

Élever des scarabées – un passe-temps tout ce qu'il y a de plus normal



Les balances de précision sont souvent utilisées par des amateurs pour peser les larves de scarabée. Cela peut sembler très bizarre : tout d'abord, qui sont les amateurs de scarabées, et à quelles espèces de scarabées nous intéressons-nous ?

L'élevage de scarabée est un loisir tout à fait normal au Japon. Les scarabées sont considérés comme de bons animaux de compagnie : ils ont besoin de peu d'espace, de peu d'attention, et arborent des couleurs fantastiques et des cornes étranges. Les espèces les plus fréquemment élevées sont

les scarabées rhinocéros (Dynastinae), les lucanes (Lucanidae) et les cétoines (Cetoniidae). Chaque ville japonaise importante compte au moins un magasin qui vend exclusivement des scarabées, des larves de scarabée et tout ce qu'il faut pour les élever, un peu comme les magasins spécialisés dans la vente d'aquariums dans le reste du monde.

Des amateurs de scarabée ailleurs qu'au Japon

Même dans le reste du monde, il existe des passionnés qui possèdent et élèvent des scarabées. Lorsque l'on réussit l'élevage d'une espèce pour la première fois, une sorte de concurrence s'instaure généralement pour distinguer l'éleveur qui parvient à obtenir les plus gros spécimens. Les scarabées sont dotés d'exosquelettes en chitine et, contrairement aux autres animaux, ne grandissent plus une fois qu'ils sont passés de l'état de larve à celui de scarabée adulte. Plus la larve est soignée (qualité de la nourriture, température, etc.), plus le scarabée adulte sera gros.



Il existe des scarabées comme le dynaste hercule, qui peut atteindre la taille de 17 centimètres, le scarabée éléphant *Megasoma actaeon*, dont la larve peut peser jusqu'à 200 grammes et le *Cyclommatus metallifer*, à la couleur métallisée, dont les mandibules peuvent représenter quasiment deux tiers de la longueur totale du corps. Cela, ajouté à une incroyable diversité d'espèces, fait des scarabées d'excellents et divertissants animaux de compagnie. Comme ils subissent une métamorphose complète (à l'instar des papillons), ils peuvent également servir de sujet pédagogique pour les enfants et en classe. En outre, même si les scarabées mâles ont tendance à se battre, de nombreux enfants japonais les laissent faire. En général, ces combats ne sont que des tentatives d'intimidation inoffensives, mais ils sont tout de même amusants.

METTLER TOLEDO

www.mt.com/stories



L'importance de peser les larves de scarabée

Les balances sont un outil important pour les éleveurs, car ils doivent contrôler le développement de leurs larves de scarabée. Plus la larve est lourde, plus le scarabée sera gros. Lorsque les éleveurs testent de nouveaux aliments, le contrôle de la prise de poids de la larve est primordial. Le poids de l'animal à l'état larvaire permet également de prédire la taille future du scarabée. Dernier point, mais non des moindres, une photo de larve sur une

balance est une preuve indiscutable de la véracité des résultats annoncés, un bon moyen de lutter contre les exagérations. Une fois que la larve a subi sa métamorphose et est devenue un insecte, ce dernier est exposé dans des terrariums, pour le plaisir de son éleveur.

Les balances METTLER TOLEDO sont idéales pour obtenir des résultats précis, car elles se stabilisent très vite, même si les larves se tortillent pendant le pesage. Elles sont également suffisamment précises pour fournir des résultats très détaillés. Les balances Excellence constituent le meilleur choix. Cependant, la gamme de balances New Classic est plus abordable pour les amateurs.

METTLER TOLEDO

www.mt.com/stories