6 coole Fakten Hummeln

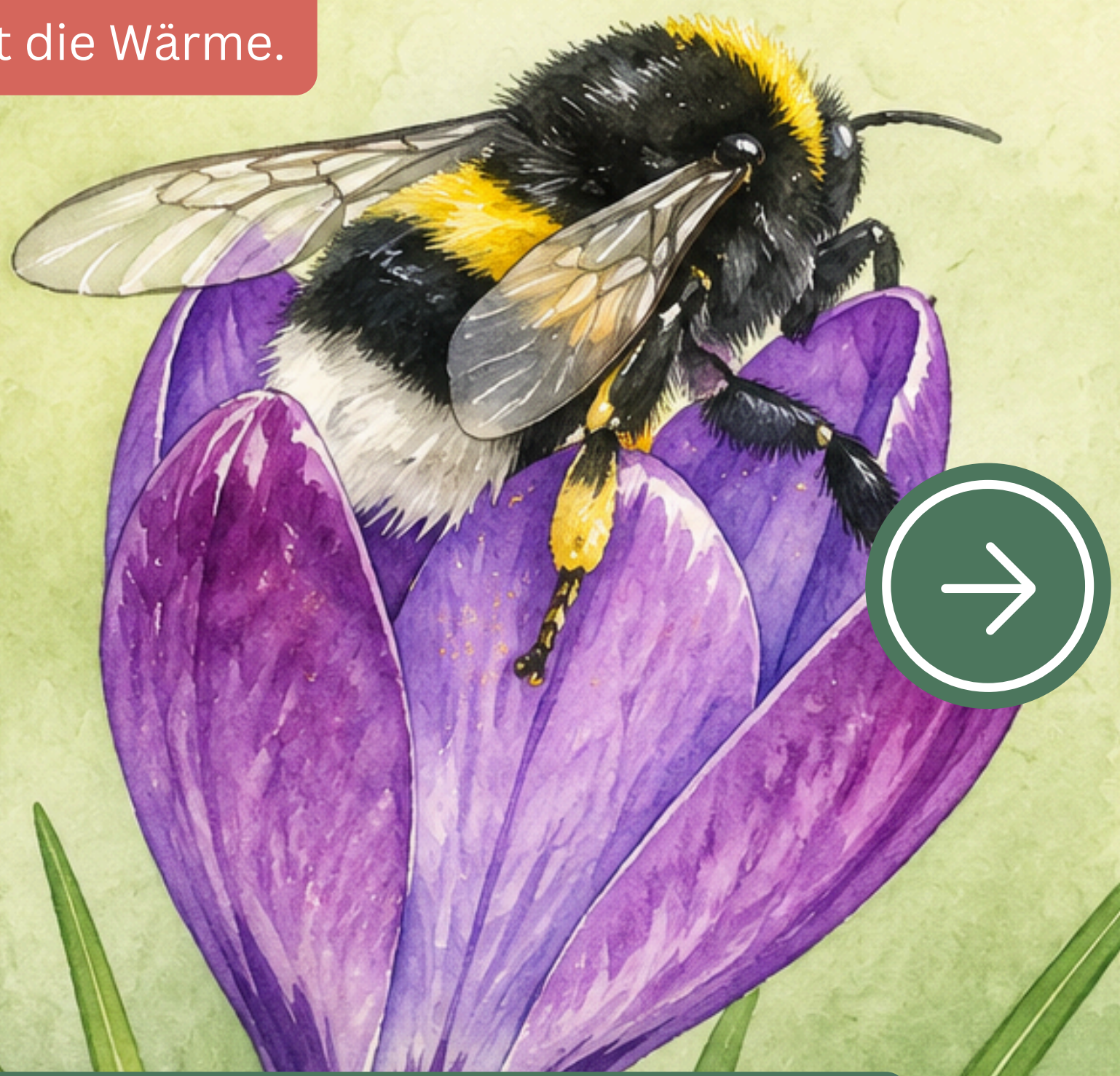


NEXT

Bio. Garten. Living!

1. Schon ab 2 °C unterwegs

Mit vibrierenden Flugmuskeln wärmen sie ihren Körper auf – ihr dichter Pelz hält die Wärme.



Während viele andere Bestäuber noch im Wintermodus sind, fliegen Hummeln bereits bei Temperaturen knapp **über dem Gefrierpunkt**.

2. Einen Sommer

Je nach Art wächst das Volk auf etwa 50 bis 600 Hummeln an.



Ein Hummelvolk besteht nur für **eine Saison**. Im Frühjahr gründet eine **einzelne Königin** das Nest ganz allein.

3. Manche Hummeln tricksen

primärer Nektarraub



Nicht jede erreicht den Nektar auf normalem Weg. Manche **beißen** ein kleines Loch in die Blütenbasis und trinken den Nektar direkt – ohne die Blüte dabei zu bestäuben.

4. Orientierungssinn

Sie finden selbst nach weiten Flügen zuverlässig zurück.



Bevor junge Arbeiterinnen erstmals auf Nahrungssuche gehen, fliegen sie mehrmals in kleinen Kreisen vor dem Nest. Bei diesem **Orientierungsflug** prägen sie sich die Umgebung ein.

5. Friedlich statt aggressiv



Nur Weibchen besitzen einen Stachel.

Sie sind äußerst friedliche Wildbienen. Sie stechen nur, wenn sie sich bedroht fühlen oder ihr Nest verteidigen müssen.

6. Hummeln vibrieren

Besonders für Tomaten, Heidelbeeren und Auberginen wichtig.



Hummeln können Blüten durch starke Vibrationen bestäuben. Dabei lösen sie den Pollen aus den Staubbeuteln.

Danke!

biogartenliving.de/downloads/



Hinter solchen Beiträgen steckt jede Menge **Recherche** und **Aufbereitung** – alles entsteht in meiner Freizeit. 😅 Umso mehr bedeutet mir deine Unterstützung!