

Svenja Ernten
Ab 6 Jahren

DUDEN

Heute erforsche ICH den WALD

Mit Tierspuren-
Drehscheibe und
weiteren Extras

**WELTEN
FÄNGER**



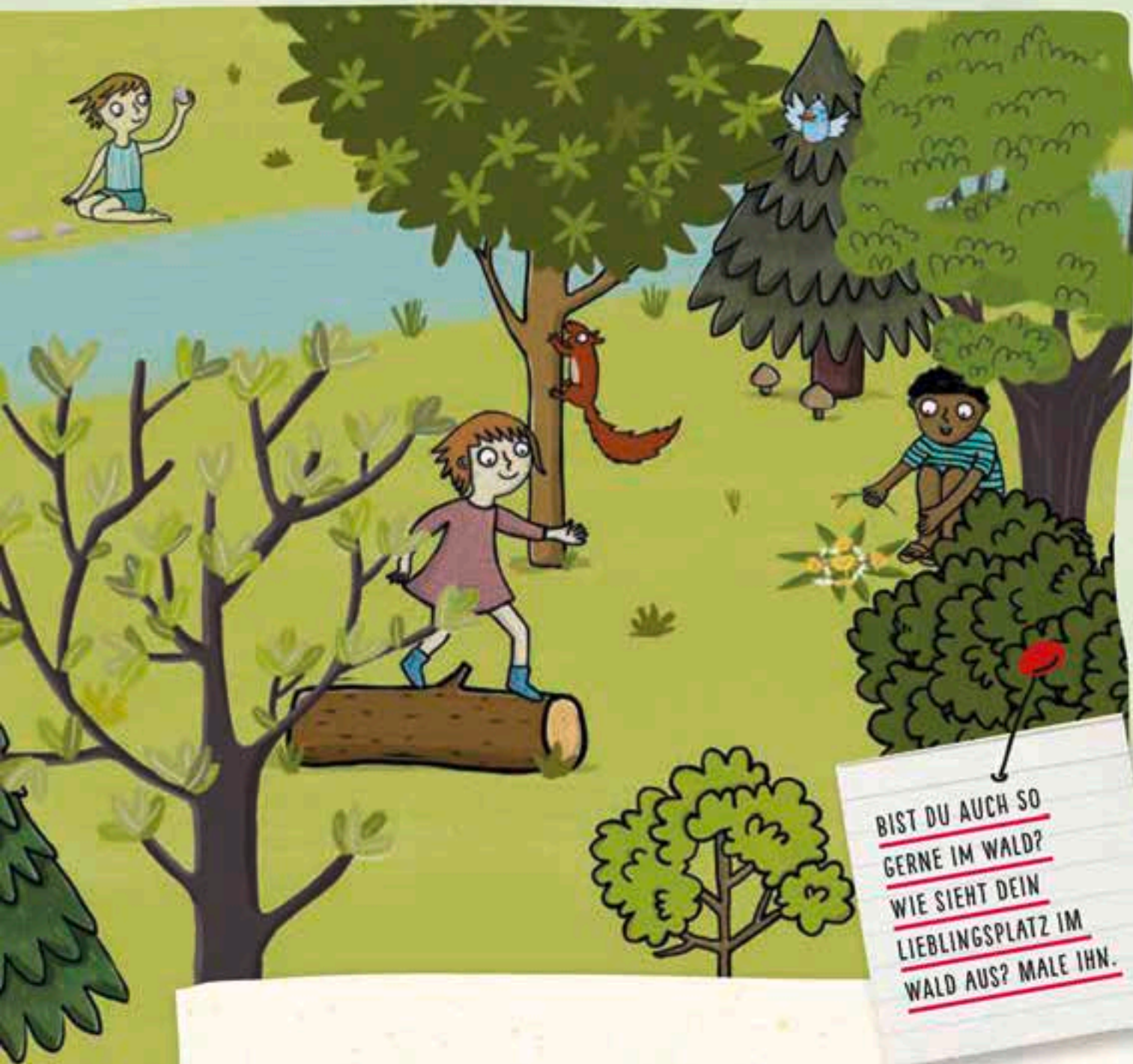
Dieses Heft gehört:

LIEBE WALDFORSCHERIN,
LIEBER WALDFORSCHER,

gehe mit diesem Heft auf
eine Entdeckungsreise in den
Wald: Lerne die verschiedenen
Bäume und Sträucher mit
ihren Blättern und Früchten
kennen. Entdecke Blumen und
Pilze des Waldes. Verfolge
die Spuren von großen und
kleinen Tieren. Sammle
Waldschätze und bastle tolle
Dinge daraus.
Wir wünschen dir viel Spaß
dabei!

DER WALD IST EIN
GROBER SPIELPLATZ.





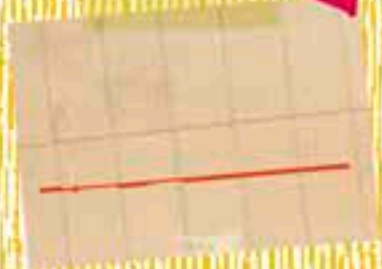
BIST DU AUCH SO
GERNE IM WALD?
WIE SIEHT DEIN
LIEBLINGSPLATZ IM
WALD AUS? MALE IHN.

A large, blank sheet of white paper with faint, light-colored floral patterns, intended for drawing or writing.

VIELE BÄUME SIND EIN WALD.

WELCHE WALDBÄUME KENNST DU SCHON?

SCHREIBE IHRE NAMEN AUF.



SIEH DIR MAL EIN BLATT
VON EINEM LAUBBAUM
UND EIN BLATT VON EINEM
NADELBAUM AN.



LAUBBLATT



NADELBLATT

DIE BLÄTTER DES NADELBAUMES SIND VIEL
KLEINER UND DÜNNER. IM HERBST VERLIEREN
ALLE LAUBBÄUME IHRE BLÄTTER. FAST ALLE
NADELBÄUME BEHALTEN IHRE NADELN.

WELCHER BAUM HAT NADELN UND WELCHER BLÄTTER?



EICHE



FICHTE



TANNE



AHORN

MARKIERE ALLE LAUBBÄUME MIT EINEM **L**
UND ALLE NADELBÄUME MIT EINEM **N**.



KIEFER

In Laubwäldern stehen vor allem Laubbäume, in Nadelwäldern fast nur Nadelbäume. In Mischwäldern gibt es Laub- und Nadelbäume.

BAUMRÄTSEL

WIE HEISSEN
DIESE BÄUME?

BIRKE

ICH HABE EINEN WEIßEN STAMM.

EICHE



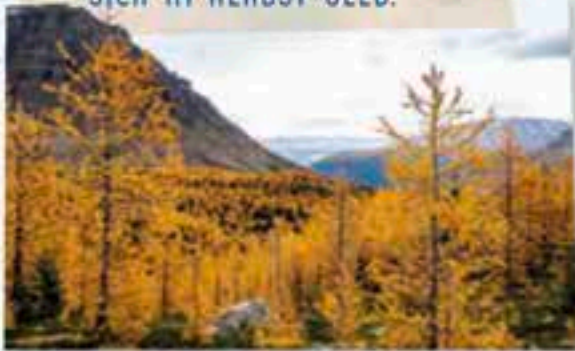
LÄRCH

ICH KANN SEHR ALT UND
GROß WERDEN.



KASTANIE

MEINE NADELN VERFÄRBN
SICH IM HERBST GELB.



MEINE FRÜCHTE NENNT MAN
AUCH BUCHECKERN.

BUCH



DENKE DIR SELBST EIN
BAUMRÄTSEL AUS.

MEINE FRÜCHTE SITZEN IN
EINER STACHELIGEN HÜLLE.

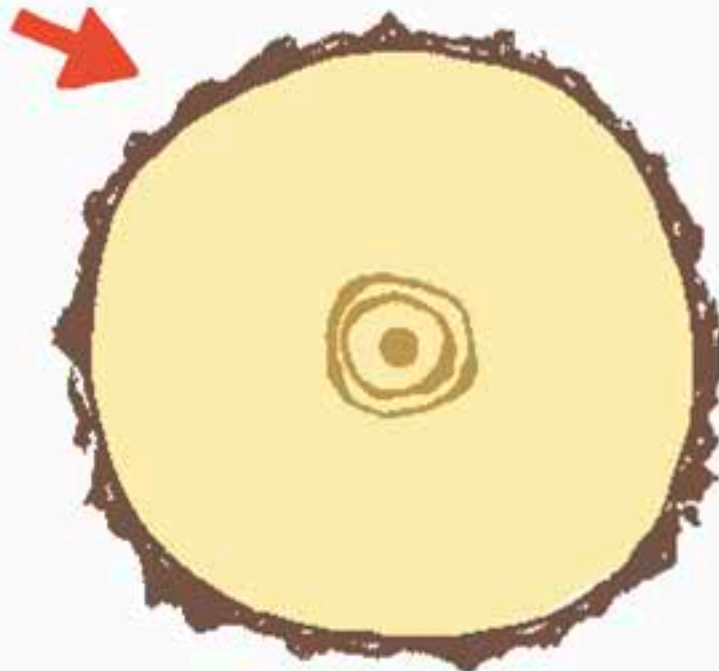


DER BAUMSTAMM



Der Baum ist Jahre alt.

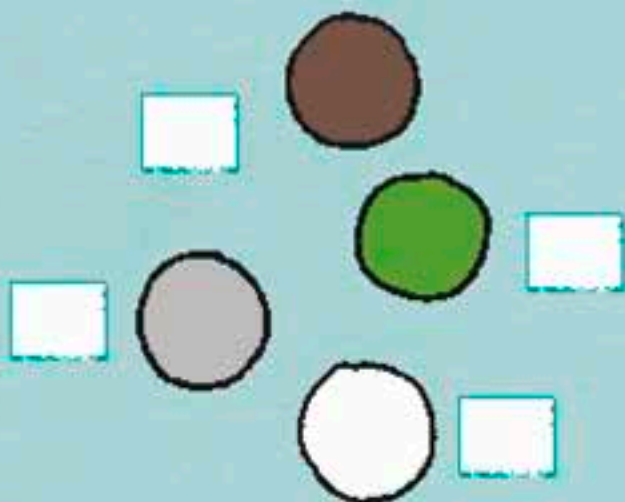
WENN DU EIN BAUM WÄRST, WIE VIELE RINGE HÄTTEST DU DANN? ZEICHNE SIE EIN.



Mein
Baum



Suche dir einen
Baum aus.



Welche Farbe hat die Rinde?

Kreuze an.

Wie fühlt sich die Rinde an?

Kreise ein.

hart

weich

warm

rau

glatt

kalt

Wie sehen die Blätter von deinem Baum aus?

Klebe ein Blatt auf oder male eins.

Wie sehen die Früchte von deinem
Baum aus? Male sie.

Birnachweise

U2 und S. 1 Blättermuster Katerina Kirlova/Shutterstock; S. 4 Laubblatt Wolfgang Kruck/Shutterstock; Tannennadel Spalnic/Shutterstock; S. 5 Eiche ademperec/Shutterstock; Eichenblatt MaskaRad/Shutterstock; Fichte Zysnkarlo/Shutterstock; Fichtenadeln Ihor Hvozdesky/Shutterstock; Ahorn Brandt Boding/Shutterstock; Ahornblatt gamroncheg/Shutterstock; Tannennadel Ihor Hvozdesky/Shutterstock; Tanne Photosetia/Shutterstock; Kiefer Ivonne Wierink/Shutterstock; Kiefernadel Tamara Kulikova/Shutterstock; S. 6 Birke Alexander Zhamikov/Shutterstock; Lärche Veronique Duplat/Shutterstock; Eiche Allen Paul Photography/Shutterstock; Buchecker Hartmut Goldhahn/Shutterstock; Kastanie M. Schuppert/Shutterstock; S. 7 Baumscheibe DLart/Shutterstock; S. 8 Baumstamm Heider Almeida/Shutterstock; S. 9 Rinde onajoomey/Shutterstock; S. 11 Eiche Igor Zakryvki/Shutterstock; Lärche Anatoli/Shutterstock; Birke Drogetnev/Shutterstock; Tanne silnabel/Shutterstock; S. 13 Gießkanne Lanofka/Shutterstock; Sonne Ekaterina Siubarova/Shutterstock; Mini-Wald im Glas Sverja Ersten; S. 15 Hagebutte antassstudio/Shutterstock; Ahornstamm Alex75/Shutterstock; Erlensamen gamroncheg/Shutterstock; Kneten xpixel/Shutterstock; S. 16 Kastanien-Flatterball Sverja Ersten; S. 17 Brombeere Anton U/Shutterstock; Himbeere Arkot/Shutterstock; Heidelbeere azure1/Shutterstock; Waldbeere Valentina Razumova/Shutterstock; Preiselbeere Potapov Alexander/Shutterstock; Hölunderbeere photo-oois/Shutterstock; S. 18 Totholz cobyri/Shutterstock; Hirschkäfer Eric Iselee/Shutterstock; Pilz diamant24/Shutterstock; Kleber clart5/Shutterstock; S. 19 Ahornblätter Natika/Shutterstock; Birke Whalock/Shutterstock; Rotbuche Aiden Hillock/Shutterstock; Umrisse Ahornblatt nefedova_ru/Shutterstock; S. 20 Fliegenpilz Natalia van D/Shutterstock; S. 21 Pilzfelder Sverja Ersten; S. 22 Stuhl bphotographs/Shutterstock; Baum Gabor Tinz/Shutterstock; Holzrahmen Lovely Bird/Shutterstock; Setzkasten manekules/Shutterstock; Bauklotze Awey V Sminov/Shutterstock; Krippe pryzmat/Shutterstock; Biestfl Teenapong Yovaga/Shutterstock; Kochöffel kokole/Shutterstock; Papier E. O./Shutterstock; S. 23 Baumscheiben Sverja Ersten; S. 26 Wildschwein lavphoto/Shutterstock; Reh mit Geweih Vlasto Opatovsky/Shutterstock; Eulenaugen A_Lask/Shutterstock; Fuchs grafikerin/Shutterstock; Dachhündchen Ondrej Prosky/Shutterstock; S. 27 Buchfink Mrya Wildlife/Shutterstock; Specht clart5/Shutterstock; Eichhörnchen natik/Shutterstock; S. 28 Eichhörnchen mit Zapfen Marc Scharping/Shutterstock; Eichhörnchen springend Mark Medcalf/Shutterstock; Eichhörnchen krault sich am Baum fest Rudner Zwerger/Shutterstock; Eichhörnchen im Schnee Michal Ninger/Shutterstock; S. 29 Ohrwurm Eric Iselee/Shutterstock; Rotfussel Cloudpost/Shutterstock; Spinne Eric Iselee/Shutterstock; Waldmistkäfer Kleb/Shutterstock; Tausendfüßler Tem/Shutterstock; S. 30 Regenwurm in Kindehand Inga Gedrovicha/Shutterstock; S. 31 Waldameise jiri-4/Shutterstock; S. 32 Zecke und Lupe Sarah2/Shutterstock; S. 33 Eichelhäher YK/Shutterstock; Buchfink Eric Iselee/Shutterstock; Blauameise Jgadev/Shutterstock; Zaunkönig serkan mutar/Shutterstock; Rotkehlchen Eric Iselee/Shutterstock; Mäusebussard Dennis Jacobsen/Shutterstock; Eichel Nest/Shutterstock; Zaun Indrajitinh Zala/Shutterstock; Mäuse lineartespilot/Shutterstock; Buch funnybear38/Shutterstock; S. 34 rufender Kuckuck Mark Daunt/Shutterstock; Kuckuck im Nest Vishnevsky Vasily/Shutterstock; brütender Vogel Vishnevsky Vasily/Shutterstock; gefütterter Kuckuck Vishnevsky Vasily/Shutterstock; S. 35 Eulenfamilie Sverja Ersten; S. 36 Fuchswelpen WildMedia/Shutterstock; Fuchspötte OnD/Shutterstock; Hundepötte Benton Frizer/Shutterstock; S. 37 Wildschwein COULANGES/Shutterstock; Eichhörnchen Maksym Gorpenyuk/Shutterstock; Reh Tine Strossl/Shutterstock; Karinhorn Paolo-manzi/Shutterstock; Raute Miroslav Hlavko/Shutterstock; S. 40 Rahmen aus Ästen MikhalSt/Shutterstock; Picknick Fun Way Illustration/Shutterstock; Kinder im Baum NestMaraMedia/Shutterstock; Kinder im Schnee Nyamoi Da/Shutterstock; Kinder im Herbst Olga_draw/Shutterstock; S. 41 Müllsack Magicaat/Shutterstock; S. 42 Pflanzung VMStock/Shutterstock; Motorsäge visivastudio/Shutterstock; Nistkasten OOI-D/Shutterstock; Reifritz Ilaslo/Shutterstock; S. 44 Feuer yelanisev/Shutterstock; Abholzung Kucharkova Larisa/Shutterstock; Sturm Dietrich Leppert/Shutterstock; Borkenkäfer Nikolas profoto/Shutterstock; Abgase Marek Trawczynski/Shutterstock; Trockenheit Oleksandr Khohtyuk/Shutterstock

Tierspuren-Drehachebe

Borkenkäfer K. Kucharska/Shutterstock; Borkenkäfer Spur wynek/Shutterstock; Eichhörnchen Gledrius/Shutterstock; Eichhörnchen Spur Tadeas Skuhra/Shutterstock; Haselmaus Richard Peterson/Shutterstock; Haselmaus Spur Sarah2/Shutterstock; Miniermotte L. Kucharska/Shutterstock; Miniermotte Spur mayk_75/Shutterstock; Rothirsch Eric Iselee/Shutterstock; Rothirsch Spur Karin Jaehne/Shutterstock; Specht clart5/Shutterstock; Specht Spur Frank Dieffenbach PA; Wildschwein Eric Iselee/Shutterstock; Wildschwein Spur Eric Iselee/Shutterstock

Waldschatzsuche-Spiel

Blatt haraldmco/Shutterstock; Blüte oksana2010/Shutterstock; Eichel Denisvera/Shutterstock; Feder radytok/Shutterstock; Grashalm ILYA ANONSHIN/Shutterstock; Kastanie domnitsky/Shutterstock; Moos xpixel/Shutterstock; Rinde Pail Oleg/Shutterstock; Stein Akksisk/Shutterstock; Zapfen Roman Borodav/Shutterstock; Baumtöne Hintergrund Magdalena Krumbek



PEFC zertifiziert

Dieses Produkt stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und kontrollierten Quellen

www.pefc.de

© Duden 2019 D C B A

Bibliographisches Institut GmbH, Mecklenburgische Straße 53, 14197 Berlin

Redaktionelle Leitung Simone Bahrenberg

Redaktion Christina Braun

Bildredaktion Eva Bambach

Autorin Svenja Ersten

Illustratorin Meike Töpperwien

Herstellung Uwe Pahnke

Reihenkonzeption Magdalena Krumbek

Innengestaltung Grafikbüro Magdalena Krumbek, Wuppertal

Umschlagsgestaltung 2issue, München


Umschlagsabbildung Meike Töpperwien

Druck und Bindung Dimograf, Bielsko-Biala

Printed in Poland

ISBN 978-3-411-70267-1

www.duden.de



Werde Waldforscher und erkunde Bäume, Tiere und Pflanzen!

Wie stark sind Ameisen? Warum haben Eichhörnchen einen
langen Schwanz? Warum ist der Wald im Sommer so kühl?
Wie fliegt ein Kastanien-Flutterball? Wie schützt du den Wald?
Und was macht eigentlich ein Förster?

Löse Tierrätsel. Mache dir deinen eigenen Rindenabdruck.
Bastle dir einen Mini-Wald im Glas und male dein Lieblingswaldtier.

Mit Extras:

Tierspuren-Drehscheibe, Waldschatzsuche-Spiel
und Herbarium



Entdecken
Gestalten
Selbermachen



ISBN 978-3-411-70267-1
12 € (D) 12,40 € (A)



9 783411 702671

www.duden.de