

# Wie Schmetterlinge den Winter bei uns verbringen?



## ➤ Überwintern als Falter

Zitronenfalter, Großer und Kleiner Fuchs, Tagpfauenauge, C-Falter und Trauermantel

## ➤ Überwintern als Puppe

z.B. Aurorafalter, Schwalbenschwanz

## ➤ Überwintern als Raupe

Baumweißling, Hufeisenklee-Gelbling, Kleiner Schillerfalter und einige weitere Arten

## ➤ Überwintern als Ei

Apollofalter, einige Arten der Perlmutterfalter, Dukatenfalter, einige Bläulinge

# Wie Käfer, Libellen und Florfliegen den Winter bei uns verbringen?



## ➤ **Marienkäfer**

verbringen den Winter schlafend an gut geschützten Orten wie Hohlräume, Mauerritzen und Dachsparren oder in Laubhaufen



## ➤ **Laufkäfer**

als Larve oder als Käfer im Boden

## ➤ **Libellen**

die meisten Arten überwintern als Ei oder als Larve in einer Winterstarre



## ➤ **Florfliegen**

auf Dachböden, in Kellern sowie in Laub- oder Reisighaufen

# Wie Bienen, Hummeln und Ameisen den Winter bei uns verbringen?



## ➤ Wildbienen

als Biene oder als Bienenpuppe im Kokon – z.B. in Pflanzenstängeln, hohlen Ästen, einer Insektennisthilfe oder im Boden



## ➤ Hummeln

Generationenwechsel im Herbst: Königin und Arbeiterinnen sterben; die neue Königin verpaart sich im Herbst noch und überwintert starr und gut versteckt in Ritzen, Totholz, Laub oder im Boden



## ➤ Ameisen

verbringen die Wintermonate gemeinsam als Staat in einer Winterstarre