

	<p>Objekt: Grün-gebänderter Urania, Urania leilus</p> <p>Museum: Museum für Naturkunde Chemnitz Moritzstraße 20 09111 Chemnitz +49(0)371 4884551 info@naturkunde-chemnitz.de</p> <p>Sammlung: Entomologie</p> <p>Inventarnummer: I-0542-C</p>
--	---

Beschreibung

Schmetterlinge sind einige der farbenprächtigsten Insekten auf der Erde. Ihre Vielfalt an Mustern und Formen ist atemberaubend. Die Farben der Schmetterlinge werden strukturell oder durch Pigmente erzeugt – eine Kombination beider Varianten ist aber ebenfalls möglich. Die vielfältigen Farben eines Schmetterlings dienen als Tarnung und/oder Warnung für potenzielle Feinde und sind wichtig für die Partnersuche. Das Schillern der Schuppen der Gattung der Uraniidae wird durch Schuppen des Urania-typs erzeugt. Bei den Uraniidae überlappen sich die wellenförmigen Deckschuppen -die des strukturellen Urania-typs-, sowie pigmentierte Grundschruppen. Dadurch verändert sich die Farbe bei Urania-Faltern drastisch, je nach dem aus welchem Blickwinkel man die Flügel betrachtet.

Grunddaten

Material/Technik: Naturobjekt präpariert
Maße: L X B: 12 x 12 cm

Ereignisse

Hergestellt wann
wer Lena Mank (2000-)
wo Museum für Naturkunde Chemnitz

Schlagworte

- Farbe
- Pigment
- Warnung