

COMPRENDRE SON ESPÈCE

Armadillidium maculatum

Armadillidium maculatum

Le cloporte zébré est une espèce à motifs variables. « Zebra » et les autres sélections ne constituent pas des espèces supplémentaires [S1].

Conglobation | Motifs zébrés

TAILLE DOCUMENTÉE

Jusqu’à 18 mm

Richard’s Inverts ; 14-16 mm chez Bog Beafts [S1][S2].

LONGÉVITÉ

À documenter

Pas de durée individuelle étayée dans les sources retenues.

MODE DE VIE

Terrestre

Visibilité variable dans les colonies de l’éleveur [S1].

01 Installation et refuges

Substrat nourricier

Bog Beafts décrit 4-5 cm de substrat dans sa culture ; exemple commercial, pas minimum validé [S2].

02 Température & lumière

REPÈRE D’ÉLEVEUR **18-25 °C [S1]**

Méthode et nuances : voir les précisions.

03 Bien nourrir

Matière végétale décomposée comme base, avec légumes et apport calcaire dans la culture de Bog Beafts [S2].

04 L’humidité varie

Deux secteurs

Refuge humide et partie moins humide ; proportions variables selon les éleveurs [S1][S2].

À NOTER DANS VOTRE CARNET

Notes manuelles sur la lignée · Arrosages localisés · Jeunes observés · Restes alimentaires

Précisions & sources

Armadillidium maculatum

Comprendre cette fiche

Le cloporte zébré Armadillidium maculatum : distinguer espèce et sélections, préparer un sol nourricier et suivre humidité, calcium et renouvellement de la colonie.

Les bandes contrastées de certaines lignées ont rendu ce cloporte familier en élevage. Richard’s Inverts distingue ces motifs des formes naturellement ponctuées : « Zebra » est une désignation de présentation, pas une seconde espèce. [S1]

Origine

Sud de la France et région méditerranéenne selon Richard’s Inverts ; conserver séparément cette indication générale et la provenance documentée d’une souche. [S1]

Mode de vie

Terrestre et mobile ; Richard’s Inverts observe une visibilité croissante dans les colonies devenues nombreuses. Une petite population peut rester discrète. [S1]

Taille adulte

Jusqu’à 18 mm selon Richard’s Inverts ; Bog Beafts indique 14-16 mm pour sa lignée « zebra ». [S1][S2]

Longévité

Aucune durée individuelle robuste retenue ; ne pas confondre ancienneté d’une colonie et longévité d’un animal.

Habitat complet

Substrat nourricier et abris couvrant un gradient d’humidité. Bog Beafts présente une profondeur de 4-5 cm pour sa propre culture ; il s’agit d’un retour de pratique. [S2]

Paramètres et méthode de mesure

Température : 18-25 °C chez Richard’s Inverts [S1]

Repère d’élevage, pas seuil physiologique universel.

Humidité du sol : Deux secteurs contrastés, sans assèchement total [S1]

La proportion mouillée d’un bac ne décrit pas l’humidité relative de l’air.

Repères de la première page

REPÈRE D’ÉLEVEUR : 18-25 °C

Pratique Richard’s Inverts, pas limites physiologiques [S1].

Portée de cette fiche

Nom accepté vérifié dans GBIF/Catalogue of Life via recherche ; soins provenant de deux élevages, sans paramètres certifiés.

Espèce et lignées colorées

Richard’s Inverts cite notamment les sélections « Chocolate », « Champagne », « Yellow » et « Paradox ». [S1] Dans le carnet, conserver le nom de l’espèce comme identité principale et le nom commercial dans une note distincte. Une différence de motif entre adultes ne suffit pas à annoncer une hybridation, une nouvelle espèce ou une maladie ; les photos doivent être comparées à stade et éclairage comparables.

Préparer un milieu qui reste accessible

Le substrat remplit plusieurs fonctions : nourriture, refuge et réserve d’eau. [S1] Pour organiser les contrôles, réserver un accès simple au secteur humide et conserver une vue extérieure sur la profondeur du sol. Relever les matériaux et leur date d’introduction rendra un éventuel problème plus facile à examiner. La profondeur publiée par un éleveur ne définit pas à elle seule la capacité maximale du bac. [S2]

Alimentation et calcium

Bog Beafts associe à sa culture un complément calcaire et des légumes, sur une base de matière végétale décomposée. [S2] Préparer de petites distributions observables permet de distinguer appétit et simple déplacement de nourriture. Dans un suivi manuel, noter le type d’aliment et la présence de restes avant l’apport suivant ; le but est de documenter la pratique, sans proposer ici de ration mesurée non étudiée.

Un gradient plutôt qu’un chiffre isolé

Richard’s Inverts maintient une moitié humide et une moitié moins humide. [S1] Bog Beafts décrit une autre proportion pour son installation. [S2] Ces différences montrent l’importance du contenant et de sa ventilation. Noter l’emplacement arrosé, la quantité approximative et l’évolution du refuge est plus informatif que recopier un pourcentage sans savoir s’il concerne le sol ou l’air.

Jeunes et croissance de la colonie

L’éleveur Richard’s Inverts décrit une espèce féconde, mais cette appréciation ne fournit ni effectif attendu ni calendrier garanti. [S1] Prévoir avant les naissances comment conserver les groupes supplémentaires et leur identité. Observer des jeunes à plusieurs dates successives, plutôt qu’une seule fois, renseigne mieux sur la continuité de la reproduction ; l’absence de visibilité n’autorise pas à conclure à son arrêt.

Précisions & sources

Armadillidium maculatum

Limites d’emploi et suivi

Richard’s Inverts ne présente pas l’espèce comme un auxiliaire universel de nettoyage. [S1] Une colonie autonome permet d’évaluer ses conditions avant tout autre projet. Consigner mortalités, restes, changements de substrat et photos des motifs. Ne pas utiliser une meilleure visibilité comme unique indicateur de bien-être ; l’heure du contrôle, le dérangement et la taille de la population modifient également ce que l’on voit.

Références françaises : Armadillidium maculatum « Zebra »

Référence retrouvée dans les catalogues français suivants : Isopodshop [S3] ; Insectorus [S5]. La présence en catalogue, y compris en rupture, ne mesure pas les ventes.

Isopodshop propose 18-25 °C pour le maintien. C’est un repère commercial, pas une plage de sécurité démontrée. [S3]

Insectorus indique 22-26°C. Cette plage commerciale ne démontre pas des seuils de sécurité. [S5]

Les chiffres de ces vendeurs restent attribués séparément : leur réunion ne constitue pas une nouvelle plage de maintien validée.

Checklist avant l’arrivée

[ ] Conserver espèce et lignée sur deux champs distincts.

[ ] Prévoir un contrôle du sol en profondeur.

[ ] Documenter le bac avant introduction.

Sources consultées

[S1] Richard’s Inverts - Care Sheet, Zebra Isopods
https://www.richardsinverts.com/care-sheet-armadillidium-maculatum
Consulté le 2026-10-24

[S2] Bog Beafts - Care guides, Armadillidium maculatum « zebra »
https://www.bogbeafts.studio/careguides.html
Consulté le 2026-10-24

[S3] Armadillidium maculatum « Zebra » - Isopodshop
https://isopodshop.fr/products/armadillidium-maculatum-zebra
Consulté le 2026-10-29

[S4] World Marine, Freshwater and Terrestrial Isopod Crustaceans database - Armadillidium maculatum
https://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=257739
Consulté le 2026-10-29

[S5] Armadillidium maculatum Zebra - Insectorus
https://insectorus.fr/products/armadillidium-maculatum-zebra
Consulté le 2026-10-29

Photographie et licence

Photo : FRWByMath · CC BY 4.0
armadillidium-maculatum.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/armadillidium-maculatum/

Synthèse documentaire du 2026-10-29. 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.