



I PARCHI PER LA SCUOLA

Catalogo dell'educazione alla sostenibilità in
parchi e riserve naturali di Parma e Piacenza

**ANNO SCOLASTICO
2025-2026**

CHI SIAMO

IL CEAS AREE PROTETTE EMILIA OCCIDENTALE

Il Centro di Educazione alla Sostenibilità si occupa delle attività educative e formative dei Parchi del Ducato. Segue la progettazione e la realizzazione di percorsi didattico educativi e formativi rivolti alle scuole e ai cittadini, fornisce supporti metodologici e assistenza didattica agli insegnanti, organizza corsi di formazione, campagne di sensibilizzazione ed eventi tematici.

LE PROPOSTE EDUCATIVE

Le proposte educative si rivolgono a tutti i cicli scolastici dal nido alla scuola secondaria di II grado e sono divise in due categorie:



PROPOSTE PRIORITARIE

si svolgono seguendo 3 tematiche:

clima - agire per la biodiversità - funzioni ecosistemiche



PROPOSTE SPECIALI

si svolgono seguendo 3 tematiche:

ambienti - biodiversità - specie



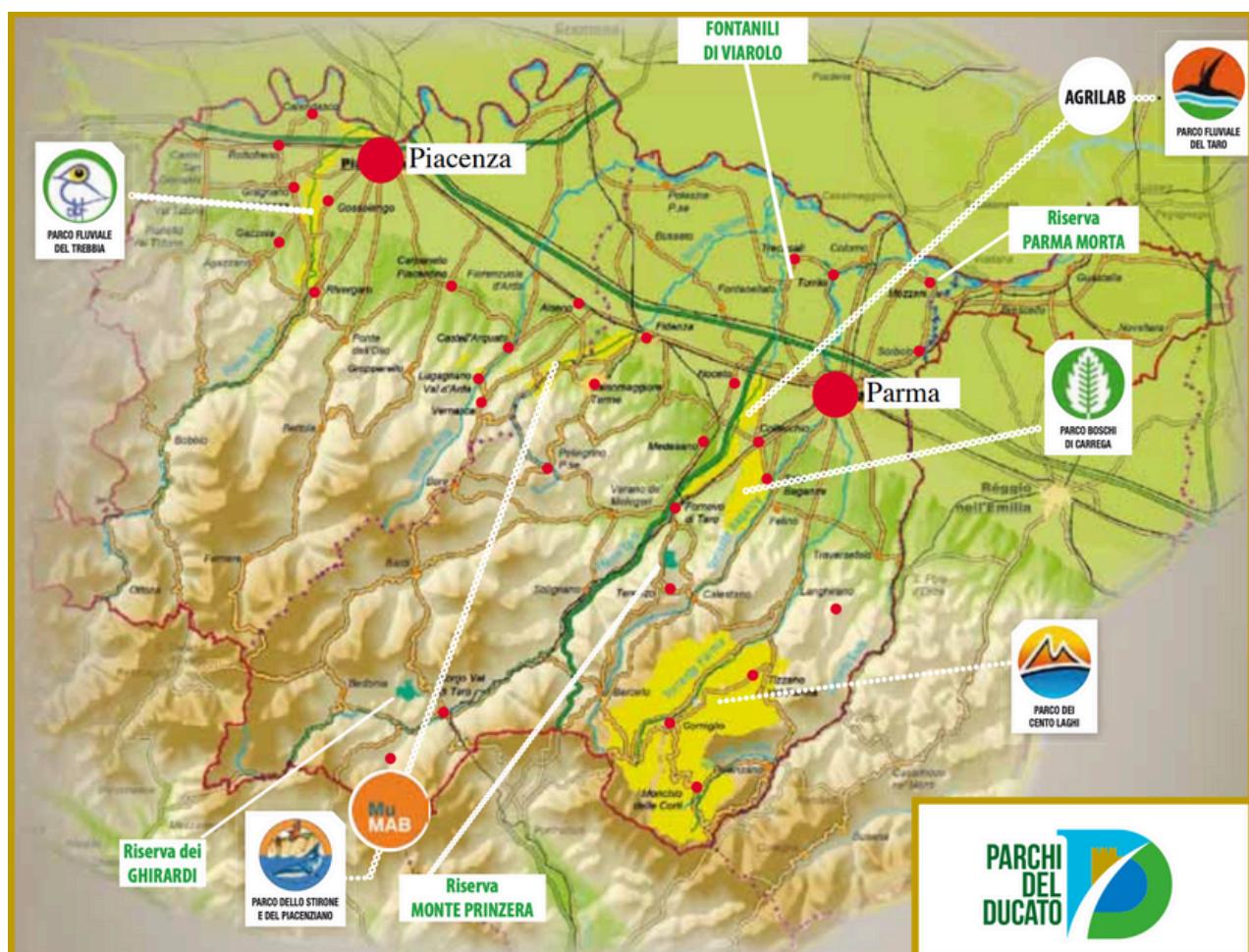
DOVE SIAMO

PARCHI E RISERVE NATURALI DI PARMA E PIACENZA

Siamo 5 Parchi e 4 Riserve regionali delle province di Parma e Piacenza, coordinate dall'Ente di Gestione per i Parchi e la Biodiversità Emilia Occidentale, in breve, i Parchi del Ducato. Dalla pianura all'Appennino sul territorio si alternano corsi d'acqua e zone umide; foreste, pascoli e radure; campi coltivati, antiche Strade di pellegrinaggio e borghi storici; spettacolari affioramenti geologici che formano paesaggi unici.

Nelle aree protette dell'Emilia Occidentale, cultura e natura interagiscono da migliaia di anni e hanno dato vita a luoghi ricchi di storia e biodiversità.

- Parco Boschi di Carrega
- Parco dei Cento Laghi
- Parco Fluviale del Taro
- Parco Fluviale del Trebbia
- Parco dello Stirone e Piacenziano
- Riserva Naturale dei Ghirardi
- Riserva Naturale Monte Prinzera
- Riserva Naturale Parma Morta
- Fontanili di Viarolo
- Area di Riequilibrio Ecologico "Il Castello"

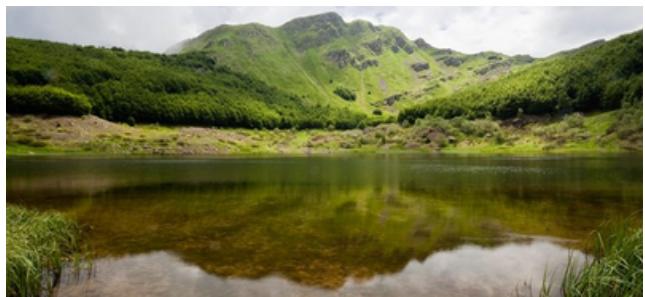


PARCHI E RISERVE



Parco dei Boschi di Carrega

Il Parco Boschi di Carrega è un'aula a cielo aperto, dove scoprire biodiversità, flora e fauna in un'esperienza educativa immersa nella natura.



Parco dei Cento Laghi

Il Parco dei Cento Laghi offre laghi glaciali, boschi e torbiere, un ambiente ideale per scoprire biodiversità e paesaggi unici.



Parco Fluviale del Taro

Il Parco Fluviale del Taro è un ecosistema ideale per osservare uccelli migratori, esplorare boschi, zone umide e conoscere la natura del fiume.



Parco Fluviale del Trebbia

Il Parco Fluviale del Trebbia è un ambiente unico tra greti sabbiosi, boschi ripariali e uccelli migratori, ideale per scoprire natura e storia del fiume.



Parco dello Stirone e del Piacenzano

Parco dello Stirone e del Piacenzano: un viaggio nel tempo tra fossili marini e calanchi. Ideale per esplorazioni didattiche di geologia, paleontologia e natura.

PARCHI E RISERVE



Riserva Naturale dei Ghirardi

Riserva Naturale dei Ghirardi, un laboratorio naturale dove esplorare boschi, torrenti e prati, scoprendo una ricca biodiversità che spazia da specie alpine a mediterranee, ideale per attività didattiche all'aperto.



Riserva Naturale Monte Prinzera

Riserva Naturale Monte Prinzera è un ambiente montano unico tra calanchi e boschi, dove scoprire flora e fauna caratteristiche e comprendere geologia, natura e paesaggio.



Riserva Naturale Parma Morta

Riserva Naturale Parma Morta, un'area umida ricca di canneti e boschi ripariali, ideale per osservare uccelli e conoscere gli ecosistemi fluviali in attività didattiche all'aperto.



Fontanili di Viarolo

Fontanili di Viarolo, un paesaggio rurale unico con fontanili, canali e prati umidi, perfetto per esplorare fauna e flora tipiche e scoprire il funzionamento degli ecosistemi acquatici.



Area di Riequilibrio Ecologico "Il Castello"

Area di Riequilibrio Ecologico "Il Castello" un'oasi naturale con boschi e zone umide, ideale per osservare flora e fauna locali e comprendere i processi di recupero ecologico.

secondaria di opere

PROPOSTE PRIORITARIE

- Cambiamento climatico e Aree Protette
- Agire per la biodiversità
- I servizi degli ecosistemi

PROPOSTE SPECIALI

- Ambienti
- Biodiversità
- Specie



PROPOSTE PRIORITARIE

1 incontro introduttivo in aula + 1 uscita sul territorio

Possibilità di richiedere 1 incontro aggiuntivo di approfondimento



CAMBIAMENTO CLIMATICO E AREE PROTETTE

Cambiamento climatico e Aree Protette: idee a confronto

Dopo una prima attività di discussione e confronto, utile a mettere a fuoco le conoscenze e le idee dei ragazzi e a far emergere la complessità di gestione delle problematiche ambientali, la simulazione di una indagine sul campo fornirà gli strumenti conoscitivi per *leggere e interpretare il territorio*, individuando in particolare gli elementi di forza per rafforzarne la *resilienza* in relazione al cambiamento climatico.

IN QUALI PARCHI E RISERVE

Parco del Taro, Boschi di Carrega, Parco dei Cento Laghi, Parco dello Stirone, Riserva della Parma Morta, Fontanili di Viarolo, Riserva Monte Prinzera, ARE Il Castello di Montechiarugolo

Cambiamento climatico e Aree Protette: idee a confronto

Si individueranno tematiche coerenti con i programmi dei singoli ordini ed indirizzi, per affrontare il tema del cambiamento climatico in modo diversificato. Si realizzerà un *laboratorio di partecipazione* che porterà a una *definizione condivisa di "cambiamento climatico"* e a un'analisi della complessità di relazioni indotte dai cambiamenti climatici con particolare riferimento agli ambienti del Parco.

IN QUALI PARCHI E RISERVE

Parco dello Stirone e Piacenziano e Parco Fluviale del Trebbia

PROPOSTE PRIORITARIE

1 incontro introduttivo in aula + 1 uscita sul territorio

Possibilità di richiedere 1 incontro aggiuntivo di approfondimento

AGIRE PER LA BIODIVERSITÀ

Una community per la fauna minore: azioni di citizen scienze

I ragazzi potranno sperimentare azioni di *citizen science*, partecipando attivamente alla raccolta di dati su specifici gruppi faunistici ed entrando a far parte di una *community virtuale*. In particolare si focalizzerà l'attenzione su alcuni gruppi di invertebrati per esaminarne il ruolo all'interno degli ecosistemi, individuare le minacce alla loro sopravvivenza e sollecitare riflessioni sulle possibili strategie di tutela.

IN QUALI PARCHI E RISERVE

Parco del Taro, Parco Boschi di Carrega, Parco dei Cento Laghi, Riserva della Parma Morta, Fontanili di Viarolo, Riserva Monte Prinzera, ARE Il Castello di Montechiarugolo

Nuove competenze per difendere la biodiversità

Verranno individuate tematiche coerenti con i programmi dei singoli ordini ed indirizzi, per coprogettare con i ragazzi azioni che mettano in campo le loro competenze, acquisite nel loro percorso scolastico. Le attività sono volte a *proteggere la biodiversità*, promuovendo la cittadinanza attiva degli alunni.

IN QUALI PARCHI E RISERVE

Parco dello Stirone e Piacenziano e Parco Fluviale del Trebbia

PROPOSTE PRIORITARIE

1 incontro introduttivo in aula + 1 uscita sul territorio

Possibilità di richiedere 1 incontro aggiuntivo di approfondimento

I SERVIZI DEGLI ECOSISTEMI

Dal suolo al cibo, passando dalla biodiversità: i servizi ecosistemici

Attività di discussione, lavori di gruppo e indagini in natura per comprendere le principali funzioni esercitate dagli ecosistemi naturali e i *benefici che ne derivano per tutti gli esseri viventi* e per far riflettere sulle ripercussioni che le azioni dell'uomo possono avere sulla loro funzionalità. Indagini mirate consentiranno ai ragazzi di cogliere i *meccanismi alla base dell'ecologia* dell'ambiente analizzato e, dove possibile, di verificarne lo stato di salute tramite la *raccolta di dati*.

IN QUALI PARCHI E RISERVE

Parco del Taro, Boschi di Carrega, Parco dei Cento Laghi, Parco dello Stirone, Riserva della Parma Morta, Fontanili di Viarolo, Riserva Monte Prinzera, ARE Il Castello di Montechiarugolo

I servizi ecosistemici

La presentazione dei diversi ambienti e la successiva discussione condotta dall'operatore del Parco porterà i ragazzi ad individuare azioni che mettano in campo le loro *competenze*, volte a proteggere la funzionalità degli ecosistemi, promuovendo la *cittadinanza attiva*.

IN QUALI PARCHI E RISERVE

Parco dello Stirone e Piacenziano e Parco Fluviale del Trebbia

PROPOSTE SPECIALI

1/2 incontri introduttivi in aula + 1 uscita sul territorio

**INDIRIZZI E LINEE PROGETTUALI VERRANNO DEFINITI NEL DETTAGLIO
INSIEME AGLI INSEGNANTI, NELL'OTTICA DI UNA COPROGETTAZIONE CHE
RISULTI PIÙ ADERENTE ALLE SPECIFICHE NECESSITÀ DELLA CLASSE.**

GLI AMBIENTI DEI PARCHI DEL DUCATO

Partendo dagli elementi che caratterizzano il territorio, ci addentreremo nell'analisi di specifici ambienti e/o ecosistemi (il suolo, il bosco, il fiume, la palude, i fontanili, il prato...) per comprenderne le caratteristiche ecologiche e l'importanza, ponendo al centro il ruolo delle Aree Protette per la loro gestione e conservazione. ponendo al centro il ruolo delle Aree Protette per la loro gestione e conservazione.

LA BIODIVERSITÀ NEI PARCHI DEL DUCATO

Cosa si intende per biodiversità, come fare a percepirla e perché è così importante preservarla? Come far comprendere il valore di un'erba che risulta insignificante agli occhi dei più o di un insetto del legno? Quale l'importanza di fare "rete"? Queste le sfide che si intende cogliere: fornire spunti di ragionamento e conoscenze utili a comprendere il valore della biodiversità, ponendo al centro il ruolo delle Aree Protette per la sua conservazione.

LE SPECIE DI INTERESSE PER LA CONSERVAZIONE

Il mosaico di ambienti tutelati nelle Aree Protette consente la sopravvivenza di numerose specie animali e vegetali, molte delle quali rare, particolarmente sensibili alle modificazioni ambientali o endemiche. Le attività proposte consentono di conoscere biologia ed ecologia delle specie più rappresentative e di far comprendere come la loro scomparsa possa innescare una catena di cambiamenti e squilibri negli ecosistemi.

È POSSIBILE ATTIVARE LE PROPOSTE SPECIALI SU TUTTI I PARCHI E LE RISERVE PRESIDIATE DAL CEAS

Parco del Taro, Boschi di Carrega, Parco dei Cento Laghi, Parco dello Stirone, Riserva della Parma Morta, Fontanili di Viarolo, Riserva Monte Prinzera, ARE Il Castello di Montechiarugolo, Parco dello Stirone e Piacenziano e Parco Fluviale del Trebbia

COSTI E INFO

PROPOSTE PRIORITARIE

- € 1,00 ad alunno per ogni incontro
- Incontro aggiuntivo: +1,00 € a bambino

PROPOSTE SPECIALI

- 1 incontro in aula + 1 uscita:
€ 4,00 ad alunno
- 2 incontri in aula e 1 uscita:
€ 6,00 ad alunno

PRENOTAZIONI E INFORMAZIONI

ESPERTA Srl Impresa Sociale per le attività nei Parchi Boschi di Carrega, Cento Laghi, Stirone e Piacenziano, Taro e le Riserve Parma Morta, Monte Prinzera, Ghirardi, Fontanili di Viarolo, ARE "Il Castello"

Telefono: 0521-803017 (ufficio) **Mail:** educational@espertasrl.com

EUREKA soc. coop. soc. per le attività nei Parchi del Trebbia, dello Stirone e del Piacenziano.

Telefono: 320-6192415 (mobile) **Mail:** educazione.ambientale@eurekacoop.it

