# néléo-Club de Tourain



**Les Fontaines** 2, place Jules Massenet **37200 TOURS** http://sct37.ffspeleo.fr



Le Spéléo-Club de Touraine

fut fondé le 10 mai 1948

Rédaction: François GAY

### **BULLETIN DE LIAISON - Nº372**

Spéléologie - Descente de canyon - Spéléo-Secours Protection du milieu souterrain et du Patrimoine souterrain.

**Bulletin diffusé le 8 avril 2020** 

## RETOUR SUR QUELQUES INFORMATIONS ET ACTIVITÉS RÉCENTES.

**DIMANCHE 1<sup>er</sup> MARS 2020** 

Comptage avec détermination à vue des chauves-souris dans un carrière souterraine de la Vallée du Cher. 2 participants du S.C. Touraine; François GAY, Florian PICAUD.

C'est la onzième année que nous suivons la population de chauves-souris qui utilisent cette ancienne champignonnière de Savonnières, pour hiberner.

Si les effectifs globaux, avec 6 à 8 espèces présentes, ont fluctué durant cette période, avec un maximum de 78 individus en 2009 et un minimum de 42 individus en 2020, il est difficile d'en connaître la ou les raisons, car les dates de comptage n'ont pas toujours été les même et depuis plusieurs années, nous avons des saisons froides inhabituellement douces et certaines chauves-souris ne passent pas l'hiver en cavités souterraines.

Liste des 8 espèces rencontrées durant ces onze années :

Grand rhinolophe, Petit rhinolophe, Grand murin, Murin de Bechstein, Murin à oreilles échancrées, Murin à museau sombre, Murin de Daubenton, Murin de Natterer.



Dessin pariétal contemporain.

L'art est omniprésent dans cette carrière privée.

Photos Florian PICAUD

#### **SAMEDI 29 FÉVRIER 2020**

## Comptage avec détermination à vue des chauves-souris dans la carrière souterraine du Château de Pocé et dans une petite grotte naturelle de la Vallée de la Ramberge –(Pocé-sur-Cisse).

2 participants du S.C. Touraine; Brunet Jean-Louis, François GAY.

Ce n'est que le quatrième hiver que nous suivons la population de chiroptères qui utilisent la carrière du château de Pocé pour hiberner, mais nous constatons la même érosion de la population hivernante que dans d'autres cavités souterraines, avec 52 individus présents en 2017 et seulement 27 en 2020.

Les derniers hivers ont été inhabituellement doux et certaines chauves-souris ne semblent pas être venues hiberner dans les cavités souterraines.

Débuté en 2016, sur l'ensemble de la Nouvelle Aquitaine, l'Auvergne et le Maine et Loire, un programme d'étude scientifique sur les déplacements des populations de Grands rhinolophes est en court depuis 2016. Près de 6700 Grands rhinolophes (*info. Ondine FILIPPI-CODACCIONI de l'Université de Lyon 1- LabEx-ECOFECT*) ont été équipés d'un transpondeur (puce de 15 grammes), afin de connaître, à l'échelle régionale et nationale, les réseaux de gîtes utilisés, en été et en hiver.

C'est dans ce cadre-là, que lors de nos derniers comptages hivernaux, nous avons participé à la recherche de chauves-souris pucées, dans une quinzaine de cavités d'Indre et Loire.

Plus d'informations sur ce programme scientifique, sur le site de Poitou-Charentes-Nature :

http://www.poitou-charentes-nature.asso.fr/

et de nombreuses informations dans leur rapport d'activités << Grand rhinolophe et trame verte bocagère : étude des facteurs environnementaux influant sur la dynamique de la population>> datant de juin 2019 :

http://www.poitou-charentes-nature.asso.fr/wp-

content/uploads/2019/07/2019.06.28 Grand rhino Rapport activites Phase 3 annees 2018-2019.pdf



Grand murin recouvert de condensation.



Jean-Louis scanne un Grand rhinolophe afin de savoir s'il est porteur d'une puce.

Photos François GAY



Claire AUGIZEAU,
ancienne spéléo de
Touraine, continue de
dessiner, pour les enfants,
une fresque illustrant la
pandémie actuelle,
au 2 avril, il lui restait
4 mètres à dessiner.



Dessins et photos



Claire AUGIZEAU