

## Conférence *Les amphibiens portent-ils bien leur nom ?*

› mercredi 10 octobre à 18h



**Damien Germain**, maître de conférences au Museum national d'Histoire naturelle de Paris est spécialiste des premiers amphibiens. Il présentera leur histoire longue de 370 millions d'années. Ces animaux ont développé au cours de leur évolution des modes de vie très variés qui ne correspondent pas toujours à la définition du terme amphibien, c'est-à-dire une double vie : aquatique au stade larvaire et terrestre au stade adulte.

## Conférence *Serpents, phobie et biologie : du mythe à la réalité*

› dimanche 21 octobre à 14h30



**Xavier Bonnet**, chercheur au CNRS au Centre d'études biologiques de Chizé (79), est spécialiste des serpents. Il parlera des phobies et de l'image négative dont souffrent ces animaux. Il montrera que leur rejet repose sur des idées fausses. Un voyage dans les anciennes mythologies de la planète révèle en effet que les serpents symbolisent la vie, la sagesse, l'eau et qu'ils sont associés aux déesses primordiales, ce qui s'accorde avec leurs caractéristiques biologiques.

### Pour nous rendre visite



**Centre  
Meuse/Haute-Marne**  
Espace  
Technologique

RD 60/ 960 à Bure /Saudron  
entre Joinville et Vaucouleurs

Renseignements : 03 29 75 53 73 [meusehautemarne.andra.fr](http://meusehautemarne.andra.fr) [visite.55.52@andra.fr](mailto:visite.55.52@andra.fr)

Pièce d'identité demandée aux adultes

Opération organisée dans le cadre de la Fête de la Science, avec le soutien de :



La Fête de la Science est une manifestation initiée par le Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, cofinancée par le Conseil Régional Grand Est, avec la participation du Conseil Départemental de la Marne. La coordination régionale est assurée par ACCUSTICA.

# Reptiles fossiles & actuels

du 7 au 31 octobre 2018

Film 3D

Conférences

Animation  
Menez l'enquête

Expositions

Pour petits  
et grands

Andra  
Centre de Meuse/Haute-Marne  
Espace technologique  
à Bure / Saudron



**Nous vous invitons à une découverte ludique et scientifique des reptiles, fossiles et actuels.  
Au programme : deux expositions, un film 3D, des animations, des jeux et des conférences.  
Activités gratuites de 14h à 18h, sans inscription.**



## Exposition

### *Amphibiens et reptiles de nos campagnes*

› mercredi, samedi, dimanche

Crapauds, grenouilles, tritons, serpents, lézards, tortues... nous inspirent sympathie ou dégoût, mais restent largement méconnus. Qui sont-ils ? Comment vivent-ils ? Où habitent-ils ? L'exposition propose de faire connaissance avec ces petits vertébrés dits à « sang froid », de découvrir leur beauté, leur richesse, leur fragilité et leurs milieux de vie.



Des manipulations, des vitrines, des jeux, des vidéos et une représentation d'une mare d'observation offrent une approche très ludique et esthétique de ces animaux. Un espace est consacré au suivi des amphibiens et des reptiles réalisé autour du Centre de Meuse/Haute-Marne dans le cadre de l'observatoire pérenne de l'environnement (OPE).

## Exposition *Reptiles et fossiles, d'ici et d'ailleurs*

› mercredi, samedi, dimanche



Présentation de fossiles de reptiles marins, volants et terrestres provenant de collections publiques et privées et dont certains ont été trouvés dans la région.

## Animation *Menez l'enquête*

### *A la recherche du reptile perdu*

› mercredi, samedi, dimanche

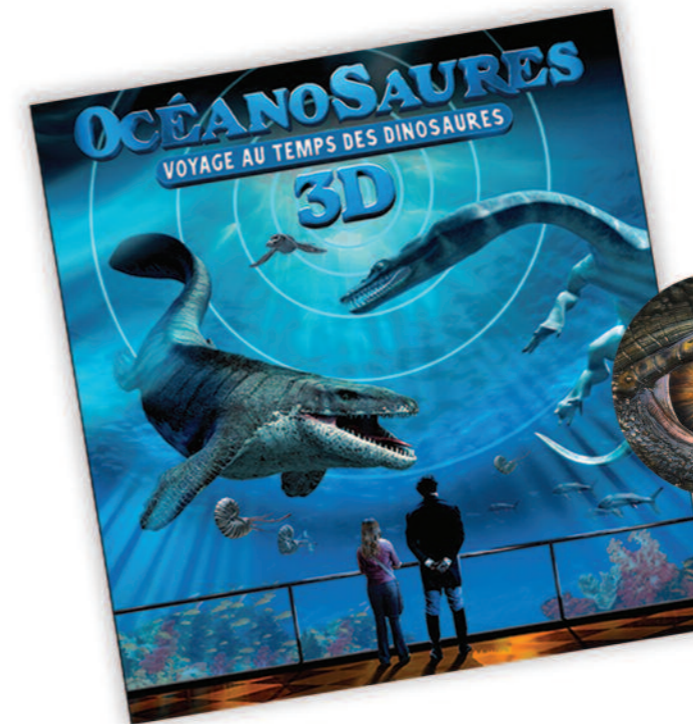
Muni(e) d'un livret, partez en famille à la découverte des expositions, recherchez des indices et résolvez des énigmes pour retrouver le reptile perdu.

Deux niveaux d'enquête : pour les enfants de 7 à 10 ans ; pour les adolescents et les adultes.



## Film 3D *OcéanoSaures, voyage au temps des dinosaures*

› mercredi, samedi et dimanche  
projections à 14h30 et 16h  
sauf les dimanches 7 et 21 octobre  
projections à 15h30 et 17h  
(durée 58 mn)



Avec Julie, embarquez pour un voyage extraordinaire qui vous conduira de nos jours à l'ère Secondaire. Naviguez en relief à travers le temps et l'espace et découvrez un univers sous-marin fascinant, peuplé de créatures extraordinaires qui régnaient dans les mers de notre planète à l'époque des dinosaures.

## Conférence *Des reptiles dans les mers du Secondaire*

› dimanche 7 octobre à 14h30

**Nathalie Bardet**, chercheuse au CNRS, travaille au département d'histoire de la terre au Muséum national d'Histoire naturelle de Paris. Elle a été la conseillère scientifique du film *OcéanoSaures*. Elle présentera la variété des grands reptiles marins. Les mégaprédateurs qu'étaient les Plésiosaures et les Mosasaures n'auront plus de secrets pour vous.

