adapter à la vie terrestre et supporter la sécheresse ? Munis de loupes, vous irez à la recherche d'innovations naturelles et originales.

**VERNISSAGE DE L'EXPOSITION PERMANENTE 2018 À 15 H 30**

**CONFÉRENCE À 16 H**

● **Le biomimétisme** : En compagnie d'Emmanuel Delannoy, Institut INSPIRE. À chaque fois que vous rencontrez un problème, observez la nature. Celle-ci a peut-être déjà eu les mêmes difficultés, et a sûrement trouvé une solution il y a quelques milliers d'années. Voilà la devise du biomimétisme, une démarche qui entend réconcilier progrès et respect de l'environnement.



## PENDANT LES VACANCES SCOLAIRES\*, samedi 24 février > samedi 10 mars

**PARTEZ EN BALADES À 14 H**

Durée 2 h - Tout public  
Tous les jours, du lundi au samedi : les inventions de la nature. Il faut se rendre à l'évidence : l'homme n'a (presque) rien inventé ! Vous en doutez ? Alors, venez participer à une petite enquête de terrain mêlant démonstrations et observations.

## PARTICIPEZ À DES ATELIERS\*

**SAMEDI 24 & DIMANCHE 25 MARS À 10 H 30 & 14 H**  
Durée 2 h – tout public

● **Graines voyageuses** : Venez découvrir les géniales inventions des végétaux pour aller toujours plus loin, pour trouver de nouvelles terres propices où s'implanter.

● **La nature en un clic !** : Prendre des photos d'une plante, d'un animal ou d'une trace, les retravailler, les recadrer et même les géolocaliser, simplement avec son smartphone !

## PARTEZ EN BALADES\*

**SAMEDI 24 & DIMANCHE 25 MARS À 10 H & 13 H 30**  
Durée 2 h – tout public

● **Tout se transforme** : Dans la nature « rien ne se perd, rien ne se crée, tout se transforme ». Partez à la rencontre des recycleurs !

● **La reproduction, un cas d'espèce ?** : L'invention de la sexualité a permis aux êtres vivants d'évoluer sur notre planète. Mais comment faisaient-ils avant, et surtout à quoi ça sert ?

## ASSISTEZ À UNE CONFÉRENCE\*

**SAMEDI 24 MARS À 16 H**

**La macrophotographie** : Enseignant et photographe, Frédéric Labaune se plaît à révéler ce qui n'est pas visible à l'œil nu. Technicien autant qu'expérimentateur, il met au point ou utilise des dispositifs lui permettant des clichés allant jusqu'à un rapport de X50. Lors de cette rencontre, Frédéric Labaune vous présentera ses images et sa technique de prise de vue.

Activités sur inscription au 04 94 05 33 90

## TOUTE L'ANNÉE\*, participez à des animations liées à l'exposition permanente 2018

\* Renseignements : Maison départementale de la Nature des 4 Frères : 04 94 05 33 90, MDN4freres@var.fr