



### TRA COLLI E FONDALI, LA ZSC DEI LAGHI DI IVREA

La zona dei laghi della Serra morenica di Ivrea è attraversata da diversi sentieri che collegano cinque specchi d'acqua: Lago Sirio, Lago Pistono, Lago Nero e Lago di Campagna, tutelati e gestiti dalla Città Metropolitana di Torino e il Lago San Michele. Formatisi in seguito al ritiro del ghiacciaio Balteo, i laghi dell'area sono accolti da una particolare tipologia di ambiente. Si tratta di un'area interessante dal punto di vista geologico, faunistico e botanico, inserito tra LE ZONE SPECIALI DI CONSERVAZIONE (ZSC IT1110021) a livello europeo. Durante tutto il percorso si ha la possibilità di incontrare paesaggi meravigliosi in una cornice interessante sia dal punto di vista storico che naturalistico. La zona si trova sulla linea insubrica, descritta in breve come la fascia di collisione tra due zolle continentali, quella europea e quella africana. I sentieri sono ben segnalati e facilmente percorribili da tutti. Esempio molto particolare è il percorso che conduce all'antico Lago Coniglio, un'area torbosa di alcuni metri di spessore, cosiddetto "lago ballante" o "terre ballerine"; in questa zona il substrato impermeabilizzato da sedimenti fini lacustri non consente il drenaggio dell'area lasciando il terreno perennemente impaludato. Il paesaggio è prevalentemente boschivo: sulle colline prevalgono le formazioni a dominanza di castagno (*Castanea sativa*), mentre sui dossi rocciosi ben esposti si sviluppano querceti a prevalenza di rovere (*Quercus petraea*). Relativamente alla fauna bisogna sottolineare come nell'area dei Laghi d'Ivrea siano presenti numerose specie importanti, sia perché inserite negli allegati della Direttiva Habitat (D.H.), sia perché rare o estremamente localizzate a livello nazionale o regionale.





La Città Metropolitana di Torino vi invita a scoprire alcuni dei suoi SIC (Siti di Interesse Comunitario) con le passeggiate canavesane di ottobre 2021 curate dall'Associazione di Promozione Sociale Vivere i Parchi! Un accompagnatore naturalistico esperto vi condurrà, attraverso strade e sentieri, in racconti storici e scientifici, alla scoperta della straordinaria natura che ci circonda.

La prossima uscita:  
Sabato 16 ottobre 2021 - L'INVISIBILE LEGAME CHE CI UNISCE AGLI ALBERI - Lago di Cascinette e Monte Albagna

Per info e prenotazioni chiamare il 3457796413



 Ente di gestione delle aree protette  
Città metropolitana di Torino

**ESCURSIONE  
NATURALISTICA  
GUIDATA**

**L'INVISIBILE  
LEGAME CHE  
CI UNISCE  
AGLI ALBERI**

**LAGO DI CASCINETTE - MONTE ALBAGNA**  
Sabato 16 ottobre 2021

**Ritrovo ore 10.00  
presso Lago di Cascinette,  
Via lago di Campagna,  
Cascinette d'Ivrea**

Percorso adatto a tutti della  
durata di circa 2 ore, condotto da  
una guida AIGAE e dai biologi di  
Vivere i Parchi.

L'escursione avverrà nel rispetto  
delle norme anti COVID-19.  
Prenotazione obbligatoria.

10 euro adulti  
8 euro bambini 6-14 anni

**Informazioni:**  
Tel. 345 7796413  
vivereiparchi@gmail.com  
www.vivereiparchi.eu

Una collaborazione

  



### Come i semafori fan le foglie

Ogni anno, a un certo punto, ci si ritrova ad accogliere l'autunno. Chi ha la fortuna di poter osservare giorno per giorno il mosaico di colori di un bosco che via via si trasformano, potrà notare che, la maggior parte delle volte si passa dal verde al giallo e dal giallo al rosso. Come per un semaforo che ferma il traffico, la tavolozza di colori autunnale ferma la stagione vegetativa. Ma perché proprio con questo percorso? cosa succede dentro la foglia? Il primo passo è il decadimento della clorofilla che lascia spazio ai carotenoidi gialli, pigmenti vegetali sempre presenti ma in primavera e estate nascosti dal verde. Poi l'espressione del betacarotene che assorbe la luce azzurra e riflette quella arancione ed infine la trasformazione dell'amido della foglia in zuccheri che reagiscono con altre sostanze chimiche e formano i rossi antociani, ultimi pigmenti vegetali presenti che proteggono le foglie dal sole fino a che ogni nutriente non viene riciclato in altre parti della pianta.





Copyright ©



DIREZIONE SISTEMI NATURALI

Newsletter Appassionati di natura della Città metropolitana di Torino

Se non desideri più ricevere le nostre news, inviaci un messaggio con la parola *unsubscribe* nell'oggetto

This email was sent to << Test Email Address >>

[why did I get this?](#) [unsubscribe from this list](#) [update subscription preferences](#)

Vivere i Parchi A.P.S. · Viale Papa Giovanni XXIII 24 · Ivrea, TO 10015 · Italy