

Alerte sur le Rat des moissons



© Jacques Gilliéron

La souris minuscule

Le Rat des moissons, *Micromys minutus* (Pallas 1771), est le plus petit rongeur d'Europe, son poids ne dépassant pas 8 g, pour 7 cm de long. Sa queue légèrement préhensile, les doigts de ses pattes antérieures adaptés à la saisie des fines tiges et sa légèreté expliquent l'aisance du Rat des moissons à se déplacer dans la végétation herbacée ou dans les roseaux, bien au-dessus du sol.

Une grande variété d'habitats utilisés

Autrefois, le Rat des moissons était associé aux champs de céréales, ce qui lui a valu son nom. Cependant, les zones humides, comme les roselières, les jonçaias et les cariçaias, semblent constituer son habitat originel. D'une manière générale, le Rat des moissons recherche les habitats herbacés épais et élevés susceptibles de lui fournir le matériau nécessaire à la fabrication de ses nids en boule.



© R.N. Marais de Lavours

Un déclin avéré

La mécanisation de l'agriculture depuis le milieu du 20^{ème} siècle ainsi que l'apparition des produits phytosanitaires ont conduit à l'extrême raréfaction du Rat des moissons dans les champs de céréales. Malheureusement, dans le même temps, les zones humides favorables au Rat des moissons ont dramatiquement régressé et ont été profondément altérées.

Aujourd'hui, en Suisse, le Rat des moissons n'existe plus que dans quelques zones humides. En Angleterre, où de nombreuses études lui ont été consacrées, le déclin de l'espèce a clairement été mis en évidence au cours des vingt dernières années. Cependant, la résilience de ce petit mammifère lui permet de recoloniser rapidement de nouveaux sites favorables.

Quelle est sa répartition en France ?

Le Rat des moissons n'est pas capturé en abondance par la Chouette effraie et l'étude des restes contenus dans les pelotes de réjection ne reflète pas correctement sa répartition. L'observation directe d'individus dans la nature étant très difficile, la recherche de ses nids caractéristiques en boule constitue la meilleure méthode pour détecter sa présence.

Cependant, en France, aucune étude spécifique au Rat des moissons n'a été menée et son statut demeure méconnu : c'est pourquoi la SFPEM lance une enquête auprès de toutes les associations naturalistes pour connaître sa répartition et réaliser une synthèse nationale.

Contact :

Vous pouvez envoyer vos observations de Rat des moissons avant fin mai 2013 à la SFPEM :

Les Rives d'Auron
18000 Bourges
Tél : 02 48 70 40 03
E.mail : sfepm@wanadoo.fr

La personne référente pour le Rat des moissons est :

Fabrice Darinot
Réserve Naturelle Nationale du Marais de Lavours
B.P.2 - 73310 Chindrieux
Tél : 04 79 54 21 58
E.mail : contact@reserve-lavours.com

Chaque observation doit renseigner les cinq champs suivants :

OBSERVATEUR / DATE / COMMUNE (code postal) / MODE DE CONTACT (animal, nid ou ossements) / MILIEU OCCUPÉ