



# La Pélite

*La lettre des gorges rouges qui arrive chez vous sans prévenir.*

## À la découverte...

### des chauves-souris

La vallée du Haut Var et du Cians est particulièrement riche en espèces de chauves-souris. On y trouve **25 des 34 espèces présentes en France** ! La Réserve Naturelle des Gorges de Daluis possède des milieux très diversifiés (zones forestières, rocheuses et de landes). Elle abrite donc également de nombreuses espèces différentes.

De plus, le territoire de la Réserve possède des cavités ainsi que d'anciennes mines qui présentent les caractéristiques adéquates pour l'hibernation de certaines espèces tel que la Pipistrelle commune. En effet, durant les mois d'hiver, les chauves-souris entrent en léthargie et privilégient les endroits calmes, frais et humides. D'autres espèces moins sensibles aux variations de températures, tel que la Noctule de Leisler, peuvent également hiberner dans des bâtiments ou dans le creux des arbres.

Toutes les chauves-souris présentes en Europe et dans nos régions sont **insectivores** et consomment essentiellement des moustiques, des pucerons ou autres petits invertébrés. Elles sont capables de consommer en moyenne 600 insectes en une seule nuit et régulent ainsi ces populations. Elle peuvent donc être considérées comme de redoutables insecticides naturels ! Elles sont également un **très bon indicateur de la santé générale d'un milieu**.

## À la rencontre...

### d'un chiroptérologue

Dans le cadre du programme Natura 2000, **David Sarrey**, travaillant pour le GCP (Groupe Chiroptères de Provence), un expert en chauve-souris, autrement appelé chiroptérologue, a parcouru cet été la vallée du Haut Var, accompagné de bénévoles.

Pour étudier les chauves-souris présentes sur un territoire, les chiroptérologues procèdent selon différentes méthodes.

Des récepteurs peuvent être placés à des



Sérotine bicolor © M. Corail LPO

endroits stratégiques afin d'enregistrer les **ultrasons** émis par les chauves-souris pendant la nuit. L'analyse de ces ultrasons permet de déterminer quelles espèces sont présentes sur la zone. En complément, des captures peuvent être réalisées grâce à de grands filets tendus sur le passage des animaux vers leurs lieux de chasse. Une fois la chauve-souris attrapée, on peut étudier sa morphologie et aussi l'équiper d'un émetteur pour suivre ses déplacements. Cette 2<sup>ème</sup> technique est essentiellement utilisée pour découvrir où sont situés leurs gîtes. L'étude des gîtes est également un bon moyen de connaissances de l'espèce.

*L'équipe de la Réserve tient à saluer le beau travail d'Elisabeth Beneventi pour cet aménagement et s'associe au chagrin de sa famille dans ce moment difficile.*

## À savoir...

### La Sérotine bicolor (*Vespertilio murinus*)

Lors de l'étude menée cet été, une Sérotine bicolor a pu être capturée au col de Roua. C'est seulement la 4<sup>e</sup> fois en région PACA ! La Sérotine bicolor se reconnaît aisément grâce à son pelage brun foncé à la base qui se termine par des mèches plus claires argentées. Ses membranes ainsi que sa tête sont noires. Ces chauves-souris trouvent refuge essentiellement dans des bâtiments ou des fentes rocheuses.

Il semblerait que l'espèce chasse plutôt en plein ciel ainsi son comportement de « haut vol » rend sa connaissance plus délicate.

Crédits photos : © Clémentine Ageron

## À venir...

### Fête de la Réserve et de l'éco-tourisme à Guillaumes

La Réserve Naturelle vous invite à découvrir ses patrimoines le 25 septembre de 10h à 12h à la maison des gorges de Guillaumes (en face de la mairie).

*La maison des gorges de Guillaumes est accessible en libre accès pendant les horaires d'ouverture de la mairie.*