

Habt ihr gewusst, dass ...

... dass zahlreiche Tiere, Pflanzen, Mikroorganismen oder selbst böswillige Zellengebilde die Fähigkeit besitzen, sich als eine andere Lebensform, Struktur oder ein Gegenstand auszugeben und sich somit nahezu perfekt zu tarnen? Diese biologische bzw. molekulare Anpassung nennt sich Mimikry. Der Mimikry bedienen sich Fliegen, die wie Wespen aussehen wollen, ungiftige Schlangen, die hochgiftige nachahmen, Schmetterlinge, die von Laubblättern oder der Baumrinde kaum zu unterscheiden sind. Es gibt dabei verschiedene Gründe für so ein Verhalten. Meistens tarnt man sich, um überleben zu können, aber es gibt auch Organismen, die zu dieser Taktik greifen, um über ihre Beute herzufallen.



Larve der grünen Stinkwanze (Palomena viridissima)

- | | |
|---|---|
| ● zahlreich – liczny | ● ungiftig – tu: niejadowity |
| ● böswillig – złośliwy | ● die Schlange – wąż |
| ● das Zellengebilde – twór komórkowy | ● hochgiftig – silnie jadowity |
| ● die Fähigkeit – zdolność | ● nachahmen – imitować |
| ● besitzen – posiadać | ● der Schmetterling – motyl |
| ● sich ausgeben als – podawać się za, podszywać się | ● das Laubblatt – liść |
| ● der Gegenstand – przedmiot | ● die Baumrinde – kora drzewa |
| ● somit – tym samym, w ten sposób | ● kaum zu unterscheiden – ledwo do odróżnienia |
| ● sich tarnen – maskować się | ● der Grund – powód |
| ● die Anpassung – przystosowanie, dopasowanie się | ● das Verhalten – zachowanie |
| ● sich nennen – zwać się | ● überleben – przeżyć |
| ● die Mimikry – mimikra | ● greifen zu (D) –(s)korzystać z, sięgać do |
| ● sich etwas (G) bedienen – posługiwać się czymś | ● die Beute – ofiara, łup |
| ● die Fliege – mucha | ● herfallen über (A) – napadać, napaść na |
| ● die Wespe – osa | ● grüne Stinkwanze – pluskwiak odorek jednobarwek |

Text und Wortschatzliste: Marcin Perliński
Bild: Wikipedia