

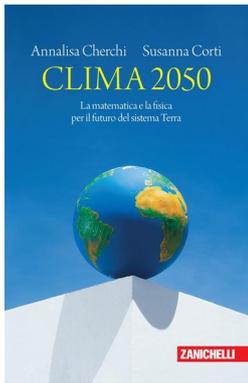
*Una selezione di risorse disponibili
in Biblioteca e online in occasione di*

M'illumino di meno

Giornata nazionale del risparmio energetico
e degli stili di vita sostenibili



Cambiamento climatico



Clima 2050 : la matematica e la fisica per il futuro del sistema Terra

Annalisa Cherchi, Susanna Corti; Zanichelli, 2022. 167 p.

Per studiare i cambiamenti climatici oggi la scienza usa computer sempre più potenti, capaci di creare simulazioni sempre più realistiche. Dalla fisica e dalla matematica del clima, agli strumenti per prevedere gli impatti globali e locali, questo libro è una guida per capire il lavoro dietro ai grafici e alle sigle che rimbalzano sui media.



Inverno liquido

Maurizio Dematteis, Michele Nardelli; DeriveApprodi, 2022. 296 p.

In un'epoca nella quale il cambiamento climatico accorcia le stagioni del turismo invernale e ne aumenta i costi, in cui la crisi economica rende lo sci uno sport elitario, quali prospettive di riconversione possono essere messe in campo? In un lungo reportage dalle montagne italiane imprenditori, operatori e testimoni del mondo dello sci si raccontano, analizzano i fallimenti, spiegano i percorsi di riconversione, fotografano i sogni di rinascita.



Lungo la corrente : viaggio nell'Europa che affronta il cambiamento climatico

Lorenzo Colantoni; Laterza, 2024. 231 p.

Dalle Azzorre alle Svalbard, un viaggio attraverso i due estremi del nostro continente alla scoperta di un'Europa che combatte, si adatta e si trasforma per far fronte ai grandi cambiamenti ambientali e sociali del nostro tempo. Un libro di viaggio attraverso sei paesi, alla scoperta dell'Europa che non aspetta l'apocalisse del cambiamento climatico ma si sta attrezzando per affrontare le trasformazioni che sono già avvenute e quelle che stanno avvenendo.

Sullo stesso argomento in Biblioteca puoi trovare:

- Antropocene : una nuova epoca per la Terra, una sfida per l'umanità / Emilio Padoa-Schioppa; Il Mulino, 2021. 167 p.
- Geografia e antropocene / Cristiano Giorda; Carocci, 2019. 207 p.
- La grande accelerazione : una storia ambientale dell'Antropocene dopo il 1945 / John R. McNeill e Peter Engelke; Einaudi, 2018. 253 p.
- La grande cecità : il cambiamento climatico e l'impensabile / Amitav Ghosh; Neri Pozza, 2017. 206 p.
- La maledizione della noce moscata : parabole per un pianeta in crisi / Amitav Ghosh; Neri Pozza, 2022. 361 p.
- La nostra casa è in fiamme : la nostra battaglia contro il cambiamento climatico / Greta Thunberg, Svante Thunberg, Beata Ernman e Malena Ernman; Mondadori, 2019. 233 p.
- Possiamo salvare il mondo, prima di cena / Jonathan Safran Foer; Guanda, 2019. 311 p.
- Storia culturale del clima / Wolfgang Behringer; Bollati Boringhieri, 2013. 349 p.
- Viaggio nell'Italia dell'Antropocene : la geografia visionaria del nostro futuro / Telmo Pievani, Mauro Varotto; Aboca, 2021. 189 p.

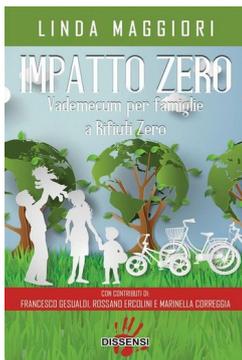
Agricoltura, rifiuti e sviluppo ecosostenibile



Fragole d'inverno : perché saper scegliere cosa mangiamo salverà il pianeta (e il clima)

Fabio Ciconte. Laterza, 2020; 117 p.

Siamo abituati ad associare le emissioni di CO2 solo alla produzione energetica e ai trasporti. Ma vi siete mai chiesti quanto esse dipendano da cosa scegliamo di mangiare? La risposta è una sola: moltissimo, perché le abitudini di consumo, i processi di produzione e il riscaldamento globale ormai sono legati a doppio filo. Il direttore dell'associazione ambientalista "Terra!" ci racconta perché saper scegliere cosa mangiamo ci salverà dalla crisi climatica.



Impatto zero : vademecum per le famiglie a rifiuti zero

Linda Maggiori. Dissensi, 2017. 113 p.

Questo libro è un prezioso compendio della storia e degli sviluppi della strategia internazionale Zero Waste. Paul Connett, il massimo protagonista della crescente diffusione nel mondo di Rifiuti Zero, ripercorre, insieme ai dieci pionieri fondatori, i successi di questo nuovo percorso di cambiamento ed indica come attuare concretamente i 10 passi per giungere ad una società a Rifiuti Zero.



Rifiuti zero : dieci passi per la rivoluzione ecologica dal premio Nobel per l'ambiente

Rossano Ercolini. Baldini+Castoldi, 2018; 220 p.

Si può vivere senza mandare i rifiuti in inceneritori o in discarica, azzerando l'inquinamento e non immettendo microplastiche nei mari? La risposta è sì, e questo libro ci indica come in dieci passi: dalla corretta raccolta differenziata porta a porta, al compostaggio che trasforma in concime il nostro umido, dal riciclo dei materiali al dare una seconda vita a molti nostri oggetti ed elettrodomestici, da una bolletta che premi con incentivi i cittadini virtuosi a una accorta politica degli imballaggi che li riduca all'origine o li renda compostabili.

Sullo stesso argomento in Biblioteca puoi trovare:

- Ecomafia 2020 : le storie e i numeri della criminalità ambientale in Italia / a cura dell'Osservatorio ambiente e legalità, Legambiente; Ambiente, 2020. 315 p.
- Imbrocciamola! : dalle minerali al rubinetto, piccola guida al consumo critico dell'acqua / Luca Martinelli; AltrEconomia, 2010. 72 p.
- Io, morto per dovere : la vera storia di Roberto Mancini, il poliziotto che ha scoperto la Terra dei fuochi / Luca Ferrari, Nello Trocchia; Chiarelettere, 2016. 150 p.
- Non bruciamo il futuro : la mia battaglia per l'ambiente, una nuova politica, il futuro dell'Italia / Rossano Ercolini; Garzanti, 2014. 125 p.
- I nuovi contadini : le campagne e le risposte alla globalizzazione / Jan Douwe van der Ploeg; Donzelli, 2015. 403 p.
- I semi di mille rivoluzioni : Alce nero : storie di ulivi, uomini e api / Lucio Cavazzoni, Gaia De Pascale; Ponte alle Grazie, 2014. 143 p.
- Zero rifiuti : manuale di pratiche individuali e collettive per prevenire i rifiuti, cambiare la propria vita e l'economia / Marinella Correggia; Altreconomia, 2011. 102 p.

Ambiente, ecologia, energia



Alberi e gente nuova per il pianeta

Francesco Ferrini, Ludovico Del Vecchio; Elliot, 2022. 277 p.

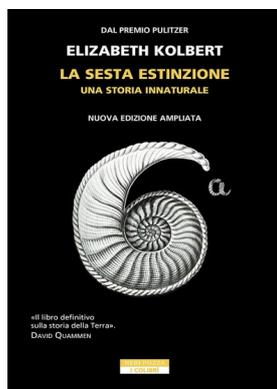
Francesco Ferrini, professore di arboricoltura, e Ludovico Del Vecchio, inventore del genere green thriller, proseguono la loro avventura tra i giganti verdi alla ricerca di una vita diversa e migliore sul pianeta. Tra i temi trattati: il fabbisogno minimo per un'esistenza umana dignitosa, la difesa della biodiversità, le specie meno comuni di alberi diffuse nell'ambiente urbano, i metodi di guarigione degli alberi, le città sostenibili nel mondo, quanto guadagno economico porta un albero alla comunità.



La forza gentile degli alberi

Peter Wohlleben. Garzanti, 2023; 231 p.

Condividendo le conoscenze acquisite in oltre trent'anni di lavoro come guardaboschi, Wohlleben osserva la prodigiosa capacità di rigenerazione degli alberi dopo i sempre più frequenti incendi, ma d'altro canto ci ammonisce: i danni causati dal cambiamento climatico, la deforestazione sempre più diffusa, il disinteresse di un'ampia parte della politica e dell'economia rappresentano una sfida da vincere, e al più presto. Perché la sofferenza dei boschi getta un'ombra sul futuro: sono infatti proprio i boschi a fornire la miglior difesa contro il surriscaldamento globale, a garantire la biodiversità, a proteggerci dalla siccità.



La sesta estinzione : una storia innaturale

Elizabeth Kolbert; Pozza, 2024. 395 p.

In una nuova edizione ampliata, torna in libreria il volume con cui Elizabeth Kolbert ha vinto il Premio Pulitzer nel 2015 e lanciato un grido d'allarme al mondo. Definito dalla giuria del Premio «un'esplorazione della natura che costringe il lettore a prendere in considerazione la minaccia rappresentata dal comportamento umano», il volume è il racconto, elegiaco e potente, dell'ultimo dei grandi accadimenti catastrofici occorsi al nostro pianeta e insieme un canto d'amore alla straordinaria varietà e immaginazione della Natura.

Sullo stesso argomento in Biblioteca puoi trovare:

- Breve storia dell'ambiente nel Novecento / Federico Paolini; Carocci, 2009. 175 p.
- L'ecologia / David Sadava; Zanichelli, 2014. 131 p.
- Moltitudine inarrestabile : come è nato il più grande movimento al mondo e perché nessuno se ne è accorto / Paul Hawken; Edizioni Ambiente, 2009. 366 p.
- La religione della terra / Wangari Maathai; Sperling & Kupfer, 2011. 208 p.
- Energia, risorse, ambiente / Vincenzo Balzani, Margherita Venturi; Zanichelli, 2014. 240 p.
- L'energia del mondo : geopolitica, sostenibilità, Green New Deal / Simone Tagliapietra; Il Mulino, 2020. 157 p.
- L'energia solare / Pietro Menna, Francesco Pauli; Il mulino, 2010. 136 p.
- La geotermia / Adele Manzella, Carlo Ungarelli; Il Mulino, 2011. 127 p.
- L'incredibile viaggio delle piante / Stefano Mancuso; Laterza, 2018. 142 p.
- Introduzione all'ecologia applicata : dalla teoria alla pratica della sostenibilità / S.Galassi, I.Ferrari, P.Viaroli; Città Studi, 2014. 270 p.

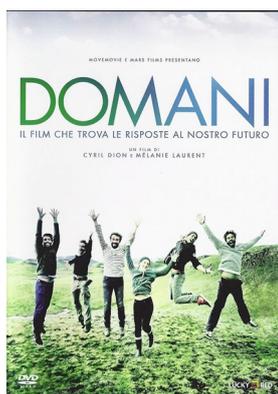
DVD



Antropocene : l'epoca umana

un film di Jennifer Baichwal, Nicholas de Pencier e Edward Burtynsky; CG entertainment, 2020. 85 min.

Una testimonianza potentemente visiva di come l'uomo ha operato sull'ambiente negli ultimi 100 anni, tanto da far parlare di una nuova epoca geologica: l'Antropocene.



Domani : il film che trova le risposte al nostro futuro

Un film di Cyril Dion e Mélanie Laurent; Luckyred Homevideo, 2016. 108 min.

A seguito di una pubblicazione che annunciava una possibile scomparsa dell'umanità da qui al 2100, Cyril Dion e Mélanie Laurent sono partiti, con una squadra di 4 persone, per fare un'inchiesta documentaristica ai quattro angoli del pianeta al fine di comprendere ciò che potrebbe provocare questa catastrofe e soprattutto come è possibile evitarla. Il titolo di questo lavoro vuole mandare un messaggio molto forte: "Non è troppo tardi, ma bisogna muoversi, ORA."



Siccità

Un film di Paolo Virzì; CG entertainment, 2023. 124 min.

Siccità è ambientato a Roma, in una Capitale in cui non piove ormai da tre anni. Ma senza oro blu non si può vivere e la mancanza di acqua, la sete vera della popolazione, spinge gli abitanti alla spasmodica ricerca di qualche goccia di acqua, finendo però per sovvertire anche le regole sociali.

Sullo stesso argomento in Biblioteca puoi trovare:

- *Biùtiful cauntri* : il documentario shock sull'ecomafia in Campania / Un film di Esmeralda Calabria, Andrea D'Ambrosio, Peppe Ruggiero; Ambra Jovinelli, 2008. 82 min.
- *Cambiamenti climatici : cosa ci riserva il futuro?* / Un film di Nicolas Brown. Cinehollywood, 2009. 100 min.
- *The cove* : la baia dove muoiono i delfini / un documentario di Louie Psihoyos; Feltrinelli, 2010. 87 min.
- *Earth : un giorno straordinario* / Un film di Peter Webber, Lixin Fan, Richard Dale; Koch Media, 2018. 90 min.
- *Noimpactman* : l'esperimento di una famiglia ecologicamente corretta nel cuore di New York / Laura Gabbert e Justin Schein; Gruppo editoriale Macro, 2011. 91 min.
- *Salviamo il pianeta Terra* / Un film di Fergus Beeley; Cinehollywood, 2007. 90 min.
- *Sei gradi* : allarme riscaldamento globale / Un film di Ron Bowman; Cinehollywood, 2013. 94 min.
- *Una scomoda verità* : una minaccia globale / Un film di Davis Guggenheim. Paramount home entertainment, 2007; 93 min.

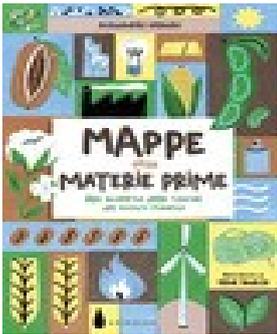
Per bambine/i e ragazze/i



È tutto un solo mondo : 24 ore sul pianeta Terra

Jonathan Litton, Pau Morgan. Editoriale Scienza, 2021; 63 p.

Due bambine alla scoperta del mondo. Dalla loro cameretta le due protagoniste immaginano di compiere un viaggio da un polo all'altro, sorvolando oceani, deserti e foreste: in questa straordinaria avventura, scoprono così i meravigliosi habitat nel nostro pianeta e gli animali che li abitano, ma anche ciò che minaccia la loro esistenza. Un albo illustrato rivolto alle nuove generazioni perché siano attori consapevoli nella lotta al riscaldamento climatico, sottolineando la bellezza, varietà e particolarità del nostro pianeta. **Età di lettura: da 5 anni.**



Materie prime : alla scoperta delle risorse del nostro pianeta

Alessandro Giraud, illustrazioni di Irene Rinaldi; Gribaudo, 2023. 71 p.

Dietro le materie prime si nascondono storie incredibili per capire come è fatto il mondo che conosciamo oggi. Qual è la loro origine geografica, quali viaggi compiono per arrivare fino a noi, che usi diversi hanno avuto nei secoli? La storia delle materie prime ha plasmato la storia dell'uomo, e allora capire da dove vengono e che cosa sono queste materie elementari aiuterà a farci un'idea più chiara del mondo che abitiamo. **Età di lettura: da 10 anni.**



Rachel Carson e la primavera dell'ecologia

Luca Novelli; Editoriale Scienza, 2022. 113 p.

Scopri la storia di Rachel Carson: ragazzina amante dell'oceano e della natura, diventa con gli anni una scrittrice e divulgatrice appassionata. Deve combattere contro poteri forti, contro l'avidità mascherata da modernità, contro la distruzione della biodiversità e il falso progresso. Con il suo impegno e il sostegno della scienza, dà inizio al movimento d'opinione più importante dell'ultimo secolo, quello in difesa dell'ambiente. Affinché sulla Terra non arrivi mai un terribile inverno. **Età di lettura: da 8 anni.**

In Biblioteca puoi trovare anche:

- Ambiente / Davide Michielin, Caterina Manganelli; Editoriale Scienza, 2022. 155 p.
- La bambina che ascoltava gli alberi / Natasha Farran, Lydia Corry; Piemme, 2022. 231 p.
- Bambini nel mondo. Proteggere il pianeta / L.Spilsbury, H.Kai; Giralangolo, 2020. 31 p.
- Cavalieri di fiori / Livia Rocchi, Elisa Macellari; Camelozampa, 2021. 48 p.
- Il ciclo dell'acqua / Beniamino Sidoti, Ignazio Fulghesu; Editoriale Scienza, 2022; 47 p.
- Cos'è successo al clima? / Laura Ertimo & Mari Ahokoivu; Piemme, 2020. 47 p.
- Dove crescono gli alberi / Yoon Kang-mi; Topipittori, 2021. 16 p.
- Ecologia : osserva, sperimenta, crea! / J.Litton, P.Morgan; Editoriale Scienza, 2021. 63 p.
- È tutto un solo mondo : 24 ore sul pianeta Terra / N.Davies, J.Desmond; Ed.Scienza, 2022. 40 p.
- Un giorno tutto questo sarà tuo / Davide Calì, Sara Arosio; Scienza express, 2023. 56 p.
- Greta Thunberg : un venerdì per il futuro / Sabina Colloredo; EL, 2021. 75 p.
- Operazione salvapianeta! / Isabella Paglia, Eleonora De Pieri; Mondadori, 2021. 44 p.
- Palme al Polo Nord / Marc Ter Horst; Editoriale Scienza, 2020. 183 p.
- Un pianeta pieno di plastica / di Neal Layton.;Ed. Scienza, 2020. 32 p.
- Le ragazze salveranno il mondo / Annalisa Corrado; People, 2020. 106 p.
- Le voci segrete degli alberi / Deborah Epifani; EL, 2022. 183 p.

... c'è molto altro ancora sul catalogo online e su Emilib

Tutte le risorse suggerite in questa selezione si trovano nel catalogo online della Biblioteca, disponibile alla pagina <https://sol.unibo.it/SebinaOpac/.do?pb=UBOMP> o usando l'app **SBN UBO**, che si può scaricare gratuitamente dagli store di Android e iOS/iPadOS. Con il catalogo puoi fare ricerche all'interno del patrimonio della Biblioteca, verificare lo stato del libro o DVD (disponibile o in prestito) in tempo reale, oltre che fare ricerche.

Il catalogo mostra anche le risorse di **Emilib**, la Biblioteca digitale dell'Emilia Romagna che offre **gratuitamente** l'accesso a quotidiani italiani e stranieri, ebook, musica, video, banche dati e altro ancora. Su Emilib troverai centinaia di ebook e audiolibri sull'ambiente: li trovi all'indirizzo <https://emilib.medialibrary.it/> selezionando "Argomenti," poi "Scienze della terra, geografia, ambiente, pianificazione."

Accedere a Emilib è facile ed è gratuito! Se sei già iscritto/a alla Biblioteca di Monte San Pietro o una biblioteca della Città metropolitana di Bologna, puoi iscriverti a Emilib:

- dalla home page di Emilib (<https://emilib.medialibrary.it/>) selezionando "Provincia di Bologna" come ente e utilizzando le proprie **credenziali SPID**
- recandoti presso la Biblioteca di Monte San Pietro
- inviando una richiesta all'e-mail biblioteca@comune.montesanpietro.bo.it

I bibliotecari sono a tua disposizione per fornire tutte le informazioni al riguardo.



EmiLib
Emilia Digital Library

LA BIBLIOTECA DIGITALE PER TUTTI

Biblioteca Comunale "Peppino Impastato"

Piazza della Pace 4, 40050 Monte San Pietro (BO)

Tel. 0516764437/53

biblioteca@comune.montesanpietro.bo.it

<https://www.comune.montesanpietro.bo.it/cultura/bibliotecacomunale>

<http://www.facebook.com/biblioteca.montesanpietro>