



## Beschreibung unserer Bienenwiese

BeobachterInnen: \_\_\_\_\_

Ort: \_\_\_\_\_ Straße: \_\_\_\_\_

### Beschreibung unserer Bienenwiese:

(Zutreffendes bitte ankreuzen; Datenaufnahme: Einmal jährlich im Juli):

Allgemeine Lage:	Umgebung:	Direkte Umgebung:	Neigung der Wiese
<input type="checkbox"/> Im Garten <input type="checkbox"/> Auf dem Balkon <input type="checkbox"/> Am Straßenrand <input type="checkbox"/> Anderes: _____	<input type="checkbox"/> Dorf <input type="checkbox"/> Stadt <input type="checkbox"/> Land <input type="checkbox"/> Anderes: _____	<input type="checkbox"/> Häuser <input type="checkbox"/> Landwirtschaft <input type="checkbox"/> Wiese <input type="checkbox"/> Wald <input type="checkbox"/> Anderes: _____	<input type="checkbox"/> Nach Süden <input type="checkbox"/> Nach Westen <input type="checkbox"/> Nach Norden <input type="checkbox"/> Nach Osten <input type="checkbox"/> Anderes:

Die Bienenwiese stammt aus Samen von (bitte Namen der Samenmischung angeben; wenn möglich, sollten Samen von aktiontier e.V. verwendet werden):

\_\_\_\_\_

### Folgende Blumenarten blühen in unserer Bienenwiese (bitte zutreffendes ankreuzen!):

<input type="checkbox"/> Acker-Glockenblume	<input type="checkbox"/> Gemeine Goldrute	<input type="checkbox"/> Lein	<input type="checkbox"/> Sonnenblume
<input type="checkbox"/> Ackersenf	<input type="checkbox"/> Großblütige Königskerze	<input type="checkbox"/> Luzerne	<input type="checkbox"/> Spitzwegerich
<input type="checkbox"/> Acker-Witwenblume	<input type="checkbox"/> Heckenzwiebel	<input type="checkbox"/> Margerite	<input type="checkbox"/> Wegwarte
<input type="checkbox"/> Borretsch	<input type="checkbox"/> Hederich	<input type="checkbox"/> Moschusmalve	<input type="checkbox"/> Weiße Lichtnelke
<input type="checkbox"/> Buchweizen	<input type="checkbox"/> Herbst-Löwenzahn	<input type="checkbox"/> Natternkopf	<input type="checkbox"/> Wiesen-Flockenblume
<input type="checkbox"/> Büschelschön	<input type="checkbox"/> Hornklee	<input type="checkbox"/> Nickende Kratzdistel	<input type="checkbox"/> Wiesen-Salbei
<input type="checkbox"/> Esparsette	<input type="checkbox"/> Inkarnatklee	<input type="checkbox"/> Pastinak	<input type="checkbox"/> Wilde Malve
<input type="checkbox"/> Färber-Resede	<input type="checkbox"/> Johanniskraut	<input type="checkbox"/> Rainfarn	<input type="checkbox"/> Wilde Möhre
<input type="checkbox"/> Färber-Waid	<input type="checkbox"/> Klatschmohn	<input type="checkbox"/> Ringelblume	<input type="checkbox"/> Wilder Majoran
<input type="checkbox"/> Gelber Wau	<input type="checkbox"/> Kleiner Wiesenknopf	<input type="checkbox"/> Rote Lichtnelke	
<input type="checkbox"/> Gelbklee	<input type="checkbox"/> Koriander	<input type="checkbox"/> Saatwicke	
<input type="checkbox"/> Gelbsenf	<input type="checkbox"/> Kornblume	<input type="checkbox"/> Schwarze Königskerze	

Weitere Arten:

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Meine Beobachtungen      DatenblattNr. \_\_\_\_\_

Name der Ansprechperson:		Ort:	
Name der Schule (falls zutreffend):		Email:	
Datum:	Uhrzeit:	Beobachter:	
Lufttemperatur:	Niederschlag:	Wolken:	Wind:

**Anleitung**

Beobachte deine Blumenwiese einmal pro Woche bis die Blumen verblüht sind; verwende dabei jedes Mal ein neues Datenblatt! Mache die Beobachtungen zwischen 11:00 und 16:00, bei Sonne bzw. geringer Bewölkung, wenig Wind, und Trockenheit.

Wie viele Bienen haben innerhalb von 5 Minuten die Blumen deiner Blumenwiese besucht? Achte darauf, die Bienen nicht doppelt zu zählen! Zähle nur die Bienen, die sich auf eine Blüte setzen!







**Anzahl der Bienen auf Blüten meiner Blumenwiese:**

- Keine     
  1     
  2     
  3 - 5     
  6-10     
  > 10

Nun beobachte mindestens 5 Blumenarten. Wähle dazu die am häufigsten blühenden Blumen. Beobachte jede Woche die gleichen Blumenarten (aber nicht unbedingt die gleichen Blumen!). Beobachte eine Blume jeder Art jeweils zwei Minuten lang. Zusätzlich kannst du gerne weitere Blumen beobachten.

Notiere dir, wie viele Individuen einer Insektengruppe (Bestäuber) in dieser Zeit die Blüten deiner Pflanze besuchen. Falls du die Insektenart sicher kennst, dann schreibe auch den Artnamen dazu!

**Anzahl der Bestäuber auf Blüten meiner Blumenwiese während einer Beobachtung von 2 Minuten:**

Bestäuber	Biene	Hummel	Wespe	Schwebfliege	Schmetterling	Käfer
Pflanzenart						
1						
2						
3						
4						
5						