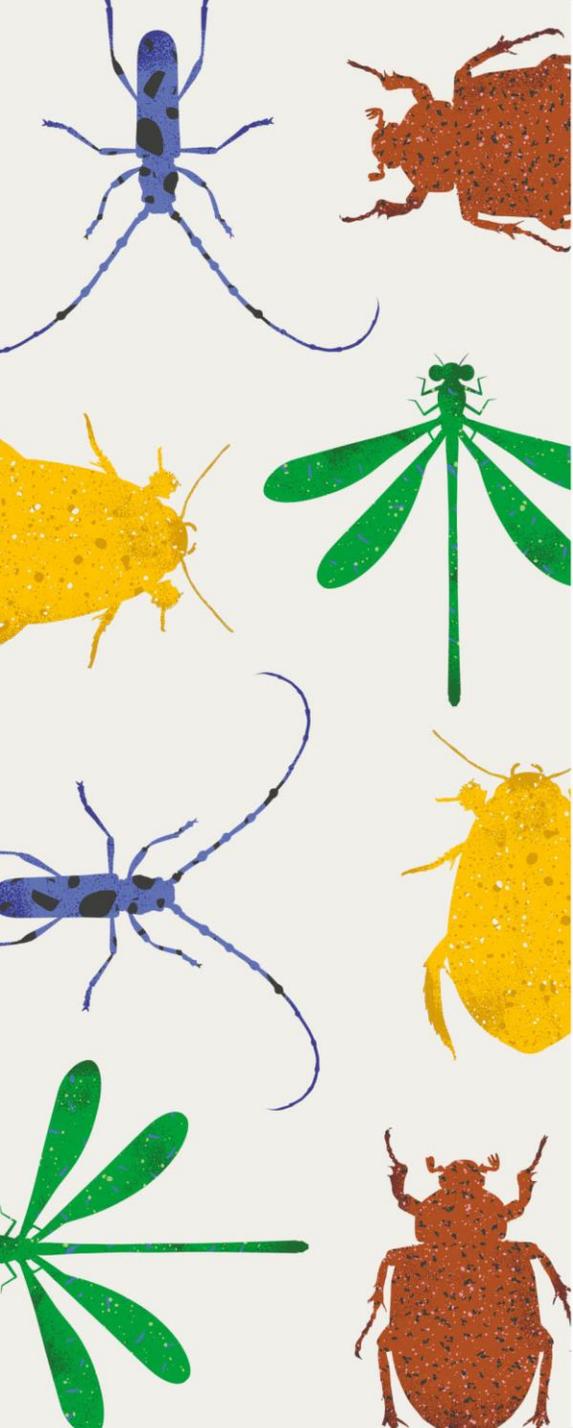




Citizer Science





i-Rosalia

La campagna *Citizen Science* del Progetto LIFE EREMITA

Ornella De Curtis Settore Aree protette, foreste e sviluppo delle zone montane
Regione Emilia-Romagna

Federica Milioni Referente *Citizen Science* Istituto Delta Ecologia Applicata

**Citizier
Science**
Uno scambio fra cittadini
e settore scientifico



Con il contributo dello strumento
finanziario LIFE dell'Unione Europea
LIFE 14 NAT/IT/000209 EREMITA





IL PROGETTO LIFE EREMITA

LIFE14 NAT/IT/000209 EREMITA



Azioni coordinate per la conservazione di popolazioni isolate di insetti forestali e d'acqua dolce in Emilia-Romagna

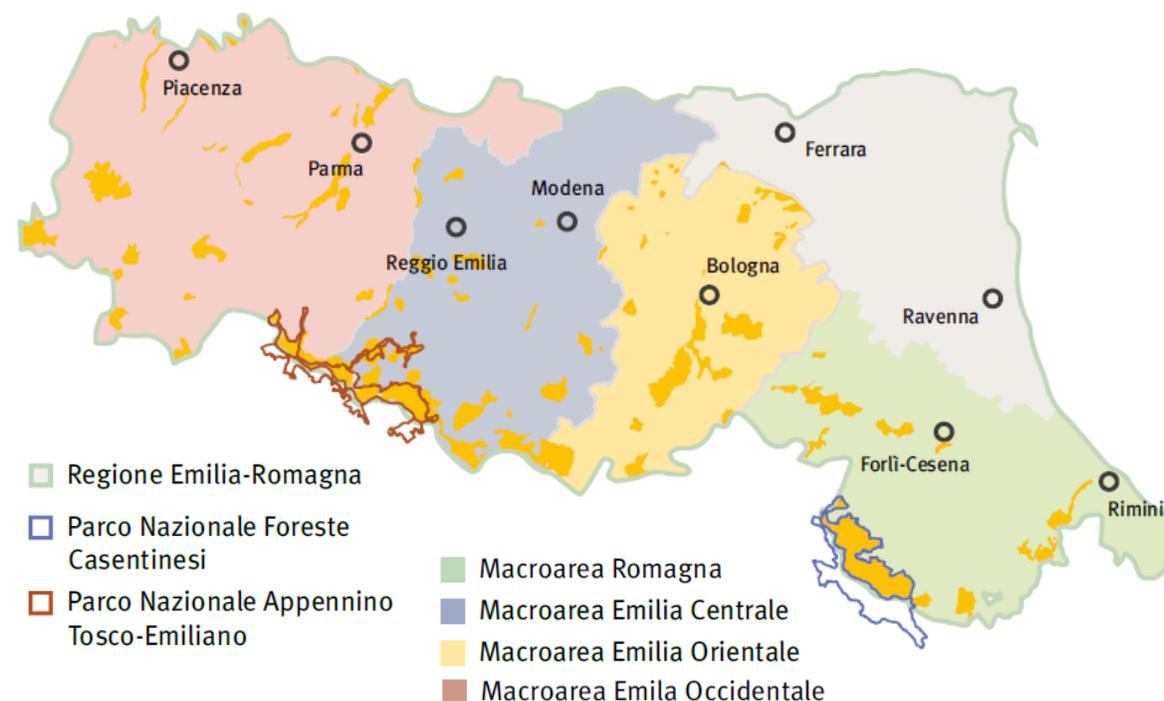
Durata: 1° gennaio 2016 – 30 giugno 2022

Tipologia di progetto: LIFE Natura e Biodiversità

Budget: 2.126.987 euro

Beneficiari: Regione Emilia-Romagna, 2 Parchi nazionali e 4 Enti di gestione per i parchi e la biodiversità

Obiettivo: azioni di conservazione per le popolazioni residuali di **4 specie di insetti** di interesse nazionale e comunitario, agendo sui fattori di minaccia naturali e di origine antropica



INFO E CONTATTI

✉ liferemita@regione.emilia-romagna.it | 🌐 progeu.regione.emilia-romagna.it/it/life-eremita | 📱 [liferemita](https://www.facebook.com/liferemita)





4 specie di **insetti rari** da tutelare:



Osmoderma eremita *
Scarabeo eremita odoroso



Graphoderus bilineatus
Ditisco a due fasce



Rosalia alpina *
Rosalia alpina



Coenagrion mercuriale castellanii
Damigella di Mercurio italiana





MONITORAGGIO EX ANTE ed EX POST

Citizen Science

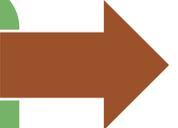



Conoscere la distribuzione e la presenza delle popolazioni locali e mappare gli alberi habitat



Progettare gli interventi di creazione e miglioramento degli habitat

monitoraggio specie + monitoraggio habitat



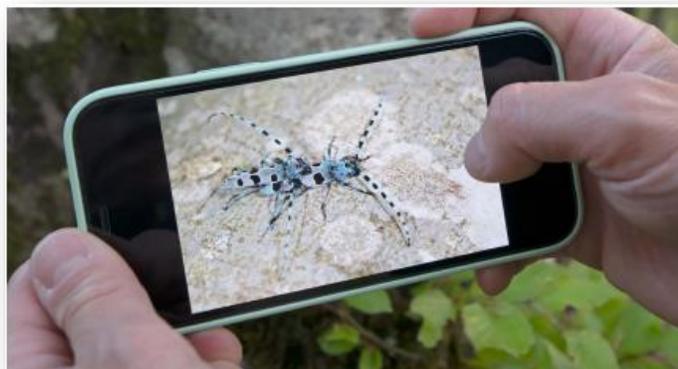
Parchi del Ducato
24 giugno 2020 · 🌐

Cerchiamo ROSALIA 🔍.
Aiutaci a trovare la Rosalia alpina, un insetto raro e inconfondibile per la colorazione azzurra e nera. Il progetto [Life Eremita](#) mira alla conservazione di insetti rari e Rosalia alpina è uno di questi, ma questa specie non è stata trovata di recente nelle faggete del Parmense e del Piacentino e temiamo possa essersi estinta. 😞
Scopri come aiutarci 🙏 bit.ly/Sos_rosalia

Foto Giovanni Carotti
[Aree protette, Foreste e Natura 2000 in Emilia-Romagna CAI Sezione di Parma CAI Piacenza - sez. G. Pagani ilParmense AIGAE Associazione Italiana Guide Ambientali Escursionistiche la Repubblica Parma](#)



i-Rosalia



Durata: 2021 – 2027

Tipologia di progetto: campagna online di *Citizen Science*

Destinatari: escursionisti, fotoamatori, guardie ecologiche volontarie, scout o semplici amanti della natura

Area di interesse: Regione Emilia-Romagna (territori montani idonei alla presenza della specie)

Referenti: Istituto Delta Ecologia Applicata (per conto della Regione Emilia-Romagna) e l'Ente Parco per la Biodiversità - Emilia Occidentale

Promotori: beneficiari del progetto LIFE EREMITA

Obiettivi:

- ampliare le conoscenze sulla presenza di *R. alpina* in Emilia-Romagna, rara e minacciata nel territorio appenninico ed emiliano;
- educazione ambientale e sensibilizzazione.



Perché una *Citizen Science* su *R.alpina*?



The screenshot shows the InNat website interface. At the top left is the 'START GOCCO InNat' logo. A navigation menu includes: Home, Progetto, Citizen science, Obiettivi, Segnalazioni, Siti e Riserve, Download, Bug Times, News & Eventi, and Contatti. The main banner features a photo of people in a field with the text 'Collaborazioni'. Below the banner is a breadcrumb trail: Home / Progetto / Collaborazioni. Two logos are displayed: 'i-Rosalia' (a green square with the circular logo) and 'natura che vale' (a green square with a leaf pattern and the text 'Life IP Gestire2020'). The footer contains social media icons for Facebook, Instagram, and Telegram, along with logos for 'CARABINIERI', 'MINISTERO DELLA TRANSDIZIONE ECOLOGICA', and 'crea'. Copyright information 'Innat © 2018' and links for 'Cookie Policy' and 'Amministrazione' are also present.

Con l'aiuto della piattaforma e dell'**app InNat**, i cittadini possono fornire segnalazioni in aggiunta ai dati già registrati dagli entomologi nel database del progetto...
ogni dato conta una volta validato!



 <https://innat.it/>



Perché una *Citizen Science* su *R.alpina*?

- protetta dalla **normativa UE, nazionale e regionale, molto vulnerabile e localizzata**;
- prioritaria, in Allegato II e IV della **Direttiva Habitat**;
- **quasi minacciata** secondo la **lista rossa italiana IUCN**.



Rosalia alpina*



Tassonomia

Regno	Phylum	Classe	Ordine	Famiglia
ANIMALIA	ARTHROPODA	INSECTA	COLEOPTERA	CERAMBYCIDAE

Fattori di minaccia

- distruzione habitat (abbattimento e rimozione di alberi morti o deperenti di faggio)
- raccolta per collezione

Misure per la conservazione

- salvaguardia di piante vetuste, morte o deperite
- rilascio di legno morto nelle foreste
- divieto di raccolta degli adulti per scopi collezionistici



Publicizzazione online

FACEBOOK "i-ROSALIA" CAMPAIGN

12
posts

193,921
reached people

1,000
interactions

505
reactions, remarks,
sharing

487
clicks on the post



Diffusione tramite **canali web** e **social** del progetto, **incontri on line**

Predisposizione di materiali utili:

- **istruzioni** (come riconoscere le specie e come trattare gli esemplari rinvenuti);
- **video** sull'uso dell'app InNat.

LE 3 REGOLE D'ORO DELL'OSSERVATORE PERFETTO DI i-ROSALIA



REGOLA N. 1

Fai attenzione, la specie è del tutto innocua per l'uomo, tuttavia non va né toccata né spostata dal suo habitat, in quanto in quanto potremmo danneggiarla. Ricorda che stiamo interagendo con una specie classificata come specie protetta a livello europeo!

REGOLA N. 2
Scatta una foto ben a fuoco e che comprenda l'individuo per intero, in modo che i nostri validatori possano effettivamente accertarsi che l'individuo avvistato sia proprio Rosalia.



REGOLA N. 3

Oltre alla foto, per inserire l'osservazione sono essenziali data, ora e posizione geografica della foto. Se scatti la foto con il cellulare, carica direttamente nell'app o nella piattaforma web **i-Rosalia** e tutti i dati verranno inseriti in automatico, altrimenti abbi la premura di annotare queste informazioni e inviaci tutto via e-mail.

LE TUE OSSERVAZIONI SONO PER NOI IMPORTANTISSIME E VOGLIAMO ESSERE SICURI DI NON PERDERE NESSUN DATO



Aggiornamento delle conoscenze in n. 2 siti Natura 2000

Categoria:

Fauna ▾

Gruppo:

Coleotteri ▾

Specie:

Rosalia alpina ▾

Anno dell'Avvistamento:

Qualsiasi ▾



1° stagione: raccolta di **6 segnalazioni validate**, una buona notizia per la specie!

2° stagione: in corso



aggiornamento delle conoscenze
in n. 2 siti Natura 2000

E poi? la campagna rientrerà nelle attività di comunicazione del piano After-Life del progetto Life Eremita



THE LONE FOX - NATURE PHOTOGRAPHY

© FRANCESCO LEMMA



Grazie dell'ascolto!



INFO E CONTATTI

✉ liferemita@regione.emilia-romagna.it 🌐 progeu.regione.emilia-romagna.it/it/life-eremita 📘 [liferemita](https://www.facebook.com/liferemita)

AgendaDigitale
▲■■■■■ER

DATAVALLEY
DV
ER