

editoriale



Questo numero della rivista *Storie Naturali* per la prima volta rivolge un'attenzione particolare agli ambienti acquatici di mare e d'acqua dolce. Partendo dalla copertina, che ritrae il cavalluccio camuso (*Ippocampus guttulatus*), una specie diffusa nel Mediterraneo, si passa ad articoli sul relitto della piattaforma "Paguro", sulla rete regionale per la protezione delle tartarughe marine e sui crostacei d'acqua dolce. Si vuole sottolineare come l'acqua sia fondamentale in tutti i processi biologici e rappresenti un importante alleato della biodiversità. I Siti della Rete Natura 2000 in Emilia-Romagna tutelano diversi habitat acquatici, tra cui i torrenti di collina, il medio tratto del fiume Po, le lagune nel Delta del Po, le zone umide, le torbiere e persino un ambiente marino costituito proprio dal relitto della piattaforma "Paguro" nei fondali al largo di Ravenna. La qualità e il grado di disponibilità delle acque rendono tuttavia difficile la vita di molte specie, come il gambero e il granchio di fiume.

Il *Living planet report 2014*, ultimo rapporto internazionale del WWF, evidenzia che in 40 anni sono state dimezzate le popolazioni di molti animali. In particolare le specie di acqua dolce hanno sofferto un declino del 72%, quasi il doppio rispetto alle specie terrestri e marine. La maggior parte di queste perdite provengono dalle regioni tropicali, in particolare dell'America Latina. I dati allarmanti sulla perdita di biodiversità rendono evidente quanto le aree protette e i siti della Rete Natura 2000, se gestiti efficacemente, possono avere un ruolo sostanziale per salvaguardare la fauna selvatica. Le popolazioni delle varie specie vegetali e animali, infatti, nelle aree protette soffrono, in generale, meno della metà del tasso di declino presente nelle aree non protette.

Ma il numero contiene anche tanti altri spunti e informazioni e presenta, con soddisfazione, una nuova realizzazione del sistema delle aree protette, le Ciclovie dei Parchi, dedicate a chi ama scoprire le aree protette regionali pedalando in tranquillità per strade secondarie, carraie e sentieri.

Un'ultima cosa. L'ottavo numero della rivista, a differenza di quanto annunciato nel numero precedente, sarà ancora disponibile in forma cartacea, anche se in un quantitativo limitato di copie, e on line nella versione rivisitata sfogliabile sul sito "Parchi, Aree protette e Natura 2000".

Buona lettura



Le ciclovie dei parchi sono il più recente progetto che coinvolge le aree protette dell'Emilia-Romagna nella promozione di un turismo a misura d'ambiente.



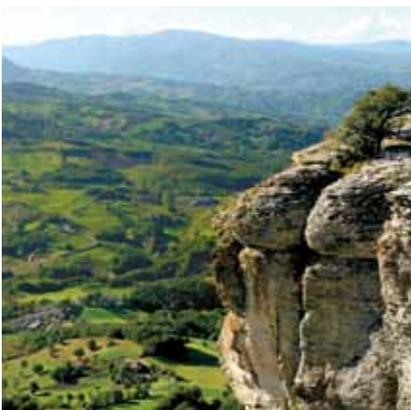
p. 4



p. 12



p. 25



p. 40

1 editoriale

il sistema regionale

5 Il Piano Forestale Regionale 2014-2020

Per rilanciare il settore forestale, mantenere i servizi ecosistemici del bosco e fornire nuove occasioni di crescita all'economia dell'Appennino

di Fausto Ambrosini e Paolo Bubani

il mondo dei parchi

13 Fabio Ballanti perfezionista per natura

Esperienze, emozioni e convinzioni di un purista della fotografia naturalistica

Mino Petazzini intervista Fabio Ballanti

19 Dove vive la rana più piccola del mondo

Una visita nel Parco Nazionale Alejandro de Humboldt a Cuba

di Monica Palazzini

natura protetta

25 Crostacei in pericolo

Un grido d'allarme per gamberi e granchi dei nostri fiumi

di Giancarlo Tedaldi e Roberto Fabbri

28 Anatomia di gambero e granchio di fiume

28 I concorrenti esotici

30 Il relitto della piattaforma Paguro

Un patrimonio naturale in Adriatico dal 2011 tutelato da un SIC

di Attilio Rinaldi

34 Storia del Paguro e date significative

35 La flora dei Ghirardi

I risultati delle indagini floristiche da poco completate nella Riserva Naturale dei Ghirardi

di Luigi Ghillani, con Michele Adorni e Guido Sardella

37 Il Percorso Natura Botanico di Case Pradelle

38 La ricerca floristica nella riserva

conservazione e gestione

41 Rete Natura 2000: a che punto siamo?

Una riflessione sullo stato della rete ecologica europea in Emilia Romagna

di Enzo Valbonesi



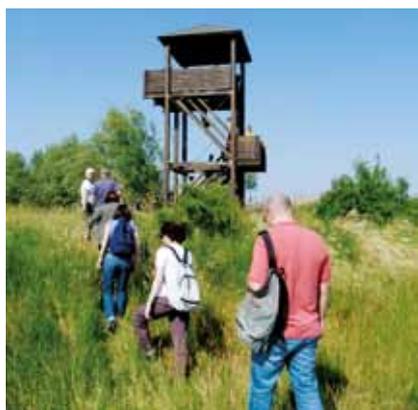
p. 45



p. 60



p. 64



p. 71

- 43 Alcuni dati sulla biodiversità regionale e le misure di conservazione
- 44 Le misure del nuovo Piano di Sviluppo Rurale 2014-2020

45 Tartarughe dell'Adriatico

I pericoli per le tartarughe marine dell'Emilia-Romagna e le azioni di tutela

Stefania Vecchio intervista Sauro Pari

- 51 SOS tartarughe marine

ecoturismo

53 Le ciclovie dei parchi: 10 percorsi tutti da scoprire!

Un progetto per promuovere mobilità sostenibile e conoscenza delle aree protette

di Monica Palazzini e Maria Vittoria Biondi

- 56 Per documentarsi sulle ciclovie

57 Un Delta tutto slow!

Grande successo per il calendario di iniziative della sesta edizione di Primavera Slow

di Angela Nazzaruolo e Chiara Longhi

- 59 Tutto quello che si può fare nel Parco Regionale Delta del Po

60 Da rifugio a rifugio

8 escursioni per un fine settimana nelle Foreste Casentinesi

di Nevio Agostini e Davide Alberti

- 62 Anello 2. Antichi sentieri sul Bidente delle Celle
- 63 Da Rifugio a Rifugio su Trekappennino.it

cultura e educazione

65 Camminando a Canossa

L'ampliamento della Riserva Naturale Rupe di Campotrera e del SIC circostante e una bella rete di sentieri

di Costanza Lucci e Giuliano Cervi

- 69 Il sito archeologico di Luceria
- 70 Dopo 137 anni il CAI torna a Canossa

71 In equilibrio tra conservazione e fruizione

Una raccolta di voci dalle aree protette per cominciare a ragionare di etica della fruizione

di Marco Sacchetti

rubriche

- 74 Notizie
- 78 Libri