

## Insekten im Winter – Leben im Stand-by-Modus?



© Johanna Steinberger

Spätestens, wenn die letzten warmen Sonnenstrahlen allmählich von Nebel und Frost abgelöst werden, kehrt im Leben der meisten Insekten Ruhe ein. Wenig weist in dieser Zeit auf ihre Anwesenheit hin und doch sind sie da. Ob Insekten frieren, ob sie Kälte überhaupt spüren, weiß man nicht. Damit sie den Winter überstehen, haben sie eine Vielzahl erfolgreicher Strategien entwickelt. „Die meisten Insekten suchen sich ein geschütztes Plätzchen und verharren dort in Kältestarre, bis die Tage wieder länger und die Temperaturen angenehmer werden“, weiß Gudrun Fuß, Entomologin und Schmetterlingsexpertin beim Projekt „Erlebnis Insektenwelt“. Die Frage ist nur – wo? [Hier verraten wir die Verstecke der Sechsbeiner und geben Tipps](#), wie man sie beim Überwintern unterstützen kann!

