



Comune
di Personico

Tra valli sospese e natura selvaggia

La Riserva forestale della Val Marcri si sviluppa sul fianco destro della Bassa Leventina nel Comune di Personico. Ingloba al suo interno tre valli sospese: la Val Marcri, la Val Nedro e la Val d'Ambra. Quest'ultima si dirama nelle valli laterali di Bri, Rierna e Gagnone.

Magnifici boschi coprono i pendii della Riserva.

I boschi di faggio sono presenti nelle zone basse della Riserva fra i 1'000 ed i 1'400 m s.l.m., in particolare sul pendio esposto ad est fra la Val d'Ambra e la Val Marcri e nelle Val Gagnone e Val Rierna. Da notare che si tratta delle faggete più a nord lungo la Valle del Ticino.

I boschi di abete bianco contraddistinguono gli imbocchi delle Valli Gagnone, Rierna, Marcri e Nedro sui pendii rivolti a nord e nord-est fra i 1'000 ed i 1'600 m s.l.m..

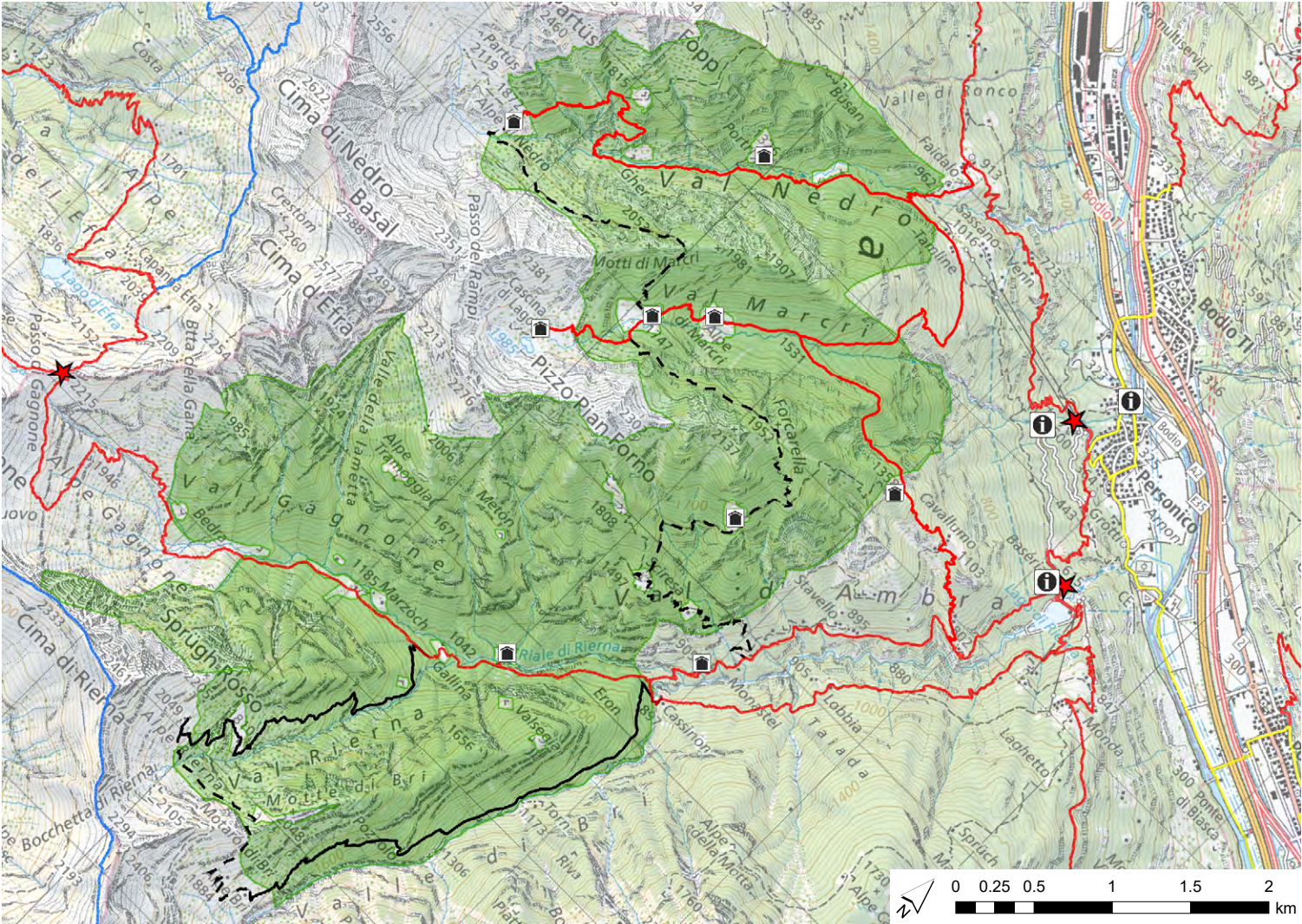
I boschi di abete rosso dominano i versanti rivolti a sud, in parte in mescolanza con l'abete bianco nella fascia montana (dai 1'000 ai 1'600 m s.l.m) ed in parte con il larice nella fascia subalpina (dai 1'600 ai 1'900 m s.l.m.).

Il bosco di larice è presente unicamente nella fascia subalpina (dai 1'600 ai 1'900 m s.l.m.) in particolare sui pendii rivolti a nord della Val Marcri e Val Nedro.

Il bosco pioniere, caratterizzato dall'ontano verde, occupa vaste zone della Val Gagnone e della Val Rierna e le zone alte dei pendii esposti a sud della Val d'Ambra e della Val Nedro fra i 1'700 ed i 2'000 m s.l.m..

Dagli anni '50 del secolo scorso in questi boschi non sono più stati eseguiti interventi di taglio significativi, di pari passo la gestione agricola si è fortemente ridotta. Si può quindi affermare di essere di fronte a popolamenti con un buon grado di naturalità.

Frequenti sono le testimonianze della passata gestione agropastorale che si incontrano all'interno dell'area. Numerosi sono i maggenghi e gli alpeggi presenti. Alcuni di questi stabili sono stati riattati dal Patriziato di Personico e sono ora a disposizione come rifugi per chi fosse interessato a pernottare all'interno della Riserva.



Ufficio federale di topografia swisstopo

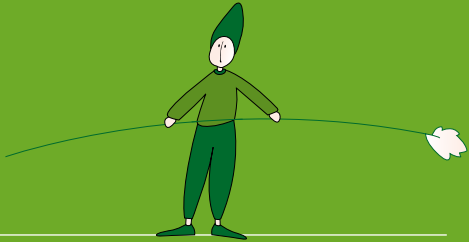
- Riserva forestale Val Marcri
- Sentieri escursionistici
- Sentieri escursionistici di montagna
- Sentieri escursionistici alpini
- Altri sentieri della riserva
- Tracce, solo per escursionisti esperti
- Rifugio
- Punti d'accesso
- Punto informativo

Riserva forestale
Val Marcri

Punto di contatto:

Ufficio forestale del 2° circondario
www.ti.ch/forestali
dt-sf.circ2@ti.ch

La natura
è equilibrio
Contribuisci
a preservarlo





Denominazione

Riserva forestale della Val Marcri

Enti promotori

Patriziati di Personico, Bodio e Pollegio

Condizioni di proprietà

Patriziato di Personico: 918 ha (63%)

Patriziato di Bodio: 283 ha (19%)

Patriziato di Pollegio: 263 ha (18%)

La Riserva si trova interamente sul territorio del Comune di Personico.

Anno d'istituzione

Istituita nel 2012 ed ampliata nel 2018.

Progetto Dott. Flavio Tognini, Ufficio forestale del 2° circondario.

Superficie

La Riserva ha una superficie di 1'464 ha e si sviluppa dai 900 ai 2'310 m s.l.m.

Tipologia

Riserva forestale integrale (secondo il Concetto per la protezione, la promozione e la valorizzazione della biodiversità nel bosco ticinese).

Obiettivi

- Naturalistici: salvaguardare l'evoluzione naturale del bosco e proteggere le tipologie forestali meritevoli.
- Scientifici: monitorare lo sviluppo degli ecosistemi forestali.
- Ricreativi: favorire l'accesso alla Riserva e valorizzare i contenuti naturalistici, paesaggistici e storici di pregio.
- Didattici: sensibilizzare la popolazione sul valore della natura.

Gestione

Rinuncia a qualsiasi utilizzazione forestale, in particolare allo sfruttamento del legname. Unica eccezione sono i tagli per la sicurezza degli alvei e la manutenzione dei sentieri ufficiali e gli interventi in caso di incendio. Manutenzione della rete dei sentieri e della segnaletica. Monitoraggio dell'evoluzione naturale del bosco.

Geologia/pedologia/morfologia

Il substrato geologico è costituito principalmente da ortogneiss. Localmente soprattutto in corrispondenza dei monti e degli alpeggi la roccia è ricoperta da depositi glaciali o da depositi di detrito di versante.

Il substrato cristallino ha dato origine a suoli acidi con grande permeabilità e marcata presenza di scheletro roccioso.

Le principali tipologie di suolo presenti sono:

- terre brune acide (dai 900 ai 1'200 m s.l.m.)
- suoli podsolici (dai 1'100 ai 1'500 m s.l.m.)
- suoli humo-silicati (quote superiori).

La morfologia della Riserva è caratterizzata da 3 valli laterali sospese: la Val d'Ambra, la Val Marcri e la Val Nedro.

La Val d'Ambra ha uno scalino di dislivello rispetto al fondovalle principale di ca. 300 m, "piréi" in dialetto; si divide al suo interno in 3 valli: la Val Gagnone, la Val Rierna (che dà il nome al corso d'acqua) e la Val Bri. È caratterizzata da frequenti pareti rocciose ed una forte pendenza, ciò che la rende una valle relativamente selvaggia ed impervia.

La Val Marcri ha uno scalino di dislivello rispetto al fondovalle principale di ben ca. 1'200 m. Nella parte alta del pianoro, la valle si sviluppa lungo una curiosa scala che termina al culmine della valle a Cascina di Lago. La Val Nedro si sviluppa dopo un dislivello dal fondovalle di ca. 600 m. La valle è molto selvaggia ed impervia, molti fenomeni d'erosione si manifestano sui suoi versanti. A causa di questi frequenti fenomeni su una gran parte della valle si osserva l'assenza di vegetazione o la presenza di specie pioniere.



Clima

Il clima a dipendenza della quota passa da quello montano a quello alpino, con i seguenti valori climatici normali per il periodo 1991-2020:

- temperatura media annuale da 2 a 8°C
- precipitazioni medie annuali da 1'500 a 2'000 mm

Vegetazione

I boschi coprono una superficie di ca. 1'232 ha, suddivisi in:

- bosco denso ca.1'023 ha
- bosco rado ca. 67 ha
- bosco arbustivo o pioniere ca. 142 ha

La vegetazione arborea è formata da:

- boschi di faggio (*Fagus sylvatica L.*)
- boschi di abete bianco (*Abies alba Mill.*)
- boschi di abete rosso (*Picea abies L.*)
- boschi di larice (*Larix decidua Mill.*)
- bosco pioniere e ontano verde (*Alnus viridis DC.*)

La loro distribuzione varia a secondo della quota e dell'esposizione.



Fauna

Nella Riserva si trovano numerose specie animali, tra cui il camoscio, il capriolo, il cervo, la volpe e la faina. Vi sono stati pure degli avvistamenti della lince. Per quanto riguarda l'avifauna troviamo ad esempio l'aquila reale, il gufo reale, il francolino di monte e il fagiano di monte. Per quanto attiene ai rettili e agli anfibi troviamo l'aspide, la biscia del collare e la natrice tessellata; la salamandra pezzata e la rana rossa e altre specie.

Coordinate

Baricentro MN95 2'711'374 / 1'133'848

Carta topografica

- CN 1:25'000, Fogli 1273 Biasca e 1293 Osogna
- App swisstopo

Segnaletica

All'interno della Riserva si trova la segnaletica della rete escursionistica ufficiale per i sentieri di montagna (bianca-rosso- bianca) e dei sentieri alpini (bianca-blu-bianca).

Oltre la rete escursionistica ufficiale il visitatore ha a disposizione una rete di percorsi ripristinati per l'accesso alla Riserva, debitamente segnalati.

Tutti i sentieri comprendono tratti difficili da percorrere, richiedono quindi un equipaggiamento adatto ed una buona esperienza escursionistica in montagna. Le tracce di sentiero sono unicamente indicate per escursionisti esperti.

Principali punti d'accesso

- Da Personico, Baséria (imbocco Val d'Ambra) MN95 2'714'123/1'135'591; WGS 84: 46.3620, 8.9216
- Da Personico paese via Faidalo MN95 2'713'546, 1'136'448; WGS 84: 46.3698, 8.9143
- Da Frasco (via Passo di Gagnone) MN95 2'705'099, 1'132'937; WGS 84: 46.3396, 8.8037

Punti di sosta

Nella Riserva e nelle sue immediate vicinanze vi sono 9 rifugi di proprietà del Patriziato di Personico.

Possibili itinerari

La rete dei sentieri e la presenza di numerosi rifugi permettono di pianificare delle escursioni da uno a più giorni.

Sul sito del Patriziato di Personico si trovano tutte le informazioni per pianificare l'escursione, si possono scaricare i percorsi in formato GPX ed eventualmente riservare i rifugi:

www.patriziatopersonico.ch

Collegamenti

Il paese di Personico è raggiungibile in auto o con i mezzi pubblici da Biasca o da Bodio.

Periodo più indicato

Maggio – ottobre



Riserva forestale Val Marcri

