



Panda Club

Numero 4, 2019

**I koala:
pacifici dormiglioni**

**Sono arrivati
i nuovi regali!**



Alla ricerca dei koala

Cara pandina, caro pandino,

non c'è dubbio, il koala disegnato lassù riusciamo a vederlo facilmente. È invece molto più difficile avvistare questi animali quando siamo nella foresta. Ma visto che oggi siamo in Australia, la patria dei koala, ci vogliamo provare comunque. L'Australia è un paese 190 volte più grande della Svizzera, dove esistono molti animali, tra cui i koala, che vivono solo qui in libertà.

Forza, andiamo!

Nadia



Una fredda brezza accarezza gli alberi con un fruscio tra le foglie. Siamo in cima a una parete rocciosa, sotto di noi c'è una fitta foresta avvolta in una foschia bluastra che le dona un aspetto misterioso. Il nome del luogo in cui siamo è dovuto proprio a questa nebbiolina: siamo nelle **Blue Mountains**, le «montagne blu» dell'Australia orientale, vicino a Sydney, la città principale del Paese. Chissà se nella foresta si nascondono dei koala.

Il ritorno dei koala

La foschia bluastra che avvolge la foresta è causata dalle goccioline di olio degli eucalipti, alberi presenti ovunque in questa zona. Entriamo nella foresta: per molti anni i koala non si erano più visti, ma ora sono tornati. Forse ci troviamo già nel territorio di uno di loro?

Tanti campi da calcio

I koala sono animali solitari e vivono in territori che si sovrappongono. Quando muore un esemplare, gli altri koala aspettano fino a quando i graffi e l'odore sugli alberi sono spariti. È solo a questo punto che un koala si approprierà dello spazio diventato ora libero. I territori dei koala hanno dimensioni diverse e dipendono da dove vivono gli animali. Alcuni territori hanno l'estensione di 14 campi da calcio, altri addirittura di 190! Non sorprende dunque il fatto che è difficile trovare un solo koala su una superficie così vasta.

Chiazze sul fondoschiena

I koala sono animali tranquilli e dormono fino a 20 ore al giorno. Inoltre si mimetizzano perfettamente: il colore della loro pelliccia va dal grigio chiaro al marrone e sul fondoschiena hanno spesso delle chiazze bianche. Dal basso non si riescono a vedere bene, perché le foglie degli eucalipti sono di colore grigio-blu o grigio-verdi e i tronchi sono spesso di un marrone grigiastro con macchie chiare.

Veri buongustai

Ci fermiamo più volte per scrutare attentamente tra gli alberi. I koala scelgono determinati alberi, i cosiddetti «home tree», dove tornano regolarmente per dormire, osservare o mangiare. Gli alberi più importanti sono gli eucalipti. Questi marsupiali si cibano infatti quasi esclusivamente di foglie di eucalipto. Ma i koala sono piuttosto esigenti: esistono circa 700 specie diverse di eucalipto, ma da queste parti solo da una a tre specie hanno le foglie che fanno ingolosire i koala.



I koala vivono solo in determinate regioni dell'Australia.

Ah, ecco!

Se l'eucalipto è velenoso, perché possiamo mangiare le caramelle all'eucalipto senza avere problemi?

Come per molte sostanze velenose, è la quantità a fare la differenza: le caramelle contengono solo una minima quantità di olio di eucalipto.



nella foresta di eucalipto



Carta d'identità

Dimensioni:	60 – 85 centimetri
Peso:	6 – 12 chilogrammi
Età:	fino a 15 anni
Alimentazione:	foglie di eucalipto (a volte anche altre foglie)
Habitat:	foreste di eucalipto in Australia

Veleno per gli altri

Per la maggior parte degli animali le foglie di eucalipto sono velenose se consumate in grandi quantità. I koala hanno invece una digestione speciale che li aiuta a neutralizzare il veleno che si trova nelle foglie. Oltre al koala, solo il petauro maggiore e il coda ad anelli comune si nutrono delle foglie di eucalipto. All'indirizzo pandaclub.ch/australia puoi scoprire qualcosa di più su questi altri due animali che si cibano di foglie di eucalipto.

Dormire per risparmiare le forze

Per strappare le foglie dagli alberi, i koala usano gli incisivi, che sono appuntiti. Con i molari riescono invece a schiacciare e a sminuzzare le foglie. Per essere davvero sazi devono mangiare un'enorme quantità di foglie, tre quarti di quanto ingeriscono viene infatti espulso sotto forma di escrementi.

Le foglie di eucalipto sono anche la spiegazione per cui i koala dormono così a lungo: infatti queste foglie hanno un apporto

energetico molto limitato, i koala hanno però bisogno di molta energia per digerire le foglie velenose. Dormire è dunque la soluzione migliore per risparmiare le forze.



Segui il tuo naso

Nel frattempo sono comparse delle nuvole. Una lieve pioggerella diventa sempre più persistente. Proseguiamo il nostro cammino e continuiamo a scrutare tra gli alberi in cerca dei koala. Non sarebbe forse meglio affidarsi al nostro naso? Esatto! Infatti i koala si possono anche annusare. O meglio, non proprio i koala, ma i loro escrementi attorno agli alberi. Improvvisamente sentiamo un odore pungente: per terra, tra pezzetti di corteccia, vediamo degli escrementi di koala.

Un impermeabile di lana

In alto, su un albero, vediamo una palla di pelo grigia: è un koala che sta dormendo. Strizza leggermente gli occhi. Le gocce di pioggia scivolano via sulla sua pelliccia, ma non sembrano dargli fastidio. Il pelo, spesso e lanoso, protegge il koala dal caldo e dal freddo e funge anche da impermeabile, proteggendolo dall'acqua. Forse la pioggia ha svegliato il koala: inizia a muoversi e beve le gocce di acqua che si trovano sulle foglie e sul tronco dell'albero.

Dita prensili

Osserviamo meglio il koala con un binocolo. Si tratta di un maschio: sul petto vediamo una macchia nera. Proprio in

questo posto ha una ghiandola dalla quale esce una secrezione scura e appiccicosa che i maschi strofinano sugli alberi per delimitare il proprio territorio. Sulle zampe anteriori il koala ha cinque dita, proprio come noi. La differenza sta nella posizione delle dita: i koala non hanno un pollice opponibile alle altre dita come noi, ma hanno due pollici opponibili alle altre tre dita, così possono afferrare i rami in modo più sicuro. Sulle zampe posteriori, due dita sono unite da un unico artiglio. La pianta delle zampe è ruvida, questo permette agli animali di arrampicarsi e aggrapparsi senza scivolare.

Un buon olfatto

Occhi piccoli, naso grande e buone orecchie: se osservi attentamente un koala è facile indovinare quali siano i sensi particolarmente sviluppati. La vista dei koala non è delle migliori, ma con l'olfatto riconoscono se altri koala hanno marcato un albero e addirittura sanno quanto veleno c'è in una foglia. Un buon udito è importante per poter comunicare, infatti, questi marsupiali vivono molto distanti gli uni dagli altri.

Versi incredibilmente forti

Ti starai sicuramente chiedendo come facciano i koala a udire gli altri esemplari

visto che sono animali molto tranquilli. Ebbene, i koala possono anche fare molto rumore: sono in grado di emettere versi incredibilmente forti che assomigliano a un russare seguito da un rutto! Questo verso si sente ad esempio quando i koala vogliono accoppiarsi oppure quando i maschi vogliono mostrare di essere più forti dei loro concorrenti. Il periodo dell'accoppiamento è sempre molto movimentato: i koala si muovono più spesso e fanno più rumore del solito.

Rosa come un gommino

Circa 35 giorni dopo l'accoppiamento, la femmina dà alla luce solitamente un solo cucciolo. Il piccolo alla nascita è davvero minuscolo: è rosa, senza pelo e cieco. Ed è grande appena quanto un orsetto di gomma, proprio come puoi vedere in questa immagine. È piccolino, ma riesce già a muoversi. Subito dopo la nascita si rifugia nel marsupio in cerca della mammella per bere il latte.



Una vita nel marsupio

Per un lungo periodo il cucciolo non si vede. Sta e cresce nel marsupio per circa sei-sette mesi. In questo periodo spunta il pelo e si



I koala possono essere anche molto rumorosi!
All'indirizzo pandaclub.ch/australia puoi sentire i loro versi.



Il cucciolo rimane a lungo nel marsupio. Esce per la prima volta solo dopo circa sei mesi.

sviluppano occhi e orecchie. All'inizio beve solo latte, poi la madre lo nutre con una speciale «pappa» formata dai suoi escrementi. Il menù non suona certo appetitoso, ma è di vitale importanza: la pappa contiene infatti dei batteri che serviranno al cucciolo per poter digerire le foglie velenose di eucalipto.

Alla ricerca di un territorio

Quando il cucciolo ha circa sei mesi esce per la prima volta dal marsupio. Con il passare del tempo si aggrappa alla schiena o al ventre della madre.

La femmina darà alla luce il prossimo cucciolo da uno a tre anni dopo. Quello sarà il momento per il giovane marsupiale di cercarsi un proprio territorio. Ma non è così semplice, perché i territori di altri koala confinano con quello della madre, l'animale deve quindi trovarne uno ancora libero. Ecco perché i koala hanno bisogno di tanto spazio ed è perciò importante che possano conservare il proprio habitat. Scoprirai altre informazioni leggendo le prossime pagine.



Proteggere le foreste per salvare i koala

Anche se sono animali protetti, i koala sono minacciati. La maggior parte delle foreste in cui vivono infatti non viene protetta: i proprietari dei terreni possono disboscare la foresta perché non esiste una legge che glielo vieti. I collaboratori del WWF Australia si impegnano per bloccare il disboscamento incontrollato, tentando di convincere politici e contadini che le foreste hanno bisogno di maggiore protezione.

Disboscamento quasi totale

Una superficie immensa, qua e là alcuni ceppi e alberi abbattuti: un'immagine davvero desolante. In soli 230 anni quasi la metà delle foreste australiane è stata distrutta, soprattutto per fare spazio ai pascoli. Molti koala perdono così il proprio territorio. Stuart Blanch lavora al WWF Australia e insieme al suo team si batte contro il disboscamento degli eucalipti.

Se i koala perdono i loro alberi, vagano alla ricerca di un nuovo territorio. A volte finiscono su tralicci dell'alta tensione, recinzioni o addirittura in una palestra.





Stuart Blanch lavora per il WWF Australia e aiuta a proteggere le foreste.

Stuart, cosa ti ha spinto a lavorare per il WWF?

Sono cresciuto in una famiglia di contadini e ho imparato a nuotare in un ruscello. Quando frequentavo le superiori il ruscello era talmente inquinato che non si poteva più fare il bagno. È un episodio che mi ha lasciato il segno e così ho deciso di studiare scienze ambientali. Per il WWF Australia mi sono occupato dapprima del settore acqua.

In che modo il WWF aiuta i koala?

Vogliamo salvare i koala proteggendo i loro alberi. Il nostro obiettivo è convincere i politici a emanare leggi più severe. Mostriamo inoltre alla gente quanto i koala sono minacciati. Sosteniamo dei progetti nei quali le persone piantano degli alberi affinché i koala trovino di nuovo delle foglie di eucalipto. Forniamo il nostro contributo per il salvataggio e la cura di animali feriti o ammalati per poi liberarli una volta guariti. Creiamo inoltre nuove aree protette per koala e altri animali selvatici. Diamo il nostro sostegno anche ai ricercatori specializzati sui koala e ci assumiamo i costi dell'addestramento dei cani da fiuto specializzati nella ricerca dei koala.

Cosa ti piace particolarmente del tuo lavoro?

Proteggere la natura è la mia passione ed è proprio quello che mi permette di fare il mio lavoro. Posso inoltre fare la differenza. I koala sono animali incredibili che non vivono in nessun altro luogo al mondo. Vedere un koala allo stato selvatico seduto su un eucalipto in una foresta australiana è davvero un'esperienza incredibile.

Ti è già capitato di trovare ai bordi della strada dei koala che hanno perso il proprio territorio?

Sì. I koala che hanno perso il proprio territorio si vedono in tutta l'Australia orientale, poiché sempre più foreste vengono disboscate o distrutte da incendi. Questi marsupiali cercano disperatamente un luogo dove poter vivere. Finiscono così in cortili, autostrade, tralicci dell'alta tensione, palestre o automobili. Noi diamo un sostegno ai volontari che salvano i koala.



Maya proviene da un rifugio per animali ed è un cane addestrato alla ricerca di koala. È il primo cane ad essere stato addestrato a trovare escrementi di koala. Dove ci sono escrementi, ci sono i koala, e sapendo dove vivono questi marsupiali è più facile proteggere il loro habitat.

I cambiamenti climatici minacciano anche i koala

A causa dei cambiamenti climatici ci sono sempre più spesso lunghi periodi di siccità o incendi che danneggiano le foreste. Inoltre le foglie di eucalipto sono meno nutrienti e contengono meno acqua. Di solito per i koala è sufficiente l'acqua contenuta nelle foglie che mangiano. Se però devono scendere dagli alberi per cercare acqua e cibo, la situazione diventa pericolosa. Spesso devono percorrere lunghi tragitti per raggiungere un altro territorio, rischiando così di finire investiti da un'automobile o attaccati dai cani.

Ecco cosa puoi fare tu!

I cambiamenti climatici colpiscono animali e persone in tutto il mondo. Con la tua famiglia contribuite ad aiutare il clima se andate in vacanza in treno invece di prendere l'aereo oppure se seguite una dieta prevalentemente vegetariana o vegana. Anche gli scioperi per il clima organizzati regolarmente in diverse località della Svizzera sono una possibilità per fare qualcosa contro i cambiamenti climatici: se manifestiamo insieme contro i cambiamenti climatici abbiamo una possibilità per spingere i politici ad agire.

All'indirizzo pandaclub.ch/clima scoprirai perché il clima cambia e cosa sta succedendo.





Ghiottonerie fresche e rinfrescanti direttamente dall'orto

Non sarebbe bello rimanere seduti sugli alberi come i koala e non fare altro che mangiare foglie di eucalipto? Anche nei nostri orti e giardini crescono delizie come menta e bacche. In una calda giornata estiva, rinfrescati con un delizioso gelato alle bacche dell'orto oppure prepara con i tuoi genitori rinfrescanti caramelle alla menta.

Caramelle alla menta

Per preparare le caramelle alla menta ti servono:



- 180 grammi di zucchero
- 60 grammi di succo di pere concentrato o miele biologico della regione
- Foglie di menta o melissa
- 70 millilitri di acqua
- Un po' di farina

Ecco come fare

Chiedi ai tuoi genitori di aiutarti. Comincia a portare l'acqua a ebollizione, poi aggiungi le foglie di menta. Lascia le foglie in infusione per almeno 10 minuti, poi togli. Aggiungi zucchero, miele o succo di pere concentrato all'acqua e porta a ebollizione. Mescola bene e lascia sobbollire a bassa temperatura fino a quando è evaporata tutta l'acqua e ottieni una massa densa.

Togli la pentola dalla piastra e lascia raffreddare per circa 30 secondi. Ora la massa per le caramelle è pronta e con l'aiuto di due cucchiaini puoi preparare delle gocce sulla teglia da forno. Fai attenzione a non scottarti: la massa per le caramelle è molto calda!

Lascia riposare le caramelle fino a quando sono fredde e si sono indurite. Puoi spolverarle con la farina per evitare che appiccichino troppo. Se vuoi conservarle a lungo, puoi metterle in un vasetto.



Gelati alle bacche

Per 6 gelati alle bacche e allo yogurt ti servono:



- 300 grammi di yogurt biologico naturale o di soia
- 40 grammi di zucchero a velo
- Circa 200 grammi di bacche fresche dell'orto (ad esempio more, lamponi o fragole)
- Foglie di menta
- Formine per gelati o vasetti di yogurt vuoti
- Bastoncini di legno

Ecco come fare

In una ciotola, mescola lo yogurt con lo zucchero a velo e metti due cucchiari del composto nelle formine o nei vasetti.

Metti nel frullatore il composto di yogurt e zucchero rimanente con le bacche fresche e alcune foglie di menta e frulla tutto per bene. Ora riempi le formine con la massa ottenuta. Se usi dei vasetti di yogurt, ritaglia un quadrato di cartone per fissare il bastoncino di legno al centro. In questo modo nel congelatore il bastoncino è ben fissato e non si storta.

Lascia i gelati nel congelatore per almeno cinque ore.



Ciottoli colorati

L'Australia è nota per i suoi colori: terra rossa, arenaria gialla e spiagge di sabbia bianca. Ma anche da noi si trovano molti colori nella natura. Cerca dei sassi vicino a ruscelli, fiumi o boschi e realizza una piccola opera d'arte. Se sei su un prato, ricordati di portare via i sassi dopo aver finito.



Giganti, pugili e uccelli sghignazzanti

In Australia non ci sono solo i koala, infatti qui vivono molti altri incredibili animali. Te ne presentiamo alcuni.



Povero diavolo

Il **diavolo della Tasmania** vive ormai solo nell'omonima isola australiana. Nelle altre regioni dell'Australia è invece estinto. A minacciare questi animali è una malattia letale: per essere contagiati basta il morso di un diavolo della Tasmania affetto dalla malattia. Ma ci sono speranze: alcuni anni fa i ricercatori hanno trovato un possibile vaccino.



Uno scherzo della natura

L'**ornitorinco** sembra una combinazione di diversi animali: ha membrane interdigitali, becco e pelliccia. È uno dei pochi mammiferi a deporre delle uova. I maschi hanno uno sperone velenoso sulle zampe posteriori che probabilmente li aiuta durante le lotte territoriali.



Sistema idraulico

L'innocuo **diavolo spinoso** vive nelle regioni aride. La sua pelle è ricoperta di minuscoli canaletti in grado di assorbire anche le gocce più microscopiche di rugiada. L'acqua arriva poi direttamente alla bocca attraverso le piccole scanalature presenti tra le squame.



Un uccello sghignazzante

Ua-ua-ua-uahahahaha! Il verso del **kookaburra** assomiglia a una risata. In italiano si conosce anche con il nome di «kookaburra sghignazzante». Insetti, piccoli mammiferi, uccelli o serpenti hanno invece ben poco da ridere, sono infatti le sue prede.



Estremamente velenoso

Il **taipan** è uno dei serpenti più velenosi del mondo. Raggiunge circa due metri di lunghezza e si ciba di ratti, topi e uccelli. Prima del 1956, quando fu trovato un antidoto al suo veleno, il morso del taipan aveva conseguenze quasi sempre letali per l'uomo.



I giganti degli oceani

Lo **squalo balena** è il pesce più grande del mondo. L'esemplare più grande mai trovato misurava 12 metri di lunghezza, ma probabilmente ce ne sono di ancora più lunghi. Questo squalo si nutre di piccoli gamberi, seppie e pesci.



All'indirizzo pandaclub.ch/australia puoi scoprire altri animali australiani e ascoltare il verso del kookaburra.

Ecco i nuovi regali in cambio di bollini



10 bollini



Dieci poster di animali
Natura colorata per pareti bianche



Stringhe con il panda
Bianche con il logo del WWF



20 bollini



Custodia per CD del WWF
Con spazio per 24 CD



Portachiavi
Un panda per le tue chiavi



30 bollini



Torcia
Illumina senza batterie



Koala di peluche
Dimensioni: 15 cm

Come ricompensa ricevi ogni volta due bollini

- Se invii al WWF un disegno con uno o più animali nel loro habitat;
- se fai una presentazione del WWF in classe.

Come ricompensa ricevi ogni volta quattro bollini

- Se rinnovi la tua iscrizione al Panda Club;
- se trovi un nuovo socio per il WWF.

Come ricompensa ricevi ogni volta sei bollini

- Se organizzi una bancarella.





La tua domanda al WWF



Come posso proteggere gli animali restando in Svizzera?

Emilia

Cara Emilia,

i consigli per combattere i cambiamenti climatici che trovi a pagina 7 non riguardano solo i koala. Il clima, infatti, è importante indipendentemente da dove viviamo. Se vogliamo possiamo fare qualcosa contro i cambiamenti climatici anche rimanendo nel nostro Paese, il nostro comportamento aiuta dunque sia gli animali in Australia, sia l'orso polare nell'Artide, come pure il panda rosso nella catena dell'Himalaya o la pernice bianca in Svizzera.

Se vuoi fare qualcosa a favore degli animali in Svizzera, puoi contribuire affinché si sentano a proprio agio nel loro habitat. Puoi ad esempio fare in modo che il tuo giardino sia a misura di animali: i mucchi di sassi sono ottimi nascondigli per le lucertole e piacciono anche alle farfalle. Dei rami accatastati offrono protezione a ricci, bisce dal collare e lucertole. Se semini fiori selvatici aiuti inoltre farfalle e bombi. Hai forse voglia di costruire un hotel per insetti? Su internet trovi le istruzioni su come fare.

Cari saluti dal Team del WWF



Giocare e... vincere!

Come si chiama l'animale misterioso australiano che si nasconde in questo gioco? Per scoprirlo risolvi il cruciverba.



1. Dove lavora Stuart Blanch, intervistato in questo giornalino?
2. È uno dei serpenti più velenosi del mondo.
3. Ne sono ghiotti i koala.
4. Di che colore è la foschia che ricopre le foreste di eucalipto che abbiamo visitato?
5. Può fare salti alti tre metri e lunghi otto.
6. Nome in inglese di un serpente velenoso presente in Australia.
7. La città più grande dell'Australia.

La parola misteriosa nasconde un animale che vive in Australia. Inserisci la soluzione all'indirizzo pandaclub.ch/gioco. Tra tutti i partecipanti sorteggeremo 10 giochi da tavolo WWF «Wildlife». **Il termine di invio è il 30 ottobre 2019.**

Impressum: Edizione e redazione WWF Svizzera, Panda Club, Casella postale, 6501 Bellinzona • Tel. 091 820 60 00 • servizio@wwf.ch • www.pandaclub.ch
 Panda No 4, agosto 2019 • Pubblicato 5 volte l'anno • Abbonamento: per soci WWF e donatori WWF incluso nella quota • Redazione: Andrea Lüthi, con la collaborazione di Nadia Klemm, Renz Basli, Dina Gebhardt, Jana Zwickly • Realizzazione: Curdin Sommerau • Redazione fotografica: Alfred Matthias • Traduzione: Cristina Barenco •
 Grafica: biendesign.ch • Illustrazioni: Res Zinniker, illustres.ch
 © WWF Svizzera 2019 • © 1986 Panda simbolo WWF • «WWF» e «Panda» sono dei marchi registrati del WWF • Carta: Reprint • FSC © C021085, Carta da fonti gestite in maniera responsabile •
 Kom 17/2/19
 © Immagini: Suz Eszterhas / Minden Pictures / FLPA; p. 2/3: Taras Vysnyia / Alamy Stock Photo, mauritius Images (2x); p. 4/5: mauritius Images, D. Parer & E. Parer-Cook / ardea.com, mauritius Images, Suz Eszterhas / Minden Pictures / FLPA; p. 8/9: Jürgen & Christine Sohns/Minden Pictures / FLPA; p. 10/11: Dina Gebhardt; mauritius Images, Jürgen & Christine Sohns / Minden Pictures / FLPA, Shutterstock, Parer & E. Parer-Cook / Minden Pictures / FLPA, mauritius Images (3x); p. 14/15: Wild Wonders of Europe / Florian Moellers / WWF, WWF Svizzera italiana, naturepi.com / Fred Olivier / WWF, Shutterstock / martinho Smart / WWF, WWF Svizzera/Julmann-photography.



Promesso! Motiveremo 250'000 giovani alle tematiche ambientali.

Dal 2009 la Migros è sponsor principale del programma per bambini e ragazzi del WWF. Grazie a questa partnership il WWF è in grado di avvicinare numerosi bambini e ragazzi all'impegno ambientale e di sensibilizzarli a gestire le nostre risorse in modo sostenibile.

Di più su questa promessa entro il 2019 su generazione-m.ch



Soluzione del gioco sull'ultima pagina
 Animali velenosi:
 vespa di mare,
 serpente bruno reale
 (detto anche King Brown),
 ragno dei cunicoli,
 cono del tessili,
 polpo dagli anelli blu,
 ornitorinco.
 Animali non velenosi:
 raganella cervina australiana,
 keelback,
 lucertola dalla lingua blu,
 bilby,
 ciamidosaurio.

L'acqua del mio territorio

Sono **1200** i disegni che hanno partecipato al concorso di disegno organizzato dal Dipartimento del territorio (DT).

La Giuria, composta da collaboratori del DT e del WWF, dopo una non semplice selezione ha scelto i vincitori, premiati durante il Festival della natura dal Presidente della Sezione del WWF Svizzera italiana.

Vuoi ammirare tutti i disegni? **Fino a settembre sono esposti sulle vetrate dello Stabile amministrativo del DT a Bellinzona.** Non perdere questa occasione: sono bellissimi!



Giornata Panda Club al Clean Up Day!

Sabato 14 settembre partecipa anche tu assieme ai volontari del WWF al Clean Up Day. Quest'anno il Panda Club si unirà ad un'operazione di pulizia di un angolo di natura nella Svizzera italiana. Cosa aspetti? Vai subito sul nostro sito e scopri tutti i dettagli della prossima giornata Panda Club.

Maggiori informazioni e iscrizione
www.ch/partecipa



La Gazzetta del tempo di Arzo

L'anno scorso **gli allievi di quinta di Arzo** si sono lanciati in un'incredibile avventura: la redazione di un giornale per documentare, approfondire e dibattere sull'ambiente e il territorio.

Con il ricavato della vendita del giornale gli allievi hanno fatto delle donazioni a quattro organizzazioni, tra cui anche il WWF.

Grazie di cuore a tutti gli allievi e la loro maestra!



Nel prossimo giornalino Panda Club...

... che uscirà in novembre, dobbiamo stare attenti alle ragnatele. Avete deciso voi: gli animali che hanno vinto il sondaggio sono i ragni.



Tante avventure ai Campi Natura!

Cosa ti è piaciuto di più durante il tuo Campo Natura del WWF? Scrivicelo e forse riusciremo a pubblicare il tuo racconto nel giornalino del Panda Club o sul nostro sito www.pandaclub.ch.

I Campi Natura del WWF sono sostenuti da anni dalla Migros.

Buon compleanno, Pedibus!

Le linee Pedibus ci accompagnano a piedi e festeggiano in allegria il loro ventesimo compleanno! Unitevi a loro! Insieme, in occasione della **19a Giornata internazionale a scuola a piedi**, il prossimo venerdì 20 settembre, create dei lunghi cortei per celebrare il camminare e i suoi benefici.

Insieme all'orso bianco, per salvare il nostro pianeta, cambiamo le nostre abitudini e impegniamoci con altri perché il cambiamento sia più evidente.

Andare a piedi, è un buon inizio!
Maggiori informazioni
www.pedibus.ch



Tutti questi animali vivono in Australia. Quali sono velenosi e quali sono invece innocui?

Trovi la soluzione a pagina 14.



Keelback



Lucertola dalla lingua blu



Ragno dei cunicoli



Polpo dagli anelli blu



Raganella cerulea australiana



Vespa di mare



Serpente bruno reale o King Brown Snake



Ornitorinco



Cono dei tessuti



Bilby



Clamidosauro