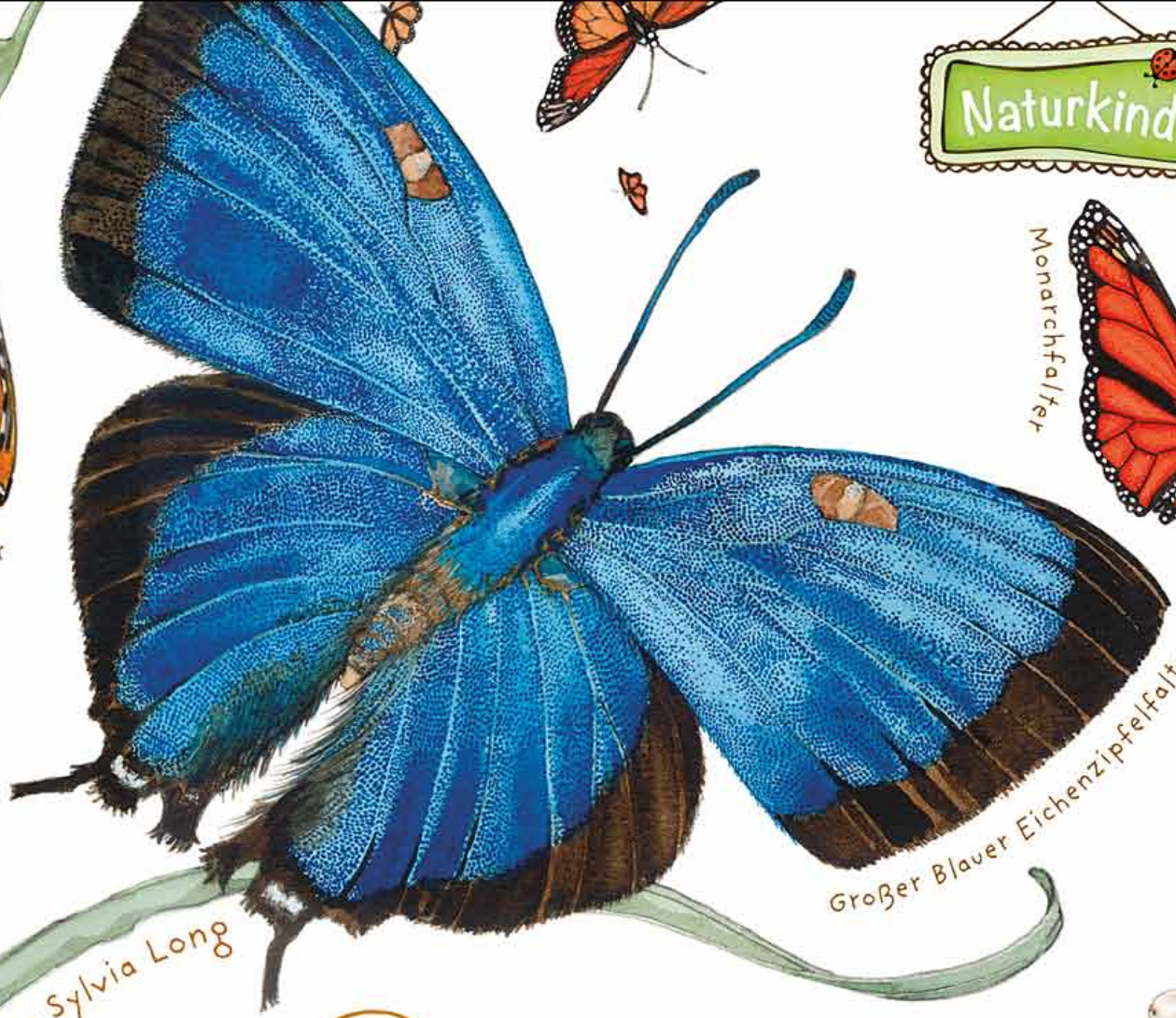


Naturkind



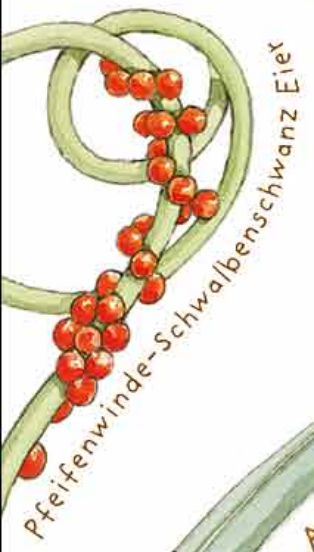
Monarchfalter



Großer Blauer Eichenzipfelfalter



Leoparden-Netzflügler



Pfeifenwinde-Schwalbenschwanz Eier

Dianna Hutts Aston • Sylvia Long

Das wundersame Leben der Schmetterlinge

Grüner Baron



Loewe

Unverkäufliche
Leseprobe







Reispapier-Schmetterling



Diaethria anna-Schmetterling



Bananenfalter



Kolibrifalter



Gewöhnlicher Ritterfalter



Monarchfalter



Geschweiffter Eichelhäher



Marpesia petreus-Schmetterling



Pfeifenwinde-Schwalbenschwanz



Hypochrysops delicia-Schmetterling



Zitrus-Schwalbenschwanz



Odina hieroglyphica orfina-Schmetterling



Travernantel



Delias hyparete-Schmetterling



Zebra-Schwalbenschwanz



Königin-Alexandra-Vogelfalter



Großer Blauer Eichenzipfelfalter



Drupadia ravindra-Schmetterling



Blauer Pfau



Tagpfauenauge



Indisches Blatt



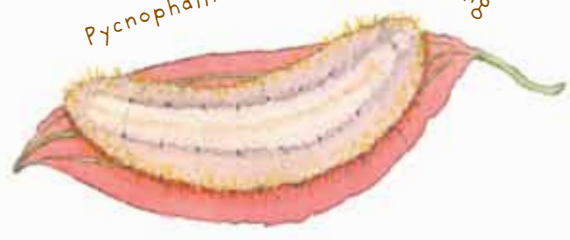
östlicher Tigerschwabenschwanz



Leoparden-Netzflügler



Grüner Baron



Pycnophallium elna-Schmetterling



Blauer Morphofalter



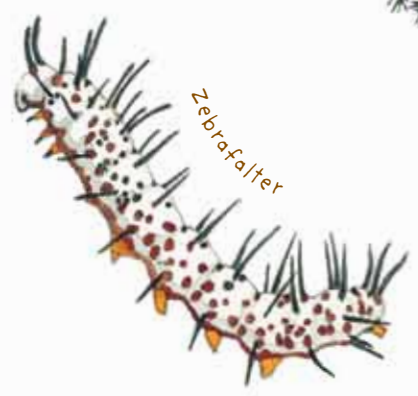
Roter Scheckenfalter



Diana-Schmetterling



Amerikanischer Feuerfalter



Zebrafalter



Kleiner Mormon



Amerikanisches Pfauenauge



Dynamine dyonis Geyer-Schmetterling

Für meinen Freund und Musterdeuter
aus Sri Lanka, Dilshan Madawala. – D. A.

Für meinen Vater – Frank J. Carlisle, Jr. –, den blauäugigen
Seemann, der meine Quelle für alles Weise und Wundervolle ist.
Unter anderem lehrte er mich die Wertschätzung der Natur und
das Interesse für unseren Platz in ihr. – S. L.



ISBN 978-3-7855-8750-8

1. Auflage 2017

Titel der Originalausgabe: *A Butterfly Is Patient*,
erschienen 2011 bei Chronicle Books LLC, San Francisco, California.

Text © 2011 by Dianna Aston

Illustrations © 2011 by Sylvia Long

Alle Rechte vorbehalten

Aus dem Amerikanischen übersetzt von Sandra Margineanu

© für die deutschsprachige Ausgabe: Loewe Verlag GmbH, Bindlach 2017

Umschlaggestaltung: Ramona Karl

Printed in Germany

www.loewe-verlag.de

www.naturkind.org



Zerene cesonia-Schmetterling

Roter Scheckenfalter



Das wundersame Leben der Schmetterlinge

Dianna Hutts Aston

Sylvia Long



 **Loewe**



Schmetterlinge sind geduldig.

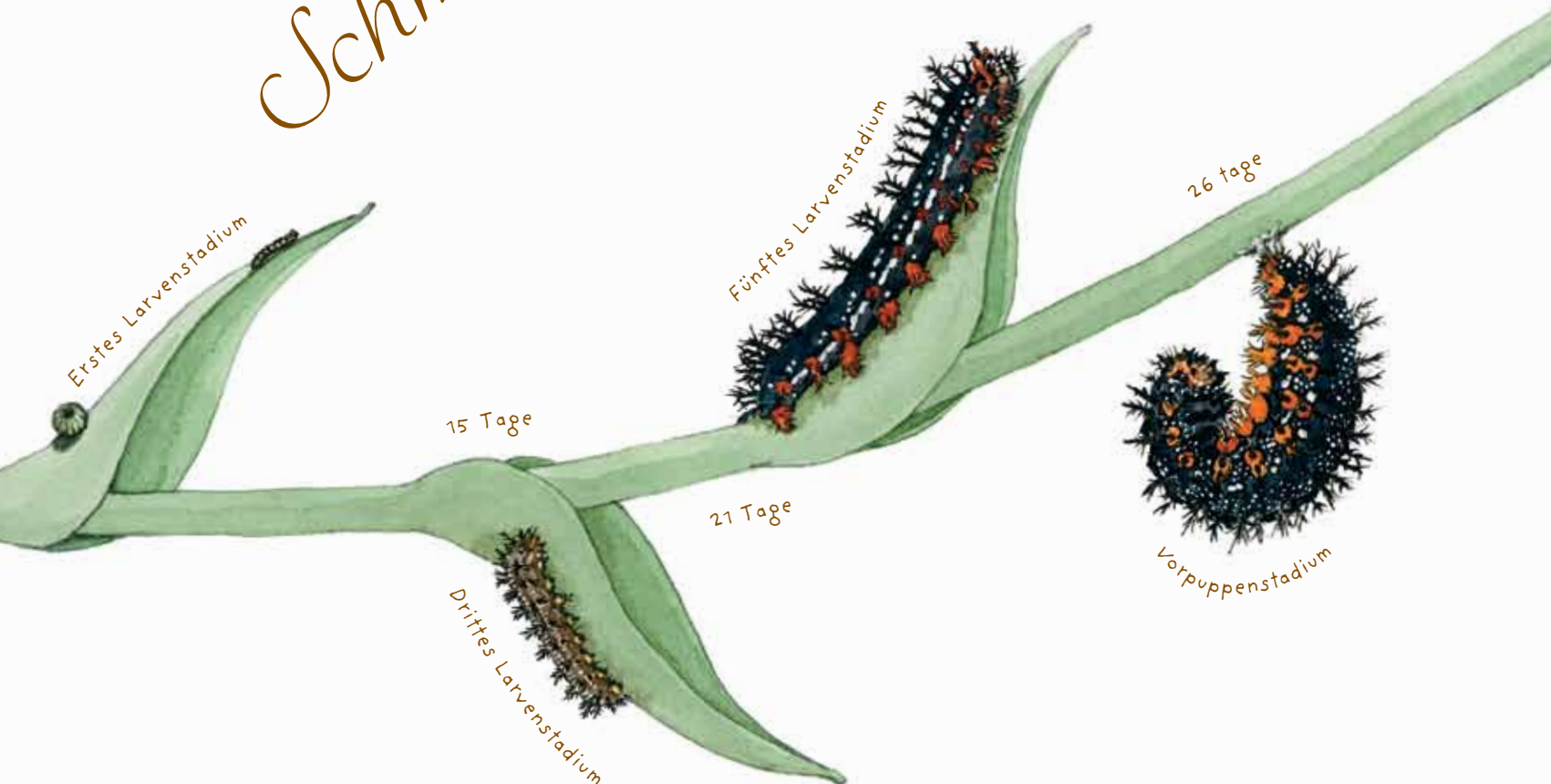


Großer Blauer Eichenzipfelfalter

Es beginnt mit einem Ei unter dem Schirm der Blätter, geschützt vor Regen, versteckt vor Lebewesen, die ihm schaden könnten ... bis sich die Raupe aus dem Inneren befreit und ein Loch in die Eihülle nagt, winzig, flügellos und hungrig darauf zu wachsen.

Schmetterlinge sind wandlungsfähig.

Eine Raupe ernährt sich von Blättern. Sie frisst so viel, dass sie sich sehr, sehr oft häuten muss. Sie kann 30.000 Mal größer werden als die winzige Raupe, die sie bei ihrem ersten Bissen gewesen ist.





Wenn eine Raupe genug gefressen hat, baut sie sich eine schützende Hülle, die man Kokon nennt. Zusammengerollt wachsen ihr im Inneren der Schutzhülle Flügel. Dann wird es Zeit für die Metamorphose, die Verwandlung von einer Gestalt in die andere.

Zebrafalter

Östlicher Tigerschwalbenschwanz



Schmetterlinge sind nützlich.

Wie die Bienen helfen auch Schmetterlinge, Pflanzen zu bestäuben, sodass diese sich vermehren können oder Samen bilden. Während ein Schmetterling von Blume zu Blume flattert und Nektar schlürft, fallen winzige Pollen, die an seinem Körper kleben, auf andere Pflanzen herunter. Samen wachsen nur, wenn Pollen zwischen Blumen derselben Art hin- und hergetragen werden. Das nennt man Blütenbestäubung.

