



JULES HOWARD

GOSIA HERBA

# RESPEKT FÜRS INSEKT



WIR RÄUMEN AUF, FÜTTERN UND VERSORGEN EUCH!

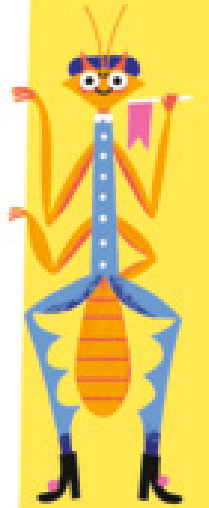




JULES HOWARD

GOSIA HERBA

# RESPEKT FÜRS INSEKT



WIR RÄUMEN AUF, FÜTTERN UND VERSORGEN EUCH!



**RESPEKT FÜRS  
INSEKT**



Für Jay. – J.H.

Für Ula und Ryś. – G.H.



Dieses Buch ist erhältlich als:  
ISBN 978-3-407-75950-4 Print

© 2025 Beltz & Gelberg  
in der Verlagsgruppe Beltz · Weinheim Basel  
Werderstraße 10, 69469 Weinheim  
Die Verlagsgruppe Beltz behält sich die Nutzung ihrer Inhalte für Text und Data  
Mining im Sinne von § 44b UrhG ausdrücklich vor.  
Alle deutschsprachigen Rechte vorbehalten  
Originaltitel: *Respect for the Insect. Meet the Bugs who clean, tend,  
and feed the World*  
First published in 2024 by Wide Eyed Editions  
An Imprint of the Quarto Group  
Text © Jules Howard.  
Illustration © 2024 Gosia Herba  
Übersetzung: Jorunn Wissmann  
Satz: Lena Heinrich  
All Rights reserved  
Printed in China  
1 2 3 4 5 29 28 27 26 25

Weitere Informationen zu unseren Autor:innen und Titeln  
finden Sie unter: [www.beltz.de](http://www.beltz.de)



JULES HOWARD

GOSIA HERBA

# RESPEKT FÜRS INSEKT

**WIR RÄUMEN AUF, FÜTTERN UND VERSORGEN EUCH!**

*Aus dem Englischen von Jorunn Wissmann*

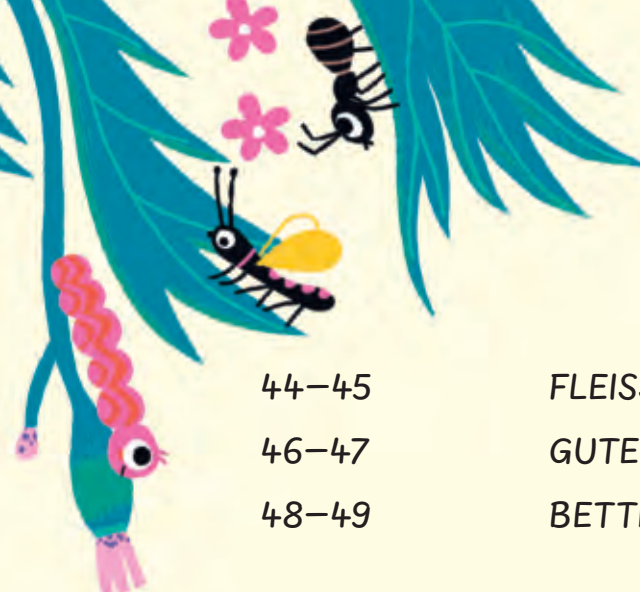


**BELTZ  
& Gelberg**



# INHALT

- 6–7      EINFÜHRUNG
- 8–9      WAS IST EIN INSEKT?
- 10–11    KAPITEL 1: DAS GROSSE AUFRÄUMEN
- 12–13      DUNGFRESSER: *Dung- und Mistkäfer*
- 14–15      MÜLLSCHLUCKER: *Schwarze Soldatenfliege*
- 16–17      MÜCKENKÄFER: *Königlibelle*
- 18–19      SKELETTIERER: *Speckkäfer*
- 20–21      FELLVERTILGER: *Kleidermotte*
- 22–23    EINE WELT DER INSEKTEN
- 24–25    KAPITEL 2: WELTERNÄHRER
- 26–27      HONIGMACHER: *Honigbiene*
- 28–29      KAKAOMACHER: *Gnitze*
- 30–31      LACKFABRIKANTEN: *Lackschildlaus*
- 32–33      FEIGENFREUNDE: *Feigenwespe*
- 34–35      BONBONMACHER: *Blattfloh*
- 36–37    EINZIGARTIGE ENTWICKLUNG
- 38–39    KAPITEL 3: HELFER IM ÖKOsystem
- 40–41      WASSERWESEN: *Stein-, Köcher- und Eintagsfliege*
- 42–43      BAUMEISTER: *Termite*
- 



44-45

FLEISSIGE FARMER: Ameise

46-47

GUTE JÄGER: Gewöhnliche Wespe

48-49

BETTENBAUER: Wicklerraupe

50-51

DIE CHAMPIONS

52-53

KAPITEL 4: KLEINE LEHRMEISTER

54-55

FORSCHUNGSGENIES: Taufliege

56-57

LEBENSKÜNSTLER: Monarchfalter

58-59

SCHÄDLINGSBEKÄMPFER: Parasitische Wespe

60-61

PLASTIKPROBLEMLÖSER: Wachsmottenraupe

62-63

GEFRIERSCHÜTZER: Rückenschwimmer

64-65

INSEKTEN-WEISHEITEN

66-67

KAPITEL 5: IDEENGEBER

68-69

SCHREIBKÜNSTLER: Gallwespe

70-71

TRENDSETTER: Seidenraupe

72-73

FARBGEBER: Cochenilleschildlaus

74-75

GLÜCKSBRINGER: Dungfresser

76-77

LASST UNS FREUNDE SEIN!

78-79

WAS FINDET SICH WO?

80

GLOSSAR



# EINFÜHRUNG

LOVE

Wie es scheint, mögen einige von euch keine Insekten. Wir haben gehört, dass manche Menschen uns einfach erschlagen, und andere kreischen vor Angst, wenn sie uns sehen. Nun, in diesem Buch erfahrt ihr, warum ihr euch freuen könnt, dass es uns gibt! Ich und meine Insektenfreunde haben uns zusammengetan und alle Gründe dafür aufgeschrieben, warum ...

**WIR MEHR RESPEKT VERDIENEN!**

**INSEKTEN SIND TOLL!** Wir halten den Boden gesund. Wir begraben eure Toten. Wir halten Flüsse sauber. Wir beseitigen euren Abfall und **GANZ VIEL** von der Sch..., äh, dem Kot, der so herumliegt. Wir sind die sechsbeinigen Hausmeister der Welt!

**RESPEKT  
FÜRS  
INSEKT!**

**WIR BRAUCHEN  
INSEKTEN!**





Unsere Gehirne sind zwar klein, aber wir sind ziemlich schlau. Wir sehen die Welt auf eine Weise, die ihr Menschen euch kaum vorstellen könnt. Wir sehen zum Beispiel versteckte Blütenfarben und nehmen feine Düfte über große Entfernungen mit unseren Fühlern, den Antennen, wahr.

**KÄFER**

Es gibt mehr als eine Million Insektenarten. Sie leben fast überall, von den tiefsten Seen bis zu den höchsten Berggipfeln. Es waren sogar schon Insekten im Weltraum! Und Tausende von Insektenarten kennt ihr noch gar nicht, weil sie noch nicht entdeckt wurden.

**I ♥ BIENEN**

**MEHR RESPEKT!**

Blättert also um und erfahrt mehr über uns Insekten und warum Menschen uns brauchen. Wenn ihr wisst, was wir alles tun, versteht ihr auch, warum wir mehr Aufmerksamkeit verdienen!