

Höhlentier des Jahres

Die Gefleckte Höhlenspinne

Merkmale und Aussehen:

Die Gefleckte Höhlenspinne *Meta menardi*, ist eine faszinierende Spinnenart, die in dunklen und feuchten Höhlen lebt. Das Vorderleib der Gefleckten Höhlenspinne ist gelblich gefärbt und besitzt eine schwärzliche Zeichnung. Die Beine sind gelblich und schwarz geringelt und ihr Hinterleib ist graugelblich mit schwarzen Flecken. Ihre Beute fängt die Spinne in den Fangfäden ihres Netzteppiches. Diese Fäden besitzen eine Reihe an Klebetröpfchen, in denen sich die Beute verfängt und dort von der Spinne mit weiteren Fangfäden beworfen und mit Giftbissen getötet wird.



Besonderheiten:

Ihr kommt die allgemein hohe Luftfeuchtigkeit in Höhlen zugute, die sie vor dem Austrocknen schützt. Obwohl sie oft als Höhlentier bezeichnet werden, können sie auch in anderen dunklen verstecken, wie Kellern und Schuppen gefunden werden. Die Gefleckte Höhlenspinne ist ein wichtiger Bestandteil des ökologischen Gleichgewichts in diesen Lebensräumen.

Vorkommen:

Die Art ist in Höhlen, Kellern und Bergwerksstollen stellenweise sehr häufig vertreten. In Freilandgebieten kommt sie in Geröllhalden oder in Mauern vor. Sie lebt gewöhnlich an Höhlenwänden und -decken, bevorzugt in der Übergangs und Tiefenregion. Diese Orte besiedeln die Spinnen das ganze Jahr über.



Text- und Bildquelle:

https://www.wikiwand.com/de/Nesticus_cellulanus (16.11.2023)

https://wiki.arages.de/index.php?title=Nesticus_cellulanus (16.11.2023)

<https://www.flickr.com/photos/elmuellero/7865236408/> (22.11.2023)

Die Gefleckte Höhlenspinne ist das Höhlentier des Jahres 2024 (biosphaerenreservat-rhoen.de) (22.11.2023)