

Angelehnt an das *UK Pollinator Monitoring Scheme* können Sie mit diesem Erhebungsbogen an jedem trockenen Tag **zwischen Anfang April und Ende September** Insekten auf ihrer Streuobstwiese erheben.

- Bei klarem Himmel (weniger als die Hälfte des Himmels bedeckt) → Minimaltemperatur 13°
- Bei wolkeigem Himmel (mehr als die Hälfte des Himmels bedeckt) → Minimaltemperatur 15°C

1. Kontaktdaten

Name _____

Standort _____

Koordinaten _____

Datum der Erhebung _____

2. Wetterbedingungen

Himmel über dem Patch
(50x50 cm):

- wolkenlos
- halb bedeckt
- überwiegend oder vollständig bedeckt

Während der Zählung war
das Patch:

- sonnig
- im Halbschatten
- voll beschattet

Wind:

- windstill (nahezu)
- Blätter bewegen sich leicht
- Blätter bewegen sich stark

3. Untersuchungsobjekt

Welche Zielpflanze haben Sie ausgesucht?

Die Zielblüten bedecken

- < weniger als 50 %
- etwa 50 %
- > deutlich mehr als 50 %



der Fläche (50x50 cm)

Bitte vergessen Sie nicht ein Foto der Aufnahmefläche zu machen, auf dem auch die Pflanzen gut zu erkennen sind! Vielen Dank!

Bemerkungen:

4. Erhebung

Stellen Sie einen Timer auf exakt 10 min. Zählen Sie nun **JEDES** Insekt, dass sich in dieser Zeit auf der Zielfläche landet. Versuche Sie jedes Insekt nur einmal zu zählen und sich nicht über die Versuchsfläche zu lehnen um Schattenwurf zu vermeiden. Wenn Sie sich nicht sicher sind um welche Insektengruppe es sich handelt, tragen Sie es einfach bei *andere Insekten* ein. Auch wenn kein Insekt innerhalb des Zeitraums auftritt, ist dies ein wichtiges Ergebnis!

Startzeit: _____

Insektengruppe	Anzahl an Blütenbesuchern: IIII II = 7 etc.
Hummeln	
Honigbienen	
Solitärbienen	
Schlupfwespen	
andere Wespen	
Schwebfliegen	
Florfliegen	
andere Fliegen	
Schmetterlinge und Motten	
Wanze (> als 3 mm)	
Käfer (> als 3 mm)	
sonstige Insekten < 3 mm	
sonstige Insekten > 3 mm	
Spinnen	

Bitte senden Sie die ausgefüllten Protokolle an uns zurück, gerne digital als Mailanhang.

Kontakt:

Dr. Annette Herz, Julius Kühn-Institut, Institut für Biologischen Pflanzenschutz, Schwabenheimer Str. 101, 69221 Dossenheim

nuetzlink@julius-kuehn.de