

LISTE DER SCHMETTERLINGSARTEN

Unter Biodiversität versteht man die Vielfalt des Lebens in der natürlichen Welt um uns herum. Einheimische Pflanzen und Bäume im Tiny Forest unterstützen die Artenvielfalt, indem sie Lebensraum und Nahrung für eine Vielzahl von Arten, darunter auch verschiedenen Schmetterlingen, bieten. Ihr könnt die Artenvielfalt des Waldes untersuchen, indem ihr sämtliche verschiedene Schmetterlingsarten, die ihr im Laufe des Tages beobachtet, identifiziert und aufzeichnet.

Ausrüstung pro Gruppe:

- 1 x Bestimmungshilfe für Schmetterlinge
- 1 x Tablet / Smartphone / ausgedrucktes Feldblatt

Wann sollte gezählt werden?

Am besten im Zeitraum zwischen Mai bis September. Verschiedene Arten fliegen zu unterschiedlichen Jahreszeiten, aber allgemein eignen sich der späte Frühling und der Sommer am besten, um Schmetterlinge zu beobachten

Anleitung:

Diese Erhebung kann über einen beliebigen Zeitraum durchgeführt werden. Du kannst die verschiedenen Arten also während der gesamten Zeit deines Aufenthalts im Tiny Forest notieren, während du eine Frühstücks- oder Mittagspause machst, oder wann immer es dir passt.

Schritt 1:

- **Notiere die Zeit, bei der du mit der Erhebung startest.** Zum Beispiel die Zeit, bei der du im Wald angekommen bist.

Schritt 2:

- **Notiere deinen Erfahrungsstand in der Identifizierung von Schmetterlingen.** Bevor du mit der Beobachtung beginnst, notiere deinen Erfahrungsstand bei der Identifizierung von Schmetterlingen und schaue dir die beigelegte Hilfe zur Bestimmung der Schmetterlingsarten an.
- **Notiere die Häufigkeit jeder Schmetterlingsart, die du im oder über dem Tiny Forest siehst.** Identifiziere jeden Schmetterling, den du während deines Aufenthalts im Wald siehst, mithilfe der beigelegten Schmetterling Bestimmungshilfe oder verwende eine Bestimmungs-App wie "ObsIdentify" (kostenlos) oder die "Schmetterling Id - Tagfalter App".

Schritt 3:

- **Notiere die Zeit, bei der du die Erhebung beendest.** Zum Beispiel die Zeit, bei der du den Wald verlässt.

