

SPECIALE
Giornata degli oceani 2023



 leggere

 sperimentare

 giocare

ACQUA, MARI E OCEANI

UNA BIBLIOGRAFIA RAGIONATA





CHI SIAMO

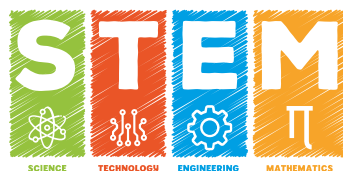
Fondata a Trieste nel **1993**, **Editoriale Scienza** fa parte del gruppo **Giunti Editore** dal 2009. Proprio come racconta il nostro storico logo – uno stegosaurus verde che porta in groppa due bambini curiosi – siamo una casa editrice specializzata in **divulgazione scientifica per ragazzi**.

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](#)



Un pianeta pieno di plastica

...e quello che puoi fare per aiutarlo!

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



Un mondo pieno di vita

Come proteggere la nostra casa

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



testi e illustrazioni di **Neal Layton**

collana: **A tutta scienza**

5+
cartonato 26 x 26 cm
32 pagine a colori

Ti presento la mia famiglia – I pesci

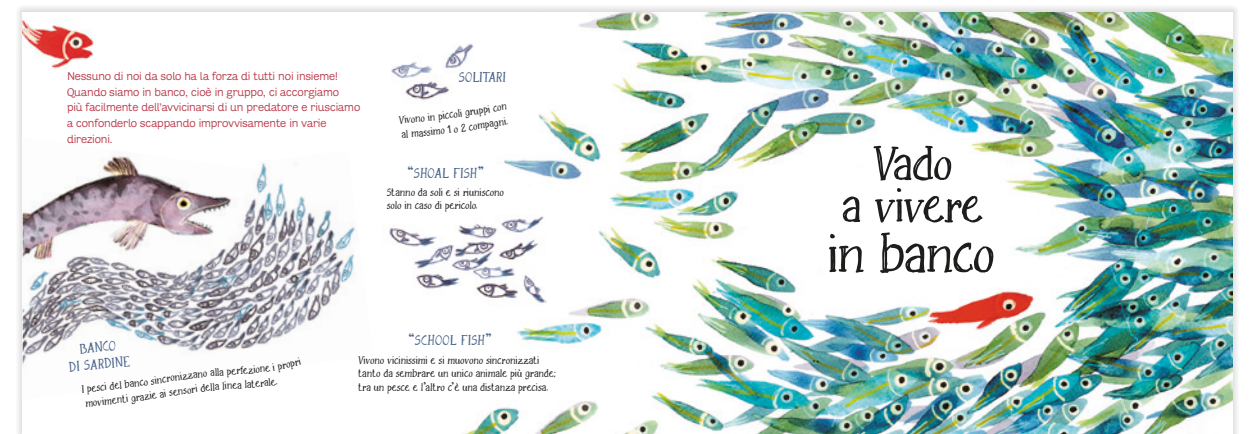
Tuffati nell'acqua e **segui il pesciolino rosso** attraverso le pagine di questo libro: scoprirai i segreti dei più famosi abitanti del mare!

testi e illustrazioni di **Lucia Scuderi**

collana: **Bellodasapere**

6+
cartonato 30 x 21 cm • 32 pagine a colori

€ 13,90 | 71684G



È tutto un solo mondo

24 ore sul pianeta Terra

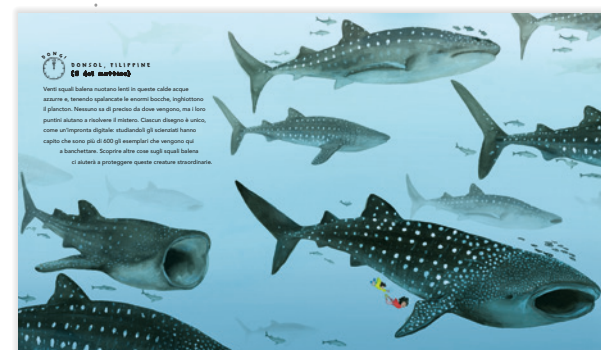
Mentre a Londra è notte, negli altri **fusi orari** succedono cose sorprendenti! Un viaggio alla scoperta dei meravigliosi **habitat della Terra** e degli animali che li abitano; una celebrazione del nostro Pianeta e un appello perché venga salvaguardato.

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



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).

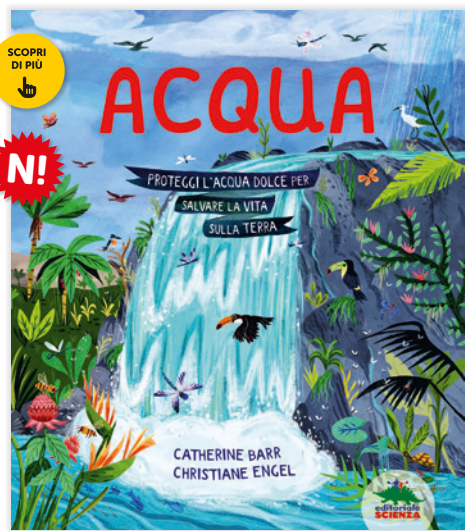
testi di **Telmo Pievani** e **Agnese Sonato**
illustrazioni di **Alice Coppini**

collana: **A tutta scienza**

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

€ 14,90 | 80520S





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.

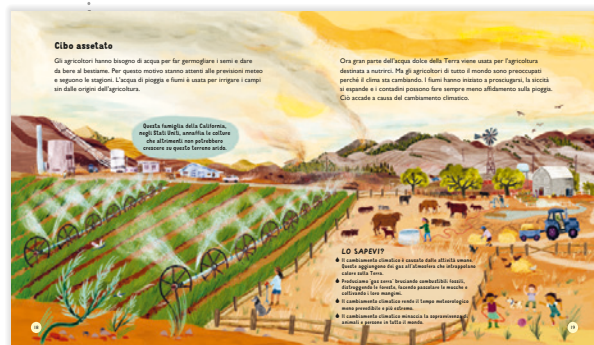
testi di **Catherine Barr**
illustrazioni di **Christiane Engel**

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 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**.

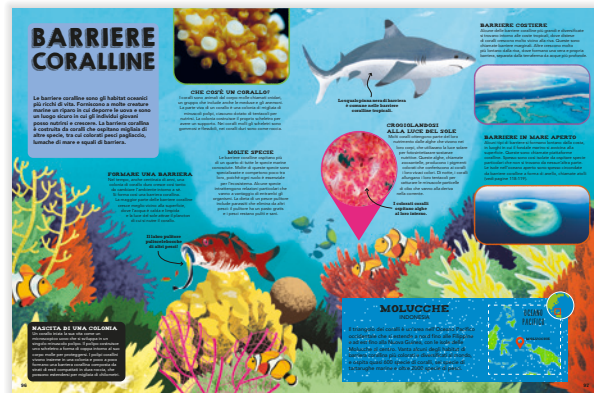
testi di **Derek Harvey**
illustrazioni di **Daniel Limon**

collana: **A tutta scienza**

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

€ 22,90 | 82553H

ISBN 978-88-9393-068-0
9 788893 930680



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**

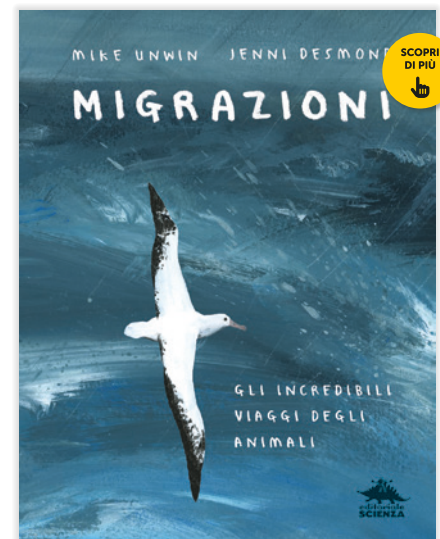
collana: **A tutta scienza**

8+
cartonato 23,8 x 30,5 cm • 48 pagine a colori

*** Finalista Orbil 2020**

€ 16,90 | 77010D

ISBN 978-88-7307-993-4
9 788873 079934



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.

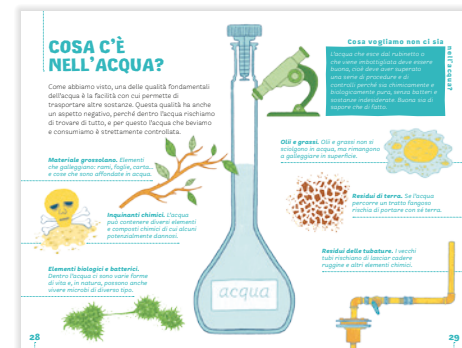
testi di **Beniamino Sidoti**
illustrazioni di **Ignazio Fulghesu**

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



Il grande libro dei sottomarini

Sottomarini militari, civili, turistici, da esplorazione e salvataggio di ieri e di oggi. Scopri gli **aspetti tecnici** che permettono a un sottomarino di immergersi e risalire, a cosa servono **sonar e periscopi**, e come si svolge la vita di bordo anche attraverso **avventurosi racconti** basati su storie vere.

testi di **Christian Hill**
illustrazioni di **Giulia Lombardo, Arianna Bellucci**

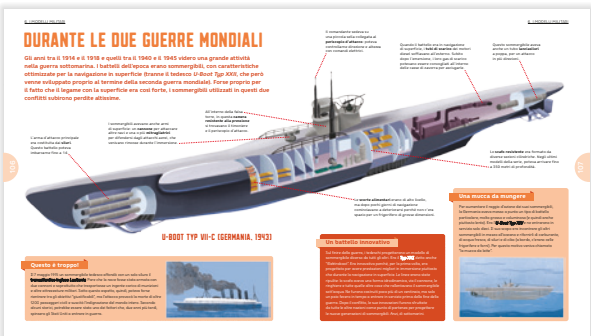
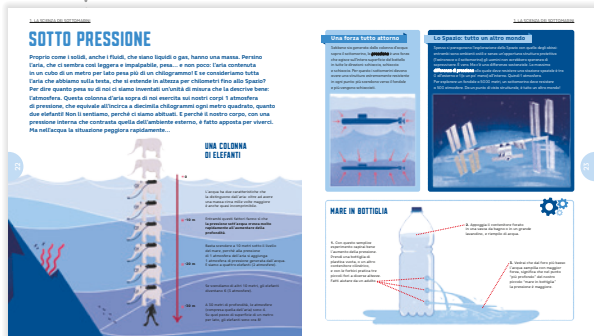
collana: **A tutta scienza**

9+

cartonato 24 x 27 cm • 144 pagine a colori

€ 22,90 | 51593A

ISBN 978-88-9393-183-0
9 788893 931830



La signora degli abissi

Sylvia Earle si racconta

Sylvia Earle, **oceanografa** di fama mondiale, è una leggenda vivente nell'esplorazione dei mari. Una donna determinata arrivata là dove pochi osano scendere: gli abissi oceanici.

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

collana: **Donne nella scienza**

11+

cartonato olandese • 14,3 x 19,6 cm • 128 pagine a colori

📖 **disponibili in ebook**

✳ **Premio Procida 2018**

€ 13,90 | 68839F

ISBN 978-88-7307-861-6
9 788873 078616



Il mio pianeta - Acqua

L'acqua riempie i mari e gli oceani, forma le nuvole e i fiocchi di neve. La usi quotidianamente per tanti motivi, ma la conosci davvero? Letture, giochi e attività per **osservare** i fenomeni e fare semplici esperimenti.

testi di **Isabel Thomas**
illustrazioni di **Pau Morgan**

collana: **Il mio pianeta**

6+

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

€ 11,90 | 68347A

ISBN 978-88-7307-855-5
9 788873 078555



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**

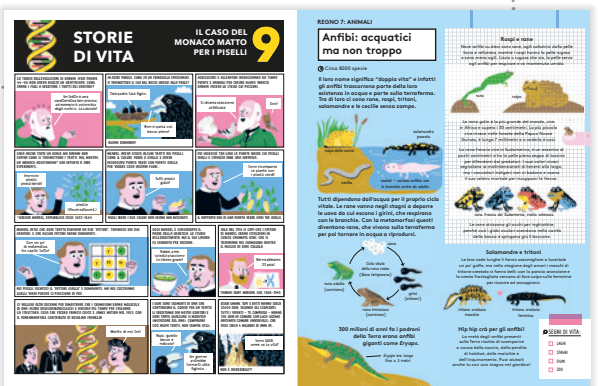
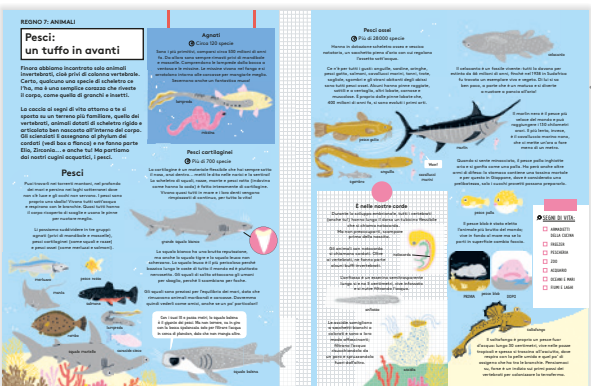
collana: **A tutta scienza**

9+

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

€ 18,90 | 53093A

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





Buongiorno, signor Balena!

Gli animali dell'oceano raccontati in un libro ricco di alette da sollevare, per leggere e giocare.

testi e illustrazioni di **Sam Boughton**

collana: **Piccole scoperte**

4+

cartonato 21 x 21 cm • 16 pagine a colori

€ 12,90 | 80765L



Girini e rane

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

CONTIENE: 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

€ 8,90 | 50799A



Mare

Alza le alette e scopri la natura!

Alza le alette e scopri la natura! Brevi curiosità, tanti flap da sollevare e splendide illustrazioni: un libro perfetto 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

€ 15,90 | 71857Y



collana: **Bellodasapere**

6+

cartonato 31 x 21,5 cm
22 pagine a colori

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



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



Oceano in 3D

Costruisci 5 animali marini

Un libro interattivo per **costruire i modelli di cinque animali marini** e scoprire l'incredibile varietà di forme di vita che si cela sott'acqua.

testi di **Nancy Dickmann**
illustrazioni di **Paul Daviz**

collana: **Pop-up & co**

6+

cartonato 24 x 30 cm • 27 pagine a colori

€ 22,00 | 51472A





Le avventure dei pirati

Segui le **avventure del capitano e della sua ciurma**, scopri i compiti di ognuno e preparati all'arrembaggio.

testi di **Jean-Michel Billioud**
illustrazioni di **Kiko**

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

5+
cartonato 23,5 x 20,5 cm • 12 pagine a colori

€ 12,90 | 69169N
ISBN 978-88-7307-879-1
9 788873 078791



La nave pirata

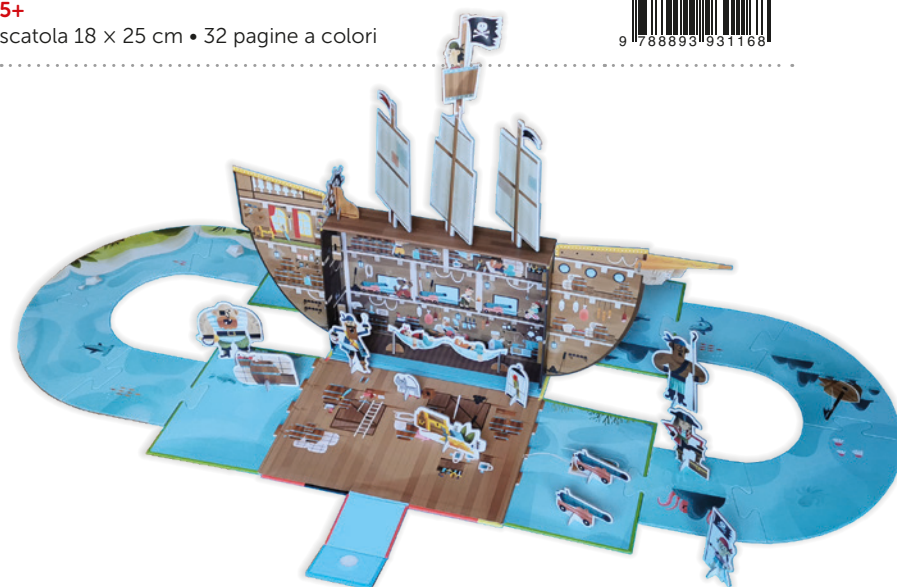
Divertimento da veri bucanieri!

testi di **Catherine Veitch**
illustrazioni di **Carles Ballesteros**

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

5+
scatola 18 x 25 cm • 32 pagine a colori

€ 22,90 | 84381H
ISBN 978-88-9393-116-8
9 788893 931168



Indice dei titoli

Acqua 6
Buongiorno, signor Balena! 10
È tutto un solo mondo 4
Giganti per davvero 5
Girini e rane 10
Il ciclo dell'acqua 7
Il grande libro dei sottomarini 8

Il libro del mare 6
Il mio pianeta - Acqua 9
La nave pirata 12
La signora degli abissi 8
Le avventure dei pirati 12
Mare 10
Meravigliosa biologia 9

Migrazioni 7
Oceano in 3D 11
Sopra e sotto 11
Sopra e sotto - Mari e oceani 11
Un mondo pieno di vita 4
Un pianeta pieno di plastica 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.

CARTA
del DOCENTE



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