



Custodi calendario 2024
della
brughiera

Custodi della Brughiera



Sono **comitati, associazioni, mondo scientifico, Parchi, Comuni** che si stanno mobilitando da tempo in difesa di questo prezioso territorio da salvaguardare e inserire tra i siti della **Rete Natura 2000**

Ecco chi sono:

Coordinamento Salviamo il Ticino, Associazione Viva Via Gaggio, Progetto Life Drylands, CISO Centro Italiano Studi Ornitologici, Italia Nostra Lombardia, Legambiente Lombardia, LIPU Lega Italiana per la protezione degli uccelli, Ecoistituto della Valle del Ticino, Fondazione Comunitaria Ticino Olona, GIO Gruppo Insubrico Ornitologia, GOL Gruppo Ornitologico Lombardo, SISV Società Italiana di Scienze della Vegetazione, UZI Unione Zoologica Italiana, Pro Natura, Società di Scienze Naturali del Verbano, Cusio Ossola, Associazione EBN Italia, Tutela Anfibi Basso Verbano, CROS Centro Ricerche Ornitologiche Scanagatta (Varenna - LC), GROL Gruppo Ornitologico Lodigiano, IOLAS Associazione per lo studio e la conservazione delle farfalle, SBI Società Botanica Italiana, SISN Società Italiana di Scienze Naturali, SLI Società Lichenologica Italiana, FAI, Amici del Ticino, Rete Comitati Malpensa | R.C.M., Associazione AmbientiAmo, Salviamo la Brughiera-Casorate Sempione, Unicomal, Comitato Salvaguardia Boschi di Samarate, Circolo Laudato Sì Busto Arsizio "San Francesco"; Circolo Laudato Sì Busto - Gallarate, Legambiente Busto Verde, ISDE Medici per l' Ambiente, Progetto PER Busto, Fridays For Future di Varese, Amici della Terra Varese, Agenda Verde, Avec Lombardia, Comitato per il diritto alla salute del varesotto, WWF Lombardia ed Insubria, Comitato Salviamo gli Alberi Gallarate, Coordinamento Zona Acli Gallarate, Cittadini per l'Aria, Acli Besnate, Cittadini per l'aria, Legambiente il Pioppo, Ovest Ticino Novarese

Parco Lombardo della Valle del Ticino, Parco del Ticino e del Lago Maggiore, Riserva della Biosfera Mab Unesco Ticino, Val Grande, Verbano, Fondazione Bolle di Magadino

Comuni di Cassinetta di Lugagnano, Castano Primo, Nosate, Turbigo, Vanzaghella, Buscate, Inveruno, Cuggiono, Robecchetto con Induno, Angera, Azzate, Cazzago Brabbia, Daverio, Sumirago, Vergiate, Somma Lombardo (altri comuni sono in fase di adesione).

Gli oltre 10.000 Cittadini che ad oggi hanno sottoscritto la petizione lanciata su [change.org](https://www.change.org)

Il calendario viene stampato come supplemento alla rivista La Città Possibile edita da Ecoistituto della Valle del Ticino, viene diffuso da chiunque si sente "Custode della Brughiera"

Le entrate andranno a sostenere le prossime iniziative in difesa di questo prezioso habitat

Le **foto** del calendario, sono di Norino Canovi, Damiano Villa, Roberto Zappaterra.

Il filmato "**Ultima brughiera?**" è stato realizzato da Norino Canovi



La Brughiera di Malpensa e Lonate Pozzolo: un Tesoro da custodire



Brughiera: una parola che rimanda alle lande inglesi e scozzesi, che hanno fornito l'ambientazione per storie famose raccontate in libri e film (Cime tempestose, Twilight, Harry Potter). Eppure chi abita dintorni di Malpensa sa che non è necessario fare tanta strada per ammirare questo habitat prezioso, ricco di biodiversità. Qui, infatti, troviamo la più estesa brughiera lombarda a sud delle Alpi, che si sviluppa su terreni aridi e acidi, poveri di nutrienti, poco adatti ad essere sfruttati per fini agricoli.

Si tratta di un habitat di grande interesse a livello europeo, per la cui tutela sono istituite aree di protezione, quali SIC (Siti di Importanza Comunitaria), ZSC (Zone a Speciale Conservazione) che, insieme alle ZPS (Zone a Protezione Speciale), formano la Rete Natura 2000 il più importante network di aree protette a livello europeo.

La **brughiera di Malpensa e Lonate Pozzolo** rappresenta un tesoro unico non riscontrabile in altre parti d'Italia, scrigno di biodiversità vegetale e animale. Fornisce rifugio a specie rare o poco comuni, a loro volta riconosciute di interesse conservazionistico europeo, che concorrono a incrementare il valore di questo habitat così particolare.

E' il caso di numerose specie di uccelli, quali succiacapre, biancone, averla, della farfalla *Coenonympha oedippus*, della libellula *Sympecma paedisca*...

Riveste anche un ruolo importante in quanto risorsa per gli impollinatori: api domestiche e selvatiche, bombi e altri insetti, oggi in drammatica diminuzione a causa dei prodotti chimici utilizzati in agricoltura.

Le brughiere e i pochi prati aridi rimasti rappresentano gli unici ambienti in cui è possibile trovare le cosiddette croste biologiche del suolo, ossia comunità di muschi e licheni terricoli, spesso accompagnati da piccoli funghi, che vanno a costituire micro-paesaggi racchiusi nel macro-paesaggio di brughiera.

Un habitat, in cui ogni stagione riserva delle sorprese e ce ne fa ammirare la bellezza attraverso colori, forme, suoni, odori e organismi viventi.

La Brughiera di Malpensa e Lonate è in pericolo!

Dal 2011 Parco del Ticino, Comuni, Associazioni e cittadini chiedono che i suoi 856 ettari di superficie vengano riconosciuti come **Sito di Importanza Comunitaria** e che la sua parte più importante, quella appena a sud del sedime aeroportuale, non venga distrutta per far posto alla Cargo City.

Tutti gli aggiornamenti su *change.org*: <https://chng.it/Jr7H5NV9YL>

Diventa anche tu Custode della Brughiera

Firma la petizione!





gennaio 2024

1 lunedì
Capodanno

2 martedì

3 mercoledì

4 giovedì

5 venerdì

6 sabato
Epifania

7 domenica

8 lunedì

9 martedì
50° di fondazione
del Parco del Ticino

10 mercoledì

11 giovedì

12 venerdì

13 sabato

14 domenica

15 lunedì

16 martedì

17 mercoledì

18 giovedì

19 venerdì

20 sabato

21 domenica

22 lunedì

23 martedì

24 mercoledì

25 giovedì

26 venerdì

27 sabato

28 domenica

29 lunedì

30 martedì

31 mercoledì

La **galaverna** decora erbe, arbusti e alberi e aggiunge magia agli scorci già belli.
Foto di **Norino Canovi**



febbraio 2024

1	giovedì	9	venerdì	17	sabato	25	domenica
2	venerdì Giornata Mondiale delle Zone Umide	10	sabato	18	domenica	26	lunedì
3	sabato	11	domenica	19	lunedì	27	martedì
4	domenica	12	lunedì	20	martedì	28	mercoledì
5	lunedì	13	martedì	21	mercoledì	29	giovedì
6	martedì	14	mercoledì	22	giovedì		
7	mercoledì	15	giovedì	23	venerdì		
8	giovedì	16	venerdì	24	sabato		

Due **faine**, *Martes foina*, piccoli predatori di topi e insetti, che però non disdegnano i frutti selvatici.

Foto di **Norino Canovi**



marzo 2024

1	venerdì	9	sabato	17	domenica	25	lunedì
2	sabato	10	domenica	18	lunedì	26	martedì
3	domenica Giornata Mondiale della Fauna Selvatica	11	lunedì	19	martedì	27	mercoledì
4	lunedì	12	martedì	20	mercoledì	28	giovedì
5	martedì	13	mercoledì	21	giovedì Giornata Internazionale delle Foreste	29	venerdì
6	mercoledì	14	giovedì Giornata Internazionale di Azione per i Fiumi	22	venerdì Giornata Mondiale dell'Acqua	30	sabato
7	giovedì	15	venerdì	23	sabato	31	domenica Pasqua Ora legale
8	venerdì	16	sabato	24	domenica		

L'invernina delle brughiere, *Sympecma paedisca*, una specie molto rara che in brughiera mantiene ancora buone popolazioni e una delle poche libellule che trascorrono l'inverno allo stadio adulto e si mostrano al sole durante le giornate più calde. La brughiera di Malpensa e Lonate Pozzolo è una delle poche località italiane nelle quali la specie è comune.
Foto di Damiano Villa



aprile 2024

1 lunedì
Lunedì di Pasqua

2 martedì

3 mercoledì

4 giovedì

5 venerdì

6 sabato

7 domenica

8 lunedì

9 martedì

10 mercoledì

11 giovedì

12 venerdì

13 sabato

14 domenica

15 lunedì

16 martedì

17 mercoledì

18 giovedì

19 venerdì

20 sabato

21 domenica

22 lunedì
Giornata della Terra

23 martedì

24 mercoledì

25 giovedì
Anniversario Liberazione

26 venerdì

27 sabato

28 domenica

29 lunedì

30 martedì

La **ginestra dei carbonai**, *Cytisus scoparius*, una leguminosa dei terreni acidi che durante la fioritura primaverile si mostra in tutta la sua bellezza.

Foto di **Norino Canovi**



maggio 2024

1	mercoledì Festa del Lavoro	9	giovedì	17	venerdì	25	sabato
2	giovedì	10	venerdì	18	sabato	26	domenica
3	venerdì	11	sabato	19	domenica	27	lunedì
4	sabato	12	domenica	20	lunedì Giornata Mondiale delle Api	28	martedì
5	domenica	13	lunedì	21	martedì	29	mercoledì
6	lunedì	14	martedì	22	mercoledì	30	giovedì
7	martedì	15	mercoledì	23	giovedì	31	venerdì
8	mercoledì	16	giovedì	24	venerdì Giornata Europea dei Parchi		

Il falco pecchiaiolo, *Pernis apivorus*, torna in Europa in maggio dopo aver trascorso l'inverno in Africa a sud del Sahara; si alimenta di insetti e specialmente di vespe.

Foto di **Norino Canovi**



giugno 2024

1	sabato	9	domenica	17	lunedì	25	martedì
2	domenica Festa della Repubblica	10	lunedì	18	martedì	26	mercoledì
3	lunedì	11	martedì	19	mercoledì	27	giovedì
4	martedì	12	mercoledì	20	giovedì	28	venerdì
5	mercoledì Giornata Mondiale per l'Ambiente	13	giovedì	21	venerdì Festa del Solstizio	29	sabato
6	giovedì	14	venerdì	22	sabato Festa del Solstizio	30	domenica
7	venerdì	15	sabato	23	domenica Festa del Solstizio Assemblea Coordinamento Salviamo il Ticino		
8	sabato	16	domenica	24	lunedì		

La **ninfa delle brughiere**, *Coenonympha oedippus*, è una farfalla molto rara e in forte diminuzione in Europa. La brughiera di Malpensa e Lonate Pozzolo è una delle roccaforti della specie, strategica per la sua conservazione.
Foto di **Norino Canovi**



luglio 2024

1 lunedì

2 martedì

3 mercoledì

4 giovedì

5 venerdì

6 sabato

7 domenica
Big Jump per la balneabilità
dei fiumi

8 lunedì

9 martedì

10 mercoledì

11 giovedì

12 venerdì

13 sabato

14 domenica

15 lunedì

16 martedì

17 mercoledì

18 giovedì

19 venerdì

20 sabato

21 domenica

22 lunedì

23 martedì

24 mercoledì

25 giovedì

26 venerdì

27 sabato

28 domenica
Giornata Mondiale della
Conservazione della Natura

29 lunedì

30 martedì

31 mercoledì

Il succiacapre, *Caprimulgus europaeus*, è un uccello migratore che raggiunge la brughiera in primavera, dopo un lungo viaggio dai quartieri di svernamento africani. La specie non è molto comune in Europa; tuttavia, la brughiera di Malpensa e Lonate Pozzolo è una delle aree nelle quali la densità di coppie nidificanti è maggiore in Europa.

Foto di Roberto Zappaterra



agosto 2024

1	giovedì	9	venerdì	17	sabato	25	domenica
2	venerdì	10	sabato	18	domenica	26	lunedì
3	sabato	11	domenica	19	lunedì	27	martedì
4	domenica	12	lunedì	20	martedì	28	mercoledì
5	lunedì	13	martedì	21	mercoledì	29	giovedì
6	martedì	14	mercoledì	22	giovedì	30	venerdì
7	mercoledì	15	giovedì	23	venerdì	31	sabato
8	giovedì	16	venerdì	24	sabato		

La **lucertola campestre**, *Podarcis sicula campestris*, è una specie a distribuzione mediterranea della penisola italiana. Nella brughiera di Malpensa e Lonate Pozzolo raggiunge una delle aree più settentrionali del suo areale.

Foto di **Norino Canovi**



settembre 2024

1	domenica	9	lunedì	17	martedì	25	mercoledì
2	lunedì	10	martedì	18	mercoledì <small>Giornata Mondiale per il Monitoraggio delle Acque</small>	26	giovedì
3	martedì	11	mercoledì	19	giovedì	27	venerdì
4	mercoledì	12	giovedì	20	venerdì	28	sabato
5	giovedì	13	venerdì	21	sabato <small>Giornata Zero Emissioni</small>	29	domenica
6	venerdì	14	sabato	22	domenica	30	lunedì
7	sabato	15	domenica	23	lunedì		
8	domenica	16	lunedì	24	martedì		

Alla fine dell'estate la fioritura del **brugo**, *Calluna vulgaris*, riempie di colore la brughiera. Dove le piante sono rade, si sviluppano delle interessanti croste di licheni e muschi.

Foto di **Norino Canovi**



ottobre 2024

1 martedì

2 mercoledì

3 giovedì

4 venerdì
Giornata Mondiale degli Animali

5 sabato

6 domenica

7 lunedì

8 martedì

9 mercoledì

10 giovedì

11 venerdì

12 sabato

13 domenica

14 lunedì

15 martedì

16 mercoledì

17 giovedì

18 venerdì

19 sabato

20 domenica

21 lunedì

22 martedì

23 mercoledì

24 giovedì

25 venerdì

26 sabato

27 domenica
Ora solare

28 lunedì

29 martedì

30 mercoledì

31 giovedì

I **crochi** fioriscono d'autunno e colorano i piccoli "giardini" di muschi e funghi che si sviluppano sul margine delle macchie boschive.
Foto di **Norino Canovi**



novembre 2024

1 venerdì
Tutti i Santi

2 sabato

3 domenica

4 lunedì

5 martedì

6 mercoledì

7 giovedì

8 venerdì

9 sabato

10 domenica

11 lunedì

12 martedì

13 mercoledì

14 giovedì

15 venerdì

16 sabato

17 domenica

18 lunedì

19 martedì

20 mercoledì

21 giovedì

22 venerdì

23 sabato

24 domenica

25 lunedì

26 martedì

27 mercoledì

28 giovedì

29 venerdì

30 sabato

La brughiera ospita cospicue popolazioni piccoli uccelli passeriformi, che formano dei gruppi che si muovono fra la vegetazione alla ricerca di cibo. Qui, una **cinciarella**, *Cyanistes caeruleus*, che spesso forma gruppi misti con altre specie.

Foto di **Norino Canovi**



dicembre 2024

1 domenica

2 lunedì

3 martedì

4 mercoledì

5 giovedì
Giornata Mondiale del Suolo

6 venerdì

7 sabato

8 domenica

9 lunedì

10 martedì
Giornata Mondiale dei Diritti Umani

11 mercoledì

12 giovedì

13 venerdì

14 sabato

15 domenica

16 lunedì

17 martedì

18 mercoledì

19 giovedì

20 venerdì

21 sabato

22 domenica

23 lunedì

24 martedì

25 mercoledì
Santo Natale

26 giovedì
Santo Stefano

27 venerdì

28 sabato

29 domenica

30 lunedì

31 martedì

Una distesa di *Molinia arundinacea* in una limpida giornata invernale; sullo sfondo il gruppo del Monte Rosa.

Foto di **Norino Canovi**



Supplemento de:

LACITTÀ POSSIBILE

**a cura dell'Ecoistituto
della Valle del Ticino**

Via S. Rocco, 48 - Cuggiono -
Cell. 348 3515371

info@ecoistitutoticino.org

www.ecoistitutoticino.org

C.F. 93015760155

Aut. trib. Milano, n. 232 del 4/7/2014

Direttore Responsabile:

Michele Boato.

Redazione Oreste Magni

A questo Calendario

hanno collaborato:

Giuseppe Bogliani, Silvia Assini,

Roberto Vellata, Norino Canovi

Composizione: Danilo Genoni.

Stampa: PressUp srl.