

Con poesia
Haiku
e origami
sul retro

Compostaggio

2. Un crogiuolo di vita

La ricchezza della biodiversità e il rispetto



Colori e forme ammaliano la vista, suoni e rumori incantano l'udito, profumi e sapori inebriano l'olfatto e il gusto, le variazioni della materia incuriosiscono il tatto. Pittori, musicisti, poeti, artigiani attingono dall'inesauribile bacino della natura. Dal microcosmo al macrocosmo, la biodiversità rinnova ogni giorno la meraviglia e il prodigio del nostro habitat. Ogni forma di vita merita rispetto, anche il minuscolo animale o l'esile pianta. Con il nostro sistema di vita stiamo inquinando il pianeta, mettendo a repentaglio gli ecosistemi e la nostra stessa vita. Ma possiamo cambiare le cose! Come? Un comportamento corretto e una buona educazione possono contribuire ad arginare il degrado ambientale e ognuno di noi può dare un contributo. Per esempio sprecando meno, riutilizzando, riciclando o riparando gli oggetti, scambiando o regalando il proprio usato, compostando gli scarti organici. La quotidianità è fatta di tante piccole azioni, come il mare è fatto di tante minuscole gocce! A scuola, a casa, sul lavoro, nel tempo libero possiamo comportarci diversamente dagli altri. Il buon esempio è una semente che può dare grandi frutti!

Lo sapevi che...

- In Svizzera vivono circa 40 specie di lombrichi.
- Il lombrico è tra gli esseri viventi più forti della Terra. Riesce a sollevare pesi 60 volte più gravi del proprio peso.
- Respira attraverso la pelle. Quindi non annega nell'acqua a patto che essa sia sufficientemente ricca di ossigeno.
- Divora ogni giorno materiale fino a metà del proprio peso.
- Alcune specie compostano da sé il materiale vegetale troppo fresco per essere consumato subito. Lo trascinano nei cunicoli e lo ricoprono con le proprie deiezioni; quando il tutto risulterà parzialmente decomposto il lombrico sarà in grado d'ingerirlo!

Manifestazioni giugno-settembre 2013

Azione contro la canicola
mercoledì 19 giugno | 16-18:30
Mendrisio, Piazzale alla Valle
Pomeriggio di sensibilizzazione contro la canicola estiva con distribuzione di acqua e frutta fresca.
Spettacolo con il Centro studi danza di Mendrisio, il gruppo folclorico «I Tencitt» di Cunardo e l'Associazione culturale serba «Desanka Maksimovic».

Baùll vert
sabato 6 luglio | 10-17
Mendrisio, centro storico
Vendita dell'usato in buono stato dal baule delle auto. Associazione commercianti e artigiani nucleo storico.

Mercato dell'usato
Domenica 1 settembre | 9-16:30
Rancate, capannone sul piazzale delle scuole
Associazione cooperazione Ticino-Uganda

Baùll vert
sabato 7 settembre | 10-17
Mendrisio, centro storico
Vendita dell'usato in buono stato nel baule delle auto. Associazione commercianti e artigiani nucleo storico.

Fiera dell'antiquariato, arte e collezionismo
domenica 8 settembre | 10-18
Mendrisio, centro storico

Sagra dell'uva del Mendrisiotto
venerdì 27-sabato 28- domenica 29 settembre
Mendrisio, centro storico

L'onisco: l'inquinolo delle compostiere



L'**Armadillidium vulgare** è un crostaceo! Con la sua corazzata e le vivaci antenne protese a esplorare, è un simpatico abitante dei luoghi umidi e nella compostiera è un importante detritivoro. Ecco come lo descrive lo scrittore Tommaso Landolfi. «Onisco, lo chiamano i naturalisti, ascrivendolo agli Oniscidi; porcellino di terra (o familiarmente di Sant'Antonio) è detto in qualche provincia; e si tratta insomma di quel minuto animaletto che tutti conoscono, nostro inevitabile compagno almeno nelle vecchie case. Tacendo della sua graziosa forma ellittica, della sua camminatura assidua e di altro, la sua principale particolarità consiste in tal buffo effetto che tutti i bimbi di casa (delle case vere, di provincia) altamente apprezzano. Se cioè, al solo scopo di non calpestarlo, lo si spinga via dal mezzo della stanza colla punta del piede (e con tutta la delicatezza possibile), lo si vede, non senza sorpresa, schizzare a parecchi metri di distanza. Non senza sorpresa e con positiva perplessità: tanto poco, o per meglio dire tanto eccessivamente, risponde il moto all'impulso. Ma il vero motivo è che esso animalino, tocco appena, si appallottola; e dunque, in forma di sferetta o anzi di pallettone da caccia, deve finire assai più lontano del pre visto» (tratto da *Le più belle pagine* di Tommaso Landolfi*).

Letture

***Le più belle pagine** (Scelte da Italo Calvino) di Tommaso Landolfi. Adelphi
Calvino setacciò e scelse 53 testi pubblicati da Tommaso Landolfi in oltre quarant'anni (dal 1937 al 1978) riunendoli in questa antologia. Ne risulta un'immagine che ha l'effetto «d'unghia che stride contro un vetro, o d'una carezza contropelo».

Manuale di giardinaggio per ragazzi (con gadget) di Günther Dietel e Thea Ross, ed. Il Castello
Il giardiniere Giovanni dispensa ai giovani lettori tanti consigli per seminare fiori colorati, erbe aromatiche, bulbi o tuberi (per ragazzi 6-10 anni).

Il giardino come spazio interiore di Ruth Ammann, ed. Bollati Boringhieri
Giardini reali, giardini dell'anima, simboli, archetipi, mito, fiaba ed esperienza personale costruiscono quelle immagini interiori in grado di sostenerci lungo tutto il cammino della nostra esistenza.

Haiku a cura di Leonardo Vittorio Arena, Rizzoli
Un'introduzione alla poesia giapponese e allo stile letterario dell'Haiku, succinto ed essenziale (vedi poesia sul retro del manifesto).

Consigli

Compostaggio domestico
Perché non provi a compostare i tuoi rifiuti domestici? Attraverso dieci schede potrai imparare a compostare in tutta facilità. Scarica la **guida al compostaggio** dal sito della città mendrisio.ch/verde, oppure richiedi l'opuscolo allo sportello del tuo quartiere o all'Ufficio tecnico di Mendrisio (fino a esaurimento scorte).

Tutti in forma senza veleni!
È possibile evitare l'uso di sostanze nocive in casa e nel giardino? Ci sono alternative all'impiego di erbicidi, vernici, decalcificanti, antiparassitari e molti altri prodotti chimici? La campagna nazionale «Tutti in forma senza veleni» sensibilizza su questo tema e offre consigli per ridurre, utilizzare correttamente o smaltire i prodotti potenzialmente nocivi per l'ambiente e per l'uomo. Scopri che senza veleni si vive meglio su coxi.ch.



Collezione i 4 manifesti
Il primo manifesto sul compostaggio è stato pubblicato nel mese di marzo e questo è il secondo. Conservalo insieme ai prossimi due che troverai nella rivista Memore. Appendili in cucina o nel capanno degli attrezzi da giardino. Contengono spunti e informazioni che ti potrebbero servire. Se invece non sai proprio che cosa fartene, prima di buttarlo nella carta straccia, voltalo e prova a cimentarti con l'origami. Un modo simpatico per riciclare questo foglio magari insieme a un figlio, un nipotino, un amico, un nonno.

Il lombrico è il re del terreno



Lumbricus terrestris: vive nel terreno e scava cunicoli verticali fino a tre metri di profondità. All'imbrunire e di notte trascina nelle sue gallerie materiale vegetale morto e parzialmente decomposto: rimescola così le componenti del suolo. Il lombrico è al lavoro in maniera incessante: scava gallerie, ingerisce materia vegetale, animale, minerale, poi mette a disposizione del terreno ciò che il suo apparato digerente elabora. Riveste i cunicoli con le sue deiezioni che sono ricchissime di sostanze nutritive, pronte per essere assorbite dalle piante. Un terreno ben lavorato dai lombrichi è simile a una spugna: ha un'elevata capacità di assorbimento e trattenuta dell'acqua e questo impedisce il dilavamento delle sostanze fertili. Inoltre le gallerie migliorano l'aerazione e facilitano lo sviluppo radicale delle piante.

Eisenia fetida: vive nei mucchi di composto o di letame. Ha un colorito rosso vivo e si riproduce con vivacità. Nella compostiera entra in azione dopo che i batteri, i microrganismi e i funghi hanno avviato la decomposizione. Le sue deiezioni aumentano considerevolmente il valore fertilizzante del composto.

Servizio di raccolta porta a porta

- Per chi non ha la possibilità di compostare autonomamente, la città di Mendrisio organizza un servizio di raccolta porta a porta. Ecco che cosa occorre fare.
- Acquista i sacchi ufficiali per scarti vegetali in ogni sportello di quartiere al costo di **Chf 4**. I sacchi monouso hanno una capienza di 15-20 Kg. Ogni proprietario di terreno con superficie verde ha diritto a **60 sacchi** l'anno.
 - Esponi i sacchi ufficiali contenenti gli scarti vegetali sul limitare della tua proprietà, al confine con la strada pubblica.
 - Annunciati al numero **T 0800 00 6850** oppure collegati a mendrisio.ch/verde e compila i campi indicati.
 - I collaboratori dell'Ufficio tecnico cittadino raccolgono i sacchi annunciati.
 - Esauriti i 60 sacchi, per ulteriori consegne, l'utente assume il costo di Chf 15 ogni 100 Kg di scarti.

Luoghi di consegna degli scarti vegetali

Centro di compostaggio - La Rossa - Rancate
T 091 646 83 85
Apertura
• lunedì-venerdì 7:30-12 e 13:30-17:30 | sabato 7:30-12
Consegna gratuita fino a 1000 Kg l'anno per economia domestica. Successivamente Chf 15 il quintale per materiale da manutenzione corrente e Chf 30 il quintale per materiale grosso (tronchi, ceppi, ecc.).

Ecocentro Mendrisio - via Lavaggio
T 0800 00 6850 | ecocentro@mendrisio.ch
Apertura
• martedì-venerdì 13:30-16:30 | sabato 8-11:30
Consegna gratuita fino a 500 Kg l'anno per economia domestica.

Ecocentro Arzo - via Vidisin
T 0800 00 6850 | ecocentro@mendrisio.ch
Apertura
• da novembre a marzo: sabato 15-18
• da aprile a ottobre: mercoledì 15-18 | sabato 10-12 e 15-18
Consegna gratuita fino a 500 Kg l'anno per economia domestica.

Piazza scarti vegetali Ligornetto - via Brügh, zona Regulée
Apertura
• mercoledì 13:30-17 (ora solare) fino alle 18 (ora legale)
• sabato 9-12 e 13:30-17 (ora solare) fino alle 18 (ora legale).
Consegna gratuita fino a 500 Kg l'anno per economia domestica.

In tutti i quartieri
Deposito gratuito fino a 500 Kg l'anno per economia domestica nelle benne di raccolta del verde presenti in tutti i quartieri.

La compostiera è un crogiuolo di vita



In natura nulla va perso, tutto si trasforma. I fiori nutrono gli insetti i quali diventano cibo per altri animali; le piante sfamano gli erbivori; una schiera di microrganismi si nutre e decompone gli scarti organici per restituirli alla terra dalla quale la vegetazione trae nutrimento. Nascita, crescita e morte convivono in uno scambio continuo, perpetrando un ciclo inarrestabile. Anche la compostiera è un crogiuolo di vita. Innumerevoli insetti, crostacei, molluschi, funghi, muffe, acari e batteri vi trovano le condizioni ideali per sviluppare con successo i propri cicli vitali. Il materiale organico rappresenta un'abbondante fonte di nutrimento da consumare e digerire piano piano, grazie a un lavoro continuo. A un certo punto avremo a disposizione un terriccio fertile - il composto - da utilizzare a piacimento. Gli artefici di questo miracolo sono ignari della ricchezza che ci regalano! Oltre a fertilizzare, il composto arricchisce la terra di vita! Più esseri viventi popolano i nostri orti e giardini, maggiore sarà la competitività: in questo modo nessuna specie si potrà sviluppare oltre misura e risultare nociva. Per favorire lo sviluppo della vita, non si consiglia logicamente di utilizzare i pesticidi! Un giardino senza veleni è vantaggioso per tutti!

Incentivi

Composto
Presso il centro di compostaggio La Rossa a Rancate (San Martino servizi Sa) puoi prelevare gratuitamente piccoli quantitativi di composto maturo per le tue fioriere, aiuole o l'orto.

Chf 100 per compostiere e Chf 100 per trituratori
La città di Mendrisio ti rimborsa Chf 100 sia per l'acquisto di compostiere sia di biotrituratori.
• Per ottenere gli incentivi, presentati a qualsiasi sportello di quartiere con lo scontrino o la fattura pagata.

Benzina alchilata
L'utilizzo di benzina alchilata per i tosaerba o i soffiatori (motori a due o quattro tempi) consente di ridurre le emissioni inquinanti. La città di Mendrisio ti rimborsa la metà della spesa (massimo 10 litri di benzina alchilata l'anno per economia domestica e per fondo).
• Per ottenere l'incentivo, presentati a qualsiasi sportello di quartiere con lo scontrino o la fattura pagata.

Recuperare l'acqua piovana
La città di Mendrisio sovvenziona l'installazione di sistemi per recuperare l'acqua piovana negli edifici mono o plurifamiliari, artigianali e industriali (bidoni o impianti d'irrigazione, di risciacquo ecc.).
Gli incentivi variano da Chf 100, Chf 1'000 a Chf 3'000 a seconda dell'impianto.
• Per ottenere l'incentivo, invia al municipio di Mendrisio il progetto e il preventivo prima di iniziare i lavori.

Fagotto - scambio e dono dell'usato on line mendrisio.ch/fagotto

Lotta al littering
L'estate è tempo di escursioni, scampagnate e picnic. Non buttare i tuoi rifiuti nel bosco o nei prati! Gli animali ne sono attratti, potrebbero sparpagliarli ovunque, ingerire residui dannosi o ferirsi. Rimetti tutto nello zaino e riporta a casa i rifiuti da smaltire. È un regalo alla natura! Combatti anche tu l'abbandono selvaggio dei rifiuti nella natura e le discariche abusive. Puoi segnalare i luoghi di abbandono che scopri durante le tue passeggiate. Consulta il progetto insubrico puliziasconfinata.it.

MENDRISIO
xME

© Città di Mendrisio 2013

Ufficio tecnico
Via Vincenzo Vela 9
CH-6850 Mendrisio
ufftecc@mendrisio.ch

in collaborazione con
Stefano Bonoli

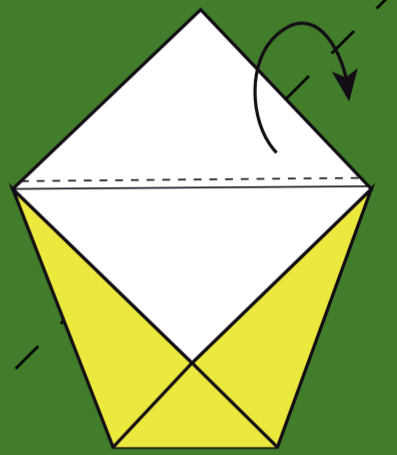
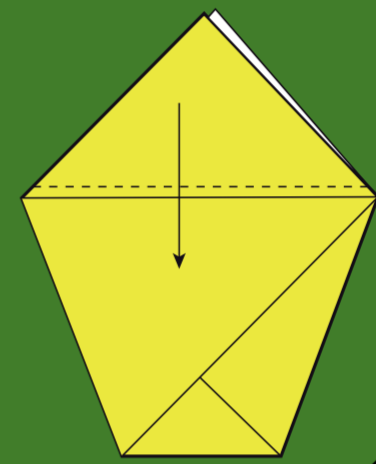
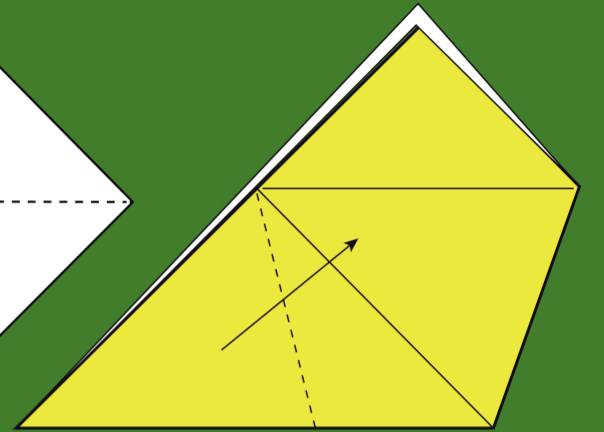
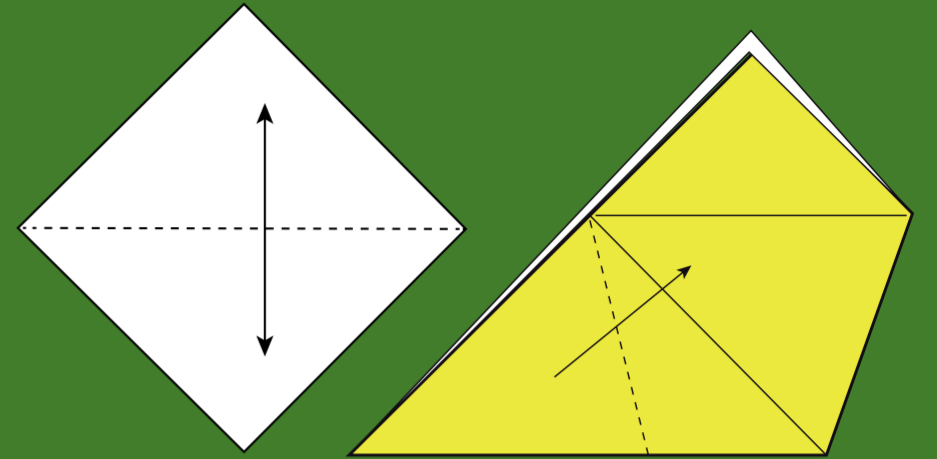
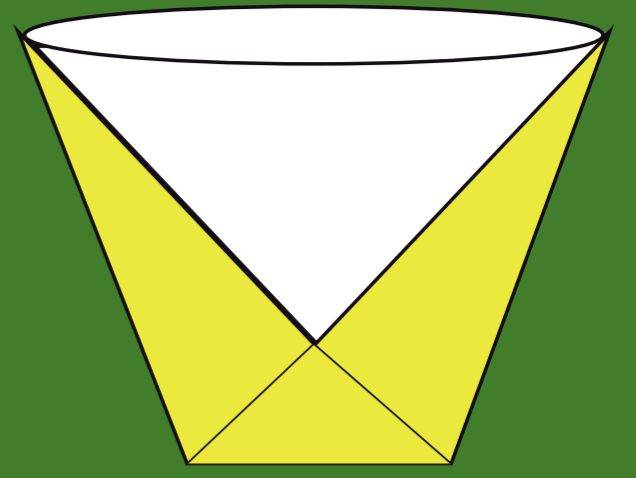
Numero verde
0800 00 6850

Origami

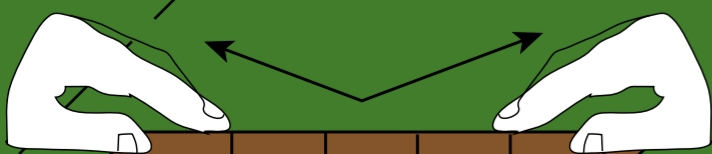
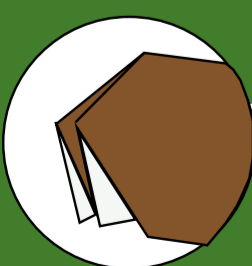
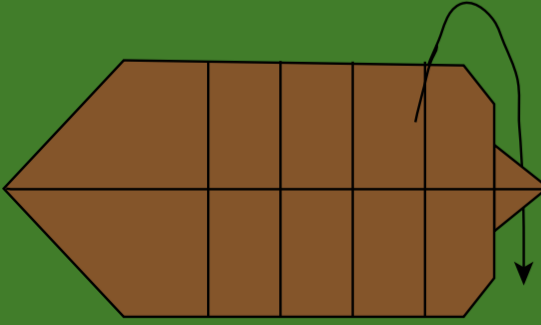
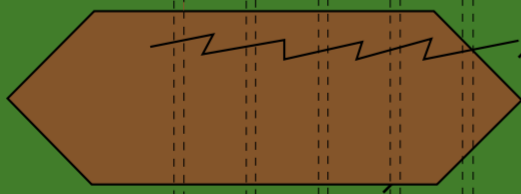
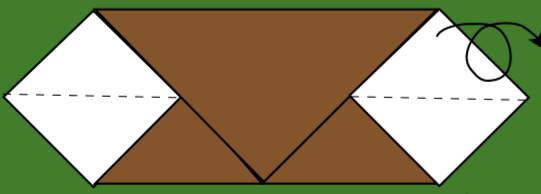
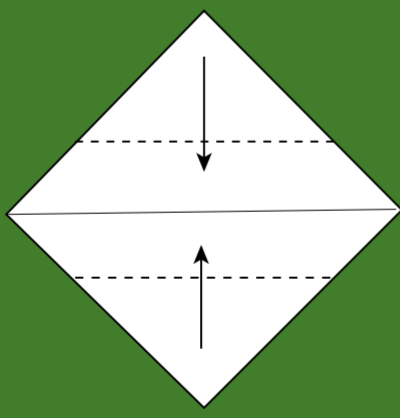
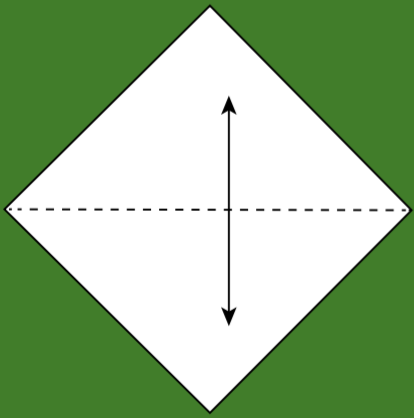
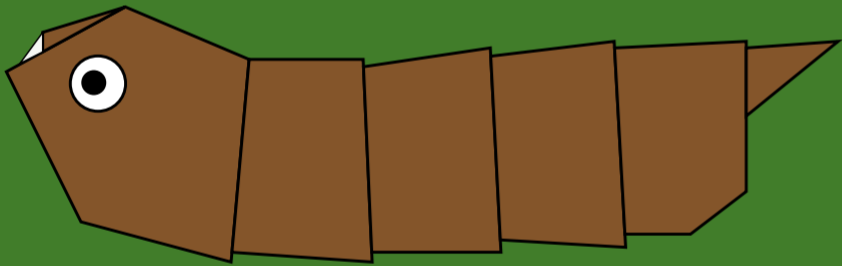
Con il termine origami si intende **l'arte di piegare la carta** (termine derivato dal giapponese, «ori» piegare e «kami» carta). Esistono tradizioni della piegatura della carta anche in Cina (Zhe Zhi), tra gli arabi e in occidente.

Prova anche tu a cimentarti con l'origami. Segui le spiegazioni e costruisci questi due oggetti. Ti proponiamo **il lombrico**, tanto utile alla salute del terreno, oppure **il bicchiere** che può sempre servire. Buon divertimento!

Il bicchiere



Il lombrico



Al suo termine, la strada
si avvicina al profumo.
Biancospini in fiore .

Yosa Buson (1716-1783)

Questa brevissima ma intensa poesia è stata scritta dal poeta giapponese Y. Buson, esponente degli Haiku. Haiku è uno stile letterario giapponese che si basa su pochi versi, la cui struttura sillabica originale è codificata in 5/7/5.

L'Haiku potrebbe essere così definito:

"... le parole servono solo a dare al silenzio la sua forma e i suoi contorni".

Attraverso l'essenzialità si vogliono catturare frammenti di natura - ma non solo - in un rapporto di reciproco scambio tra il poeta e il soggetto in osservazione. L'invito per chi legge queste poesie è di riflettere, farsi trascinare dall'interpretazione fino a calarsi nell'intimità della natura e delle cose. Proviamoci!