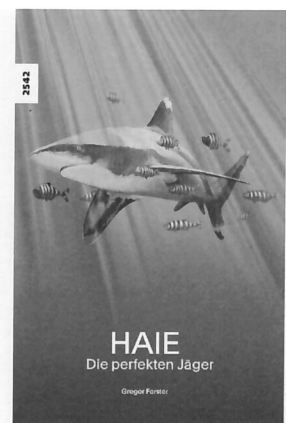
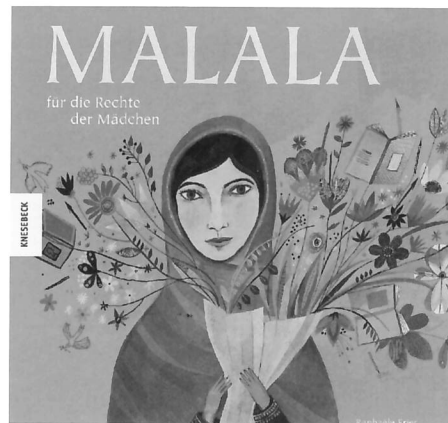


...s hält sie auf

Seit Urzeiten



Erst ist es ein Ei, dann eine Raupe und schliesslich entpuppt sich das Insekt und zeigt sich als Schmetterling. Genauso farbig wie diese Falter sind, kommen auch schon die Raupen daher. Aber aufgepasst! Oftmals sind sie leider giftig und fressen auch giftige Pflanzen. Um ihren Durst zu stillen, saugen Schmetterlinge den Nektar mit ihrem Rüssel auf, trinken aber auch aus Pfützen, aus einem Teich oder See, weil sie dadurch Salze und Mineralien aufnehmen. Erstaunlicherweise können diese zarten Wesen riesige Distanzen zurücklegen, einige fliegen von Kanada bis in ihr Winterquartier in Mexiko, manche sogar in einer Flughöhe von 3'300 Metern. Um ihre Eier abzulegen fliegen sie wieder zurück. Die sorgfältige Ausstattung dieses Sachbilderbuches mit den feinen Farbzeichnungen spricht an. Dazu passend erinnern die Überschriften mit nostalgischem Flair an die alte Ausgabe der Naturforscherin Merian. Die Texte sind kindgerecht verfasst und flüssig zu lesen. Bei der Herstellung des Buches auf Pflanzenölbasis und mit bis zu 90 % Recycling-Papier aus Deutschland wurde auf einen sorgsamen Umgang mit der Natur geachtet. Ab 4 Jahren.

Denise Racine

Das wundersame Leben der Schmetterlinge

Aston, Dianna Hutts
Long, Sylvia (Ill.); Margineanu, Sandra (Übers.)
Loewe, 2017
40 ungezählte Seiten: Illustrationen (farbig)
978-3-7855-8750-8: CHF 16.90
PZB DK 595.78(28a)

«Kommt und werft Sultaninen, Bonbons und Münzen in die Wiege meiner Tochter, wie ihr es für einen Jungen tun würdet», ruft Malalas Vater Ziauddin Yousafzai, als seine Tochter zur Welt gekommen ist. Er ist Lehrer, hat eine eigene Schule und möchte, dass alle Kinder ein Recht auf Bildung haben, obwohl die Mädchen in Pakistan diskriminiert werden. Als ein Erdbeben in der Gegend viele Dörfer zerstört, benutzen die Taliban dieses Unglück für ihre Zwecke, um den Menschen Angst zu machen. Die Fanatiker bezichtigen die Menschen der Sünde, sie zerstören, foltern, töten und verbieten Mädchen die Schule. Da Malala wie ihr Vater für Freiheit und Recht auf Bildung kämpft und im Internet aktiv ist, wird sie eines Tages angeschossen. Ihre Familie flieht nach England, wo Malala durch Operationen gerettet werden kann. In einfachen Worten erklärt dieses Sachbilderbuch die Lebensgeschichte dieses tapferen Mädchens und der jüngsten Nobelpreisträgerin, die ihren Weg beharrlich weitergeht. Wichtige Daten, Informationen und Fotos finden sich am Schluss dieses mit schönen Farbbildern ausgestatteten Buches. Ab 8 Jahren.

Denise Racine

Malala

für die Rechte der Mädchen
Frier, Raphaële
Fronty, Aurélia (Ill.); Illinger, Maren (Übers.)
Knesebeck, [2017]
45 Seiten: Illustrationen (farbig)
978-3-86873-975-6: CHF 19.90
PZB DK 92 MALA(2a)

Haie sind faszinierende Tiere und uralte. Es gibt sie schon seit 450 Mio. Jahren, noch lange vor den Dinosauriern und sehr lange vor den vor 2,8 Mio. Jahren auftauchenden Menschen. Als raffinierte Jäger haben sie sich perfekt an den Meereslebensraum angepasst und sind Schnellschwimmer, die eine Geschwindigkeit von 100 km/h erreichen können. Ihren Auftrieb regulieren sie dabei mit ihrer riesigen Leber. Sie kann bis zu 30 Prozent ihres Körpergewichts ausmachen. Heute kennt man über 500 unterschiedliche Haiarten, die sich teilweise stark in ihrer Tarnung und Körperform unterscheiden. Auf dem Meeresgrund lebende Haie bewegen sich beim Jagen anders fort, als im offenen Meer schwimmende. Über die Kiemen gelangt Sauerstoff ins Blut. Die Zähne sind ersetzbar und deshalb kann ein Hai bis zu 30'000 Zähne in einem Leben haben. Die wichtigsten Informationen über diese Meeresbewohner finden sich hier komprimiert und unterstützt mit anschaulichen Farbbildern. Der Autor ist Biologe, begeisterter Taucher und Gründungsmitglied der Hai-Stiftung, die sich für den Schutz der Haie einsetzt. Ab 8 Jahren.

Denise Racine

Haie

Die perfekten Jäger
Forster, Gregor
Godknecht, Alexander
SJW Schweizerisches Jugendschriftenwerk, [2017]
37 Seiten: Illustrationen (farbig)
978-3-7269-0092-2: CHF 6.00
PZB SJW 2542