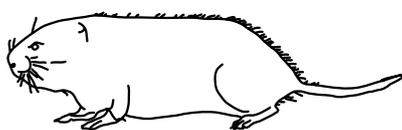


Campagnols ou taupes?

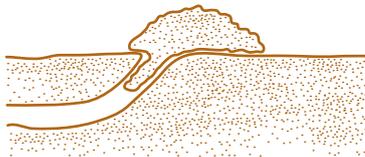
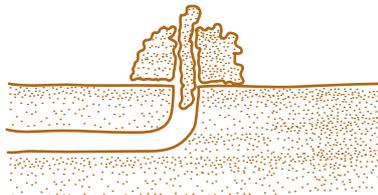
Vu que les deux espèces vivent dans la terre et font des taupinières, il y a le risque de confondre les campagnols et les taupes. Contrairement au campagnol, la taupe est en général plutôt un auxiliaire.

Campagnol terrestre, taupe grise (*Arvicola terrestris*)



Taupe, taupe commune (*Talpa europaea*)



Longueur tête et corps	12 à 22 cm	11 à 16 cm
Couleur du pelage Pattes	Gris-brun	Noir Grosses pattes avant caractéristiques
Multiplication	5 à 6 portées de 2 à 8 petits par année	1 à 2 portées de 1 à 10 petits par année
Mode de vie	Essentiellement sous terre	Sous terre
Nutrition	Herbivore, ronge surtout les parties souterraines des plantes	Carnivore et insectivore (petits animaux, vers de terre, larves d'insectes), ne cause pas de dégâts aux plantes
Taupinières	Taupinières disséminées irrégulièrement comme des taches aléatoires Ovales, aplaties, terre fine et meuble Entrées latérales et obliques Terre mêlée de morceaux de plantes et de racines	Taupinières réparties selon des distances et des tracés réguliers Rondes, fermes, avec des «boudins» Entrées centrales et verticales Terre exempte de morceaux de plantes et de racines
		
Galeries	Sans racines car elles ont été mangées Proches de la surface Profil ovale en hauteur, diamètre jusqu'à trois doigts Les galeries détruites sont réparées en l'espace de quelques heures	Pas de traces de rongement Profondes Profil légèrement ovale en largeur, diamètre environ deux doigts Les galeries détruites ne sont pas réparées ou seulement après quelques jours
Test de rebouchage	Le «test de rebouchage» permet de tester si une surface est colonisée par les campagnols ou par les taupes: Enfoncer une sonde dans la terre autour d'une taupinière jusqu'à ce qu'on localise une galerie. Utiliser ensuite une pelle à main ou une bêche pour ouvrir la galerie à plusieurs endroits sur deux largeurs de main et marquer ces emplacements. Les campagnols réparent leurs galeries abîmées en l'espace de quelques heures tandis que les taupes ne les réparent pas ou seulement après quelques jours.	

Régulation des campagnols: *Mesures préventives efficaces*

Il existe toute une série de mesures préventives que l'on peut prendre dans le but de maintenir les populations de campagnols à un niveau assez faible.

En général

- Favoriser les ennemis naturels des campagnols (rapaces, belettes, hermines, renards, chats) en installant là où ça ne gêne pas les travaux agricoles des perchoirs pour les rapaces et des éléments structurels diversifiés comme les haies, les tas de branches etc. pour les belettes & Cie.
- Faucher (aussi sous les clôtures) pour que les rongeurs perdent leurs couverts et donc leurs protections contre leurs ennemis naturels. Les herbages doivent aussi être courts (env. 10 cm de hauteur) pour entrer dans l'hiver. Vergers: maintenir courte l'herbe autour des arbres.
- Faire pâturer le bétail car il piétine les galeries des rongeurs et cela finit par les faire fuir.
- Démolir les terriers vides afin qu'ils ne soient pas colonisés par des campagnols migrants.
- Enterrer à 20 cm de profondeur une barrière à campagnols «Standby» tout autour de la parcelle et placer des pièges Standby pour éviter le retour et l'immigration de campagnols. La parcelle doit d'abord en être exempte.

En arboriculture fruitière

- Ne pas former de couche de fumier ou de mulch autour des arbres pour l'hiver.
- Lors de la plantation, protéger les racines des jeunes arbres contre les souris avec un treillis zingué (contre la rouille).
- Mettre en place dans les interlignes des bandes fleuries attractives pour les rongeurs afin de les attirer loin des arbres et de pouvoir concentrer la lutte sur les interlignes.

En grandes cultures et en maraîchage

- Travail du sol pour le retourner ou l'ameublir dans les champs envahis afin de détruire une partie des nids.

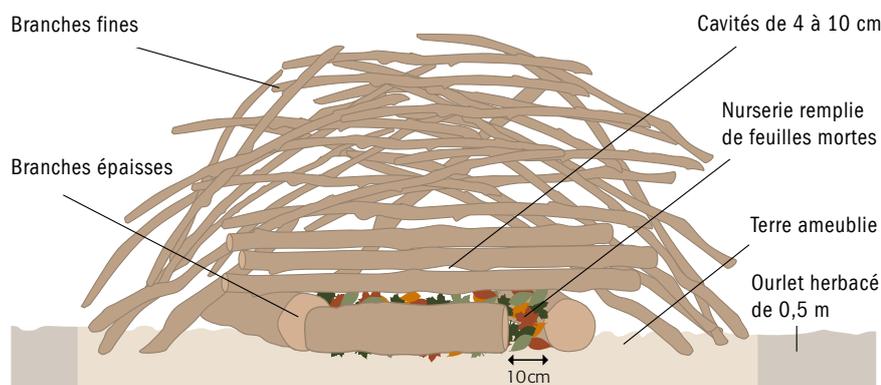
Vidéo démonstrative etc. pour la barrière Standby

 www.topcat.ch > Standby



Les campagnols peuvent causer de gros dégâts. Photo: Pixabay, RolfTischer

Les tas de branches favorisent belettes et hermines



Grahpique: FiBL

Les belettes et les hermines trouvent des abris et des nurseries de reproduction dans les tas de branches et de pierres avec des cavités. Les bois de taille des vergers peuvent être utilisés pour construire des tas de branches. On met pour cela d'abord au fond des grosses branches pour construire la nursery, puis on entasse par-dessus des branches plus fines. Des recommandations détaillées pour l'encouragement de ces petits prédateurs très efficaces se trouvent sur:

 www.wieselnetz.ch > Documentation > Mesures pour favoriser les petits mustélidés en zone agricole