

DOMAINE DÉPARTEMENTAL
LA BOISSINE
LA VOULTE-SUR-RHÔNE

DU 23 OCTOBRE AU 3 NOVEMBRE

ANIMATIONS | EXPOSITIONS | BALADES

AUTOMNE 2023

DU LUNDI AU VENDREDI

ESPACE
NATUREL
SENSIBLE

ENTRÉE
LIBRE

07

JOURNÉE ARDÈCHE
NATURE 24/09/2023



Ardèche

LE DÉPARTEMENT

L'automne est arrivé au Domaine départemental de nature de La Boissine. Partout, la nature bat son plein de mille petites merveilles.

Avec Christian Féroussier, vice-président du Département de l'Ardèche et Président de l'Espace naturel sensible de La Boissine et Matthieu Salel, vice-président en charge de l'agriculture, de l'environnement et du tourisme, je vous invite à venir passer un agréable moment en famille pour profiter des richesses de cet Espace naturel sensible préservé.

Nos partenaires du Muséum de l'Ardèche, de l'Association Paléodécouvertes vous accueilleront dans l'Espace Boissine pour vous faire découvrir des expositions temporaires variées et vous proposer des animations sur la nature, les sciences et le patrimoine.

Bonne visite !

Olivier Amrane,
Président du Département de l'Ardèche

ardeche.fr ou facebook.com/departement.ardeche

**À partir du 23 octobre, la nature vous donne rendez-vous
sur le Domaine départemental de La Boissine,
à La Voulte-sur-Rhône / Rompon.**

Sur les hauteurs de la vallée du Rhône, à quelques pas du centre de La Voulte-sur-Rhône, le domaine de La Boissine s'étend sur quelque 35 ha. Cet écrin de verdure qui abrite un gisement fossilifère mondialement connu, a été exploité pour ses mines de fer au 19^e siècle et a aussi connu un passé agricole. Acquis par le Département de l'Ardèche en 2005, il s'ouvre aujourd'hui au grand public pour des activités de découvertes des Espaces naturels sensibles. Au cœur de la Maison de site, ou directement dans la nature, des expositions inédites et de nombreux ateliers vous sont proposés pour découvrir les différentes facettes d'un environnement...
À consommer sans modération.



LES EXPOSITIONS



VACANCES D'AUTOMNE

**DU 23 OCTOBRE AU 3 NOVEMBRE
DU LUNDI AU VENDREDI
DE 14H00 À 17H30
GRATUIT - SANS RÉSERVATION**

TROIS EXPOSITIONS



INSECTES, UNE BIODIVERSITÉ INSOUPÇONNÉE

Collection : Daniel
Gautier

Aujourd'hui, 34 600 espèces sont répertoriées en France métropolitaine et 30 millions dans le monde ; une biomasse 300 fois supérieure à celle des humains.

Découvrez une extraordinaire collection d'insectes naturalisés provenant de France et du monde entier avec de magnifiques planches entomologiques. Une collection qui a notamment servi de base à plusieurs études naturalistes menées par l'Opie et le Muséum national d'histoire naturelle.

Papillons, coléoptères, phasmes, insectes et autres arthropodes élevés ou récoltés s'exposent cette fois-ci dans le Domaine départemental de La Boissine. La belle Isabelle, de fabuleux Morphos nous en mettent plein les yeux. A la fois esthétique et pédagogique, l'exposition vous en apprendra un peu plus sur les bases de l'entomologie.

PATRIMOINES HISTORIQUE ET PALÉONTOLOGIQUE

Collection : Bernard Riou

L'histoire des mines de fer et fonderies de La Voulte-sur-Rhône vous est contée dans une exposition temporaire où s'enchevêtrent géologie locale et histoire industrielle des fonderies de La Voulte au XIX^e siècle. Roches, minerais, fontes et déchets de ces anciennes exploitations industrielles sont les témoins d'une époque révolue.

Au-delà des ressources minières, le site de La Boissine recèle de fossiles d'exception. Calamars, crevettes et requins du Jurassique conservés en trois dimensions, dévoilent les profondeurs océaniques datant de l'époque des dinosaures : une quarantaine de spécimens uniques et originaux seront à découvrir dans la maison de site. Avec ce beau panorama géologique et minier, chacun appréciera le caractère exceptionnel du Domaine départemental de La Boissine.

LES QUATRE SAISONS DU VERGER

Entre terroir et biodiversité, découvrez l'environnement aménagé par l'Homme autour de la thématique du verger. Les Espaces naturels sensibles permettent la préservation de la biodiversité et se traduisent par des actions concrètes. Autour de cette exposition, chacun pourra découvrir la démarche mise en œuvre par le Département avec la création d'un verger conservatoire. Une belle mise en lumière des connaissances scientifiques sur les variétés anciennes et les techniques de culture. Au-delà de l'objectif de préservation de la biodiversité, le verger devient ici un outil de médiation intéressant pour changer le regard des plus jeunes sur l'alimentation et en particulier sur les produits frais et locaux comme les fruits.



ANIMATIONS THÉMATIQUES

BALADE SUR LE SENTIER D'INTERPRÉTATION

DE 14H00 à 17H30

17 panneaux d'interprétation

Terre d'accueil, refuge pour de nombreux animaux et végétaux, dont plusieurs espèces protégées ; Terre de contrastes où se succèdent et s'entremêlent des paysages riches et variés ; Terre d'histoire qui nous conte aujourd'hui La Voulte-sur-Rhône et son passé minier ; Terre de mystères qui nous invite à voyager au plus profond des océans, voici 165 millions d'années... Regardez, découvrez, imaginez et laissez-vous porter le long du sentier : le Domaine départemental de nature a choisi de nous dévoiler ses secrets...

ATELIERS PÉDAGOGIQUES "JEUNE PUBLIC"

Du lundi au vendredi de 14h00 à 17h30

Ateliers à 14h00 et à 15h30

Inscriptions obligatoires en ligne :

www.paleodecouvertes.org

Renseignements : 04 28 40 00 35

Les enfants mineurs doivent être accompagnés d'un adulte responsable

LUNDI 23 OCTOBRE

CASTAGNADES ET SAVEURS D'AUTOMNE

MAIS QUEL EST CE FRUIT ?

Après la découverte de l'exposition "Verger", les participants mettent en place un protocole expérimental pour déguster quelques fruits et les classer. Sont-ils plus ou moins amers ? Sucrés ? Acides ? Lequel est le plus dur ? Quelle est son odeur ? Laissez-vous prendre au jeu des devinettes. Testez des produits dérivés du fruit, découvrez l'importance des odeurs et des couleurs dans le choix de votre alimentation.

MARDI 24 OCTOBRE

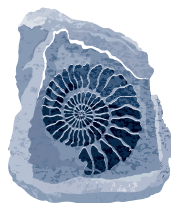
CARTE BLANCHE

FOSSILES

ET FOSSILISATION

Les fossiles sont les empreintes du vivant, des moulages naturels formés il y a des millions d'années.

Cherchez et trouvez dans l'exposition les fossiles du gisement de La Voulte-sur-Rhône. Mais que nous racontent-ils ? Après une visite active de l'exposition, découvrez et comprenez les mystères du processus chimique de fossilisation avec la réalisation de différents moulages de fossiles.



MERCREDI 25 OCTOBRE

CASTAGNADES ET SAVEURS D'AUTOMNE

CHÂTAIGNIERS, CHÂTAIGNE ET IMPRESSION VÉGÉTALE

Avec cet atelier, découvrez le fruit symbolique de notre Département. Regardez, sentez, touchez, goûtez et découvrez la châtaigne et le cycle de floraison du châtaignier. Apprenez à distinguer le châtaignier dans le paysage, la feuille de châtaignier d'un autre type de feuille ? Pourquoi et comment la cultive-t-on où la retrouvons-nous en Ardèche ? Prêtez-vous aux jeux des produits dérivés de la châtaigne et fabriquez votre propre farine. Enfin, nous rendrons l'invisible visible grâce à un atelier d'impression végétale sur tissu qui révélera une substance végétale du châtaignier.

JEUDI 26 OCTOBRE

CARTE BLANCHE

ÉRUPTIONS VOLCANIQUES ?

Des volcans sous-marins du Jurassique aux manifestations géologiques actuelles, les volcans sont omniprésents dans nos paysages. Le public pourra explorer ce monde fascinant à l'aide de maquettes et de petites expériences éruptives. Les participants fabriquent leur mini-volcan pour comprendre d'où viennent les éruptions ! Mécanismes éruptifs, structure de la cheminée, éléments du magma, n'auront plus de secret. Chacun pourra repartir avec son mini-volcan.



VENDREDI 27 OCTOBRE

CASTAGNADES ET SAVEURS D'AUTOMNE

SECRETS DE FERMENTATION ET VENDANGES D'OCTOBRE

Comment fabrique-t-on du vin ? Du jus de raisin ? Du vinaigre ? Ou de l'eau de vie ? Venez découvrir les secrets de la fermentation et de la distillation avec une série d'expériences. Cet atelier vous permettra de caractériser différents cépages et d'en connaître les particularités. L'exploitation des vignes sera particulièrement étudiée.

LUNDI 30 OCTOBRE

HALLOWEEN ET LA PEUR DES ARTHROPODES

8 PATTES POUR FAIRE UN CALIN

Les araignées et scorpions sont des arthropodes énigmatiques. Tout comme les insectes, ils peuplent la planète depuis 300 millions d'années. Approfondissons nos connaissances sur ces animaux mal-aimés. Toutes les araignées font-elles une toile ? Avez-vous déjà observé des scorpions avec une lampe UV ? Comment ces arthropodes attrapent-ils leurs proies ? Savez-vous aussi que certaines araignées ont des talents cachés ? Camouflage, danse, super-force, découvrons quelques-uns de leurs talents.



MARDI 31 OCTOBRE

CARTE BLANCHE

SÉISMES, QUAND LA TERRE

TREMBLE

À l'aide de maquettes, d'illustrations et d'images d'archives, les participants découvrent les séismes. Qu'est-ce qu'un séisme et comment mesurer sa magnitude ? Quels impacts pour les constructions ou les populations ? Passez de la théorie à la pratique en fabriquant des bâtiments à l'aide de différents matériaux de construction. Puis, testez la résistance de votre construction sur notre table vibrante simulatrice d'ondes sismiques. Observez, modifiez, recommencez, la dernière création en place sera parasismique !

MERCREDI 1^{ER} NOVEMBRE

HALLOWEEN ET LA PEUR DES ARTHROPODES

LES INSECTES À LA LOUPE

Ils représentent 3/4 des animaux sur terre et occupent une place prépondérante dans le monde : les insectes sont partout mais restent pourtant mal connus. Munis de loupes, partez à la découverte de ce monde énigmatique. À l'aide de filets à papillons et de filets à insectes, les participants pourront capturer différents spécimens afin de les identifier. Quels insectes sont présents sur le site de La Boissine ? Quelles sont leurs caractéristiques ? Observez-les à la loupe binoculaire, au microscope. Apprenez à les reconnaître, à les identifier et à les classer. À la fin, les spécimens collectés retrouveront leur liberté.



JEUDI 2 NOVEMBRE

CARTE BLANCHE

FOSSILES ET FOSSILISATION

Les fossiles sont les empreintes du vivant, des moulages naturels formés il y a des millions d'années. Cherchez et trouvez dans l'exposition les fossiles du gisement de La Voulte-sur-Rhône. Mais que nous racontent-ils ? Après une visite active de l'exposition, découvrez et comprenez les mystères du processus chimique de fossilisation avec la réalisation de différents moulages de fossiles.



VENDREDI 3 NOVEMBRE

HALLOWEEN ET PEUR DES ARTHROPODES

LES INSECTES, C'EST BON POUR LA SANTÉ

Les insectes sont omniprésents dans notre quotidien. Les abeilles produisent le miel, leur piqûre soigne aussi nos articulations ! Les insectes peuvent être des pollinisateurs, des nettoyeurs... Ils jouent un rôle immense dans la régulation de notre écosystème. Vous découvrirez ainsi les applications étonnantes que les humains peuvent donner à certaines de ces petites bêtes : nourriture, soin, colorant, protection de la nature... Le petit plus dans cet atelier, les participants pourront déguster quelques insectes.

SAMEDI 4 NOVEMBRE

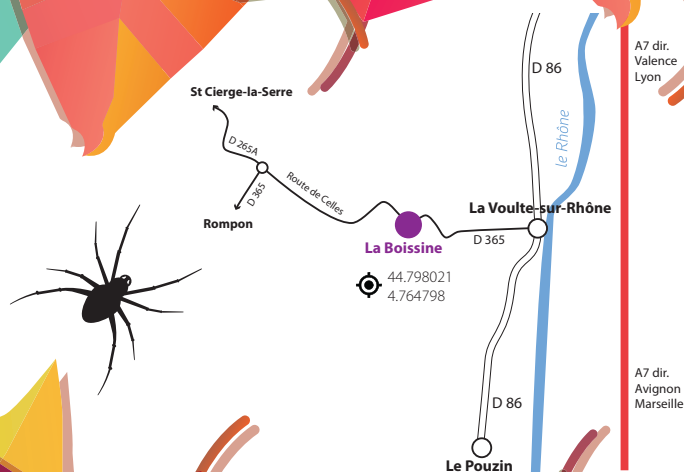
BALADE ET OBSERVATIONS ASTRONOMIQUES

16H30 - 20h00

Accompagnés d'un guide naturaliste, les participants enfilent leurs chaussures de randonnée et se munissent de leurs lampes torches, carnets de croquis et sacs en bandoulière pour découvrir les hauteurs du site ENS de la Boissine. De la maison de site, en passant par le Pont aux étoiles et le col de Viaux, explorez les paysages et cherchez des étoiles sur Terre et dans le Ciel. Sous la lueur des étoiles, les participants poursuivent leur voyage avec lunettes et télescopes autour d'un pique nique tiré du sac (à prévoir).

DOMAINE DÉPARTEMENTAL LA BOISSINE LA VOULTE-SUR-RHÔNE

Route de Saint-Cierge-la-Serre
07800 La Voulte-sur-Rhône



Réservation en ligne conseillée sur : paleodecouvertes.org

**Accès voiture et parking par la RD 365
(depuis La Voulte-sur-Rhône ou depuis Rompon)**

Pensez au covoiturage !

Pour toutes questions sur les animations :

04 28 40 00 35

mail : contact@paleodecouvertes.org