

# La Grotte de Han :

## Table of Contents

- 1 • Table of Contents
- 2 • Introduction
- 2 • Salle des Scarabées
- 2 • Salle des Renards
- 2 • Salle Vigneron
- 2 • Galerie des Verviétois
- 2 • Salle des Mystérieuses
- 2 • Galerie Lannoy
- 2 • Le Styx
- 2 • Le Trophée
- 3 • Salle d'Armes
- 3 • Salle du Dôme

## **La Grotte de Han :**

### **Introduction**

Dès que le tram commence à descendre, l'ancienne vallée de la Lesse s'offre aux regards, sur la gauche.

On entre dans la Grotte par le Trou au Salpêtre qui est une ancienne perte de la rivière.

### **Salle des Scarabées**

C'est dans le haut de cette salle que l'on découvre les premières concrétions.

### **Salle des Renards**

Quoique de dimensions réduites, elle offre de beaux exemples de stalactites, stalagmites et colonnes.

Ce sont les traces et vestiges de la présence des animaux qui ont donné leur nom à quelques salles.

### **Salle Vignerons**

Cette galerie du niveau inférieur est inondée en période de crues. L'effondrement de l'énorme plancher séparant les deux étages permet d'observer, à gauche en entrant, une coupe complète de remplissage sableux. Ces sables ont été déposés par la rivière, il y a des centaines de milliers d'années.

### **Galerie des Verviétois**

Cette galerie du niveau fossile offre un éventail complet de concrétions, toutes plus belles les unes que les autres : stalactites, stalagmites, colonnes, cierges, coulées et planchers stalagmitiques, draperies, gours, et une impressionnante stalagmite haute de 5 mètres dénommée Minaret.

### **Salle des Mystérieuses**

Dans la première partie, on observe les Colonnes de l'Alhambra, une belle stalagmite en forme de tiare ainsi qu'un très beau plancher stalagmitique.

Dans la deuxième partie, de superbes draperies ornent le plafond.

### **Galerie Lannoy**

Cette galerie est d'un grand intérêt sur le plan géologique. On y observe en effet de très belles diaclases et de nombreux fossiles de coraux et coquillages sur les parois de part et d'autre du sentier.

### **Le Styx**

Le Styx, fleuve des enfers dans la mythologie grecque, a donné son nom à cette salle où l'on rencontre pour la première fois la rivière souterraine.

Elle coule vers la droite et vient buter contre la paroi du fond sous laquelle elle « siphonne » pour resurgir 115 mètres plus loin dans le fond de la Salle du Dôme.

### **Le Trophée**

Le Trophée, avec ses 7 mètres de haut et ses 20 mètres de circonférence, est la plus grosse stalagmite

des Grottes de Han. La salle où elle se trouve, d'une hauteur de 20 mètres environ, est une jonction avec l'étage inférieur.

### **Salle d'Armes**

Sous la voûte monumentale, on peut admirer de beaux exemples de strates.

### **Salle du Dôme**

Voici l'exemple d'une immense salle d'effondrements. Dans le bas, on y retrouve la rivière.

En montant l'escalier, sur la gauche, une énorme stalagmite : son arrosage permanent et le large rayon de dispersion des gouttes tombant de la voûte, sont à l'origine de son diamètre impressionnant.

De la plate-forme, on peut observer, à gauche, des strates et, à droite, une très belle voûte plissée.

La Salle du Dôme en chiffres : dénivelé total 69 m, longueur maximum 145 m et volume estimé 124 000 m<sup>3</sup>.

•