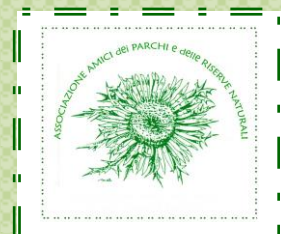




**ASSOCIAZIONE AMICI DEI PARCHI E DELLE RISERVE NATURALI**



**[www.parchibresciani.it](http://www.parchibresciani.it)**

**L'Associazione Amici dei Parchi e delle Riserve Naturali  
promuove le**

**Escursioni nella Natura dei corsi  
"BIRDWATCHING per PRINCIPIANTI"  
"L'ABC di NATURA ed ARTE"  
anno 2019  
guidate da Paola Roncaglio  
partecipazione aperta a tutti (\*)**

**PROVAGLIO d' ISEO (Bs)  
"RISERVA NATURALE delle TORBIERE"**

**Sabato 14 settembre (\*)  
(recupero uscita maggio, rinviata causa maltempo)**

**Appuntamento alle ore 16,15 a Provaglio d'Iseo (Bs) - parcheggio presso Chiesa di S. Pietro in Lamosa.**

**Dalle 16,30 alle 18,30 passeggiata nella Riserva in compagnia della Dr.ssa Paola Roncaglio. Si consigliano abbigliamento e scarpe comode-binocolo-macchina fotografica.**

**Numero minimo dei partecipanti: 05.**

**Numero massimo dei partecipanti: 25.**

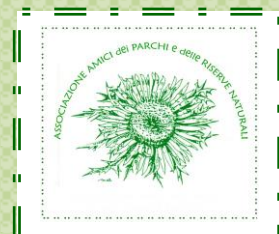
***Prenotazione obbligatoria entro il 12 settembre  
con mail: [amicideiparchi@gmail.com](mailto:amicideiparchi@gmail.com)***

**Nb: L'accesso alla riserva prevede il pagamento di un ticket di € 1,00 a persona. Il percorso della visita sarà conforme a quanto consentito dal Regolamento del Parco. Data la profondità degli stagni e la ripidità delle sponde, è richiesta a tutti la massima cautela.**

**Tutte le escursioni dell'Associazione sono alla pagina  
[www.parchibresciani.it/escursioni-2019/](http://www.parchibresciani.it/escursioni-2019/)**



ASSOCIAZIONE AMICI DEI PARCHI E DELLE RISERVE NATURALI



[www.parchibresciani.it](http://www.parchibresciani.it)

**partecipazione aperta a tutti (\*)**

**(\*) Per i soci dell'Associazione Amici dei Parchi  
e delle Riserve Naturali  
e per i soci UAB l'escursione è inclusa nella tessera 2019  
Per i non-soci è richiesto un contributo di  
€ 5,00 a persona, gratuito per i bambini**

**Chiunque fosse interessato può iscriversi  
all'Associazione Amici dei Parchi e  
delle Riserve Naturali  
lo stesso giorno dell'escursione (€ 16,00)**

**L'ambiente naturale**

**Inquadramento geografico e morfologico**

La **Riserva Naturale delle Torbiere del Sebino** è situata sulla sponda meridionale del Lago di Iseo ed è la zona umida più significativa per estensione ed importanza ecologica della provincia di Brescia.

Si tratta comunque di un'area piuttosto ristretta: solo 360 ettari, composti prevalentemente da canneti e specchi d'acqua circondati da campi coltivati oppure da manufatti dell'uomo (strade, abitazioni). Una parte si trova a diretto contatto con il Lago d'Iseo ed è denominata lametta, c'è poi una parte interna, formata da grandi vasche intervallate da sottili argini di terra, denominata lama e un'altra area con vasche ottenute dall'escavazione dell'argilla.

Per capire quali siano stati gli avvenimenti da cui l'area palustre delle Torbiere è stata originata, è necessario risalire all'ultima glaciazione che si è verificata durante l'era geologica più recente, il Quaternario, interessando l'emisfero settentrionale della Terra. In questo periodo (iniziato un milione di anni fa) a causa di un progressivo e intenso abbassamento del clima, i ghiacciai presenti al Polo Nord e quelli esistenti sulla catena alpina hanno avuto una grande espansione. I ghiacci del Polo si sono portati sempre più verso Sud e quelli alpini sono scesi dai fianchi delle montagne sia verso nord (Svizzera e Austria) che verso sud (Italia).

La zona dell'Europa centrale (approssimativamente all'altezza della Germania e della Francia) non fu invasa dai ghiacci, permettendo così gli spostamenti e le migrazioni degli animali. Durante il Quaternario, al termine del quale il nostro territorio ha assunto l'aspetto morfologico attuale, i ghiacciai alpini hanno occupato a più riprese buona parte dell'Italia settentrionale e nei periodi di massima espansione, sono giunti a lambire la Pianura Padana. Nel corso dei secoli queste enormi masse di ghiaccio avanzavano nei periodi più freddi e si ritiravano quando la temperatura si alzava, trascinando con sé grandi quantità di detriti che si accumulavano ai piedi delle lingue di ghiaccio, dando origine a colline disposte a semicerchio, dette "colline moreniche" o "anfiteatri morenici" (tratto da [www.torbieresebino.it/lambiente-naturale/](http://www.torbieresebino.it/lambiente-naturale/))

Grafica:

Emma Bellini-[www.tesorivicini.it](http://www.tesorivicini.it)