

Les mammifères

de Provence-Alpes-Côte d'Azur

À paraître en **juin 2016**,
un ouvrage de référence !
Format A4, couverture rigide,
+ de 300 pages, 110 espèces,
des milliers de données,
etc.

39€

Photo : Jean-Michel Bompar



La Noctule de Leisler

Nyctalus leisleri (Kuhl, 1817)

Ordre des Chiroptères
Famille des Vespertilionidés

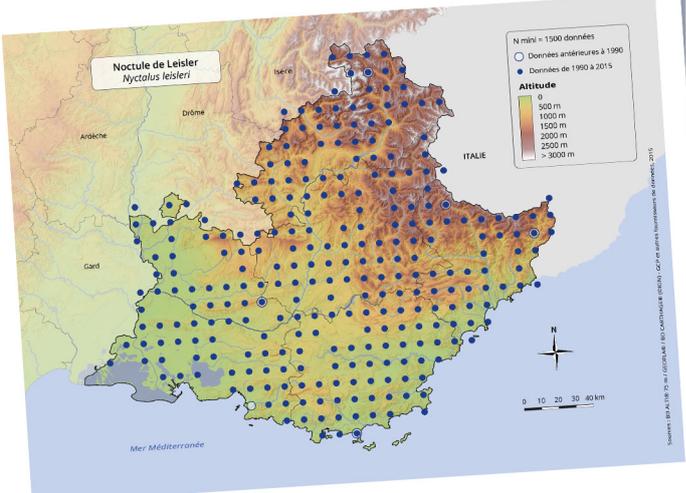
STATUT RÉGLEMENTAIRE
Protection nationale (protection intégrale)
Directive Habitats Faune Flore : annexe IV
Convention de Berne : annexe II
Liste Rouge UICN : préoccupation mineure 2008
(mondiale), quasi menacé 2009 (française)
Enjeu régional de conservation modéré



Mesures
Longueur avant-bras : ♀ 40,4-46,7
mm, ♂ 39,8-45,6 mm, Masse : 13-
18 g (MNHN et Groupe Chiroptères de la SFPEM, 2015 ; Dietz &
Kiefler 2015).



RÉPARTITION
La Noctule de Leisler est répandue dans l'ensemble des départements de PACA mais elle est plus régulièrement contactée dans les 3 départements alpins. Les observations de cette noctule ont été réalisées sur toutes les tranches altitudinales, du bord de mer jusqu'en haute montagne (2340 m d'altitude à L'Écrin-Fours, 04). Les seuls gîtes de reproduction de Noctule de Leisler connus ont été observés dans les Alpes-Maritimes et les Alpes-de-Haute-Provence. Les données sont majoritairement issues d'écoutes ultrasonores. Son aire de répartition centrée sur le paléarctique occidental s'étend sur toute l'Europe, l'Asie centrale et jusqu'en Inde (Dietz & Kiefler, 2015).



ÉCOLOGIE

Elle est considérée comme une espèce forestière arboricole à tendance anthropophile. Les gîtes observés en Provence sont des arbres, tunnels, nichoirs, ponts, parties arrières de volets et des parpaings creux (max : 5 individus). Elle est mentionnée dans des nichoirs installés contre des pins sylvestres dans le Luberon, dans la hêtraie de la forêt communale de Caussois (04), dans la forêt domaniale de Chailot (05) (Saltus & Botton, 2007), à La Motte-en-Champsaur et L'Argentière-la-Bessée (05) (Noblet & Billard, 1991). En hibernation, un individu est répertorié dans un nichoir à Cannes (04). La Noctule de Leisler réputée arboricole en reproduction, utilise également des bâtiments et des falaises comme sites de mise-bas (Dietz & Kiefler, 2015). Cette espèce de haut vol chasse en PACA au-dessus de milieux variés : du centre des villes en passant par les milieux humides, le littoral et du long des rivières jusque dans les forêts caducifoliées et pinèdes du secteur alpin où les effectifs semblent plus importants. Seules les vastes monocultures agricoles sont délaissées.

ÉTAT DE CONSERVATION

Malgré un nombre de contacts important dans la région, la découverte de gîte reste très rare par déficit d'études ciblées. La connaissance de ses terrains de chasse est aussi imprécise. Ses gîtes étant liés principalement aux arbres, il apparaît que

les coupes forestières ou d'entretien (alignements routiers, parcs et jardins) sont une menace pour l'espèce. Ainsi, en 1982 à Monétier-les-Bains (05), une colonie de 20 individus en reproduction a perdu son gîte lors de l'abattage d'un mélèze par des bûcherons. Les éoliennes quant à elles peuvent causer une forte mortalité de l'espèce en migration (Rodrigues et al., 2008). En France, entre 2003 et 2010, 5% des cadavres de chauves-souris découverts sous des éoliennes sont des Noctules de Leisler. L'état de conservation national est favorable (Bensettiti & Puisseau, 2013) mais reste inconnu en Provence.

HISTORIQUE ET TENDANCES

C'est en 1909 à Marseille que la première donnée de Leisler a été mentionnée. Sept autres sont notées en 1990. Depuis, plus de 1500 contacts ont été réalisés si les observations de cette espèce ont très nettement augmenté depuis l'apparition des détecteurs ultrasonores régionaux sont encore très lacunaires et il est difficile de statuer sur ses tendances. Seul un projet de loi pourra nous éclairer. Le suivi « Vigie Chiroptères » de l'échelle nationale un déclin de l'espèce.

©Biotope, mars 2016 - Illustrations et informations non contractuelles



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
Provence-Alpes-Côte d'Azur



Les mammifères

de Provence-Alpes-Côte d'Azur



Photographies tirées de l'ouvrage

Cet ouvrage présente les 110 espèces connues de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur, dont les cétacés.

Pour chaque espèce, sont précisés : les statuts réglementaires, les mesures, la répartition, l'écologie, l'état de conservation, les historiques et tendances.

Chacune est finement cartographiée (maille 10 x 10 km) ; les données antérieures à 1990 sont superposées aux données de 1990 à 2015.

L'iconographie est magnifique : chaque espèce est illustrée par des photographies de qualité prises sur le terrain, accompagnées d'un splendide dessin.

Les habitats de la région font l'objet d'un exposé clair et bien illustré.

Pour la France, il existe très peu d'ouvrages apportant autant d'informations sur les mammifères.

Une œuvre collective, le résultat de milliers de données fournies par de très nombreux observateurs.

Un état des lieux des connaissances sur les mammifères, un outil pour la conservation, un porter à connaissance vers le grand public.

Et surtout,
un livre très agréable
à consulter !

Sommaire

Introduction générale

PARTIE 1 : Généralités

- Les mammifères terrestres non volants : cadrage méthodologique
- Les Chiroptères : présentation
- Les Chiroptères : cadrage méthodologique
- Présentation de la Méditerranée
- Les cétacés : cadre méthodologique
- Les mammifères disparus
- Les mammifères exotiques et domestiques
- Les mammifères dans les milieux aquatiques continentaux
- Les mammifères en montagne
- Le loup et les autres grands autres carnivores
- La chasse et le piégeage des mammifères en PACA
- Les impacts des infrastructures routières sur les mammifères
- Les Chiroptères : menaces et conservation
- Les mammifères au Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage

PARTIE 2 : Présentation des espèces

- Les Chiroptères
- Les espèces terrestres non volantes
- Les cétacés

Bibliographie
Glossaire



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
Provence-Alpes-Côte d'Azur

