



SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

*Die Bedeutung der Reaktionsnorm für die
Merkmalsausbildung*

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de



Die Bedeutung der Reaktionsnorm für die Merkmalsausbildung

von Rolf Brixius



© Wikimedia (gemeinfrei gestellt)

An dieser Aufgabe lassen sich klassische Themenbereiche der Genetik erarbeiten bzw. vertiefen. Dabei kommt dem Zusammenspiel von Reaktionsnorm und Modifikation(sbreite) im Zusammenhang mit dem jeweiligen Genotyp des Lebewesens eine entscheidende Bedeutung zu.

Die Bedeutung der Reaktionsnorm für die Merkmalsausbildung

Kompetenzprofil

- Niveau: grundlegend
- Fachlicher Bezug: Genetik
- Methode: –
- Basiskonzepte: Variabilität und Anpasstheit
- Erkenntnismethoden: Diagramme analysieren, Phänomene erfassen
- Kommunikation: erläutern mithilfe der Fachsprache
- Reflexion: Auswirkungen beurteilen
- Inhalt in Stichworten: Genotyp, Reaktionsnorm, Modifikation, Modifikationsbreite

Autor: Rolf Brixius

Methodisch-didaktische Hinweise

An dieser Aufgabe lassen sich klassische Themenbereiche der Genetik erarbeiten bzw. vertiefen. Dabei kommt dem Zusammenspiel von Reaktionsnorm und Modifikation(sbreite) im Zusammenhang mit dem jeweiligen Genotyp des Lebewesens eine entscheidende Bedeutung zu.



SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

*Die Bedeutung der Reaktionsnorm für die
Merkmalsausbildung*

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de

