

Giornata della Terra 2023
SPECIALE

30
anni



editoriale
SCIENZA

📖 leggere

🔬 sperimentare

🧩 giocare

AMBIENTE ED ECOLOGIA

UNA BIBLIOGRAFIA RAGIONATA





CHI SIAMO

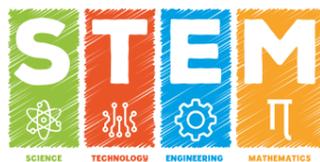
Fondata a Trieste nel **1993**, **Editoriale Scienza** fa parte del gruppo **Giunti Editore** dal 2009. Proprio come racconta il nostro storico logo – uno stegosaurus verde che porta in groppa due bambini curiosi – siamo una casa editrice specializzata in **divulgazione scientifica per ragazzi**.

COSA FACCIAMO

Da trent'anni cerchiamo modi sempre nuovi e coinvolgenti per avvicinare bambini e ragazzi alla scienza. Da un lato, selezioniamo le migliori **proposte straniere** e le traduciamo per il pubblico italiano; dall'altro, creiamo **libri originali** collaborando con illustratori, scrittori, divulgatori e scienziati di fama internazionale.

MISSION

Per noi la divulgazione è un invito a **leggere**, a **sperimentare** e a **giocare**: è per questo che gran parte delle nostre proposte non consiste solo in libri da leggere e classici **esperimenti scientifici**, ma include anche diversi spunti per osservare la natura, fare attività in casa o all'aria aperta, e riscoprire manualità e creatività. D'altronde, **il nostro motto è "imparare facendo"** e lo promuoviamo anche tramite l'organizzazione di **incontri con gli autori** e **laboratori didattici** in tutto il Paese.



Da sempre tutti i nostri libri stimolano la curiosità verso le **discipline STEM** (scienza, tecnologia, ingegneria e matematica), senza distinzione di genere.



Prestiamo una particolare attenzione al **rispetto dell'ambiente**. Tutta la nostra produzione viene stampata su carta proveniente da **fonti sostenibili**, rispettando rigorosi standard ecologici, sociali ed economici. Inoltre, i nostri libri sono **certificati** secondo la normativa europea per garantire sicurezza e affidabilità.

Ambiente, vita, biodiversità

La Terra dispiega una tale varietà di habitat, luoghi e forme da poter parlare, a ragione, di ricchezza inspiegabile e inesauribile. Di fatto, di biodiversità. Fu il grande entomologo e divulgatore scientifico Edward O. Wilson a introdurre il termine "biodiversità" nel linguaggio comune e a definire i fondamenti dell'ecologia. Lo studioso considerava la Terra un "giardino delle meraviglie", un pianeta nel quale la vita si è incuneata in ogni anfratto – tra i ghiacci, nei deserti, nelle profondità buie dell'oceano. È impressionante quanto poco conosciamo delle specie che abitano la Terra: non sappiamo quante siano già scomparse e definitivamente perdute, quante altre non abbiamo nemmeno potuto conoscere e studiare, e quante, tra quelle note, siano estinte o in via di estinzione. Dice Telmo Pievani in *La natura è più grande di noi* (Solferino, 2022): "Da Linneo in poi abbiamo classificato circa 2 milioni di specie, ma secondo i maggiori esperti di biodiversità dovrebbero esserne quattro o cinque volte di più". Perché occuparcene? "Perché non potremo mai proteggere ciò che non conosciamo" aggiunge. Allo stesso tempo, però, negli ultimi cinque secoli abbiamo causato la scomparsa di un terzo di tutte le specie e continuiamo in questa direzione, addirittura accelerando a causa del cambiamento climatico; dovremmo almeno avere un inventario per sapere che cosa stiamo perdendo. Eppure il motore che consente il recupero degli ecosistemi è proprio la biodiversità – fondamentale allora conoscerla.

testo di Angela Dal Gobbo tratto da *Crescere con la scienza*

LEGENDA dei simboli

- Novità**
- Nuova edizione**
- Scheda didattica scaricabile**
- Clicca e scopri di più**

Sul nostro sito www.editorialescienza.it puoi trovare:

- **tutte le novità e gli eventi, per essere sempre aggiornatissimo;**
- **la sezione progetti per le scuole con schede didattiche, mappe concettuali, bibliografie ragionate e tanti altri materiali gratuiti scaricabili dedicati agli insegnanti;**
- **la sezione scienza in gioco con fantastici contenuti extra per approfondire le tue scoperte!**

I titoli proposti nel nostro catalogo si legano ad alcuni degli **obiettivi dell'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile**, programma d'azione per le persone, il pianeta e la prosperità sottoscritto dai Paesi membri dell'Onu.



[Clicca qui per scoprire la bibliografia completa](#)



Piccolo verde

Parole poetiche e fotografie originali per scoprire le **minuscole meraviglie nascoste** che fanno capolino dai nostri marciapiedi.

testi di **Chiara Carminati, Massimiliano Tappari**

collana: **Bellodasapere**

2+
 cartonato 18 x 18 cm
 26 pagine a colori

€ 11,00 | 50916A
 ISBN 978-88-9393-158-8



Amicizie nell'orto

Per coltivare in armonia con l'ambiente

In un orto si coltivano tanti tipi di **piante**, ma ce ne sono alcune che vicine crescono meglio.

testi di **Mariapia De Conto**
 illustrazioni di **Silvia Mauri**

collana: **A tutta scienza**

7+
 broccura 22,5 x 22,5 cm
 80 pagine a colori

€ 14,90 | 81374J
 ISBN 978-88-9393-046-8



Con le mani nella terra

Alla scoperta del mondo vegetale

Un libro per imparare il **rispetto della natura** e scoprire le capacità del mondo vegetale.

testi di **Emanuela Bussolati**
 illustrazioni di **Emanuela Bussolati**

collana: **A tutta scienza**

8+
 broccura 22,5 x 22,5 cm
 96 pagine a colori

€ 14,90 | 77004L
 ISBN 978-88-7307-979-8



Tra foglie e fogli

Il mio erbario

Un erbario illustrato con **18 piante facili** da trovare e con veline per conservarle.

testi di **R. Marcucci e M. Villani**
 illustrazioni di **Valentina Gottardi**

collana: **A tutta scienza**

9+
 con spirale 20 x 25,5 cm
 64 pagine a colori

€ 15,90 | 83973M
 ISBN 978-88-9393-100-7



L'incredibile plantoide

e i superpoteri del mondo vegetale

Il plantoide ideato dalla **scienziata italiana** Barbara Mazzolai spiega la **biomimesi**.

testi di **Barbara Mazzolai, Chiara Segre**
 illustrazioni di **Veronica Carratello**

collana: **A tutta scienza**

8+
 cartonato 22,8 x 29 cm
 64 pagine a colori

€ 15,90 | 51818A
 ISBN 978-88-9393-185-4



Voci dal mondo verde

Le piante si raccontano

Se le piante potessero parlare, avrebbero storie meravigliose da raccontare!

testi di **Stefano Bordiglioni**
 illustrazioni di **Irene Penazzi**

collana: **A tutta scienza**

8+
 cartonato 22,8 x 29 cm
 96 pagine a colori

€ 16,90 | 83155U
 ISBN 978-88-9393-080-2

- * Finalista premio Orbil 2021 (sezione divulgazione)
- * Inserito nella Ibbv Italia Honour List 2021
- 📖 disponibile in ebook



Piante in viaggio

Un giro al mercato diventa un viaggio alla scoperta delle **piante** che l'uomo ha addomesticato per mezzo dell'**agricoltura**.

testi di **Telmo Pievani e Andrea Vico**
 illustrazioni di **Nicolò Mingolini**

collana: **A tutta scienza**

9+
 cartonato 19,4 x 26,4 cm
 144 pagine a colori

€ 17,90 | 77003E
 ISBN 978-88-7307-978-1

- * Premio Un libro per l'ambiente 2021
- * Finalista premio Andersen 2020
- 📖 disponibile in ebook

Nel 2022 l'Università di Padova ha festeggiato il suo 800° anniversario. Tra le tante iniziative per celebrarlo, ci sono "I libri dell'orto": pubblicazioni divulgative dedicate alle tematiche attorne a cui si è sviluppato l'Orto botanico di Padova, il più antico orto universitario del mondo (1545), che con le sue 3500 specie botaniche è un importante punto di ricerca per la conservazione della biodiversità. Questo progetto editoriale è pensato per portare le conoscenze accademiche fuori dalle mura universitarie.

Il grande prato

Dedicata ai **piccolissimi** per iniziare a conoscere il mondo naturale intorno a loro, la collana Il Grande Prato è un ambiente dove non esistono confini e, a seconda delle **avventure** dei due protagonisti, prende forme e configurazioni differenti.

I **personaggi principali sono Gillo e Gilla**, due fratellini grilli che hanno caratteri molto simili ai bambini. Gilla è curiosa e desiderosa di avventure e trascina spesso Gillo, il fratello maggiore e di carattere più posato, alla scoperta di nuovi amici e nuovi mondi.



Piccoli tesori nascosti

Gillo e Gilla trascorrono **il lungo inverno** nella loro tana sotterranea. Quando escono, scoprono un mondo sconosciuto: il Grande Prato è ricoperto di neve!

€ 12,90 | 52902A
ISBN 978-88-9393-215-8



Il gioco del nascondino

Dov'è sparito il Grande Prato? È **autunno**, si è nascosto sotto le foglie secche! Un ottimo spunto per un gioco nuovo, anzi... due!

€ 12,90 | 50914A
ISBN 978-88-9393-156-4



Un tuffo nello stagno

Oggi nel Grande Prato è **arrivata la primavera!** Gillo e Gilla vorrebbero giocare con Rana nello stagno, ma è in arrivo un acquazzone...

€ 11,00 | 50913A
ISBN 978-88-9393-155-7

testi di **Roberta Bianchi** • illustrazioni di **Lucia Scuderi** • collana: **Il grande prato** • 2+ • cartonato 18 x 18 cm • 26pp a colori



Scienza Baby - Zoologia

Un libricino con pagine cartonate e parole semplici scritte in stampatello maiuscolo per spiegare i primissimi concetti scientifici.

testi di **Jonathan Litton**
illustrazioni di **Thomas Elliott**

collana: **Bellodasapere**

3+
cartonato 17,8 x 17,8 cm • 20 pagine a colori

€ 9,50 | 80768S
ISBN 978-88-9393-038-3

C'è un orango nella mia cameretta

La **foresta** dove viveva il piccolo orango è stata distrutta dagli umani, così lui si rifugia nella cameretta di una bambina, che deciderà di aiutarlo a **preservare** il suo habitat.

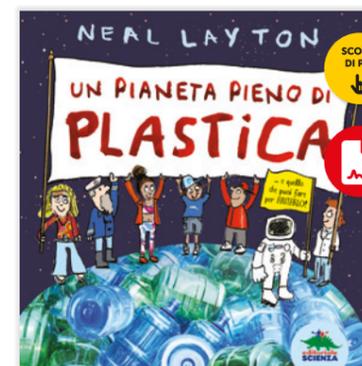
testi di **James Sellick**
illustrazioni di **Frann Preston-Gannon**

collana: **Bellodasapere**

5+
cartonato 26 x 26 cm • 32 pagine a colori



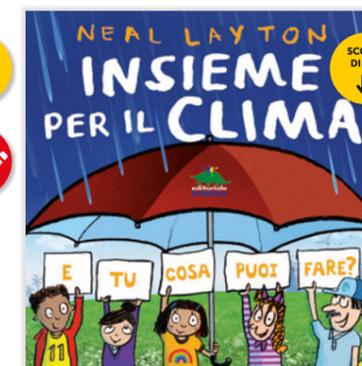
€ 13,90 | 80579B
ISBN 978-88-9393-026-0



Un pianeta pieno di plastica

L'**invasione della plastica** è un problema da risolvere ed è una **minaccia** per tutti gli abitanti della Terra. Con tante idee per fare qualcosa di concreto e invertire questa pericolosa tendenza.

€ 13,90 | 80578M
ISBN 978-88-9393-025-3



Insieme per il clima

Il nostro **pianeta si sta scaldando** e questo è un grave problema. Ma la buona notizia è che possiamo fare qualcosa per impedirlo: ognuno può fare la differenza per **aiutare la Terra!**

€ 13,90 | 83956P
ISBN 978-88-9393-094-9



Un mondo pieno di vita

La **biodiversità** è importante non solo per animali e piante, ma è essenziale per la nostra sopravvivenza sulla Terra: siamo tutti interconnessi! Con tanti spunti per uno stile di vita più sostenibile.

€ 13,90 | 50797A
ISBN 978-88-9393-147-2

testi e illustrazioni di **Neal Layton**

collana: **A tutta scienza**

5+
cartonato 26 x 26 cm • 32 pagine a colori





È tutto un solo mondo
24 ore sul pianeta Terra

Mentre a Londra è notte, negli altri **fusi orari** succedono cose sorprendenti! Un viaggio alla scoperta dei meravigliosi **habitat della Terra** e degli animali che li abitano; una celebrazione del nostro Pianeta e un appello perché venga salvaguardato.

testi di **Nicola Davies**
illustrazioni di **Jenni Desmond**

collana: **Storie naturali**

5+
cartonato 24,8 x 28 cm • 40 pagine a colori

€ 14,90 | 50800A



testi di **Nicola Davies**
illustrazioni di **Emily Sutton**

collana: **Storie naturali**

5+
cartonato 25,5 x 29,5 cm
40 pagine a colori

Mini

Il mondo invisibile dei microbi

Scopri come i **microbi** siano piccolissimi e tantissimi; sono i trasformatori invisibili del nostro mondo, le vite più piccole che fanno il lavoro più grande.

€ 14,90 | 66638V * **Premio Andersen 2016**



Tanti e diversi

La varietà della vita sulla Terra

Quante specie esistono sulla Terra? Finora l'uomo ne ha contate due milioni, ed è solo l'inizio. Un viaggio tra le meraviglie della natura e della **biodiversità**.

€ 14,90 | 68838Q * **Finalista premio Orbil 2018**



Laureata in zoologia, **Nicola Davies** ama studiare gli animali e viaggiare per osservarli nel loro habitat. Dopo aver lavorato alla BBC, ha iniziato a scrivere libri per ragazzi ottenendo un successo internazionale e aggiudicandosi molti premi.

I miei primi pop-up

Sbircia sotto le grandi alette per scoprire dei **sorprendenti pop-up** appositamente ideati per le mani dei più piccoli: chi c'è nell'uovo? Chi si nasconde nella sabbia? Divertiti a cercare gli animali nei loro habitat, per imparare **nuove parole** e **i primi concetti di quantità**.



testi e illustrazioni di **Mel Matthews**

collana: **Bellodasapere**

1+
cartonato 18,5 x 18,5 cm
12 pagine a colori

Il mio primo pop-up – Cuccioli

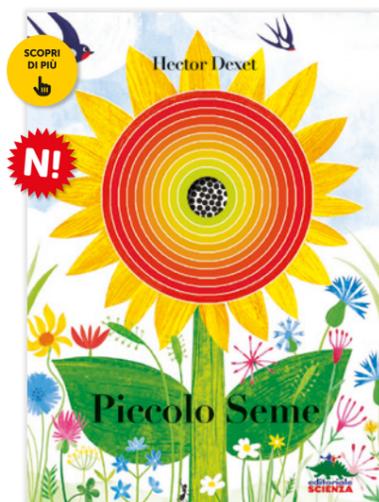
€ 12,90 | 52900A



Il mio primo pop-up – Uova

€ 12,90 | 52901A





Piccolo seme

Alette e fustelle per esplorare con i più piccoli la **trasformazione di un seme in fiore**. Sbircia tra le **pagine forate** per seguire Piccolo Seme nel suo lungo viaggio, che percorre in modo poetico e delicato le fasi del ciclo della vita.

testi di **Hector Dexet**
 illustrazioni di **Hector Dexet**

collana: **Bellodasapere**

3+
 cartonato 20,3 x 28 cm • 24 pagine a colori

€ 24,90 | 53271A



Il ciclo della vita

Quando crescono, alcuni **animali** si trasformano completamente: scopri come avvengono questi **incredibili cambiamenti**.



Bruchi e farfalle

€ 8,90 | 50798A



Girini e rane

€ 8,90 | 50799A



CONTENGONO: tutti i pezzi fustellati da staccare e assemblare per costruire il modello del ciclo della vita

testi e illustrazioni di **Laura Deo**

collana: **Bellodasapere**

4+
 cartonato 22 x 22 cm
 10 pagine a colori

15 cose da fare per salvare il pianeta

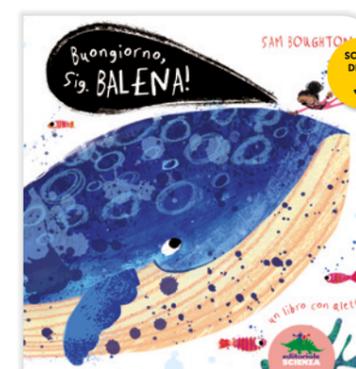
Un libro con **fustelle** che illustra in **15 scene piccoli gesti quotidiani da fare** assieme a mamma e papà: gesti semplici, abitudini quotidiane, piccoli grandi passi per far nascere la consapevolezza delle proprie azioni attraverso il gioco e a momenti di condivisione.

testi e illustrazioni di **Agnese Baruzzi**

collana: **Bellodasapere**

4+
 cartonato 20 x 20 cm • 32 pagine a colori

€ 12,90 | 53664A



Buongiorno, signor Balena!

€ 12,90 | 80765L



Buongiorno, signor Dinosaurio!

€ 12,90 | 77576J



Buongiorno, signora Elefante!

€ 12,90 | 80764R

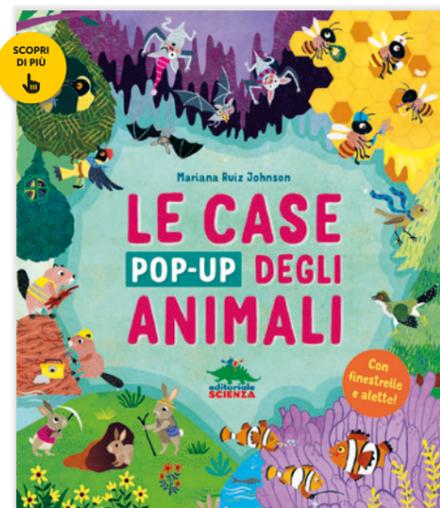


- Con tante **alette da sollevare** per leggere e giocare.
- **Testi brevi**, semplici, efficaci e rigorosi.
- **Illustrazioni** coloratissime e divertenti.

testi e illustrazioni di **Sam Boughton**

collana: **Piccole scoperte**

4+
 cartonato 21 x 21 cm
 16 pagine a colori

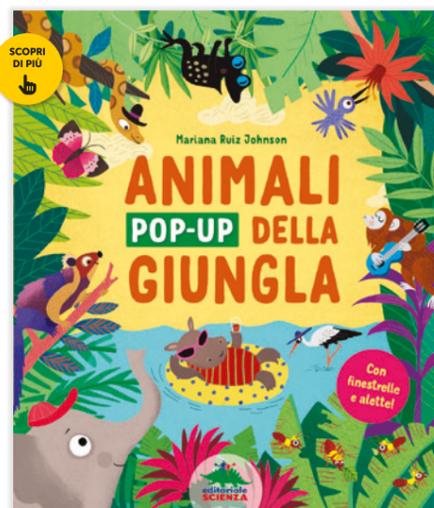


Le case pop-up degli animali

Sei tane raccontate attraverso coloratissimi **pop-up** e **scenari illustrati**, in cui scovare tanti dettagli e imparare le più curiose abitudini dei loro abitanti.

testi e illustrazioni di **Mariana Ruiz Johnson**

€ 19,90 | 79197S
ISBN 978-88-9393-015-4
9 788893 930154



Animali pop-up della giungla

Apri i grandi **pop-up** immersivi, solleva le alette per esplorare sei **ambienti tropicali** diversi e scopri i segreti delle più belle giungle del mondo.

testi di **Lydia Watson**
illustrazioni di **Mariana Ruiz Johnson**

€ 19,90 | 84378F
ISBN 978-88-9393-114-4
9 788893 931144

collana: **Pop-up & co.**
5+
cartonato
22,5 x 27 cm
16 pagine a colori



Bosco

€ 15,90 | 71856H
ISBN 978-88-7307-933-0
9 788873 079330



Mare

€ 15,90 | 71857Y
ISBN 978-88-7307-934-7
9 788873 079347

Alza le alette e scopri la natura!

Brevi **curiosità**, tante **alette da sollevare** e splendide illustrazioni: libri perfetti per introdurre i bambini alle meraviglie del bosco e del mare.

testi di **Libby Walden**
illustrazioni di **Stephanie Fizer Coleman**

collana: **Piccole scoperte**
5+
cartonato 18,7 x 28,7 cm
18 pagine a colori

Il girotondo del carbonio

Un viaggio nella storia per capire il cambiamento climatico

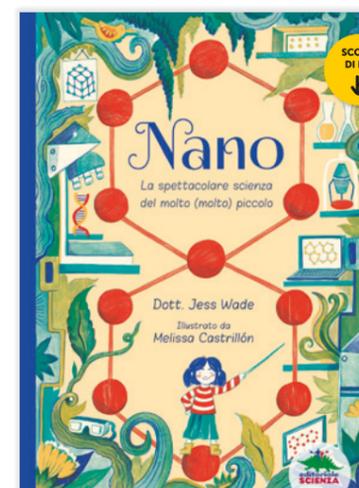
La Terra è sempre stata un parco giochi per i carbonietti che trasformandosi e assumendo nuove forme passano dall'atmosfera al suolo, dagli oceani agli esseri viventi. Una favola per raccontare il **ciclo del carbonio**, un processo che regola il clima della Terra.

testi e illustrazioni di **Isabella Giorgini**

collana: **Bellodasapere**
6+
cartonato 25,5 x 25,5 cm • 48 pagine a colori

€ 13,90 | 52985A

ISBN 978-88-9393-231-8
9 788893 932318



Nano

La spettacolare scienza del molto (molto) piccolo

Tutto ciò che ci circonda è fatto di qualcosa: gli scienziati li chiamano **elementi**. Scopri cosa sono **gli atomi e le molecole** e come possano costituire materiali infinitamente leggeri e resistenti grazie alle **nanotecnologie**.

testi di **Jess Wade**
illustrazioni di **Melissa Castrillón**

collana: **Storie naturali**
7+
cartonato 21,7 x 29,3 cm • 32 pagine a colori

€ 14,90 | 50377A

ISBN 978-88-9393-131-1
9 788893 931311





Giganti per davvero
Il gigantismo nel mondo animale

Alla scoperta di uno dei fenomeni più strani dell'evoluzione: il **gigantismo** e il **nanismo** animale e vegetale. Realizzato in collaborazione con il **Parco Natura Viva** di Bussolengo (VR).

testi di **Telmo Pievani** e **Agnese Sonato**
illustrazioni di **Alice Coppini**

collana: **A tutta scienza**

6+
cartonato 25,5 x 25,5 cm • 64 pagine a colori

€ 14,90 | 80520S
ISBN 978-88-9393-024-6
9 788893 930246



La cacca
Storia naturale dell'innominabile

Gli ippopotami ci nuotano, le balenottere azzurre la fanno rosa... e gli adulti preferiscono non parlarne! Che cos'è? La **cacca**! Leggendo questo libro scoprirai che è **una delle cose più utili** sulla Terra!

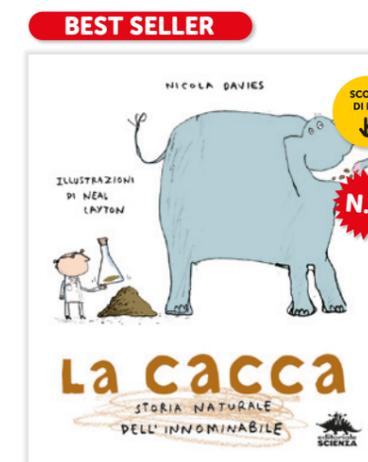
testi di **Nicola Davies**
illustrazioni di **Neal Layton**

collana: **Storie naturali**

7+
cartonato 24,5 x 28,8 cm
40 pagine a colori

* Premio Un libro per l'ambiente 2006
* Premio Andersen 2005

€ 13,90 | 52315A
ISBN 978-88-9393-201-1
9 788893 932011



Ti presento la mia famiglia



I pesci

Tuffati nell'acqua e **segui il pesciolino rosso** attraverso le pagine di questo libro: scoprirai i segreti dei più famosi **abitanti del mare!**

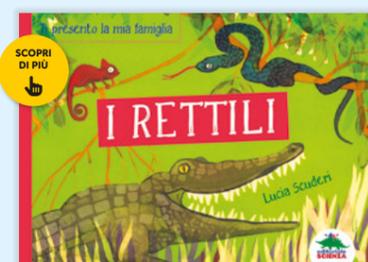
€ 13,90 | 71684G
ISBN 978-88-7307-927-9
9 788873 079279



Gli uccelli

Segui l'uccellino rosso: conoscerai i **segreti dei tanti uccelli** di tutto il mondo! Come fanno a volare? Volano proprio tutti? Perché migrano?

€ 13,90 | 77011Q
ISBN 978-88-7307-985-9
9 788873 079859



I rettili

I rettili **sono molti e molto diversi** tra loro. Alcuni vivono in acqua, altri sulla terraferma, tutti amano scaldarsi al sole, ma fanno molto di più!

€ 13,90 | 81730T
ISBN 978-88-9393-050-5
9 788893 930505

Lucia Scuderi si è dedicata all'illustrazione dopo la laurea in Lettere moderne. Ha ottenuto numerosi riconoscimenti tra cui, nel 2004, il premio Andersen per il miglior albo illustrato e, nel 2013, il premio Andersen come miglior illustratore.



testi e illustrazioni di **Lucia Scuderi**

collana: **Bellodasapere**

6+
cartonato 30 x 21 cm
32 pagine a colori

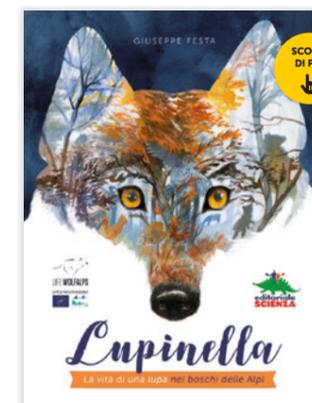


Ursula

La vita di un'orsa nei boschi d'Italia

7+
brossura 18,8 x 24,5 cm
64 pagine a colori

€ 12,90 | 81091S
ISBN 978-88-9393-044-4
9 788893 930444



Lupinella

La vita di una lupa nei boschi delle Alpi

7+
cartonato olandese 18,5 x 24 cm
64 pagine a colori + poster

€ 11,90 | 70648E
ISBN 978-88-7307-917-0
9 788873 079170

* Finalista Orbil 2019

Racconti coinvolgenti accompagnati dagli **approfondimenti scientifici** degli esperti del Museo della scienza di Trento.

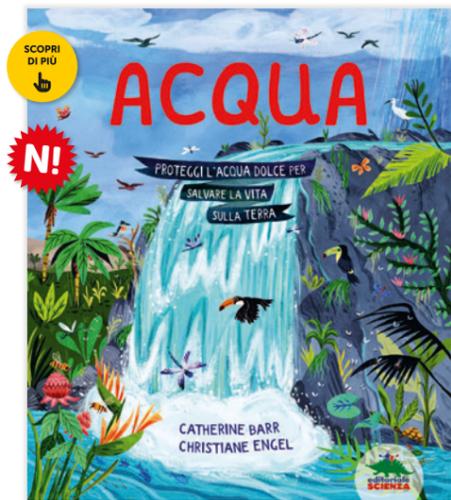
testi di **Giuseppe Festa**
illustrazioni di **Mariachiara Di Giorgio**

collana: **A tutta scienza**

☐ disponibili in ebook



Giuseppe Festa è laureato in Scienze naturali e si occupa di educazione ambientale. Da quando ha ascoltato l'ululato di un branco di lupi, si è innamorato di questi affascinanti animali e ha deciso di impegnarsi per la loro conservazione.



Acqua
 Proteggi l'acqua dolce per salvare la vita sulla Terra

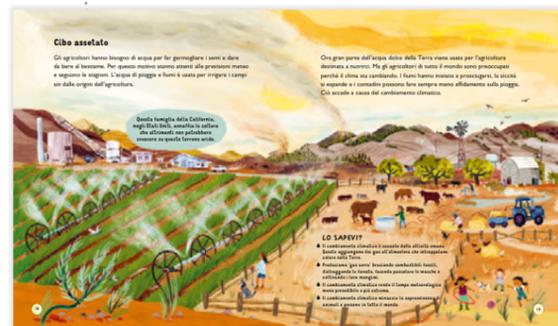
Questo albo racconta da diversi punti di vista l'**acqua dolce sulla Terra**, toccando tematiche cruciali e di attualità: il cambiamento climatico, la siccità, l'inquinamento. Con tanti consigli contro lo spreco e per la salvaguardia delle acque dolci.

testi di **Catherine Barr**
 illustrazioni di **Christiane Engel**

collana: **A tutta scienza**

8+
 cartonato 24 x 27,5 cm • 32 pagine a colori

€ 16,90 | 52904A
 ISBN 978-88-9393-217-2
 9 788893 932172



Il ciclo dell'acqua

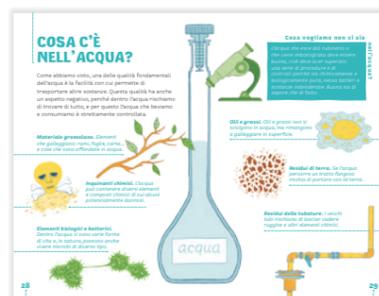
Una piccola e indispensabile **guida al ciclo dell'acqua**, uno dei più importanti fenomeni naturali del nostro pianeta. Scopri qual è il suo lungo percorso e come poi viene impiegata dall'uomo, quali tecnologie servono per depurarla e renderla potabile, come si può preservarla dall'inquinamento e dallo spreco.

testi di **Beniamino Sidoti**
 illustrazioni di **Ignazio Fulghesu**

collana: **A tutta scienza**

8+
 brossura 13 x 19,8 cm • 48 pagine a colori

€ 6,90 | 51415A
 ISBN 978-88-9393-175-5
 9 788893 931755



Nella foresta
 Una passeggiata nei boschi di tutto il mondo

Grandi tavole naturalistiche per scoprire tutti i **segreti degli alberi** e delle foreste di tutto il mondo. Un viaggio visivo per scoprire il **polmone verde** del nostro pianeta!

testi di **Christiane Dorion**
 illustrazioni di **Jane McGuinness**

€ 18,90
 64 pagine a colori

€ 18,90 | 80714X
 ISBN 978-88-9393-029-1
 9 788893 930291

collana: **A tutta scienza**

8+
 cartonato 23,8 x 30,5 cm



Migrazioni
 Gli incredibili viaggi degli animali

Animali di tutte le forme e dimensioni intraprendono **epici viaggi**. Questo libro racconta venti incredibili storie.

testi di **Mike Unwin**
 illustrazioni di **Jenni Desmond**

€ 16,90
 48 pagine a colori

* **Finalista Orbil 2020**

€ 16,90 | 77010D
 ISBN 978-88-7307-993-4
 9 788873 079934



Quattordici lupi
 Storia vera di un ritorno

Quando i lupi sparirono dal **Parco di Yellowstone**, intorno al 1930, l'**equilibrio dell'intero ecosistema** cominciò a destabilizzarsi, finché i lupi furono reintrodotti nel 1995 e tutto cominciò a cambiare per il meglio. Questo è il racconto del loro ritorno a casa. Un'affascinante **storia vera**.

testi di **Catherine Barr**
 illustrazioni di **Jenni Desmond**

€ 17,90
 48 pagine a colori

€ 17,90 | 50200A
 ISBN 978-88-9393-127-4
 9 788893 931274



Il cielo che si muove
 15 storie di natura

Quindici brevi storie sulla natura, firmate dal **maestro Mario Lodi**: racconti che parlano di lepri, insetti, nuvole, stelle e altro ancora.

testi di **Mario Lodi**
 illustrazioni di **Simona Mulazzani**

collana: **Racconti di scienza**

8+
 cartonato olandese 14,3 x 19,6 cm • 80 pagine a colori

€ 9,90 | 69168X
 ISBN 978-88-7307-878-4
 9 788873 078784



Per un pugno di ghiande

Le specie invasive che assaltano la Terra

Piante, animali e persino funghi possono diventare **pericolosi invasori** in un **ambiente diverso** dal proprio!

testi di **Sandro Natalini** e **Piero Genovesi**
 illustrazioni di **Sandro Natalini**

collana: **A tutta scienza**

8+
 cartonato olandese 18 x 24 cm
 112 pagine a colori + poster

- * Premio Un libro per l'ambiente 2019
- * Finalista premio Leggimi forte 2020

€ 14,90 | 71683B



Storie bestiali

Vite, amori e curiosità dal mondo animale

Un viaggio alla scoperta del **comportamento animale**, per scoprire **stranezze bizzarre** e a volte disgustose della natura.

testi di **Sandro Natalini** e **Piero Genovesi**
 illustrazioni di **Sandro Natalini**

collana: **A tutta scienza**

8+
 cartonato 25 x 32 cm
 80 pagine a colori

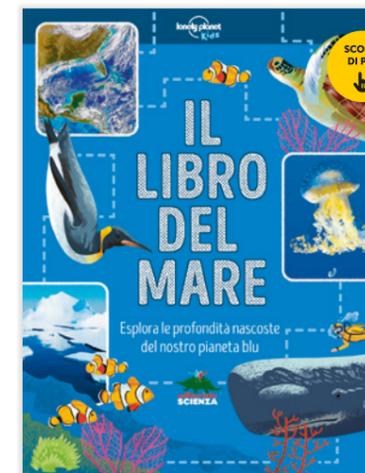
€ 16,90 | 69064K



Piero (Papik) Genovesi è uno zoologo. Ha un dottorato di ricerca in ecologia animale e si occupa di conservazione delle specie animali.
Sandro Natalini ha un dottorato in Scienza del libro e della scrittura e fa parte del comitato scientifico del Seminario internazionale permanente sulla fiaba a Perugia.

collana:
A tutta scienza

8+
 artonato 23 x 30,5 cm
 164 pagine a colori



Il libro del mare

Esplora le profondità nascoste del nostro pianeta blu

Immergiti in un fantastico **viaggio sopra e sotto l'acqua**, per esplorare i diversi habitat e le incredibili forme di vita che si sono evolute in **tutti i mari del nostro pianeta**.

testi di **Derek Harvey**
 illustrazioni di **Daniel Limon**

164 pagine a colori

€ 22,90 | 82553H



Il libro della Terra

La straordinaria storia del nostro pianeta

Scopri come **aria, acqua, fuoco e terra** hanno dato forma al mondo. **Fotografie spettacolari**, grandi illustrazioni e tante **informazioni** per vedere il nostro pianeta con occhi nuovi.

testi di **Mark Brake**
 illustrazioni di **Brendan Kearney**

256 pagine a colori

€ 22,90 | 75385N



Lampi di genio

SERIE BEST SELLER

I grandi scienziati raccontano le loro vite ricche di aneddoti accompagnati da divertenti fumetti.



Rachel Carson e la primavera dell'ecologia

Il racconto della biologa e zoologa riconosciuta come madre del movimento ambientalista

€ 9,90 | 51771A



Lorenz e il segreto di re Salomone

Medico, naturalista e filosofo, Lorenz è il fondatore della moderna etologia scientifica.

€ 9,90 | 81271B



Mendel e l'invasione degli OGM

Mendel è un biologo e matematico, ed è considerato il precursore della moderna genetica.

€ 9,90 | 76739W



testi e illustrazioni di **Luca Novelli**

collana: **Lampi di genio**

8+
brossura 13 x 19,8 cm
128 pagine in nero

disponibili in ebook

sperimentare | attività ed esperimenti



Il super libro della natura

Impara a riconoscere le piante, e gli animali che vivono in giardino. Tante idee per stare all'aria aperta e diventare un esperto naturalista!

testi e illustrazioni di **AA.VV.**

collana: **A tutta scienza**

7+
cartonato 21,5 x 27,5 cm • 128 pagine a colori

€ 16,90 | 79199J



Il grande mondo degli animali piccoli

Osserva e scopri gli invertebrati

Un libro non solo sugli insetti, ma su tutto il mondo degli invertebrati. Scopri chi sono e le loro caratteristiche: chi sono gli anellidi? Cos'è la metamorfosi? I ragni sono carnivori? Contiene quiz e giochi d'osservazione.

testi di **Nathalie Tordjman**

illustrazioni di **Emmanuelle Tchoukriel, Julien Norwood**

collana: **A tutta scienza**

7+
cartonato 23,5 x 25 cm • 72 pagine a colori

€ 15,90 | 77116M



Osserva, sperimenta, crea!

Letture, giochi e attività per osservare i fenomeni e il mondo che ci circonda.

Il mio pianeta - Acqua

testi di **Isabel Thomas**

6+

€ 11,90 | 68347A



Il mio pianeta - Alberi

testi di **Kevin Warwick**

6+

€ 11,90 | 70502C



Il mio pianeta - Api

testi di **Andrea Quigley**

6+

€ 11,90 | 70501N



Il mio pianeta - Ecologia

testi di **Jonathan Litton**

6+

€ 11,90 | 83963M



illustrazioni di **Pau Morgan**

collana: **Il mio pianeta**

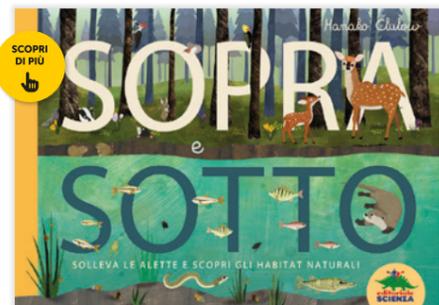
cartonato olandese • 19 x 24,5 cm • 64 pagine a colori



Sopra e sotto – Mari e oceani
Solleva le alette e scopri gli habitat marini

testi di **Harriet Evans**
illustrazioni di **Hannah Bailey**

€ 14,90 | 50926A
ISBN 978-88-9393-168-7

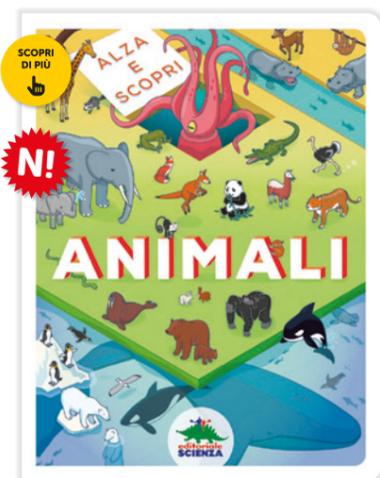


Sopra e sotto
Solleva le alette e scopri gli habitat naturali

testi di **Patricia Hegarty** e **Tanera Simons**
illustrazioni di **Hanako Clulow**

€ 14,90 | 82542J
ISBN 978-88-9393-062-8

collana: **Bellodasapere**
6+
cartonato
31 x 21,5 cm
22 pagine a colori



Alza e scopri – Animali

testi di **Aa.Vv.**
illustrazioni di **Diego Vaisberg & Martin Lowenstein**

collana: **Pop-up & co.**

7+
cartonato 23,7 x 31 cm
10 pagine a colori

€ 13,90 | 52227A
ISBN 978-88-9393-199-1

Grande atlante degli animali

Informazioni sorprendenti, mappe da esplorare e alette da sollevare

Diviso in 7 aree geografiche, ognuna con una mappa che mostra i principali biomi e alcuni degli animali che vi abitano. Con **foto in scala 1:1**, **inserti da sollevare** e grandi flap.

testi di **Anne Rooney**
illustrazioni di **Lucy Rose** e **James Gilleard**

collana: **Pop-up & co.**

8+
cartonato 27,5 x 25,4 cm • 32 pagine a colori

€ 21,90 | 53830A
ISBN 978-88-9393-242-4



Prima non lo sapevo... adesso lo so!

Un'enciclopedia agile, colorata e aggiornatissima. La conoscenza resa **facile da capire e ricordare** per i lettori del terzo millennio anche grazie a tante **utilissime mappe concettuali**.

collana: **Adesso Lo So!**

9+
cartonato 20,5 x 26,5 cm
160 pagine a colori

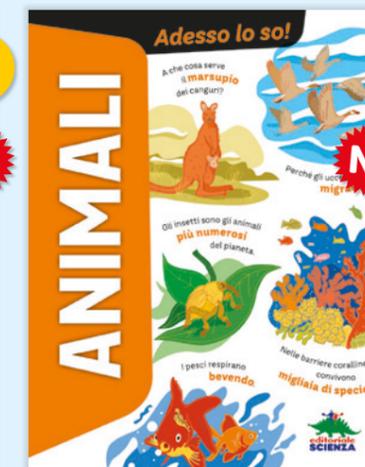


Ambiente

Cosa vuol dire **sostenibilità**? E di cosa si occupa la scienza dell'**ecologia**? Per proteggere noi stessi e il nostro pianeta, occorre conoscere le leggi che regolano gli equilibri della Terra.

testi di **Davide Michielin**
illustrazioni di **Caterina Manganelli**

€ 16,90 | 50924A
ISBN 978-88-9393-166-3

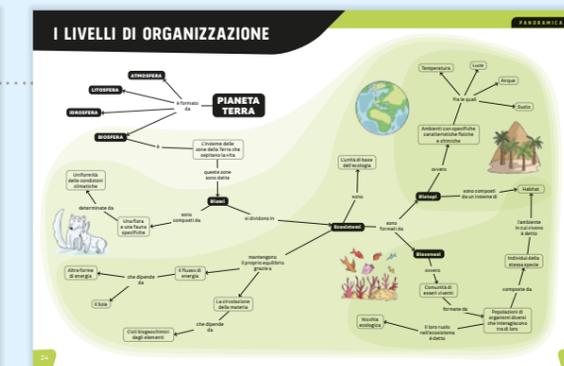


Animali

Volano, strisciano, nuotano, hanno molte zampe o nessuna... Conosci gli animali attraverso la **tassonomia**, la fisiologia, l'etologia. Scopri come vivono e **come convivono con noi**.

testi di **Anna Romano**
illustrazioni di **Cristiano Lissoni**

€ 16,90 | 52908A
ISBN 978-88-9393-221-9





Sulle Alpi

Un libro per scoprire tutto sulle nostre **montagne**: come si sono formate, quali piante e animali ci abitano, come vivono le popolazioni di montagna, ma anche alpinisti e free climber.

testi di **Irene Borgna**
illustrazioni di **Susy Zanella**

collana: **A tutta scienza**

9+
cartonato 18 x 25,4 cm • 160 pagine a colori

€ 18,90 | 81668M



Il mondo segreto degli insetti

Una guida alla scoperta degli animali più incredibili e numerosi del Pianeta

Scopri la **straordinaria varietà degli insetti**, impara a conoscerli, a rispettarli e... a non aver paura di loro!

testi di **Marco Di Domenico**
illustrazioni di **Laura Fanelli**

collana: **A tutta scienza**

10+
cartonato 21,9 x 28 cm • 128 pagine a colori

€ 19,90 | 69545C



Fili d'erba

CON CONTENUTI EXTRA SUL NOSTRO SITO



La coda del leopardo

€ 7,90 | 71858M



La via degli elefanti

€ 7,90 | 60715T



Romanzi avvincenti e avventurosi sul delicato equilibrio uomo/natura. Esempi positivi ispirati a progetti di conservazione realizzati in diverse **aree del mondo** per proteggere gli **animali a rischio di estinzione**.

testi di **Nicola Davies**
illustrazioni di **Annabel Wright**

collana: **Fili d'erba**

9+
brossura 13 x 19,5 cm
112/128 pagine a un colore

📖 **disponibili in ebook**

Perché la Terra ha la febbre?

E tante altre domande sul clima

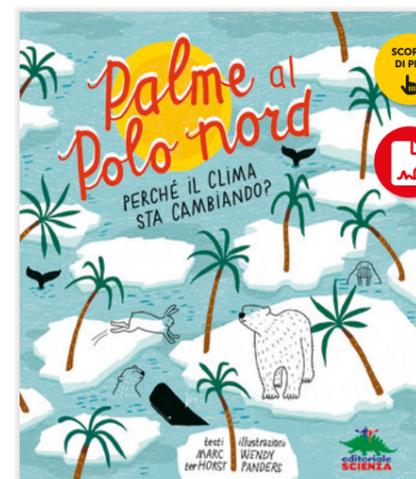
È vero che la Terra si sta scaldando? Perché i ghiacciai sono importanti per il pianeta? Incalzata dalle domande di Federico Taddia, la climatologa Elisa Palazzi accompagna i bambini alla scoperta del **clima e dei suoi cambiamenti**.

testi di **Federico Taddia** e **Elisa Palazzi**
illustrazioni di **AntonGionata Ferrari**

collana: **Teste toste**

9+
brossura 16 x 21 cm • 96 pagine a colori

€ 12,50 | 77007L



Palme al Polo Nord

Perché il clima sta cambiando?

La storia sorprendente del **clima** del nostro pianeta, dal tempo dei dinosauri alle ere glaciali fino ai giorni nostri, per scoprire come è cambiato il clima della Terra, che cosa c'entriamo noi esseri umani e **che cosa possiamo fare**.

testi di **Marc ter Horst**
illustrazioni di **Wendy Panders**

collana: **A tutta scienza**

11+
cartonato 20 x 23 cm • 184 pagine a colori

€ 17,90 | 80767L



Ragazze per l'ambiente

Storie di scienziate e di ecologia

Dieci storie di donne in prima linea per la **salvaguardia ambientale**. Dall'energia solare alla protezione degli animali, dalla robotica vegetale all'inquinamento: dieci scienziate e un unico obiettivo, difendere l'ambiente.

testi di **Vichi De Marchi** e **Roberta Fulci**
illustrazioni di **Giulia Sagromola**

collana: **Donne nella scienza**

11+
cartonato 17 x 23 cm • 144 pagine a colori

€ 16,90 | 83960B



Premio Andersen 2018: miglior collana di divulgazione



Fiori in famiglia
Eva Mameli Calvino
si racconta

testi di **Elena Accati**
illustrazioni
di **Daniela Iride Murgia**

€ 12,90 | 52711A
ISBN 978-88-9393-203-5
9 788893 932035



L'amica delle giraffe
Anne Innis Dagg
si racconta

testi di **Arianna Di Genova**
illustrazioni di **Daniela Tieni**

€ 12,90 | 50915A
ISBN 978-88-9393-157-1
9 788893 931571

Donne nella scienza

Una serie di coinvolgenti **biografie** per combattere gli **stereotipi di genere**: ritratti di donne che hanno dato un grande contributo alla scienza, scritti e illustrati al **femminile**.

collana:
Donne nella scienza

11+
cartonato olandese
14,3 x 19,6 cm
112/128 pagine a colori

disponibili in ebook



La mia vita tra i gorilla
Dian Fossey
si racconta

testi di **Vichi De Marchi**
illustrazioni di
Cinzia Ghigliano

€ 12,90 | 60721F
ISBN 978-88-7307-678-0
9 788873 076780



Sulle orme di Gandhi
Vandana Shiva
si racconta

testi di **Emanuela Nava**
illustrazioni di
Emanuela Bussolati

€ 12,90 | 75342X
ISBN 978-88-7307-948-4
9 788873 079484



La signora degli abissi
Sylvia Earle
si racconta

testi di **Chiara Carminati**
illustrazioni di
Mariachiara Di Giorgio

€ 13,90 | 68839F
ISBN 978-88-7307-861-6
9 788873 078616

* Premio Procida 2018

Meravigliosa biologia

Unisciti a un vero "detective scientifico", l'Ispettore Omega, e partecipa ad avventurose indagini alla scoperta dei **sette regni degli esseri viventi**. Con tante proposte per esperimenti pratici, attività e suggerimenti per il tuo laboratorio in casa.

testi di **Mike Barfield**
illustrazioni di **Lauren Humphrey**

collana: **A tutta scienza**

9+
cartonato 22,5 x 29 cm • 64 pagine a colori

€ 18,90 | 53093A

ISBN 978-88-9393-234-9
9 788893 932349



Energia dal fuoco all'elio

Viaggio nella storia delle fonti fossili e rinnovabili

Dalla casuale scoperta del fuoco all'utilizzo del petrolio e del nucleare, per arrivare a un problema di scottante attualità: la ricerca delle **energie rinnovabili**. Da leggere come una rivista!

testi di **Andrea Vico**

collana: **Quattro passi nella scienza**

12+
cartonato olandese 21 x 29,7 cm • 112 pagine a colori

disponibili in ebook

€ 15,90 | 71854J

ISBN 978-88-7307-931-6
9 788873 079316



Indice dei titoli

15 cose da fare per salvare il pianeta

- 11
- Acqua 16**
- Alza e scopri - Animali 22
- Ambiente 23**
- Amicizie nell'orto 4
- Animali 23**
- Animali pop-up della giungla 12
- Bosco 12
- Bruchi e farfalle 10
- Buongiorno, signora Elefante! 11
- Buongiorno, signor Balena! 11
- Buongiorno, signor Dinosaurio! 11
- C'è un orango nella mia cameretta 7
- Con le mani nella terra 5
- Energia dal fuoco all'elio 27
- È tutto un solo mondo 8
- Fiori in famiglia 26**
- Giganti per davvero 14
- Girini e rane 10
- Grande atlante degli animali 22
- Il ciclo dell'acqua 16
- Il cielo che si muove 17
- Il gioco del nascondino 6
- Il girotondo del carbonio 13**
- Il grande mondo degli animali piccoli 21
- Il libro della Terra 19
- Il libro del mare 19

- Il mio pianeta
- Acqua 21
- Alberi 21
- Api 21
- Ecologia 21
- Il mio primo pop-up
- **Cuccioli 9**
- **Uova 9**
- Il mondo segreto degli insetti 24
- Il super libro della natura 20
- Insieme per il clima 7
- La caccia 15**
- La coda del leopardo 24
- La mia vita tra i gorilla 26
- L'amica delle giraffe 26
- La signora degli abissi 26
- La via degli elefanti 24
- Le case pop-up degli animali 12
- L'incredibile plautoide 4
- Lorenz e il segreto di re Salomone 20
- Lupinella 15
- Mare 12
- Mendel e l'invasione degli OGM 20
- Meravigliosa biologia 27**
- Migrazioni 17
- Mini 8
- Nano 13
- Nella foresta 17
- Palme al Polo Nord 25

- Perché la Terra ha la febbre? 25
- Per un pugno di ghiande 18
- Piante in viaggio 5
- Piccoli tesori nascosti 6**
- Piccolo seme 10**
- Piccolo verde 4
- Quattordici lupi 17
- Rachel Carson e la primavera dell'ecologia 20
- Ragazze per l'ambiente 25
- Scienza Baby - Zoologia 6
- Sopra e sotto 22
- Sopra e sotto - Mari e oceani 22
- Storie bestiali 18
- Sulle Alpi 24
- Sulle orme di Gandhi 26
- Tanti e diversi 8
- Ti presento la mia famiglia
- Gli uccelli 14
- I pesci 14
- I rettili 14
- Tra foglie e fogli 5
- Un mondo pieno di vita 7
- Un pianeta pieno di plastica 7
- Un tuffo nello stagno 6
- Ursula 15
- Voci dal mondo verde 4

Vieni a trovarci su
www.editorialescienza.it



Iscriviti
alla Newsletter



e scopri di più
sui nostri titoli...



... anche
in ebook!

Sei un insegnante?



Scarica le **schede didattiche** da usare
in classe per costruire interessanti
percorsi interdisciplinari.



Ricorda che puoi usare il tuo
"Bonus Docenti" per fare acquisti
in libreria e online!

Seguici anche sui social!



facebook.com
/EditorialeScienza



instagram.com
/escienza



twitter.com
/escienza



youtube.com
/editorialescienza

Libri di scienza per ragazzi e non solo!



Editoriale Scienza
via C. Beccaria 6, 34133 Trieste
www.editorialescienza.it

☎ 040 364810
📠 040 364909
✉ info@editorialescienza.it

Distribuzione
GIUNTI EDITORE

via Bolognese 165, 50139 Firenze
piazza Virgilio 4, 20123 Milano
www.giunti.it

Servizio Librerie
☎ 055 5062382 (lun.-gio. 9-12 / 14-16; ven. 9-12)
📠 055 5062319
✉ commva@giunti.it
✉ dbcatalogo@giunti.it

Servizio vendita clienti privati
☎ 055 5062424 (lun.-ven. 15-17)
📠 055 5062543
✉ ordini@giunti.it
www.giuntialpunto.it

Export Sales
For the purchase of books in Italian,
from outside of Italy
✉ export@giunti.it

Foreign Rights and International Division
✉ intdiv@giunti.it