

## Spanische Flagge (*Euplagia quadripunctaria*)

An einem sonnigen Tag tummeln sich viele Insekten auf blühendem Wasserdost oder Wasserhanf (*Eupatorium cannabinum*). Eine große Bärenspinner-Art, Spanische Flagge oder Russischer Bär genannt, bemerkt man oft erst, wenn sie die gestreiften Vorderflügel spreizt und die leuchtend-orangen Hinterflügel sichtbar werden. Diese Warntracht signalisiert Fressfeinden: „Ich speichere Pflanzengifte und bin ungenießbar!“. Bärenspinner (Arctiinae) – in Mitteleuropa etwa 60 Arten - sind eigentlich typische „Nachtflalter“. Zu denen stellt man über 90% aller Schmetterlinge, die damit weit mehr Arten als die viel bekannteren Tagfalter umfassen. Diese überholte „Tag-Nacht-Einteilung“ ist jedoch kein sicheres Unterscheidungsmerkmal für Schmetterlinge, wofür die Spanische Flagge ein Beispiel ist: sie fliegt nur tagsüber und hat einen für „Nachtflalter“ untypischen ausrollbaren Saugrüssel, wie man ihn aber von Tagfaltern kennt.

