



Liste  
rouge  
des vertébrés  
terrestres de  
Franche-Comté



PRÉFET  
DE LA RÉGION  
FRANCHE-COMTÉ



FRANCHE-COMTÉ

# Crocidure leucode // *Crocidura leucodon*

## Statut

Effectif réduit et large distribution en Franche-Comté

Menace		Protection nationale	Directive Habitat	Déterminant ZNIEFF	ORGFH
UICN France	UICN Franche-Comté				
LC	DD	-	-	Oui	-

## Répartition et populations

La Crocidure leucode se rencontre depuis l'ouest de la France jusqu'à la mer Caspienne. En France, elle présente une répartition nettement septentrionale. Elle est surtout située au-dessus d'une ligne reliant le golfe du Morbihan aux Alpes maritimes et ne dépasse guère 1 200 mètres d'altitude. Mal connue, on ignore tout de l'évolution des populations.

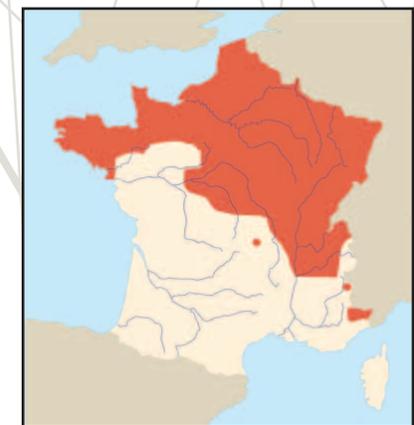
Au 19<sup>ème</sup> siècle, en Franche-Comté, elle était considérée comme rare par Sahler dans l'arrondissement de Montbéliard et assez rare dans le Jura par le frère Ogerien qui la dit tout de même « abondante dans les environs de Dole » et la signale en Bresse, à Champagnole et à Clairvaux-les-Lacs. Depuis 1989, la présence de la Crocidure leucode a été prouvée sur une quarantaine de communes franc-comtoises réparties dans les quatre départements (avec seulement 2 communes pour le Territoire de Belfort et 3 pour la Haute-Saône). Dans le sud de la chaîne jurassienne, sa présence est mentionnée dans le Haut-Bugey (Ain). Du côté suisse, seules trois données jurassiennes sont connues, jusque dans les années 1960. Elle semble avoir disparu depuis, peut-être en raison d'une compétition avec la Crocidure musette. Le statut de l'espèce est mal connu en Franche-Comté. Etant peu visible, les données concernant la Crocidure leucode proviennent principalement de l'examen des pelotes de réjection des rapaces, et notamment de la Chouette effraie (les observations visuelles sont très rares). La rareté de cette crocidure, associée à des mœurs exceptionnellement discrètes, expliquerait en partie cette situation. Depuis 2002, 24 données ont été récoltées dans une vingtaine de communes.

## Habitat et écologie

La Crocidure leucode occupe des milieux aussi diversifiés que les paysages agricoles, les zones forestières stratifiées, les broussailles, les lisières riches en buissons, les jardins et les tas de composts. Elle peut partager le même habitat que la Musaraigne musette, mais ne s'approche guère des habitations. Dans le cadre d'études des populations dans le Haut-Doubs des individus ont été capturés dans des haies de bocage, des prairies et des marais à grandes herbes. Surtout nocturne, elle se nourrit principalement d'invertébrés. La période de reproduction s'étend du printemps jusqu'à l'automne. Le nid est composé d'herbes sèches ou vertes, et caché à l'abri de la végétation herbacée. La Crocidure leucode est connue pour partager des nids communautaires, mais semble avoir un territoire strictement individuel. Elle est capable d'entrer en torpeur quand il fait froid et que la nourriture se raréfie.

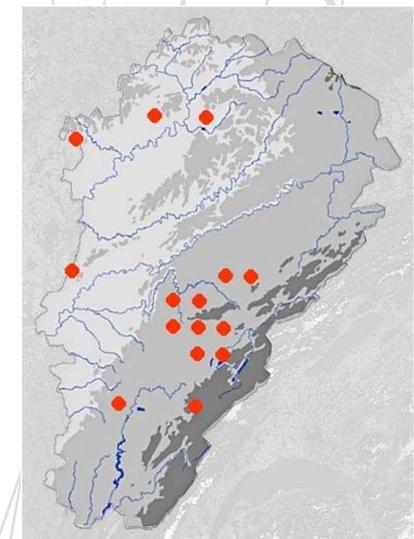


Crocidure leucode © Thomas Dubos - GMB



Répartition de l'espèce en France

Répartition de la Crocidure leucode en Franche-Comté (2002-2011)





# Liste rouge

des vertébrés terrestres de Franche-Comté

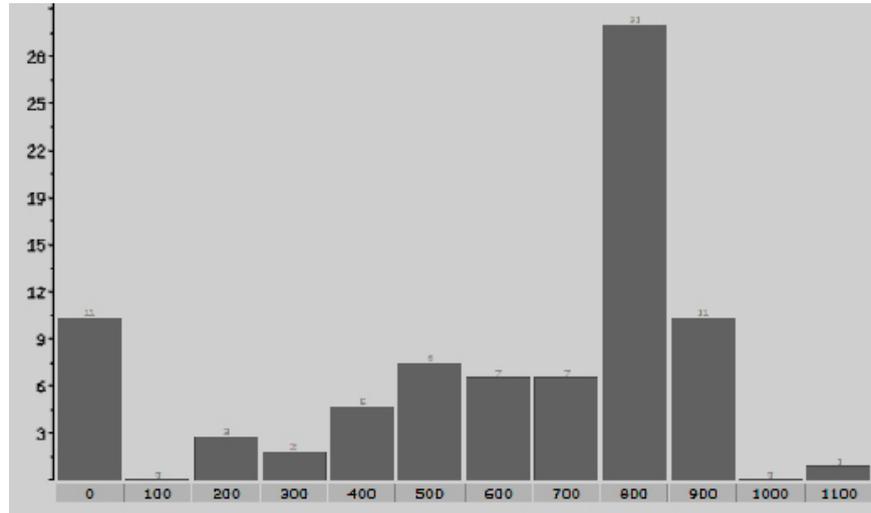


PRÉFET  
DE LA RÉGION  
FRANCHE-COMTÉ



FRANCHE-COMTÉ

# Crocidure leucode // *Crocidura leucodon*



Répartition altitudinale de la Crocidure leucode

## Menaces et priorités de conservation

Au niveau national, la Crocidure leucode figure parmi les espèces pour lesquelles le risque de disparition est faible. En Europe, la compétition avec la Musaraigne musette et l'intensification des pratiques agricoles explique l'observation de fluctuations et un déclin en limite Nord et Ouest de son aire de répartition. La récolte puis l'analyse des pelotes de réjection d'effraies dans les secteurs où la Crocidure leucode n'est pas mentionnée permettraient néanmoins de préciser la répartition régionale de cet insectivore.

Rédaction : Caroline Mangin et Isabelle Leducq – mise à jour : août 2011



Crocidure leucode © Dodoni - Wikipedia



Habitat type de la Crocidure leucode © Guillaume Petitjean

