

# PLONGÉE EN MER DES FALUNS

## Ambillou - Château DESSCRIPTIF DU SENTIER

**Départ** : Place des Tilleuls à côté de l'église.

Traversez la RD 156 et poursuivez en face route de la Grézille. Après le stade, au premier carrefour, continuez tout droit.

A hauteur de la Haute-Grézille tournez à gauche pour prendre le chemin de vignes qui mène au Chemin de Long Gué. Parcourez 400 mètres avant de tourner à droite.

A la patte d'oie, tournez à gauche pour emprunter la RD 156 sur quelques mètres avant de prendre la 1ère à droite, puis la 1ère à gauche afin de rejoindre Hilay.

Traversez le hameau de Hilay par la rue de la Dîme. Au calvaire, poursuivez votre chemin en longeant les vignes.

Empruntez la RD 156 en tournant à gauche puis prenez la 1ère intersection à droite pour longer les sapins de la Butte de la Banlée.

Tournez à gauche pour prendre le Chemin de Long Gué que vous quitterez en tournant à droite afin de rejoindre la Grézille.

Au carrefour de la Grézille, prenez à droite. Sur la fin du parcours, vous apercevrez sur votre gauche le château médiéval de la Grézille. Celui-ci a conservé sa tour crénelée du XIII<sup>e</sup> siècle et possède des douves classées.

Balisage jaune

PÉDESTRE : 2h30  
VTT/VTC : 1h30



### Profil du circuit

SENTIER VALLONNÉ à TRAVERS PLAINES ET VIGNES

11,5 km



© IGN - Paris - 2007 / Autorisation licence n°1206/0661 / Échelle : 1:25 000

Réalisation : Agence TMC - Nantes

Balades et découvertes du côté de Saumur  
[www.saumur-rando.com](http://www.saumur-rando.com)

### RENSEIGNEMENTS PRATIQUES :

De septembre à février, les abords du sentier peuvent être fréquentés par les chasseurs. Les dates de chasses sont affichées à la mairie d'Ambillou-Château.  
Pour plus d'informations géologiques sur l'Anjou, le Muséum des Sciences Naturelles d'Angers possède une riche collection de fossiles angevins.  
Office de Tourisme du Gennots : 02 41 51 84 14 - Office de Tourisme du Saumurois : 02 41 40 20 00

## PLONGÉE EN MER DES FALUNS.

### DESRIPTIF DU SENTIER

#### AMBILLOU-CHÂTEAU

### Quand la Terre nous livre ses secrets...

Située à égale distance d'Angers et de Saumur à proximité de l'axe menant à Poitiers, la commune d'Ambillou-Château présente la spécificité de posséder deux types de roches calcaires. Ainsi, le tuffeau du nord de la commune laisse place aux faluns au sud du bourg.

Le sous-sol d'Ambillou-Château présente une fabuleuse géodiversité qui atteste des changements climatiques et maritimes de la Terre. La question du réchauffement est donc loin d'être une nouveauté dans l'histoire de notre planète. Ce sentier pédestre côtoie ainsi un patrimoine géologique discret et mystérieux jadis immergé par la Mer des Faluns.

### A la découverte d'une faune fossile insoupçonnée

On regroupe sous le terme de faluns un ensemble de dépôts de sables jaunâtres, riches en débris de coquilles, meubles ou consolidés, caractéristiques d'une sédimentation en milieu littoral ou marin peu profond. La Mer des Faluns recouvrait effectivement l'Anjou à l'époque Miocène qui dura 18 millions d'années, entre 23 et 5 millions d'années avant notre ère. La Bretagne isolée était alors une île qui connaissait un climat tropical analogue au Sénégal d'aujourd'hui.

A Hillay, des coupes favorables à l'observation montrent le fond de la Mer des Faluns où l'on retrouve des fossiles d'invertébrés abondants et variés, comme des petits « Chlamys » ressemblant à des coquilles Saint Jacques.

Au sud de la Grézille, on peut également trouver d'autres fossiles d'animaux marins, en particulier des huîtres. Ces fossiles, datés d'environ 95 millions d'années, sont antérieurs à la Mer des Faluns puisqu'ils remontent à la période Crétacé.

La Mer des Faluns était chaude et peuplée de baleines, de phoques, de tortues, de crocodiles, de siréniens, ancêtres du lamantin actuel, ou de requins pouvant atteindre 15 mètres de long et peser 30 tonnes. De cette faune, les faluns ont conservé de nombreuses dents de poissons et ossements de mammifères marins.

Ainsi, à Noyant-la-Plaine, commune voisine d'Ambillou-Château, 2 squelettes entiers de baleine ont été mis à jour



baleine

### Faluns, usages et cultures : des rapports de force

À l'état de sable, les faluns ont servi dans la construction de routes. Ainsi les carrières de Treillebois, qu'on aperçoit encore aujourd'hui, ont utilisé ces faluns pour les revêtements des chemins. Les faluns compacts d'Hillay ont quant à eux servi d'habitations troglodytiques.

Comme on peut le remarquer au fil du sentier, les ressources réduites en eaux souterraines des faluns ont limité le développement de l'agriculture à Ambillou-Château. Néanmoins, on note la présence d'un vignoble à hauteur de Mondelon où vous rencontrerez sur votre chemin une cabane de vignes récemment restaurée. Cet abri sert de remise pour les outils nécessaires à la culture, ou encore de réserve pour stocker l'eau et les denrées alimentaires.



Troglodyte à Hillay

### CURIOSITÉS

A Ambillou-Château : Église Saint Martin de Vertou, le village de Sauné et ses troglodytes en tuffeau

Louerre (5 km) : La forêt domaniale de Millu

Grézillé (10 km) : Le château de Pimpéan, balades en calèche, pêche au plan d'eau, restauration traditionnelle en caves troglodytiques (fouées, mogettes...)