COMPRENDRE SON ESPÈCE

Ligidium hypnorum

Ligidium hypnorum



Très rapide, Ligidium hypnorum fréquente des milieux humides. Ses antennes permettent de le distinguer de Philoscia muscorum. [S1]

Litière humide · Déplacements rapides

TAILLE ADULTE

7-11 mm

Repère de longueur Senckenberg. [S2]

LONGÉVITÉ

Non établie

Pas de durée individuelle étayée dans les sources retenues.

MODE DE VIE

Au sol, très rapide

Mousses, litière et refuges ; pas de mise en boule. [S1][S2]

01 Milieu naturel

Forêts et zones marécageuses

Litière humide de milieux naturels ; aucune installation captive standard validée. [S1][S2]

02 Température & lumière

CLIMAT CAPTIF **Non établi**

Méthode et nuances : voir les précisions.

03 Bien nourrir

Ration captive contrôlée, fréquence des compléments et dose de calcium ne sont pas établies. La litière décrit l’environnement, sans constituer à elle seule un menu complet. [S1][S2]

04 L’humidité varie

Milieu naturel très humide

Association écologique ; aucun pourcentage d’hygromètre domestique déduit. [S1]

À NOTER DANS VOTRE CARNET

Identification · Microhabitat · Conditions observées

Précisions & sources

Ligidium hypnorum

Comprendre cette fiche

Ligidium hypnorum : reconnaître ce cloporte rapide des litières très humides, le distinguer de Philoscia muscorum et comprendre son habitat.

Ligidium hypnorum est un cloporte des milieux humides, à silhouette rétrécie au niveau de l'abdomen. Le BMIG souligne sa rapidité et le risque de confusion avec Philoscia muscorum. [S1]

Origine

Le BMIG décrit sa répartition britannique surtout au sud de The Wash et de la Severn, avec une forte présence dans le sud-est de l'Angleterre. Ces observations régionales ne représentent pas une carte mondiale d'origine. [S1]

Mode de vie

Fréquente mousses, litière et abris au sol ; les sources décrivent des déplacements très rapides lorsqu'il est dérangé. Il ne possède pas la capacité de s'enrouler en boule indiquée chez certains autres cloportes. [S1][S2]

Taille adulte

7 à 11 mm dans la fiche du projet Bodentier4 du Senckenberg. Il s'agit d'un repère de longueur, pas d'une échelle d'âge individuelle. [S2]

Longévité

Aucune durée de vie captive suffisamment étayée n'est retenue dans ces deux synthèses.

Habitat complet

Les données disponibles décrivent un milieu naturel humide, pas un volume minimal de bac. Elles ne permettent pas de garantir la réussite dans un terrarium standard prévu pour des espèces de milieux plus secs.

Paramètres et méthode de mesure

Milieu : Litière humide de forêts feuillues et de zones marécageuses. [S2]

Description de milieux naturels ; elle ne constitue pas une recette de substrat ou une valeur d'humidité pour un bac.

Température : Pas de plage de maintenance validée dans les sources retenues.

Une mesure de terrain peut être notée avec sa date et son emplacement, sans devenir automatiquement une consigne de maintien.

Humidité : Association aux habitats très humides. [S1]

Un type d'habitat ne se traduit pas automatiquement par un pourcentage d'hygromètre.

Repères de la première page

CLIMAT CAPTIF : Non établi

Aucune plage de maintenance validée dans les sources retenues.

Portée de cette fiche

Fiche naturaliste ; protocole captif complet non établi par les sources consultées.

Le caractère utile : les antennes

Le flagelle porte de nombreux petits articles, à l'aspect de perles. Philoscia muscorum, de forme comparable, en présente seulement trois allongés. Observer ce caractère est plus fiable que choisir le nom à partir de la seule couleur marbrée. [S1]

Une silhouette et un comportement distinctifs

Bodentier4 décrit un corps étroitement ovale, gris-brun, avec un abdomen plus étroit que le thorax. La même clé indique l'absence de mise en boule. [S2] La rapidité d'un individu isolé n'est toutefois pas un critère suffisant de détermination.

Lire l'habitat à la bonne échelle

Dans les marges septentrionales et occidentales de sa répartition britannique, le BMIG le décrit davantage dans des habitats semi-naturels, notamment de vieux boisements et des bois marécageux. [S1] L'étiquette « cloporte européen » serait donc trop vague pour expliquer son milieu.

Nourrissage et entretien : limites actuelles

Les fiches consultées ne donnent pas de ration d'élevage contrôlée, de fréquence de complément ou de dosage de calcium. La litière dans laquelle l'animal est trouvé renseigne son environnement ; elle n'établit pas, à elle seule, la composition complète d'un régime captif.

Reproduction et mues

Ni calendrier de maturité ni durée d'incubation propre à cette espèce n'est retenu ici. Le diagramme saisonnier présenté par Bodentier4 utilise des observations de terrain. Il faut le lire comme une distribution d'observations, et non comme la date à laquelle une colonie domestique doit produire des jeunes. [S2]

Avant un projet de colonie

La priorité est de confirmer l'identité et d'obtenir un protocole spécifique documenté. Pour une observation temporaire, consigner les conditions réellement rencontrées et le contexte, sans transformer une température ponctuelle en optimum. Cette fiche présente l'espèce sans lui attribuer artificiellement un niveau « débutant ».

Checklist avant l'arrivée

[ ] Examiner les articles du flagelle des antennes.

[ ] Distinguer présence régionale et origine de souche.

[ ] Ne pas déduire un protocole d'élevage d'une simple carte de répartition.

Précisions & sources

Ligidium hypnorum

Sources consultées

[S1] British Myriapod and Isopod Group - Ligidium hypnorum
https://bmig.org.uk/species/ligidium-hypnorum
Consulté le 2026-10-24

[S2] Senckenberg / Bodentier4 - Ligidium hypnorum
https://bodentierhochvier.de/steckbrief-2/ligidium-hypnorum/
Consulté le 2026-10-24

Photographie et licence

Photo : Michael Bakker Paiva · CC BY 4.0
ligidium-hypnorum.jpg

Photo réelle recadrée pour la mise en page. Le décor photographié ne constitue pas une recommandation d'habitat.

Fiche web :
https://www.squamatracker.fr/encyclopedie/ligidium-hypnorum/

Synthèse documentaire du 2026-10-24. Adapter les repères à l'âge, à la santé, à la provenance et aux mesures. Ce document ne remplace ni un diagnostic ni l'avis personnalisé d'un vétérinaire.