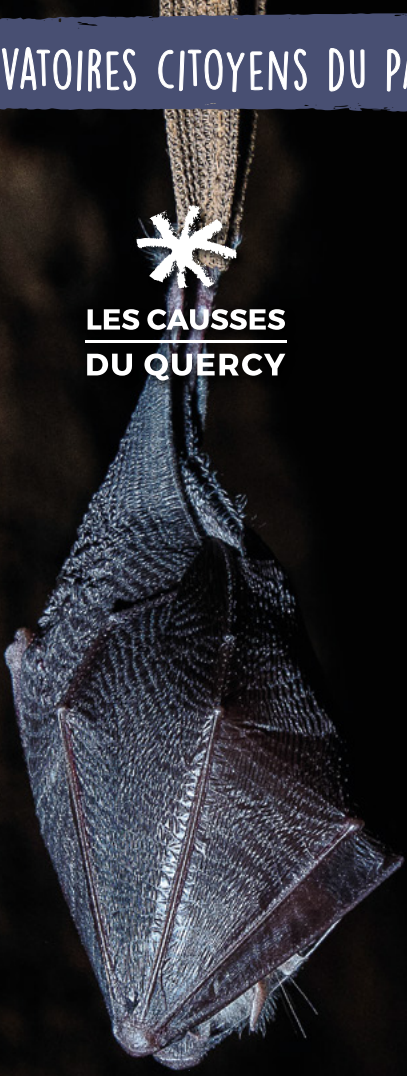
LES OBSERVATOIRES CITOYENS DU PARC – GÉOPARC

LES CAUSSES
DU QUERCY



EN QUÊTE ...
DES CHAUVES-SOURIS

P. Tyssandier

Parc naturel régional des Causses du Quercy

unesco
Géoparc mondial

LES OBSERVATOIRES CITOYENS DU PARC – GÉOPARC, UN OUTIL PARTICIPATIF !

Le Parc naturel régional – Géoparc mondial UNESCO des Causses du Quercy a pour mission de protéger et valoriser le patrimoine naturel et culturel du territoire.
Pour l'accompagner, accroître ses connaissances et agir, il fait appel aux citoyens.
En participant à cet observatoire, vous contribuez à la collecte de données, à une meilleure compréhension de ces espèces discrètes et jouez un rôle dans leur protection. Chaque observation compte et permet d'améliorer les actions de conservation à long terme.

COMMENT PARTICIPER ?

C'est très simple : il vous suffit de signaler vos observations de chauves-souris sur le site **www.parc-causses-du-quercy.fr/observatoires**. Même sans être spécialiste, vous avez devant vos yeux l'outil nécessaire pour identifier cette espèce.
Accompagnées d'une **photo**, vos données seront plus facilement validées.

POURQUOI UNE ENQUÊTE SUR LES CHAUVES-SOURIS ?

Les chauves-souris sont très utiles pour protéger les cultures, les forêts et nos nuits contre les moustiques. Ce sont néanmoins des mammifères particulièrement sensibles et menacés. Chaque femelle ne met au monde qu'un seul petit par an, et les jeunes ont un taux de survie très faible durant leur première année, ce qui rend les populations particulièrement vulnérables.
La diminution de leurs ressources alimentaires par la raréfaction des insectes dont elles se nourrissent, la destruction et le dérangement dans leurs gîtes, la dégradation de leurs terrains de chasse, de leurs corridors de déplacements, les collisions routière affectent fortement leur survie.

En Occitanie, 31 espèces de chauves-souris ont été recensées sur les 36 présentes en France métropolitaine et 23 sont inventoriées dans le Parc - Géoparc.

Mieux les connaître, c'est apprendre à mieux vivre avec elles, tout en préservant notre patrimoine bâti !



Grands rhinolophes et Murins à oreilles échancrées dans des combles



Guano d'une colonie de Grand rhinolophe dans un bâtiment

OÙ ET COMMENT LES REPÉRER ?



Rhinolophe-euryale

Fidèles à leur réseau de gîtes, elles reviennent souvent aux mêmes endroits d'année en année.
Durant l'été, les chauves-souris occupent leur gîte en journée et partent chasser la nuit. On les retrouve dans les combles, greniers, sous les tuiles, derrière les volets, dans les linteaux, fissures, disjointoiements. D'autres gîtent dans les arbres vivants, jeunes, vieux ou morts (cavités, écorces décollées, fentes…). En hiver, elles hibernent dans des lieux frais, calmes et humides comme les caves ou anfractuosités murales.

Même si l'identification des espèces n'est pas nécessaire à la transmission de votre observation, voici quelques espèces ou genres que vous pourriez observer.

- **La Pipistrelle commune** est l'une des plus petites chauves-souris d'Europe, mesurant seulement entre trois et cinq centimètres. Elle fréquente régulièrement les habitations.

- **Les trois espèces de Rhinolophes**, petits, grands ou euryale, sont très caractéristiques, pendues au plafond, entourées de leurs ailes. On ne les retrouve jamais dans les fissures. Elles préfèrent les grands volumes comme les combles et choisissent souvent les caves pour hiberner.

- **La Barbastelle** est reconnaissable car très foncée avec une drôle de frimousse. Elle se cache fréquemment derrière les volets ou dans les linteaux des murs.

PAS DE PANIQUE, ELLES NE MORDENT PAS !



Les chauves-souris présentes en France métropolitaine sont toutes insectivores.
Elles jouent notamment un rôle dans la régulation des populations de moustiques et autres insectes comme la pyrale du buis ou les papillons des chenilles processionnaires.
Elles ne sont en aucun cas agressives envers les êtres humains.

Une seule pipistrelle peut consommer jusqu'à deux mille moustiques en une nuit !

ATTENTION : CE QUI LES MET EN DANGER

- **Traitements toxiques sur le bois :** Les chauves-souris sont très sensibles aux produits chimiques. Les traitements toxiques appliqués sur le bois peuvent les intoxiquer lorsqu'elles se lèchent pour se toiletter.
- **Obstruction de leurs gîtes :** Elles ont besoin de petites ouvertures d'environ 4 cm pour accéder à leurs gîtes.
- **Dérangements réguliers :** Les chauves-souris craignent les humains et fuient les espaces si elles ne se sentent pas en sécurité.
- **Pesticides et lumière nocturne :** Ces émissions réduisent considérablement leurs ressources alimentaires.
- **Chats :** Ces prédateurs peuvent blesser ou tuer les chauves-souris.

Plus de renseignements sur les produits à utiliser et comment entretenir, rénover et isoler des bâtiments en ayant un moindre impact, rendez-vous sur le site du Plan d'Actions Chiroptères.



Sérotine commune dans des combles

Toutes les espèces de chauves-souris sont protégées et font l'objet d'un Plan National d'Actions.
Certaines espèces longtemps considérées comme communes déclinent désormais de manière inquiétante comme l'ont révélé les données du programme Vigi-chiro.

Les données de l'Observatoire National de la Biodiversité montrent que leurs populations ont diminué de 38 % en dix ans. Selon la Liste rouge de l'UICN, vingt espèces françaises sont confrontées à des risques élevés de disparition, dont trois en danger critique.

La Région Occitanie Pyrénées - Méditerranée
FRANCE NATION VERTE — FONDS VERT !
PRÉFET DE LA RÉGION OCCITANIE — Liberté Égalité Fraternité
MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET DE LA COHÉSION DES TERRITOIRES — Liberté Égalité Fraternité

Création : Caroline Tremesaygues - Impression : Champagnac - 06 / 2025

© E. Bugot & C. Daquo



TRAGUS
COURT
ET ARRONDI



GENRE
PIPISTRELLUS



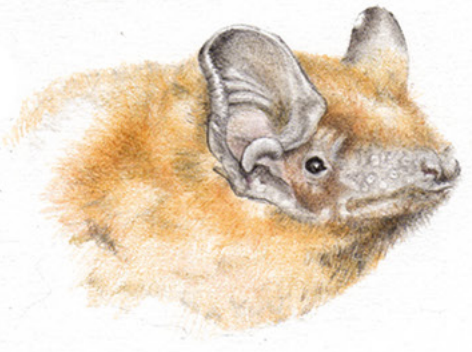
TRAGUS
LONG
ET FIN



GENRE
MYOTIS



TRAGUS
EN FORME DE
CHAMPIGNON



GENRE
NYCTALUS



MURINS DITS
"À MUSEAU SOMBRE"



DÉTERMINATION
PAR LA DENTITION

MURINS DITS
"PÊCHEURS"





MURINS DITS
"DE GRANDE
TAILLE"