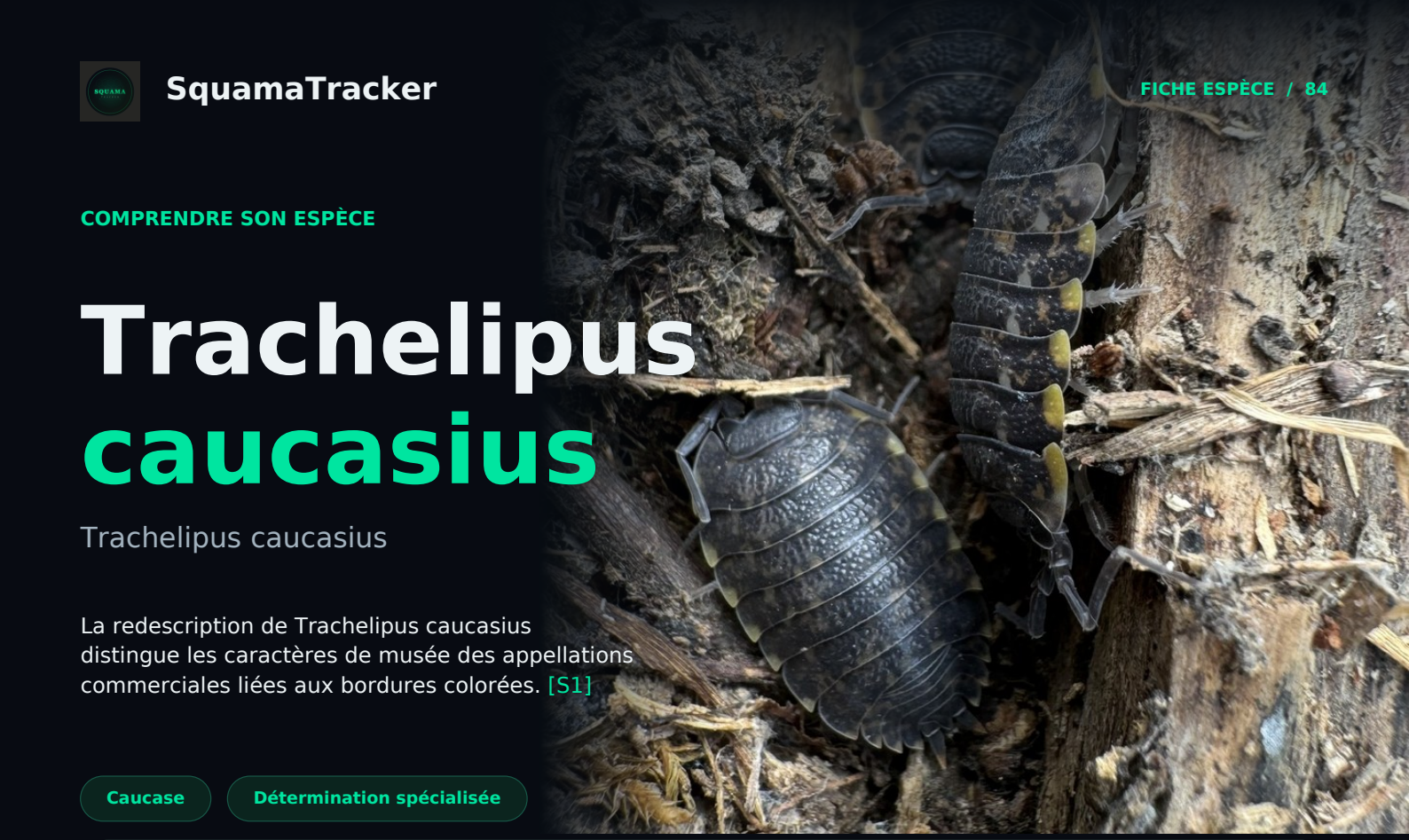


COMPRENDRE SON ESPÈCE

Trachelipus caucasius

Trachelipus caucasius

La redescription de Trachelipus caucasius distingue les caractères de musée des appellations commerciales liées aux bordures colorées. [S1]

Caucase | Détermination spécialisée

TAILLE ADULTE

20,0 × 11,5 mm

Maximum publié, longueur × largeur ; pas taille de chaque adulte. [S1]

LONGÉVITÉ

Non établie

Pas de durée individuelle étayée dans les sources retenues.

MODE DE VIE

Refuges au sol

Forêts humides et berges dans les localités étudiées. [S1]

01 Pratique d’élevage attribuée

Feuilles, bois et mousse

Exuvium décrit un mouillage localisé ; méthode commerciale sans validation comparative. [S2]

02 Température & lumière

CLIMAT CAPTIF — **Non établi**

Méthode et nuances : voir les précisions.

03 Bien nourrir

Matière végétale décomposée, compléments et source calcique dans la méthode d’Exuvium ; aucun dosage individuel expérimental. [S2]

04 L’humidité varie

Secteur humide

Pratique d’éleveur ; une fraction de substrat mouillé n’est pas un pourcentage d’air. [S2]

À NOTER DANS VOTRE CARNET

Origine du lot · Mouillage et aliments · Jeunes, mues et pertes

Précisions & sources

Trachelipus caucasius

Comprendre cette fiche

Trachelipus caucasius : une espèce de la région orientale de la mer Noire, décrite sur matériel de musée, avec des pratiques captives clairement attribuées.

La redescription de 2015 compare du matériel de musée et précise les caractères de Trachelipus caucasius. Elle permet de distinguer des données mesurées des dimensions et tolérances parfois annoncées dans le commerce. [S1]

Origine

De la région de Sotchi, sur la mer Noire, à la Géorgie occidentale puis au nord-est de la Turquie, selon la révision. [S1]

Mode de vie

Les spécimens étudiés viennent notamment de forêt humide, de forêt à épicéas et de berges ; cette variété ne définit pas à elle seule une tolérance thermique. [S1]

Taille adulte

Maximum publié de 20,0 × 11,5 mm, longueur × largeur, dans la série de la révision de 2015 ; ce n’est pas la taille de chaque adulte. [S1]

Longévité

Pas de longévité individuelle établie par une cohorte dans les sources retenues.

Habitat complet

Exuvium décrit un secteur humidifié avec mousse, bois décomposé et feuilles, le reste du milieu étant moins mouillé. Retour d’éleveur, sans validation comparative. [S2]

Paramètres et méthode de mesure

Température : Aucun optimum expérimental retenu

Les plages commerciales ne sont pas utilisées comme limites physiologiques.

Mouillage : Secteur humide et partie plus aérée en élevage [S2]

Observer le substrat ; ne pas convertir une fraction de bac en humidité de l’air.

Repères de la première page

CLIMAT CAPTIF : Non établi

Aucune plage de maintenance validée dans les sources retenues.

Portée de cette fiche

Sources naturalistes ou taxonomiques distinguées des retours d’élevage ; limites captives explicites.

Le diagnostic dépasse la bordure colorée

La publication décrit un dos brun noir et des parties postérieures des bords segmentaires jaunâtres ; certains jeunes et certaines femelles sont marbrés. Des caractères de la tête, des champs glandulaires et des appendices mâles complètent la détermination. [S1] Le surnom commercial lié à une bordure jaune ou orange ne remplace donc pas ces critères.

Provenance et altitude

Le matériel étudié comprend des localités côtières et des sites turcs d’altitude. [S1] Cette diversité documente une répartition, pas une expérience démontrant qu’un même individu peut subir tous les climats correspondants. Garder le lieu d’origine de la souche lorsqu’il est connu et distinguer ce lieu du pays d’expédition du vendeur.

Installation, substrat et ventilation

La méthode commerciale consultée associe feuilles, bois décomposé, mousse et mouillage localisé. [S2] Pour la rendre vérifiable, noter l’agencement du bac et l’évolution des refuges après apport d’eau. Une installation devrait permettre d’observer une zone sans déplacer tout le décor. Les dimensions des boîtes et la densité acceptable ne sont pas établies par la révision taxonomique.

Aliments et calcium

Exuvium recommande des matières végétales décomposées, des compléments variés et une source de calcium. [S2] Ce retour ne constitue pas une mesure des besoins individuels. Documenter le produit, la quantité déposée et les restes permet d’ajuster l’observation à la colonie réelle. Une ration d’une autre espèce de Trachelipus ne doit pas être présentée comme équivalente par défaut.

Reproduction et jeunes

Le vendeur qualifie sa culture de prolifique, sans protocole ni cohorte permettant de transformer ce terme en délai garanti. [S2] Consigner la première présence de jeunes et l’effectif approximatif, puis suivre plusieurs observations avant de conclure à une tendance. Les caractères des adultes restent nécessaires pour l’identité de la colonie ; la couleur des jeunes est plus variable dans la publication. [S1]

Un suivi sans fausse précision

La littérature taxonomique éclaire l’identité et la distribution, tandis que la pratique commerciale décrit un montage. Garder cette séparation dans le carnet évite de donner à un chiffre de vendeur le statut d’un seuil biologique. Relever mouillage, activité, mues et pertes constatées ; aucune durée de vie ni limite de froid universelle n’est retenue ici.

Checklist avant l’arrivée

[ ] Conserver une provenance de souche.

Précisions & sources

Trachelipus caucasius

[ ] Prévoir des refuges inspectables.

[ ] Distinguer taille mesurée et annonce commerciale.

Sources consultées

[S1] Schmalfuss & Khisametdinova (2015) - Trachelipus species of the eastern Black Sea coast
https://www.zobodat.at/pdf/Stuttgarter-Beitraege-Naturkunde_NS_8_A_0009-0020.pdf
Consulté le 2026-10-24

[S2] Exuvium - Trachelipus caucasius, pratique d’élevage
https://exuvium.net/trachelipus-caucasius-isopods-for-sale/
Consulté le 2026-10-24

Photographie et licence

Photo : Павлик Лисицын · CC BY 4.0
trachelipus-caucasius.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/trachelipus-caucasius/

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.