



# au pont du Gard Écouter les chauves-souris pour les comprendre

PHOTO : LA CHAUVÉ-SOURIS, À L'INSTAR DES SOUS-MARINS, SE DÉPLACE GRÂCE À L'ÉCHOLOCATION, CE QUI LUI DONNE UNE EXCELLENTE VISION NOCTURNE.

Nuit de la chauve-souris. Vendredi 28 août à partir de 19h, accès gratuit sur le site du pont du Gard, rive gauche. Animations gratuites dès 20h : projection du film "Au rythme des chauve-souris", suivie d'un débat avec un spécialiste tandis que les plus jeunes partent sur le terrain (accompagnés).

Envie d'une immersion dans l'univers de Batman ? A défaut de conduire une Batmobile, il est désormais possible d'entendre les ultrasons des chauves-souris. Petit boîtier électronique en forme de lampe torche, la Batbox nous plonge plus profondément dans le monde méconnu de ces animaux fragiles et protégés. À l'occasion de la nuit de la chauve-souris en Europe, le Syndicat mixte des gorges du Gardon en a fait un outil incontournable pour les enfants et les adolescents.

### Monde particulier

"Les chauves-souris sont d'abord remarquables pour la manière dont elles émettent les sons" affirme Sébastien Hadiouche, animateur nature du syndicat. Cet animal émet des ultrasons qui heurtent les obstacles et renvoient un écho extrêmement précis, "lui permettant de se déplacer et de repérer ses proies" précise-t-il. Un version naturelle du sonar, bien antérieure à son utilisation par l'homme.

### Sons surprenants

"Avec la Batbox, on peut entendre ces ultrasons et reconnaître les différentes espèces" poursuit Sébastien Hadiouche. Imperceptibles à l'oreille humaine, ces fréquences de 30 000 à 70 000 hertz, alors que l'ouïe humaine s'arrête au mieux à 20 000

hertz, réservent quelques surprises une fois retranscrites par la Batbox. Parmi les 21 espèces présentes dans les gorges du Gardon, les chauves-souris de la famille des rhinolophes se démarquent tout particulièrement : "Avec elles, on a l'impression d'entendre le bruit des OVNI dans "la Soupe aux Choux"... Dépaysement garanti !

### Ludique et pédagogique

Pour Sébastien Hadiouche, "la batbox est un formidable outil s'il est associé à d'autres moyens d'observations". Au cours de la sortie nocturne, les enfants et autres adolescents accompagnés d'animateurs pourront en outre observer les chauves-souris voler au bord de l'eau et analyser les particularités du squelette de l'animal, proche de celui de l'homme. "Les chauves-souris n'ont pas l'image qu'elles méritent" affirme Sébastien Hadiouche. "Notre but est de favoriser leur cohabitation avec les êtres humains, parce qu'elles restent irremplaçables pour l'éco-système". Pendant que les plus jeunes partiront écouter les différentes espèces à l'aide de la Batbox, les adultes seront invités à débattre avec Martin Picart, spécialiste des chauves-souris. "Parce qu'il n'y a pas d'âge pour les chauves-souris".

THOMAS NASRI



Loin de l'imagerie populaire, la chauve-souris ne suce pas le sang humain. Dans notre région, elle s'en prend surtout aux moustiques.

### >> Et aussi

#### Au mas du Pont de Rousty

- De 18h à 19h30 : pour les enfants à partir de 7 ans, ateliers de fabrication de mobiles ou photophore en argile sur le thème de la chauve-souris.
  - Pour les adultes, conférence de présentation du programme LIFE + Chiro Med pour la conservation de deux espèces de chauve-souris en Camargue, le Grand Rhinolophe et le Murin à oreilles échancrées.
  - 20h : Repas tiré du sac.
  - 21h : Sorties nocturnes.
- Gratuit - Sur inscription au 04 90 97 19 72 - places limitées.