LE CAMPAGNOL AMPHIBIE

Nom latin : Arvicola sapidus

Nom breton : muenn zou

Etymologie : arvicola : du latin arvum = champ et de colo = habiter
sapidus = qui a du goût (mot latin)

Description

Le campagnol amphibie est un petit rongeur qui mesure entre 28 et 35 cm et pèse entre 150 et 280 grammes. Son pelage est brun foncé dessus, gris-brun dessous.

Photo
Pierre Rigaux

Mœurs

Alors que les petits rongeurs sont plutôt nocturnes, le campagnol amphibie est actif de jour comme de nuit, autant en été qu'en hiver. En Bretagne le campagnol amphibie est d'ailleurs davantage diurne.
La saison de reproduction se situe de mars à octobre. L'accouplement a lieu dans l'eau ou à proximité immédiate. La gestation dure trois semaines. On compte trois ou quatre portées par an, avec une moyenne de 3 ou 4 petits par portée. La maturité sexuelle est atteinte à 5 semaines et la durée de vie varie de 2 à 4 ans. Les campagnols amphibies vivent par petits groupes familiaux

Habitat

On le trouve au niveau des cours d'eau lents et des étangs où il creuse son terrier dans les berges.

LE CAMPAGNOL AMPHIBIE

Régime alimentaire

Son régime alimentaire se compose essentiellement de plantes de berge telles que les joncs, les roseaux, les graminées… ; il lui arrive aussi de se nourrir de certaines plantes aquatiques. il peut manger également des insectes, des écrevisses, des alevins, des amphibiens…

Statut et répartition

On le trouve dans la péninsule ibérique et en France, sauf dans les départements de l'Est, du Nord et en Corse. Son abondance réelle est cependant très difficile à apprécier car il est difficile d'observer le campagnol amphibie ou même de trouver des indicateurs de présence. En effet, si on considère le régime alimentaire des chouettes effraies, la fréquence d'apparition du campagnol amphibie dans ses pelotes de réjection est très faible et presque toujours inférieure à 0,1 %.

Aujourd'hui, malgré le peu d'études réalisées autour de cette espèce, tout laisse à penser qu'elle serait en nette régression. Son déclin serait dû à plusieurs facteurs :
. les campagnes d'empoisonnement des rats, des rats musqués et des ragondins avec raticides et anticoagulants ;
. la concurrence avec le rat musqué et le ragondin ;
. la prédation par le vison ;
. la modification du milieu naturel (drainage, remblaiement des zones humides, rectification des cours d'eau…) ;
. la pollution…

Le saviez vous ?

1. Le campagnol amphibie ne présente aucune adaptation particulière à la vie aquatique, mais nage et plonge très bien. Il peut même rester plusieurs minutes sous l'eau.

2. Le campagnol amphibie est une espèce quasi menacée au niveau mondial.

Confusion fréquente entre le jeune rat musqué ci-contre et le campagnol amphibie

Photo. Perez