



Réserve Naturelle géologique  
**SAUCATS - LA BREDE**

# ***Dossier de presse 2024***

***DES TRÉSORS DU PASSÉ !***



ASSOCIATION  
POUR LA RÉSERVE  
NATURELLE GÉOLOGIQUE  
DE SAUCATS-LA BRÈDE



## ***SOMMAIRE***

<b><i>DE VÉRITABLES TRÉSORS DU PASSÉ-----</i></b>	<b><i>3</i></b>
<b><i>COMMUNIQUÉ DE PRESSE -----</i></b>	<b><i>4</i></b>
<b><i>PATRIMOINE GÉOLOGIQUE -----</i></b>	<b><i>5</i></b>
<b><i>BIODIVERSITÉ -----</i></b>	<b><i>6</i></b>
<b><i>ACTIVITÉS-VISITES GUIDÉES -----</i></b>	<b><i>7</i></b>
<b><i>PROGRAMME ANIMATIONS FAMILLES -----</i></b>	<b><i>8-9</i></b>
<b><i>AUTRES ACTIVITÉS-----</i></b>	<b><i>10</i></b>



**Réserve Naturelle géologique de Saucats-La Brède**

**17, chemin de l'Église, 33650 – Saucats**

Tél : 0556722798. Courriel : [animation.rnslb@espaces-naturels.fr](mailto:animation.rnslb@espaces-naturels.fr)

Sites : [rngsaucats-fossiles.fr](http://rngsaucats-fossiles.fr) / [facebook.com/granulolabium/](https://facebook.com/granulolabium/)

- Janvier 2024 -

# « DE VÉRITABLES TRÉSORS DU PASSÉ »

## SITUATION GÉOGRAPHIQUE

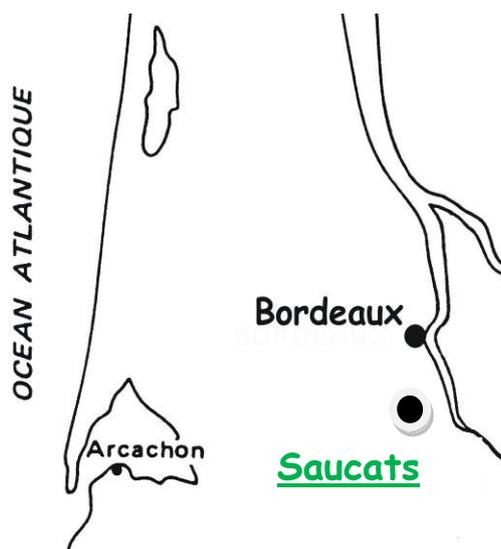
La Réserve Naturelle géologique de Saucats - La Brède est située à une vingtaine de kilomètres au sud de Bordeaux, au sein du bassin sédimentaire Aquitain.

Elle est traversée par la rivière le Saucats et son affluent le Brousteyrot.

Surface protégée : **75,5 hectares**

Région : **Nouvelle-Aquitaine**

Département : **Gironde (33)**



## HISTORIQUE

Une partie des couches géologiques visibles dans ce secteur, a servi **de base à la création des stratotypes** (références mondiales) de l'**Aquitainien** (créé par Charles Mayer en 1858) et du **Burdigalien** (créé par Charles Depéret en 1892).

L'Aquitaine au Burdigalien (- 19 millions d'années)



Durant de nombreuses années, la richesse de ce sous-sol, a attiré de nombreux amateurs de fossiles ! Menacée par de nombreuses fouilles et une urbanisation grandissante risquant de mettre en péril ces « trésors du passé », il est donc décidé de **créer une Réserve Naturelle** en 1982.

Aujourd'hui elle est gérée par l'**Association pour la Réserve Naturelle Géologique de Saucats - La Brède** dont le but est de protéger et de faire découvrir ce patrimoine géologique.

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE (Saison 2024)

### « L'Aquitaine sous les Tropiques ... »

A trois minutes du Château de la Brède, venez découvrir l'histoire de notre région il y a 20 millions d'années, époque pendant laquelle l'Aquitaine était recouverte par la mer sous un climat tropical...

La visite débute par les collections du musée (dents de requins, coraux, coquillages tropicaux) et se poursuit sous la forme d'une petite balade dans la forêt au bord d'une rivière où vous pourrez admirer, entre autres, des **milliers de fossiles** dans des vitrines ou falaises à ciel ouvert. Nous proposons également, des ateliers pour des enfants (à partir de 6 ans) accompagnés d'adultes avec différents thèmes allant de la découverte des fossiles aux petites bêtes de la rivière en passant par la forêt, l'art éphémère et une balade sensorielle...

Ces animations se font sur réservation au 05 56 72 27 98.

Vous pouvez avoir tous les renseignements sur le site Web [rngsaucats-fossiles.fr](http://rngsaucats-fossiles.fr) ou sur l'agenda du site de l'office de tourisme de Montesquieu <http://www.sud-bordeaux-tourisme.com/>, surtout pour les sorties familles qui ont de plus en plus de succès.

### Visites guidées et animations famille sur réservation :

- du **lundi au samedi en juillet / août** (sauf dimanches et jours fériés), à 9h30 à la Maison de la Réserve
- tous les **samedis de mai à septembre** à 15h (sauf jours fériés)
- pendant les **vacances** selon agenda
- sur **rendez-vous** toute l'année pour **les groupes**.

**TARIFS**            **7 € pour les adultes**  
                         **5 € (moins de 12 ans et groupes).**

Pour plus de renseignements, nous contacter au **05 56 72 27 98**

**ACTUALITÉS** : [facebook.com/granololabium/](https://facebook.com/granololabium/)



Le falun (sable riche en coquilles fossiles) du site de l'Ariey



Un beau corail fossile : Favites

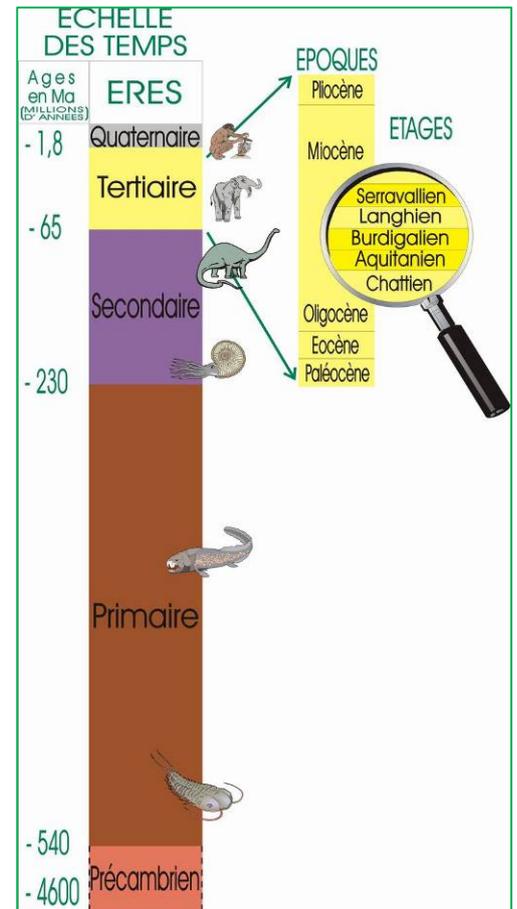
# PATRIMOINE GÉOLOGIQUE

## *Situons nous dans l'échelle des temps !*

Les fossiles appartiennent au Tertiaire (situé entre la disparition des dinosaures et l'apparition de nos ancêtres) et plus précisément de l'étage **Aquitanien**, **Burdigalien** et **Serravallien** (de -23 millions à - 11,2 d'années)

*A l'époque, le climat de notre région était tropical, la mer chaude et la végétation luxuriante !*

**7 sites sont actuellement aménagés, témoignant de trois invasions marines dans la région Aquitaine.**



**Les Sites du moulin de Bernachon** (falaise et stratifications obliques) et **de l'Ariey** (musée de site avec ses cavités surprises) sont les témoins de l'avancée et du retrait de la mer

**Les Sites de la Bourasse, du Péloua et de Pont-Pourquey** présentent de fabuleux fossiles témoignant de la présence d'une mer tropicale, avec des coraux.

**Le Site de Lassime** abrite des fossiles datant de la troisième invasion marine. A cette époque vivait **le mégalodon**, requin géant de plus de quinze mètres ! Une de ses dents est exposée à la Maison de la Réserve



# BIODIVERSITÉ



*Si vous aimez vous balader en pleine nature, venez découvrir au fil d'un sentier traversant la forêt des plantes, des oiseaux et des insectes...dont certains sont des espèces protégées en France.*

***En famille ou entre amis, partez à la découverte d'un patrimoine naturel riche et varié !***

Suite aux inventaires effectués par la Société Linnéenne de Bordeaux et le personnel de la Réserve, **des milieux et des espèces à fortes valeurs patrimoniales s'avèrent être présents.**



Ainsi les **forêts d'aulnes et de frênes** de bords de cours d'eau, **les prairies humides et les landes humides** sont les plus représentées sur la réserve naturelle :

- Les **aulnaies - frênaies** où l'on peut voir de nombreuses plantes typiques des sous-bois humides. La rivière est un habitat potentiel pour **le Vison d'Europe et la Loutre.**



Les **landes humides** avec **le Fadet des laïches** et **le Damier de la succise**, espèces de papillons protégées en France.

- Les **prairies humides** où (si l'on est patient et observateur) il est possible d'apercevoir **la Salamandre tachetée** et **le Triton marbré.**



## ACTIVITÉS TOUS PUBLICS

***N'hésitez pas à venir visiter la Réserve !***

***Les fossiles ne sont pas réservés qu'aux scientifiques,  
aux férus de géologie ou de paléontologie...  
Si vous êtes quelque peu intéressé par l'histoire géologique de  
votre région, ou bien un « amoureux de la Nature »,  
alors venez nous rencontrer sans plus tarder !***

**VOYAGE DANS LE PASSÉ** (Visites guidées pour adultes et familles)



- ✓ vacances scolaires selon agenda.
- ✓ juillet-août, du lundi au samedi (départ à 9h30), sauf jours fériés, sur réservation
- ✓ de mai à septembre le samedi (départ à 15h), sauf jours fériés, sur réservation

La **visite dure environ 2 heures**. Elle débute par la découverte de la Maison de la Réserve, puis par la visite guidée des sites sous forme d'une petite randonnée pédestre.

**Tarifs : 7 € (adultes) et 5 € (enfants - 12 ans)  
5 € groupes (>10 personnes)**



*Un centre de loisirs devant le musée de site de la Bourasse*

## **ANIMATIONS FAMILLES**

Sur **réservation** (mercredis et vacances scolaires) : Tarif : 5 € adultes, 4€ enfant-12 ans)  
*Voir les nombreuses dates sur le site de Sud Bordeaux Tourisme ou celui de la Réserve (rngsaucats-fossiles.fr) ou Facebook (facebook.com/granulolabium)*

### ➤ « **QUE NOUS RACONTENT LES FOSSILES ?** »

Venez remonter le temps de quelques 20 millions d'années à la Réserve et découvrir la présence de la mer : coquillages tropicaux, restes de requin, coraux, oursins fossilisés dans le musée, module de fouilles paléontologiques et visite des sites.



### « **ANIM'EAU** »

Venez explorer un cours d'eau et la faune aquatique qui y vit : Métier de garde-rivière, description du cours d'eau, étude des petites bêtes, mesure de la qualité de l'eau.

### ➤ « **ATELIERS DE LA FORÊT** »

Balade forestière à la recherche d'indices  
Trouver des indices d'animaux de la forêt, les feuilles des arbres, les insectes de la litière, les galles, les escargots... telle est l'animation Forêt qui permet en se promenant de découvrir l'insolite !



### « **ART ET NATURE** »

Art et Nature : place à l'imaginaire !  
Réalisation d'œuvres éphémères dans la forêt en bord de rivière, avec des matériaux naturels. Feuilles, baies, ocres, brindilles orneront l'empreinte de votre main, un Mandala collectif ou encore un animal imaginaire ! En bord de rivière, en forêt ou à côté d'un ancien moulin, venez libérer votre imagination et renouer des liens avec la nature.

### « **BALLADE DES SENS** »

Assis au bord de l'eau, les yeux fermés, Laissez-vous transporter vers de nouvelles contrées... Humez les parfums de l'air jusqu'au plus profond de vous-même ! Partez à la rencontre de l'arbre, découvrez la chaleur de son écorce, la douceur de la mousse... Puis, partagez votre voyage !

Peut-être percevrez-vous le monde différemment après cette douce expérience ?



## ***SORTIES EN SUD GIRONDE :***

Il s'agit d'animations grand public sur certains ENS (Espaces Naturels Sensibles) gérés par le Département et qui sont gratuites.

### ***Forêt de Migelane***

Visite guidée sur l'histoire de la forêt landaise et les essences qui la caractérisent via le rôle passé et actuel de l'homme.



### ***Domaine de Blasimon***

Le long du ruisseau de la Gamage, découverte du patrimoine naturel (biodiversité et géologie) et historique, entre forêt et prairie.



*La « grotte » marine*

### ***Carrière de Jeandillon à Martres***

Découverte de cet ancien lieu d'exploitation où la nature a repris ses droits : géologie, histoire industrielle et diversité biologique au programme.



*L'ancienne carrière végétalisée*

### ***Bocage humide des bords de Garonne***

Une balade de découverte du bocage sera l'occasion d'aborder le fonctionnement et l'importance des zones humides.



# ACTIVITES DE LA RÉSERVE

## *PROTÉGER, GÉRER ET FAIRE DÉCOUVRIR*

### CONSERVATION DU PATRIMOINE GÉOLOGIQUE

- Gérer les Collections de fossiles et roches
- Gestion et Entretien des sites

### AMELIORER LES CONNAISSANCES GÉOLOGIQUES

- Prélèvements et sondages
- Prospection géophysique
- Accompagnement de scientifiques



### AMELIORER LES CONNAISSANCES NATURALISTES



- Suivis et études hydrologiques
- Inventaires piscicoles, mycologiques, herpétologiques, suivis oiseaux, papillons, mammifères, etc...
- Participation à l'atlas sur la biodiversité de la communauté de communes de Montesquieu

### AMÉLIORER L'ACCUEIL DU PUBLIC ET AMÉNAGER LES SITES DE LA RÉSERVE

- Entretien des sites et sentiers
- Aménagement de nouveaux sites, arboretum
- Aménagement du musée et des vitrines
- Mise aux normes pour l'accueil de public en situation de handicap

### AMÉLIORER LES PRESTATION D'ÉDUCATION A L'ENVIRONNEMENT

- Accueil de scolaires et centre de loisirs : conception d'animations et d'outils adaptés pour écoles, collèges, lycées et universitaires
- Accueil des publics adultes et familles

