

# INHALT

- 10 Auf gute Nachbarschaft

## UNSERE LIEBLINGE

- 12 Zeigt die Anzahl der Punkte beim Marienkäfer an, wie alt er ist?
- 14 Wie können Vögel so lange singen, ohne Luft zu holen?
- 16 Warum singen Nachtigallen nur nachts?
- 18 Wieso gibt es bunte und unscheinbare Vogelarten?
- 22 Wie kommt es, dass Glühwürmchen im Dunkeln leuchten?
- 24 Wo stecken Eulen tagsüber?
- 26 Wieso heißen Schmetterlinge Schmetterlinge?
- 28 Wieso sind Tagfalter so bunt?
- 30 Wieso sind Nachtfalter so unscheinbar gefärbt?
- 32 Ist der Sommer vergangen, wenn die Mauersegler wieder in den Süden ziehen?
- 34 Stimmt es, dass es Maikäferjahre gibt?
- 36 Können Schmetterlinge sich am Schmetterlingsflieder betrinken?
- 38 Fliegen Maikäfer nur im Mai und Jukäfer nur im Juni?
- 40 Von wann bis wann sind Honigbienen draußen unterwegs?
- 42 Ist das Leben einer Bienenkönigin wirklich königlich?
- 44 Leben alle Bienen in einem Bienenstock?
- 46 Können Hummeln stechen oder nicht?

- 48 *Was ist besser? Ein Gartenteich mit oder ohne Fische?*  
50 *Kann ich Hausnager auch im Garten halten?*  
52 *Wieviel Platz braucht ein Pfau?*  
56 *Tragen Igel Obst mit ihren Stacheln ins Winterquartier?*  
58 *Kann ich einen kleinen Igel im Herbst aufpäppeln?*

## HILFE FÜR HELFER

- 60 *Wie baue ich ein „Insektenhotel“?*  
62 *Wer wohnt wie am liebsten?*  
64 *Tischlein-deck-dich das ganze Jahr über für Insekten?*  
66 *Was ist besser: ein ordentlicher oder ein unordentlicher Garten?*  
70 *Wie kann ich Tieren am besten über die immer heißen und trockeneren Sommermonate helfen?*  
72 *Was mache ich, wenn Meisen ausgerechnet über meinem Terrassensitzplatz nisten?*  
74 *Wie verhindere ich, dass Vögel gegen Fensterscheiben fliegen?*  
76 *Warum dauert es manchmal Wochen, bis sich Nützlinge von selbst einstellen?*  
78 *Besteht die Chance, Fledermäuse anzusiedeln?*  
80 *Kann ich verhindern, dass Vögel auch Nutzinsekten fressen?*  
82 *Brauchen alle Insekten Blütennektar?*  
84 *Welches ist die erste und welches die letzte Blüte im Jahr, die Insekten ernährt?*  
86 *Kann ich lebende Nützlinge per Post bestellen?*

## ARGWÖHNISCH BETRACHTET

- 88 *Was hilft wirklich bei Bienenstichen?*
- 90 *Fressen Wespen nur Obst und Kuchen?*
- 92 *Sind Ohrwürmer nützlich oder schädlich?*
- 94 *Warum tauchen Spinnen besonders ab Herbst so massenhaft auf?*
- 96 *Muss ich einen Apfel wegwerfen, wenn ein Wurm darin ist?*
- 98 *Stimmt es, dass man nach Hornissenstichen sterben kann (auch wenn man keine Allergie hat)?*
- 100 *Kann ich ein Wespen- oder Hornissennest umsiedeln?*
- 102 *Muss ich ein flaues Gefühl haben, wenn in meinem Garten Krähen oder Elstern nisten?*
- 104 *Gibt es Gartenpflanzen, die Insekten gefährlich werden können?*
- 106 *Soll ich lachen oder weinen, wenn eine Kröte zu Besuch ist?*
- 108 *Können Eidechsen beißen?*
- 110 *Gibt es bei uns giftige Schlangen, die in die Gärten kommen?*
- 112 *Wozu sind eigentlich Fliegen gut?*

## UNTERGRUNDARBEITER

- 114 *Verdoppelt sich ein Regenwurm, wenn man ihn teilt?*
- 116 *Warum lieben Asseln das Dunkel?*
- 118 *Wie viele Beine haben Tausendfüßler wirklich?*
- 120 *Sind alle Engerlinge irgendwann Maikäfer?*
- 122 *Was ist das größte, was das kleinste Tier im Gartenboden?*
- 124 *Was mache ich, wenn Mr. Grabowski in meinen Garten einzieht?*
- 126 *Laufen Wühlmausgänge bei Dauerregen voll?*

## UNGEbetene GÄSTE

- 128 *Gibt es nach harten Wintern weniger Mäuse, Läuse und Co.?*
- 130 *Was kann ich gegen eine Ameiseninvasion unternehmen?*
- 132 *Woher kommen eigentlich die Massen an Blattläusen ab dem Frühsommer?*
- 134 *Wie verhindere ich, dass Vögel meine Kirschen fressen?*
- 136 *Wieso werden Lilienhähnchen kaum von Vögeln gefressen?*
- 138 *Lassen sich Mücken im Sommer fernhalten?*
- 140 *Gibt es Tiere, die mir als Gärtner im Garten wirklich gefährlich werden können?*
- 142 *Kann ich Wühlmäuse fangen und woanders aussetzen?*
- 144 *Welche heimischen Tiere machen Jagd auf Wühlmäuse?*
- 146 *Kann ich Pflanzen durch Körbe vor Wühlmäusen dauerhaft schützen?*
- 148 *Wieso ist es so schwierig, Schnecken zu bekämpfen?*
- 150 *Ab wann sind im Frühling Schnecken unterwegs?*
- 152 *Gibt es Pflanzen, die Schnecken fernhalten?*
- 154 *Sind alle Schneckenarten für meine Gartenpflanzen gefährlich?*
- 156 *Was mache ich, wenn Wildschweine meinen Garten besuchen?*
- 158 *Wie halte ich Rehe fern?*
- 160 *Und was ist mit Kaninchen?*
- 162 *Was mache ich, wenn ich Raupen loswerden, aber trotzdem Schmetterlinge haben will?*
- 164 *Warum ist der Buchsbaum mittlerweile so anfällig gegen Ziunsler?*
- 166 *Muss ich meinen Garten aufgeben, wenn Waschbären sich dort häuslich niederlassen?*
- 168 *Ist es schlimm, wenn Wildenten meinen Gartenteich besuchen?*

- 170 Was unternehme ich gegen Reiher, die es auf meine Koi abgesehen haben?
- 172 Unter welchen Umständen kommen Ratten in einen Garten?

## EINGESPANNTE HAUSTIERE

- 174 Sind Laufenten als Schneckenvertilger für jeden Garten geeignet?
- 176 Räumen Katzen auch bei Wühlmäusen auf?
- 178 Wie groß muss ein Hund sein, um Wild fernzuhalten?
- 180 Welche Haustiere produzieren den besten Dünger?
- 182 Sind Schafe die perfekten Rasenmäher?
  
- 184 Über den Autor
- 184 Bildnachweis