



Insekten beobachten – so geht´s:

Um Insekten zu beobachten solltet Ihr etwas Geduld und Ausdauer mitbringen. Am besten haltet Ihr sowohl Eure Augen offen, als auch Eure Ohren gespitzt. Wenn Ihr ein Insekt entdeckt habt, verhaltet Euch ruhig, damit Ihr es nicht verscheucht.

Was Ihr braucht:

- Eine passende Tagebuch-Seite (auf den nächsten Seiten gibt's Druckvorlagen)
- Eine Lupe (mit ihr könnt Ihr auch Details sehen)
- Stifte zum Zeichnen und Malen

Zusätzlich empfehlenswert:

- Ein weißes Blatt Papier, auf das Ihr Insekten krabbeln lassen könnt. So habt ihr einen guten Kontrast. Zwingt die Insekten aber bitte nicht auf das Blatt zu krabbeln!
- Eine feste Unterlage
- Eine Kamera
- Bestimmungsbuch oder Bestimmungs-App

Woran erkennt Ihr ein Insekt?

Wenn das Tier, das Ihr beobachtet, folgende Merkmale erfüllt, handelt es sich um ein Insekt:

1. Der Körper ist in drei Abschnitte unterteilt
2. Das Tier besitzt 3 Beinpaare, also insgesamt 6 Beine
3. Der Kopf hat meist Fühler, Facettenaugen und Mundwerkzeuge
4. Die meisten Insekten besitzen 2 bis 4 Flügel – es gibt aber auch Insekten ohne Flügel (z.B. die Arbeiterinnen bei den Ameisen)

Auf den folgenden Seiten findet Ihr Tagebuch-Vorlagen zum Drucken und Ausfüllen!



Wo Ihr Insekten findet:

- Die Insekten-Beobachtung könnt ihr gut mit der Frühjahrsblüher-Beobachtung verbinden, denn diese Pflanzen sind für die Insekten wie ein angerichtetes Buffet.
- Wenn Ihr Steine vorsichtig hochhebt, könnt Ihr darunter vielleicht auch den ein oder anderen Krabbler entdecken, der sich dort im Kühlen versteckt hat.
- Auch ein Blick auf Totholz lohnt sich.
- Generell kann man Insekten aber überall finden: in der Luft, an einem Baum, am Boden oder sogar auf oder im Wasser.
- Insekten haben oft Tarnfarben, wie grün oder braun. Längeres Hinschauen lohnt sich also.

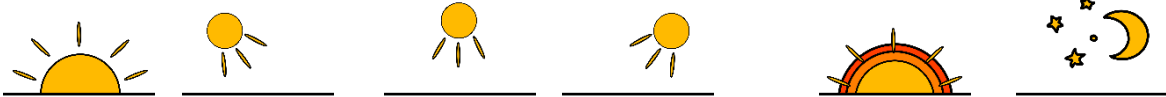
Insekten bestimmen:

Insekten zu bestimmen ist gar nicht so leicht. Ihre Vielfalt und das eher schwierige Beobachten sind der Grund dafür. Auch Expert*innen haben manchmal Probleme damit. Aber die Vielfalt der Insekten ist auch das, was sie so spannend macht. Also lasst den Kopf nicht hängen, wenn Ihr Insekten nur ungenau oder gar nicht bestimmen könnt. Habt einfach Spaß beim Beobachten und Entdecken!



Heute ist _____
und ich beobachte **Insekten!**

Ich bin zu dieser Tageszeit unterwegs:



Morgen Vormittag Mittag Nachmittag Abend Nacht

Diese Insekten habe ich heute gesehen:

	1. _____	2. _____	3. _____
So sah das Insekt aus:			
Hier habe ich es entdeckt:			
Das hat das Insekt gemacht, während ich es beobachtet habe:			

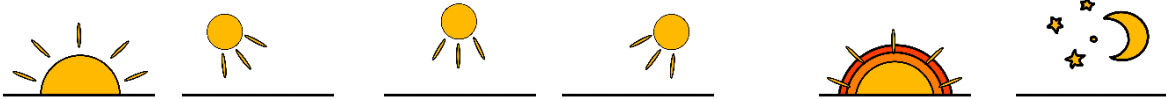
Diese Fragen sind mir durch den Kopf gegangen, während ich die Insekten beobachtet habe:



Heute ist _____

und ich beobachte **Insekten!**

Ich bin zu dieser Tageszeit unterwegs:



Morgen Vormittag Mittag Nachmittag Abend Nacht

Diese Insekten habe ich heute gesehen:

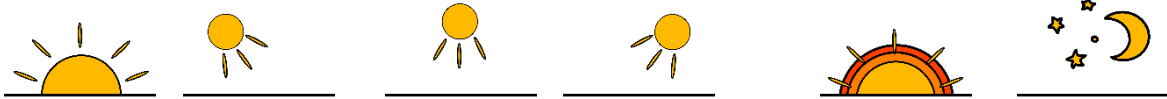
	1. _____	2. _____	3. _____
So sah das Insekt aus:			
Das fand ich an diesem Tier faszinierend:			
So viele habe ich davon heute insgesamt gesehen:			

Diese Insekten haben mir besonders gut gefallen:



Heute ist _____
und ich beobachte **Insekten!**

Ich bin zu dieser Tageszeit unterwegs:



Morgen Vormittag Mittag Nachmittag Abend Nacht

Diese Insekten habe ich heute entdeckt:

Das Insekt hat: <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	6 Beine	Große Augen	Fühler	Haare	Flügel	Mundwerkzeuge
1. _____						
2. _____						
3. _____						
4. _____						
5. _____						
6. _____						

Außerdem habe ich diese Krabbeltiere gesehen, die KEINE Insekten sind:



Heute ist _____

und ich beobachte **eine Biene!**

Ich bin zu dieser Tageszeit unterwegs:



Morgen

Vormittag

Mittag

Nachmittag

Abend

Nacht

So sieht meine Biene aus:

Die ganze Biene

Die Flügel

Die Augen

Diese Geräusche hat sie gemacht: _____

Das hat die Biene getan, während ich sie beobachtet habe:

So habe ich mich gefühlt, während ich sie beobachtet habe:



Heute ist _____

und ich beobachte **einen Schmetterling!**

Ich bin zu dieser Tageszeit unterwegs:



Morgen

Vormittag

Mittag

Nachmittag

Abend

Nacht

So sieht mein Schmetterling aus:

Der ganze Schmetterling	Die Flügel	Die Augen

Diese Geräusche hat er gemacht: _____

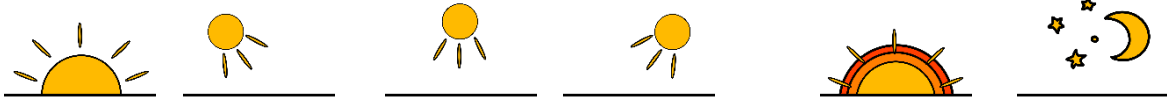
Das hat der Schmetterling getan, während ich ihn beobachtet habe:

So habe ich mich gefühlt, während ich ihn beobachtet habe:



Heute ist _____
und ich beobachte **eine Ameise!**

Ich bin zu dieser Tageszeit unterwegs:



Morgen Vormittag Mittag Nachmittag Abend Nacht

So sieht meine Ameise aus:

Die ganze Ameise	Die Flügel	Die Augen
------------------	------------	-----------

Diese Geräusche hat sie gemacht: _____

Das hat die Ameise getan, während ich sie beobachtet habe:

So habe ich mich gefühlt, während ich sie beobachtet habe:



Heute ist _____
und ich beobachte **einen Käfer!**

Ich bin zu dieser Tageszeit unterwegs:



Morgen Vormittag Mittag Nachmittag Abend Nacht

So sieht mein Käfer aus:

Der ganze Käfer

Die Flügel

Die Augen

Diese Geräusche hat er gemacht: _____

Das hat der Käfer getan, während ich ihn beobachtet habe:

Ich glaube, dass mein Käfer diese Dinge gerne frisst:



Heute ist _____

und ich beobachte **mein Lieblings-Insekt!**

Das ist mein Lieblings-Insekt: _____

Ein Bild von meinem Lieblings-Insekt:

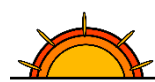
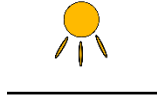
Deshalb ist es mein Lieblings-Insekt:



Heute ist _____

und ich beobachte **einen Bestäuber beim Blütenanflug!**

Ich bin zu dieser Tageszeit unterwegs:



Morgen

Vormittag

Mittag

Nachmittag

Abend

Nacht

Das ist mein Bestäuber: _____

Welche verschiedenen Blütensorten fliegt der Bestäuber an?

So sieht die Pflanze aus, die der Bestäuber am häufigsten anfliegt:

Die Blüte

Die Blätter

Der Stängel

So viele Blüten fliegt das Insekt an pro Minute an: _____

Mein Bestäuber macht diese Geräusche: _____

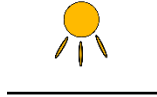
Mein Bestäuber ist wichtig, weil:



Heute ist _____

und ich beobachte **einen Bestäuber beim Blütenanflug!**

Ich bin zu dieser Tageszeit unterwegs:



Morgen

Vormittag

Mittag

Nachmittag

Abend

Nacht

Das ist mein Bestäuber: _____

So sieht mein Bestäuber aus:

Das ganze Insekt

Die Flügel

Die Augen

So lange bleibt der Bestäuber bei einer Blüte: _____

An diesen Körperteilen bleiben beim Bestäuber die Pollen kleben:

Fliegt der Bestäuber verschiedene Pflanzenarten an: ja nein

Welche Farben und Formen haben die Blüten, die der Bestäuber anfliegt?
