



Lernbiene®



E-Book +

Mit editierbaren
Seiten zum
Download

Eva Natschke

Wegweiser Wald

Spiele, Arbeitsblätter und Rezepte
rund um den Wald



ÜBUNGSMATERIAL

In diesem Werk sind nach dem MarkenG geschützte Marken und sonstige Kennzeichen für eine bessere Lesbarkeit nicht besonders kenntlich gemacht. Es kann also aus dem Fehlen eines entsprechenden Hinweises nicht geschlossen werden, dass es sich um einen freien Warennamen handelt.

© 2013 Lernbiene Verlag, Augsburg
AAP Lehrerwelt GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

Das Werk als Ganzes sowie in seinen Teilen unterliegt dem deutschen Urheberrecht. Der*die Erwerber*in der Einzellizenz ist berechtigt, das Werk als Ganzes oder in seinen Teilen für den eigenen Gebrauch und den Einsatz im eigenen Präsenz- oder Distanzunterricht zu nutzen.

Produkte, die aufgrund ihres Bestimmungszweckes zur Vervielfältigung und Weitergabe zu Unterrichtszwecken gedacht sind (insbesondere Kopiervorlagen und Arbeitsblätter), dürfen zu Unterrichtszwecken vervielfältigt und weitergegeben werden. Die Nutzung ist nur für den genannten Zweck gestattet, nicht jedoch für einen schulweiten Einsatz und Gebrauch, für die Weiterleitung an Dritte einschließlich weiterer Lehrkräfte, für die Veröffentlichung im Internet oder in (Schul-)Intranets oder einen weiteren kommerziellen Gebrauch. Mit dem Kauf einer Schullizenz ist die Schule berechtigt, die Inhalte durch alle Lehrkräfte des Kollegiums der erwerbenden Schule sowie durch die Schüler*innen der Schule und deren Eltern zu nutzen. Nicht erlaubt ist die Weiterleitung der Inhalte an Lehrkräfte, Schüler*innen, Eltern, andere Personen, soziale Netzwerke, Downloaddienste oder Ähnliches außerhalb der eigenen Schule. Eine über den genannten Zweck hinausgehende Nutzung bedarf in jedem Fall der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Verlags.

Sind Internetadressen in diesem Werk angegeben, wurden diese vom Verlag sorgfältig geprüft. Da wir auf die externen Seiten weder inhaltliche noch gestalterische Einflussmöglichkeiten haben, können wir nicht garantieren, dass die Inhalte zu einem späteren Zeitpunkt noch dieselben sind wie zum Zeitpunkt der Drucklegung. Der Lernbiene Verlag übernimmt deshalb keine Gewähr für die Aktualität und den Inhalt dieser Internetseiten oder solcher, die mit ihnen verlinkt sind, und schließt jegliche Haftung aus.

Autor*innen Eva Natschke

Redaktion Lernbiene Redaktion

Illustrationen Anja Meyer, Anja Freudiger, Tina Gruschwitz, Eva Houben, Tina Gruschwitz

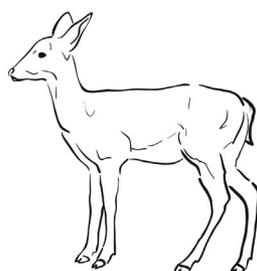
Fotos Eva Natschke

Satz Lernbiene Redaktion

ISBN 978-3-86998-893-1
www.lernbiene.de

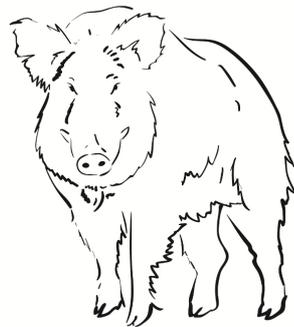
Inhalt

Erläuterungen	5
Kapitel 1 – Im Wald	8
Lehrerhinweise	8
Arbeitsblatt 1 – Spiele im Wald	10
Arbeitsblatt 2 – Den Wald entdecken	12
Arbeitsblatt 3 – Kunst im Wald	13
Arbeitsblatt 4 – Walderlebnisse	15
Arbeitsblatt 5 – Mit allen Sinnen	16
Arbeitsblatt 6 – Tiere im Wald	18
Arbeitsblatt 7 – Rindenfrottage	19
Arbeitsblatt 8 – Weben mit Naturmaterialien	20
Arbeitsblatt 9 – Jahresringe	21
Arbeitsblatt 10 – Waldpflanzen	22
Kapitel 2 – Im Klassenzimmer	23
Lehrerhinweise	23
Arbeitsblatt 11 – Vorwissen Wald	24
Arbeitsblatt 12 – Was Tiere fressen	25
Arbeitsblatt 13 – Tiersteckbriefe	26
Arbeitsblatt 14 – Waldbäume	30
Arbeitsblatt 15 – Rechtschreibtraining	33
Arbeitsblatt 16 – Interview mit dem Förster	34
Arbeitsblatt 17 – Stockwerke des Waldes	35
Arbeitsblatt 18 – Verhalten im Wald	36
Arbeitsblatt 19 – Mathe-Bäume	37
Arbeitsblatt 20 – Wald und Umwelt	38
Arbeitsblatt 21 – Legekarten	39



Inhalt

Kapitel 3 – Rezepte	41
Lehrerhinweise	41
Rezept 1 – Gänseblümchendip	44
Rezept 2 – Ausgebackener Spitzwegerich	45
Rezept 3 – Waffel-Waldbeerenkompott	46
Rezept 4 – Alkoholfreier „Hugo“ mit Minze	47
Lösungen	48
Arbeitsblatt 10 – Waldpflanzen	48
Arbeitsblatt 11 – Vorwissen Wald	49
Arbeitsblatt 12 – Was Tiere fressen	50
Arbeitsblatt 13 – Tiersteckbriefe	51
Arbeitsblatt 15 – Rechtschreibtraining	52
Arbeitsblatt 17 – Stockwerke des Waldes	53
Arbeitsblatt 18 – Verhalten im Wald	54
Arbeitsblatt 19 – Mathe-Bäume	55
Arbeitsblatt 20 – Wald und Umwelt	56





Wegweiser Wald

von Eva Natschke
mit Illustrationen von Anja Meyer

Fast ein Drittel Deutschlands besteht aus Wald. Kein Wunder, dass es dort so einiges zu entdecken gibt. Hier setzt das vorliegende Material an und bringt Kindern ab Klassenstufe 2 auf spielerische Weise den Wald als faszinierenden Lebensraum von Tier, Pflanze und Mensch näher.

Lernziele

Fachlich:

Die Schüler lernen ...

- ... einiges über den Lebensraum von Waldtieren und Waldpflanzen.
- ... Produkte des Waldes zu verarbeiten.
- ...die Wald-Stockwerke (Bodenschicht, Moos- u. Krautschicht, Strauchschicht, Baumschicht).

Sozial:

Die Schüler lernen ...

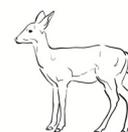
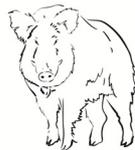
- ... den verantwortungsvollen Umgang mit der Natur.
- ... Verhaltensregeln im Wald.

- ... bei waldpädagogischen Spielen, dass es auf das Miteinander ankommt.
- ... aufeinander zu hören, miteinander zu kommunizieren.

Personal:

Die Schüler können...

- ...Sinne und Beobachtungsgabe schulen.
- ...ihre Präsentationsfähigkeiten aufbauen bzw. ausbauen.
- ... sorgfältig mit Lebendigem umzugehen.
- ...anhand der Natur den Heimatraum wahrnehmen und daraus eigene Vorstellungen von ihrem Lebensraum entwickeln.
- ... aus der genauen Naturbeobachtung und aus der sinnlichen Erfahrung mit Tieren und Pflanzen ihre musikalischen und künstlerischen Wahrnehmungs-, Gestaltungs- und Ausdrucksfähigkeiten fördern.





Methodisch:

Die Schüler lernen ...

- ... kooperative Lernformen,
- ... außerschulische Lernorte sowie
- ...Techniken der Naturbeobachtung kennen.

Hintergrundinformationen

Die meisten Wälder in Deutschland sind Mischwälder, bestehen also sowohl aus Laub- als auch aus Nadelbäumen. Der Wald bietet als Ökosystem aber auch eine Herberge für zahlreiche Tierarten. Spannend ist dabei die Beobachtung von wieder angesiedelten Tierarten in heimischen Wäldern, wie z. B. von Luchs, Waschbär oder Wolf.

Die Funktionen des Waldes sind u. a. die Regulierung des Klimas, Lärmschutz, Wasserspeicherung, die Nutzung als Holzlieferant, Arbeitsplatz und Erholungsgebiet.

Der Aufbau des Materials

Wegweiser Wald besteht aus drei Kapiteln mit insgesamt 21 Arbeitsblättern. Bei Kapitel I handelt es sich um Materialien, die begleitend zu einem Lerngang im Wald eingesetzt werden können. Während des Waldlehrgangs kommen unter

anderem waldpädagogische Spiele und Forscheraufträge für Entdeckungstouren zum Einsatz.

Kapitel II eignet sich ideal zur Vor- und Nachbereitung des Waldlehrganges mit vertiefenden Materialien, die aber genauso gut auch unabhängig von einem Lerngang im Klassenzimmer zum Einsatz kommen können. Neben dem inhaltlichen Schwerpunkt im Sachunterricht gibt es auch fächerverbundübergreifende Angebote für Deutsch, Mathematik und für eine Klassengemeinschaftsstunde.

Kapitel III enthält schließlich feine Rezepte, die leicht mit Kindern, auch im Klassenzimmer, nachgekocht werden können und speziell für Kindermünder ausgewählt wurden.

Im Anschluss an die Kapitel finden Sie Lösungsblätter zu allen Wissensfragen.



Methodik

Die Arbeitsblätter sind für die Einzel-Partner und Gruppenarbeit geeignet. Überwiegend finden sich kooperative Aufgaben, die gemeinsam gelöst werden sollen.