



COMUNE DI TRENTO



BIBLIOTECA
COMUNALE
DI TRENTO

WAR ON PLASTIC

La guerra alla plastica
per la salvaguardia del pianeta



Bibliografia a cura della Biblioteca comunale di Trento
sede di Clarina
2022

Di inquinamento del pianeta e di ecologia si parla da almeno 50 anni, ma benchè sia stato trattato da più parti come argomento prima marginale e poi sempre più preminente, solo negli ultimi decenni esso è diventato fondante al pari di ogni altra considerazione sociale o politica proprio perchè riguarda la sussistenza stessa della vita.

E' fuori discussione che si dica che la plastica, che ha dominato lo sviluppo industriale del XX secolo, è stata la prima e più grande invenzione che ha rivoluzionato il mondo dell' oggettistica, dell'arredo, della componentistica ad ogni livello ed in ogni ambiente, ed ha creato centinaia di comodità. Tuttavia chi, nei primi decenni dalla sua comparsa avrebbe osato affermare che nel giro di 100 anni essa sarebbe stata responsabile ad esempio, oltre a tutto il resto, anche della perdita della fertilità maschile? Eppure gli studi recenti dicono questo.

Negli ultimi anni l'inquinamento da plastica è diventato onnipresente: studi scientifici hanno trovato particelle nell'aria, nell'acqua, nel suolo, negli animali e negli alimenti, mentre studi recenti ne hanno trovate tracce anche nel sangue umano. Dal 2020 il pianeta è stato inondato di rifiuti di plastiche monouso legate alla pandemia.

A Nairobi nel febbraio del 2022 si è tenuto un summit internazionale nel quale sono state gettate le basi per un nuovo trattato sull'inquinamento da plastica: gli obiettivi fissati sono stati l'eliminazione della plastica vergine e la revisione delle modalità per riutilizzare e riciclare i materiali plastici.

E' fuor di dubbio che si debba mettere un freno alla proliferazione dell'inquinamento da plastica ed è altrettanto vero che si debbano migliorare le politiche internazionali, tuttavia la prima azione è quella singola e personale.

La presente bibliografia va in questa direzione: informare per conoscere, informare per sensibilizzare i cittadini, informare per incentivare azioni concrete di cambiamento.

Albi illustrati bambini



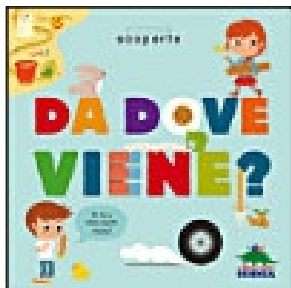
Baumann, Anne-Sophie
Dove finiscono i nostri rifiuti?
Tourbillon (Cornaredo), 2013

Per capire il mondo, i bambini osservano, si interrogano e fanno nuove domande a partire dalle risposte che ottengono. Oggi, quando i bambini si interrogano sulla tutela dell'ambiente, hanno bisogno di sapere quali sono i gesti semplici grazie ai quali è possibile proteggere il pianeta, e come si svolge il ciclo di selezione e trasformazione dei prodotti che buttiamo nella spazzatura. Per questo, l'autrice Anne-Sophie Baumann ha scelto di ripercorrere il filo delle loro domande dalla raccolta dei rifiuti fino al riciclo che li trasforma in nuovi oggetti.



Brice, Raphaëlle
Dal petrolio alla plastica
EL, 1986

Testi e immagini spiegano come è fatta la plastica dal petrolio, i problemi con questo materiale quasi indistruttibile e il suo futuro.



Falorsi, Ilaria
Da dove viene?
Editoriale scienza, 2014

Un libro con tante finestrelle per scoprire l'origine di cibi, vestiti e oggetti di uso quotidiano. Curiosi da piccoli, curiosi per sempre.



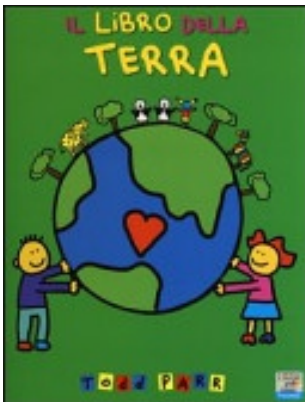
Gombert, Jean-René
Riciclamo i rifiuti!
Kite, 2012

Perché le pattumiere traboccano? Come possiamo differenziare i rifiuti? E perché è necessario riciclarli? Un libro istruttivo e divertente per imparare a riciclare e a limitare la produzione di rifiuti attraverso i piccoli gesti quotidiani suggeriti da Kiko, l'Alce verde.



Nieländer, Peter
**Dove vanno e come si riciclano i
rifiuti**
La Coccinella, 2007

Dove vengono portati i rifiuti? Quanti tipi di rifiuti ci sono? Come evitare di produrne altri? Un libro tutto illustrato che aiuta a capire il mondo, offrendo risposte chiare ed esaurienti alle mille domande dei bambini. Osservando le immagini e scoprendo cosa si nasconde sotto i grandi flap, ogni pagina è una bella avventura!



Parr, Todd
Il libro della terra
Piemme, 2013

"Mi prendo cura della terra perché so di poter fare piccole cose ogni giorno per fare una GRANDE differenza..." Con la sua miscela caratteristica di giocosità e sensibilità, Todd Parr esplora l'importante e tempestivo argomento della protezione e della conservazione dell'ambiente in questo libro illustrato ecologico. Caratterizzato da una fustella circolare sulla copertina e stampato interamente con materiali riciclati e inchiostri di soia non tossici, questo libro include molte idee facili e intelligenti su come possiamo lavorare tutti insieme per far stare bene la Terra.



Quaresima, Luigino; Mesturini,
Ivonne

Guerra ai rifiuti
Raffaello, 2010

Cos'è quella macchia scura sul fianco della montagna? È una discarica, di proprietà del Signor Ricconi. Proprio lì, due cani randagi e molti altri animali trovano di che sfamarsi, ma improvvisamente si ammalano tutti. Gli animali escogiteranno allora una soluzione originale che sarà di esempio agli uomini per salvare l'ambiente. Una storia divertente per capire l'importanza del riciclaggio.

Saggistica ragazzi



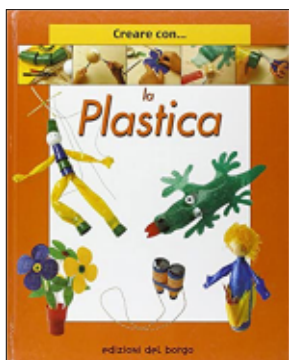
Aldrovandi, Barbara
**Creiamo con le bottiglie di
plastica**
Il Castello, 2008

Bottiglie di plastica piccole, grandi e colorate, carta, cartoncino e un po' di colore, pochi e semplici materiali per dare nuova vita alle bottiglie.



Amson-Bradshaw
Basta plastica!
Gallucci, 2021

L'inquinamento da plastica ha ormai raggiunto ogni ambiente della Terra, dai mari profondi agli aridi deserti, fino alle remote calotte polari. È ora di dire BASTA! In questo libro scoprirai cos'è la plastica, com'è fatta, quali problemi crea e come ne siamo diventati dipendenti. Ma troverai anche possibili soluzioni, consigli pratici su come puoi ridurre il consumo ogni giorno e idee per coinvolgere tante altre persone nella battaglia per un mondo più pulito.



Aráujo, Jesús
La plastica
Edizioni del Borgo, 2001

Marionette e altre figure da realizzare con bottiglie, polistirolo, plastica con bolle per imballaggi, nastri adesivi e altri materiali plastici. Introduzione, istruzioni passo passo, elenco dell'occorrente, illustrazioni e disegni, foto a colori dei prodotti finiti, proposte per altre attività.



Gombert, Jean-René
Riciclamo i rifiuti!
Kite, 2012

Se andando a scuola fate lo slalom fra i chewing gum buttati per terra, nel cassetto avete più cellulari che calzini, a casa vostra non si può fare a meno delle fragole neanche a Natale e se tutto questo vi fa arrabbiare... "Guida galattica per eroi green" fa proprio al caso vostro. Eric Barbizzi, il giovane inviato di Striscia la notizia, vi mostrerà - un giorno alla volta - come comportamenti all'apparenza innocui possano influire negativamente sulla nostra salute e su quella del pianeta. Tenetevi forte, perché Eric non le manda a dire, sfaterà false convinzioni (lo sapete che la plastica non si può riciclare all'infinito?) e vi darà consigli pratici per proteggere la Terra e le sue meravigliose risorse.



Beer, Julie
Tutti contro la plastica!
National Geographic Society,
2020

Penne, bottiglie, vestiti, giocattoli... La plastica è ovunque nella vita di tutti i giorni. Pensato per sensibilizzare i ragazzi alla tutela dell'ambiente, questo volume presenta i terribili effetti dei rifiuti plastici sull'ecosistema attraverso dati e statistiche, parole di scienziati e ricercatori, ma anche di uomini e donne che si dedicano a proteggere il pianeta. Ricco di idee, consigli e suggerimenti preziosi, questo volume offrirà ai ragazzi la possibilità concreta di fare le scelte giuste in termini di ecologia, per contribuire a costruire un futuro migliore... e senza plastica!



Bertolini, Gérard
La raccolta differenziata a piccoli passi
Motta Junior, 2008

Tutti gli anni produciamo sulla terra due miliardi di tonnellate di spazzatura domestica. Al ritmo attuale, da oggi al 2050 la produzione mondiale di rifiuti sarà moltiplicata per quattro! Che cosa possiamo fare per preservare l'avvenire del pianeta? Mettere a punto le misure giuste che favoriscano la raccolta, lo smistamento, il riciclaggio e l'eliminazione appropriata dei rifiuti.



Berton, Anna
Occhio alla bottiglia! :
metamorfosi creativa di bottiglie
e contenitori in plastica
Orio, 1999

Pesci, barchette, addobbi natalizi, barattoli portapenne e tanti altri oggetti utili o semplicemente decorativi da realizzare utilizzando bottiglie e contenitori in plastica. Disegni delle fasi di realizzazione con spiegazioni passo passo, foto a colori degli oggetti realizzati, materiali occorrenti, tecniche di base, notizie sull'autrice e sua foto.



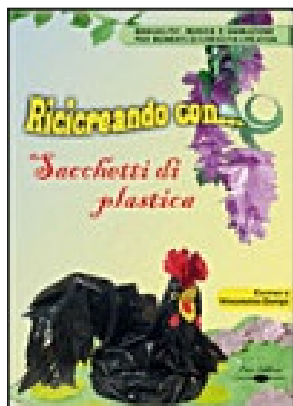
Brownjohn, Emma
Anche tu puoi... salvare il nostro
pianeta
La nuova frontiera, 2007

In modo divertente e accattivante questo libro pop-up offre utili suggerimenti per rendere il nostro pianeta un luogo più bello, più sano e sicuro in cui vivere. Al suo interno imparerai come riciclare i rifiuti, preservare fiumi e foreste dall'inquinamento, aver cura dell'atmosfera, coltivare cibi biologici e molto altro ancora... Alla fine del libro il Gioco Ecologico ti aiuterà a ricordare questi indispensabili comportamenti.



Daynes, Katie
La plastica. Il libro dei perché
Usborne Publishing, 2020

Un libro con linguette da sollevare per conoscere meglio la plastica e scoprire come possiamo fare la differenza per salvaguardare il pianeta. Perfetto per rispondere alle domande che i bambini fanno sul mondo che li circonda.



Dorigo, Carmen
Ricreando con sacchetti di plastica
Orio, 2007

Il libro con cd rom, davvero unico nel suo genere, contiene divertenti e curiose tecniche e soggetti per tante occasioni riciclando sacchetti e sportine di plastica. Oggettistica per un'originale mostra di lavori finalizzata a sensibilizzare grandi e piccini alla salvaguardia dell'ambiente. Un delizioso canto "Il girotondo dei sacchetti di plastica" completa la ricca proposta didattica. Nel Cd rom i filmati, le spiegazioni, i modelli, le musiche.



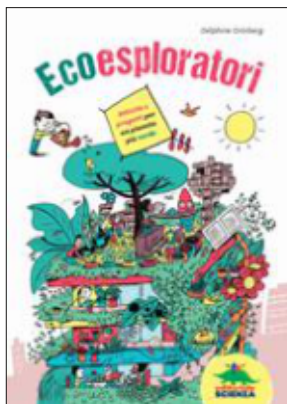
Luciana Faggion
Riciclo. Arte e poesia
Maripa Edizioni, 2007

Nuova tecnica di riutilizzo della plastica con semplici strumenti e senza usare collanti trasformando comuni bottiglie di plastica in sorprendenti oggetti utili o di ornamento o di gioco.



Ferrari, Annalisa e Maselli, Mirco
C'era un'altra volta : la seconda vita dei rifiuti
Editoriale scienza, 2014

I protagonisti di "Storia dell'immondizia" continuano il loro viaggio nello scottante tema della sovrapproduzione e dello smaltimento dei rifiuti. Dopo aver scorrazzato tra i problemi e le ingegnose soluzioni delle civiltà del passato, l'econauta e il suo fido seguio si addentrano nelle montagne di rifiuti non biodegradabili dell'età contemporanea e analizzano i vari metodi di riduzione, recupero, riciclaggio e riutilizzo. Biodegradabilità, isole ecologiche, impianti di selezione, termovalorizzatori e discariche non avranno più segreti!



Grinberg, Delphine
Ecoesploratori
Editoriale scienza, 2015

Disastri ecologici, oceani inquinati, foreste distrutte, desertificazione, montagne di immondizia... Perché ci sono tutti questi problemi? E, soprattutto, cosa possiamo fare per risolverli e rendere la Terra un posto più piacevole e accogliente dove vivere? Se pensi che qualcuno dovrebbe agire, perché quel qualcuno non puoi essere tu? Il nostro pianeta ha bisogno dell'intervento di esploratori svegli e partecipativi, di artigiani sognatori, di provocatori audaci che coinvolgano e convincano gli altri con idee furbe, impertinenti e coraggiose!



Imoti, Rosmunda
Riciclo creativo
Fabbri, 1997

Come recuperare carta, cartone, contenitori di plastica, ritagli di tessuto, materiali naturali e tutto ciò che può sembrare inutile e farne oggetti divertenti e creativi? Ecco allora la cornice giusta per i nostri ritratti, il quaderno su misura, la lampada, le classiche ghirlande, borse e cuscini, un arredamento in miniatura per i giochi dei bambini. Progetti fantasiosi e facili da realizzare.



Jiménez, Nùria; Jiménez, Empar
Bleah! I rifiuti
Paoline Editoriale Libri, 2015

Immondizia, spazzatura e altri prodotti di scarto, se impropriamente smaltiti, oltre a mettere in pericolo la salute delle persone e degli animali, guastano l'ambiente. Leggendo questo libro i bambini impareranno il significato di riduzione dei consumi, di riciclo, di rispetto della natura e dei suoi cicli, di sprechi, di raccolta responsabile dei rifiuti. La guida per i genitori offre informazioni circa i rifiuti domestici, la riduzione degli sprechi, i rifiuti industriali, il ciclo organico, la biomassa.



Kim, Eun Ju
Plastica. Passato, presente e futuro
IdeeAli, 2021

Un viaggio illuminante attraverso il ciclo della vita della plastica: come si produce, quali sono e sono stati i suoi molteplici utilizzi nell'ultimo secolo, come e perché l'uso di questo materiale è andato fuori controllo. E infine: che cosa possiamo fare per dare il nostro personale contributo?



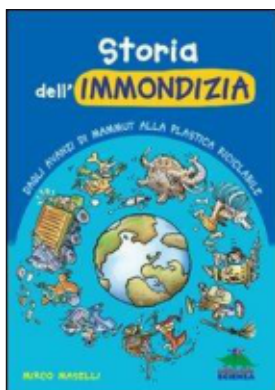
Layton, Neal
Un pianeta pieno di plastica
Editoriale Scienza, 2020

Il nostro pianeta sta affondando nella plastica e non possiamo più fingere di non vederla: è dappertutto, perfino nella pancia degli animali e in mezzo agli oceani! In questo albo illustrato, Neal Layton racconta perché l'invasione della plastica è un problema così urgente da risolvere: spiega come si produce, per quali motivi non si biodegrada e perché rappresenta una minaccia per tutti gli abitanti della Terra. Ma suggerisce anche tante idee per fare qualcosa di concreto e invertire questa pericolosa tendenza: dall'abolire la plastica monouso al ripulire le spiagge, dal riciclare i rifiuti al riusare in modo creativo gli oggetti che non servono più. Un albo educativo per aprire gli occhi sulle responsabilità che ognuno di noi ha nei confronti del pianeta.



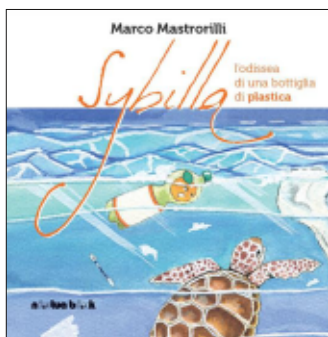
Madia, Claudio
C'era una volta una bottiglia di plastica
GMA, 1995

L'attacco di un polpo e di un sottomarino al castello di un pirata offre lo spunto per creare figure con bottiglie di plastica. Testo in caratteri maiuscoli grandi e celesti, istruzioni con disegni al tratto, illustrazioni e foto a colori, notizie sulla plastica e sull'autore.



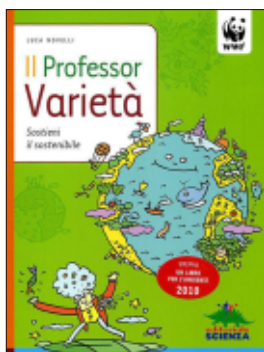
Maselli, Mirco
**Storia dell'immondizia. Dagli
avanzi di mammut alla plastica
riciclabile**
Editoriale scienza, 2012

Un simpatico personaggio guida e il suo cane mascotte accompagnano il lettore in un percorso dalla preistoria ai giorni nostri per analizzare lo scottante tema della sovrapproduzione e dello smaltimento dei rifiuti. Dalla discarica di Atene alla Cloaca Maxima di Roma, passando attraverso il tanfo e i bacilli pestilenziali del Medioevo, per finire con lo smog della prima rivoluzione industriale e le montagne di rifiuti non biodegradabili dell'età contemporanea.



Mastrorilli, Marco
**Sybilla. L'odissea di una bottiglia
di plastica.**
Noctua Book, 2018

Una favola che narra la storia di Sybilla, una bottiglia di plastica, che nasce con un'anima e cerca di capire quale possa essere la sua missione nel mondo. Dopo essere caduta accidentalmente in un fiume, raggiunge il mare, incontrando esseri di plastica come lei, ma anche balene, capodogli, tartarughe, gabbiani e albatros. Nel suo viaggio comprende quanto la plastica, il materiale di cui è composta, costituisca un vero dramma sia nel presente che per il futuro del pianeta. Dopo mille peripezie Sybilla arriva nella Baia dei Giganti e accade qualcosa di meraviglioso che cambierà il suo destino.



Novelli, Luca
Il professor Varietà. Sostieni il sostenibile. Ediz. Illustrata
Editoriale scienza, 2008

Un racconto fantastico sul tema sempre più attuale delle emergenze ambientali. Due bambini intraprendono un viaggio in difesa dell'ambiente e della qualità della vita a bordo dell'astrotemponave. La loro ricerca li porta a esplorare nella prima parte del libro, dei pianeti-metafora che illustrano i pro e i contro dei diversi stili di vita. Nella seconda parte, i due ragazzi intervistano un curioso personaggio, il Professor Varietà che parla in difesa della biodiversità. Infine, nella terza tappa del loro viaggio, incontrano il Mago del Clima per saperne di più sui mutamenti climatici. Da uno dei più noti divulgatori di scienze per ragazzi, un racconto che con semplicità e numerosi disegni, diverte e chiarisce ai lettori più piccoli concetti e spiegazioni non sempre facilmente intuibili. In appendice, un glossario e un quiz per l'approfondimento delle tematiche trattate nel libro.



Novello, Laura
Evviva il riciclo! La raccolta differenziata
Sassi, 2012

Nina e Nello svelano alcuni magici segreti per ridurre l'inquinamento e per imparare i trucchi per fare la raccolta differenziata. Alla fine del libro, una divertente attività per imparare a realizzare dei fiori con materiali riciclati!



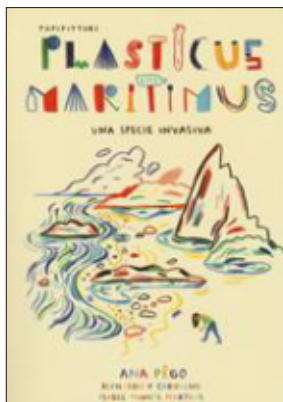
Paci, Marco
I rifiuti e l'ambiente
Dedalo, 2012

Luciano è un ragazzo estremamente disordinato, a differenza di sua sorella Angela. L'atteggiamento di Luciano trova conferma anche nel suo modo di gettare i rifiuti. La mamma decide allora, con l'aiuto del signor Franco un vicino di casa che lavora presso l'Azienda Municipale per l'igiene urbana di sensibilizzare il figlio al tema del rispetto dell'ambiente. Poco alla volta, anche grazie agli spunti forniti dal comportamento di due simpatici animali (il gatto Canguro e il cane Milou), Luciano, accompagnato dalla sorella Angela, si appassionerà all'argomento.



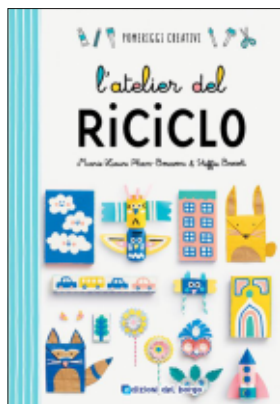
Papetti, Roberto
Piccoli gesti di ecologia : per la cura di sé e la cura del mondo
Editoriale scienza, 2010

Un libro con proposte di gioco, notizie, consigli e riflessioni per il tempo che verrà, con la certezza che sono i piccoli gesti di oggi a rendere possibile un futuro diverso e a misura d'uomo. La partecipazione, la consapevolezza, la responsabilità si sperimentano con il gioco, l'attività in comune, da fare con la classe o all'interno di un'associazione, o nei fine settimana in famiglia. Piccoli gesti quotidiani a partire dall'attenzione a noi stessi per procedere a cerchi concentrici: dalla conoscenza di sé, alla cura degli amici, della propria camera, della scuola, della casa, del cibo.



Pêgo, Ana
Plasticus maritimus, una specie invasiva
Topipittori, 2020

Ogni ora, mille tonnellate di plastica – l'equivalente di un camion pieno di plastica al minuto – si riversano negli oceani. È tempo di fare qualcosa. La biologa Ana Pêgo, autrice del libro, ha chiamato questa specie *Plasticus maritimus* iniziando un progetto di sensibilizzazione per un utilizzo più consapevole della plastica. Grazie alla sua guida, potremo analizzarne gli esemplari, attuare una strategia per ridurla, salvaguardando così il pianeta e avere più consapevolezza di problemi che ci riguardano da molto vicino. Le illustrazioni di Bernardo Carvalho aiuteranno a fare chiarezza e a ricordare meglio i concetti.



Pham-Bouwens, Marie-Laure
L'atelier del riciclo
Edizioni del Borgo, 2019

Otto attività creative per realizzare tanti nuovi oggetti riciclando il materiale di uso quotidiano.



Turnbull, Stephanie
Smaltire e riciclare i rifiuti.
Imparo leggendo
Usborne, 2007

I rifiuti: problemi connessi alla loro raccolta, tecniche di smaltimento, possibilità di differenziazione e riciclaggio.

Saggistica adulti



Bianchi, Duccio
Economia circolare in Italia. La filiera del riciclo asse portante di un'economia senza rifiuti
Edizioni Ambiente, 2018

Economia circolare in Italia è il primo bilancio sull'economia circolare in Italia, che allarga a nuovi settori – dall'idrico alla manutenzione – le indagini già condotte sull'economia del riciclo. I risultati sono sorprendenti e smentiscono svariati luoghi comuni. L'economia circolare ha un fatturato di 88 miliardi di euro e dà lavoro a 575.000 persone. Conta circa l'1,5% del valore aggiunto nazionale: quasi quanto il settore energetico o quello dell'industria tessile. Il riciclo di materia seconda nell'economia italiana comporta un risparmio potenziale di 21 milioni di tonnellate equivalenti di petrolio e di 58 milioni di tonnellate di CO₂.



Biletta, Valentina; Sammarco, Michela
Creatività con carta, cartone, plastica. Laboratorio con materiali di riuso
Erickson, 2012

Questo volume raccoglie 50 proposte operative per creare piccoli e grandi manufatti: giochi, oggetti creativi, biglietti di auguri, cornici, lampade, fondali per scenografie, totem, piccoli mobili, borse, vestiti, maschere, giochi da strada e molti altri.



Borgogno, Franco
Un mare di plastica
Nutrimenti, 2017

Quasi 5500 miliardi di pezzi di plastica galleggiano nei mari di tutto il mondo. Circa trecentomila tonnellate, cinquanta grammi per ogni essere umano presente sulla Terra. Numeri in continua, esponenziale crescita: si stima che nel 2050 il peso delle plastiche in mare supererà quello dei pesci. Queste sono le dimensioni del problema 'rifiuti di plastica' nell'oceano. Negli ultimi anni il tema ha conquistato un interesse crescente e in molti, dal papa all'Onu, dalle stelle di Hollywood alla Commissione Europea, hanno sollecitato attenzione e soluzioni. Ma l'argomento resta ancora poco conosciuto.



Branca, Niccolò
Economia della consapevolezza.
Coscienza, interdipendenza,
sostenibilità
Marcos y Marcos, 2019

Niccolò Branca, presidente e amministratore delegato della holding del Gruppo Branca International S.P.A., concilia la spiritualità della sua vita e della meditazione allo studio della mente e all'etica con la quale conduce la sua azienda da anni, da quando ha iniziato a sperimentare un nuovo modo di fare economia nel rispetto delle persone, dell'ambiente e del ritorno finanziario. Così nasce l'Economia della Consapevolezza.



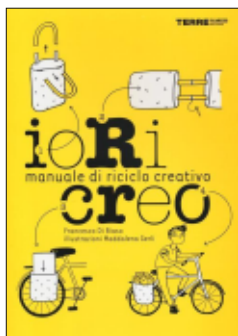
Carnimeo, Nicolò
Come è profondo il mare
Chiarelettere, 2018

Quanta “plastica” può tollerare il nostro organismo? Quanto mercurio c’è nel pesce che mangiamo? L’Adriatico è una discarica di tritolo? Perché meduse e alghe aliene invadono i nostri mari? A queste domande pochi sanno rispondere, non vi è coscienza di quanto oggi accade nel mare, come e perché il Mediterraneo e gli oceani stiano mutando rapidamente sotto i nostri occhi inconsapevoli.



Dal Fabbro, Luca
**L'economia del girotondo. Dalla
plastica ai satelliti: il futuro è dei
rifiuti**
Tecniche Nuove, 2017

Stiamo vedendo scomparire il ghiaccio al Polo Nord; gli uragani producono conseguenze sempre più drammatiche; le siccità prolungate causano roghi che durano intere stagioni e che bruciano luoghi come la Napa Valley; nel 2050, secondo la Ellen McArthur Foundation, il peso della plastica negli oceani supererà quello di tutti i pesci; perfino lo spazio si sta trasformando in un'enorme pattumiera che crea problemi di sicurezza aerospaziale. L'impatto di questi fenomeni sta diventando sempre più evidente.



Di Biaso, Francesco
Io ri. Manuale di riciclo creativo
Terre di Mezzo, 2013

49 progetti alla portata di tutti. Una lampada da una gruccia, un antigoccia dalla cialda del caffè, un quadro da un vecchio ed, un candelabro da un cucchiaino. Tante idee originali per salvare plastica, carta, cartoncino, alluminio, tessuti, legno... dai cassonetti. In quattro semplici mosse, e con l'aiuto di pochi attrezzi, daremo una seconda vita ai rifiuti trasformandoli in cose nuove, belle e utili.



Dorey, Martin
Basta scuse sui rifiuti! Come possiamo ridurre la quantità di rifiuti che produciamo e perché dobbiamo farlo adesso
Aboca, 2020

Strade invase dall'immondizia, mari pieni di plastica, discariche stracolme... Ma dove vanno a finire davvero i nostri rifiuti? Siamo tutti responsabili della spazzatura che produciamo e se ci comportassimo in maniera più consapevole riusciremmo a ridurre il nostro impatto sull'ecosistema del Pianeta. Martin Dorey, esperto ambientalista, ci chiede di fare attenzione agli oggetti che buttiamo, a quelli che ricicliamo - la plastica, il cibo, i vestiti, i prodotti elettronici, i mobili e di considerarne gli effetti.



Foer, Jonathan Safran
**Possiamo salvare il mondo,
prima di cena. Perché il clima
siamo noi**
Guanda, 2019

Qualcuno si ostina a liquidare i cambiamenti climatici come fake news, ma la gran parte di noi è ben consapevole che se non modifichiamo radicalmente le nostre abitudini l'umanità andrà incontro al rischio dell'estinzione di massa. Lo sappiamo, eppure non riusciamo a crederci. E di conseguenza non riusciamo ad agire. Il problema è che l'emergenza ambientale non è una storia facile da raccontare e, soprattutto, non è una buona storia: non spaventa, non affascina, non coinvolge abbastanza da indurci a cambiare la nostra vita. Per questo rimaniamo indifferenti, o paralizzati...



Gallego, José Luis
**Plastic detox. 50 idee per ridurre
la plastica nella vita di tutti i
giorni**
Corbaccio, 2019

Dobbiamo «deplastificare» il pianeta! Se continuiamo a produrre e consumare plastica al ritmo degli ultimi anni, nel 2050 nel mare ci sarà più plastica che pesci. È arrivato il momento di agire a tutti i livelli, politico, culturale e individuale: perché ognuno di noi può fare la differenza. Questo libro ti darà la chiave per ridurre il consumo della plastica giorno per giorno, in tutti gli ambiti.



Greco, Silvio; Bullo, Raffaella
Un' onda di plastica
Manifestolibri, 2018

Il nostro tempo può essere definito come «l'età della plastica». Dagli anni '50 la produzione della plastica caratterizza la nostra vita con 300 milioni di tonnellate ogni anno nel mondo. Di queste, tra i 5 e i 13 milioni di tonnellate arrivano in mare sotto forma di 'marine litter' e sono il risultato dell'errata gestione dei rifiuti a terra. La troviamo sulla superficie del mare, sulle spiagge, sul fondo marino, a tutte le latitudini, anche in zone remote come l'Artico.



Greco, Silvio
La plastica nel piatto. Quando e come siamo diventati plasticofagi
Giunti, 2020

La plastica ha praticamente invaso la nostra vita quotidiana: nel bene, a supporto di ogni nostra attività, e nel male, quando diventa rifiuto altamente inquinante. Ma soprattutto quando si frammenta in micro e nanoplastiche che entrano nella catena alimentare. Oggi non possiamo fare a meno di questi materiali, che trovano applicazioni in tutti i settori: i computer, gli hard disk portatili, i cd e quasi tutti gli oggetti di uso domestico sono costituiti da polimeri sintetici, e sono prodotti plastici sofisticati le anche protesiche, le articolazioni del ginocchio, gli stent cardiaci.



Hohn, Donovan
Moby Duck. La vera storia di 28.800 paperelle naufragate nell'oceano e dell'isola di plastica del Pacifico
Mimesis, 2018

Ogni anno quasi diecimila container trasportati via nave si perdono in mare. Nella maggior parte dei casi questi "naufragi" non destano alcun clamore, avvengono nella più totale indifferenza di media e opinione pubblica. Ma cosa accade quando 28.800 giocattoli di gomma destinati a sguazzare placidamente in una vasca da bagno - paperelle, tartarughe, rane, marmotte - perdono la rotta per Tacoma (Washington) e scompaiono nel nulla? Una volta appresa la notizia, lo scrittore americano Donovan Hohn ha raccolto la sfida e si è messo sulle tracce dei giocattoli in fuga. "Moby Duck" non è soltanto uno spericolato viaggio che consente a Hohn di spingersi fino agli angoli più remoti dell'Alaska, ma è anche un pretesto per approfondire alcuni risvolti culturali.



Lilley, Kate
Crea e ricicla con i bambini
Il castello, 2013

35 progetti colorati e originali realizzati con materiali di recupero, perfetti per divertirsi e tenere lontana la noia!



Marine Conservation Society
**Bye bye plastica. Come ridurre
l'inquinamento in un giorno**
Aboca, 2020

Le conseguenze dell'inquinamento da plastica sulla vita nei mari sono disastrose. Non passa giorno senza che i giornali rivelino nuove prove scientifiche sull'avvelenamento che flagella i nostri mari. Ma non si tratta soltanto dei rifiuti o dell'impatto che questi hanno sulla natura. Nei pesci, oggi, vengono trovati sempre più spesso, e in quantità sempre maggiori, frammenti di plastica. Dobbiamo ancora capire quali effetti avranno sulla nostra salute, ma non sembra una prospettiva troppo incoraggiante.



Martin, Piero; Viola, Alessandra
**Trash. Tutto quello che dovrete
sapere sui rifiuti**
Codice, 2018

Quanto cibo buttiamo? Dove finiscono i nostri vecchi computer? Sapevate che nella laguna di Venezia ci sono intere isole fatte di scarti? E come mai alcuni paesi ne sono sommersi mentre altri addirittura li acquistano? Questo libro è un viaggio, divertente e scientificamente rigoroso, alla scoperta dei rifiuti fuori e dentro di noi. Curiosità e dati, tecnologia e tradizione, arte e ricette gourmet per ricostruire la storia di un'idea - quella del rifiuto - che nei secoli si è trasformata molte volte.



Massarutto, Antonio
I rifiuti. Come e perché sono diventati un problema
Il Mulino, 2009

Quella che un tempo era la cenerentola dei servizi pubblici è diventato uno dei problemi più pressanti del nostro tempo. Oggi i rifiuti evocano veleno e distruzione dell'ambiente; ogni italiano ne produce circa 1 kg e mezzo al giorno, di cui una buona parte finisce in discariche in via di esaurimento, quantità crescenti ma insufficienti vengono recuperate, e altre fanno perdere le tracce in modi alquanto sospetti. Tuttavia, gestire i rifiuti in modo corretto si può: richiede una strategia complessa, volta a ridurre le quantità da smaltire e il loro potenziale nocivo.



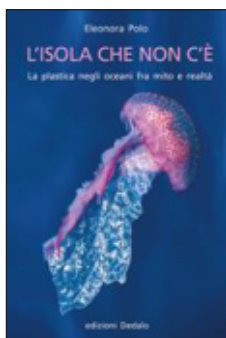
McCallum, Will
Vivere senza plastica. Una guida per cambiare il mondo, una bottiglia di plastica alla volta
HarperCollins Italia, 2019

Questa guida accessibile a tutti, scritta dall'attivista in prima linea nel movimento anti-plastica, analizza il problema con esempi concreti raccolti in giro per il mondo e fornisce i consigli adatti per realizzare piccoli cambiamenti che fanno una grande differenza, dall'acquisto di stoviglie riutilizzabili alla pulizia del parco o della spiaggia vicino a casa. La plastica non si elimina senza combattere.



Pichon, Jérémie
La famiglia zero rifiuti (o quasi).
Come adottare uno stile di vita sostenibile
Sonda, 2019

Dal mese di settembre del 2014, Jérémie e Bénédicte e i loro due bambini, Dia e Mali, decidono di fare tutti insieme la loro parte per salvare il pianeta. L'obiettivo è molto ambizioso, quasi impossibile: ridurre a zero (o quasi) i rifiuti che producono come famiglia. Questo libro racconta la loro avventura: sono riusciti a ridurre del 91% i loro rifiuti. Come? Cambiando abitudini, imparando a fare gli acquisti, recuperando e riutilizzando ciò che prima avrebbero buttato nel bidone e soprattutto dandosi un metodo efficace.



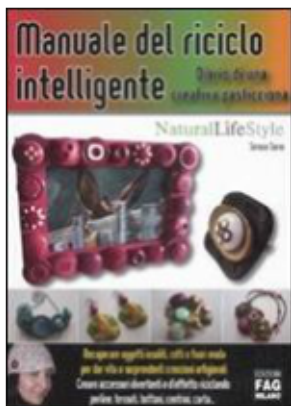
Polo, Eleonora
L'isola che non c'è. La plastica negli oceani fra mito e realtà
Dedalo, 2020

Le isole di plastica sono cinque, undici o una sola molto grande? Ci possiamo camminare sopra? Perché non si vedono con Google Earth? È vero che nel 2050 in mare ci sarà più plastica che pesci? Un libro per rispondere a queste e a tante altre domande. Non mancheranno le sorprese. Tutti ne parlano, ma non sono sulle cartine geografiche. Eppure nessuno dubita della loro esistenza, anche se circolano idee fantasiose sul loro aspetto. Sono le isole di plastica degli oceani.



Rizzo, Roberto
Salvare il mondo senza essere Superman. Gesti di ecologia quotidiana
Einaudi, 2005

La strada da intraprendere per ridurre l'inquinamento in realtà è meno impegnativa di quello che comunemente si crede. Non è necessario essere Superman o fare cose meritevoli del premio Nobel, come Wangari Maathai, prima ambientalista e prima donna africana a ricevere l'onorificenza: basta mettere in pratica alcuni semplici accorgimenti e avere fiducia che anche piccoli gesti possono essere utili.



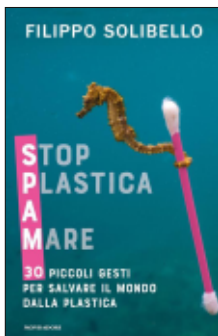
Sarno, Simona
Manuale del riciclo intelligente. Diario di una creativa pasticciona
FAG, 2009

Il caos di un tavolo da lavoro cosparso di perline, colla e tessuti può suscitare un'attrattiva irresistibile e stimolare la "pasticciona" che è in ciascuna di noi. Pasticciare, un po' come facevamo quando eravamo bambine, è un modo divertente e appagante di creare, spaziando fra diverse tecniche creative e mischiando materiali. Questo libro offre l'opportunità di ritrovare il piacere di quelle attività manuali, attraverso tanti progetti interessanti.



Segrè, Andrea
Elogio dello spreco
EMI, 2008

Il testo è una "lezione" che ruota attorno ai termini spreco e sufficienza. Lo spreco da atto negativo può diventare occasione positiva, da cui l'elogio, per uscire dalla crisi e dalle paure che animano il nostro tempo. È necessario però comprendere in questa direzione anche la logica della sufficienza. Per supportare la formula del titolo, il professore Segrè, riporta una serie di immagini, esperienze, letture interdisciplinari, giochi di parole che conducono sulla via della cooperazione e dello sviluppo.



Solibello, Filippo
Spam. Stop plastica a mare
Mondadori, 2019

È stata un fulmine a ciel sereno, quella telefonata. Un improbabile Cavalluccio Parlante mi ha chiesto di aiutarlo a ripulire il mare dalla plastica. E da quando c'è la plastica in mare? Ma poi, cosa posso fare io, umile conduttore radiofonico, per giunta abitante a Milano? Beh, in realtà molto più di quanto pensassi. Da quando ho accettato la sfida, ho conosciuto ricercatori, politici e attivisti di tutto il mondo che si stanno mobilitando per combattere questa emergenza e grazie a loro ho scoperto un sacco di cose.



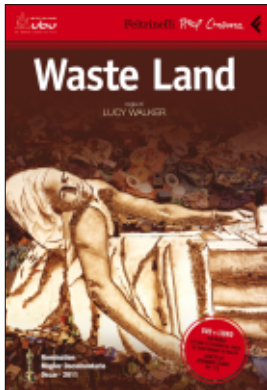
Tamino, Gianni
Rifiuto. Riduco e riciclo per vivere meglio
Guida alle buone pratiche
Arianna, 2009

Il libro curato da Stefano Montanari raccoglie le voci più competenti del panorama italiano e internazionale sulla gestione virtuosa e intelligente dei rifiuti. Un'analisi delle cause che, nel nostro paese, hanno trasformato la "questione rifiuti" in un'emergenza perenne, ma anche e soprattutto una guida alle buone pratiche di riduzione e riciclaggio dei rifiuti che oggi operano in Italia con crescente successo. Scoprire il ciclo di vita dei rifiuti ed indagare il colossale business che vi è dietro.



Tanuro, Daniel
È troppo tardi per essere pessimisti
Alegre, 2020

Lo sviluppo della conoscenza umana permette grandi possibilità di previsione, ma le élite politiche ed economiche restano sorde e cieche di fronte alle evidenze sulle minacce ecologiche. È successo ai virologi che preconizzavano la comparsa di altri virus dopo la Sars, succede da anni a chi denuncia che il cambiamento climatico rischia di produrre la più grande minaccia alla vita nella storia dell'umanità, di cui il Covid-19 è solo un avvertimento.



Walker, Lucy
Waste Land
Feltrinelli, 2012

“99 non è 100, anche riciclare una singola lattina può fare la differenza,” dice Valter, uno tra le migliaia di raccoglitori di rifiuti che passano la vita nell’inferno della più grande discarica di Rio de Janeiro, per pochi centesimi l’ora. Waste Land è il sogno di un artista, Vik Muniz, che ha visto la bellezza tra i cumuli di cose che ogni giorno gettiamo via, e con il tocco della sua mano ha svelato al mondo l’esistenza di quei fantasmi con la pettorina gialla e il sorriso sul volto che sottraggono alla terra la plastica, la carta e tutto quello che può avere un’altra vita.

Perché in un mondo che soffoca tutto è riciclabile al 99 per cento. Ma 99 non è 100.

Bibliografia a cura di Antonella Montedoro e Franco Girardelli

Biblioteca Comunale di Trento
Via Roma, 55 - 38122 Trento
Telefono: 0461 889521
e-mail: info@bibcom.trento.it
e-mail certificata: biblioteca@pec.comune.trento.it
www.bibcom.trento.it

Biblioteca comunale di Trento - sede di Clarina
via Clarina 2/1 - 38123 Trento
Telefono: 0461/889879
e-mail: biblioteca.clarina@comune.trento.it



Biblioteca comunale di Trento



[bibliotecatrento](https://www.instagram.com/bibliotecatrento)



[BibComTrento](https://twitter.com/BibComTrento)

Immagine di copertina tratta dal libro
"Un mare di plastica" di Borgogno, Franco - Nutrimenti, 2017



BIBLIOTECA
COMUNALE
DI TRENTO