

8

Riserve e Monumenti Naturali

MN Caurga del Torrente Rabbiosa

Il torrente Rabbiosa, nel raggiungere la piana del Liro, ha scavato una gola profonda tra le rocce e i depositi morenici. Il suo ultimo tratto montano, prima di confluire nel conoide alluvionale su cui sorge l'abitato di Campodolcino, scorre in una profonda forra.



Geomorfologia: forra, detta Caurga
Peculiarità: canale meandriforme, con fitta successione di piccole cascate e di marmitte di erosione "Ponte Romano": posto alla fine della forra, fu costruito in realtà nel 1692 e consolidato nel 1927

MN Cascate dell'Acquafraggia

Le cascate dell'Acquafraggia sono un complesso naturale davvero imponente, nel quale allo splendido assetto paesaggistico si somma il grande interesse geologico legato alla sua origine e alle conseguenze ambientali che ne derivano



Numero cascate principali: 2
Geomorfologia: esempio di escavazione glaciale ad "U" nella valle principale (la Val Bregaglia), con affluenti "pensili" che vi precipitano mediante un poderoso salto
Flora rara: pteride di Creta, felce mediterranea che qui segna la sua stazione europea più settentrionale

RN Marmitte dei Giganti

La presenza nella Riserva Naturale Regionale Marmitte dei Giganti di elementi quali rocce montonate e striate, canali di erosione e di gronda, pozzi o vaschette – oltre alle celeberrime marmitte – conferiscono al sito una forte identità legata agli eventi glaciali quaternari.



Marmitte dei giganti: buche circolari, talvolta enormi, prodotte dai massi fatti rotolare dalla forza delle acque che scorrevano sotto i ghiacciai pleistocenici
Numero di marmitte: 40
Affioramenti di pietra ollare: sfruttati in passato per la produzione di olle (calici o pentole)
Incisioni rupestri preistoriche: lance, figure geometriche astratte e altri segni grafici

RN Val di Mello

L'ambiente naturale particolarmente suggestivo, impreziosito dalle imponenti pareti granitiche e dalle acque cristalline, richiama in questa giovane Riserva escursionisti ed alpinisti da tutto il mondo. Il profondo trogolo glaciale della Val di Mello, prototipo di valle scavata dai grandi ghiacciai del Quaternario, ricorda la famosa Yosemite Valley della California.



Fauna: comunità di vertebrati più numerosa del demanio forestale lombardo
N. specie animali presenti: 120, coincidenti con quelle potenziali
Stambecco: 150 individui, a seguito della reintroduzione operata oltre 30 anni fa
Superficie boscata: circa ¼ di quella della Riserva
Alberi monumentali: 2 faggi e 2 larici nel fondovalle

RN Paluaccio di Oga

Per cause antropiche ed ambientali, questa torbiera dell'Alta Valtellina costituisce un habitat "reittuale", che conserva in uno spazio limitato una molteplicità di ambienti e specie di notevole interesse naturalistico.



Drosera: pianta carnivora usata in fitoterapia per le proprietà espettoranti
Dossi di sfagno: cupole disegnate dal caratteristico muschio in continuo accrescimento
Spessore della torba: 9 metri, vero e proprio archivio naturale utile a ricostruire la storia dell'area

RN Tresero-Dosso del Vallon

Riserva naturale Tresero-Dosso del Vallon è l'unica "statale" della provincia di Sondrio e, nata nel 2010, è anche la più giovane. Ricade interamente nel Parco nazionale dello Stelvio e, per le sue caratteristiche altimetriche, gli ambienti peculiari che ospita sono fortemente legati ai cambiamenti climatici in corso.



Quota massima: 3.590 m presso la Cima Tresero
Ghiacciai: 5 compresi nei confini
Superficie complessiva: circa 30 Km², suddivisi in 2 unità distinte
Habitat comunitari: 14, di cui uno prioritario, ricoprono circa l'85% della sua superficie
Picchio tridattilo: giunto qui di recente dal Trentino, questo picchio è estremamente localizzato in Italia
Gufo reale: sono 2 le coppie di questo rapace notturno, il più grande d'Europa, che frequentano la Riserva

RN Pian di Gembro

La torbiera di Pian di Gembro, la cui origine risale a circa 10.000 anni fa, è Riserva Naturale Parziale Botanica situata tra Aprica e la località Trivigno.



Flora rara: mirtillo di palude, andromeda polifolia ed equisetio, oltre alle carnivore drosera e pingicola nelle zone interrate e utricularia nelle pozze d'acqua
Tritone crestato: anfibio noto per la caratteristica cresta dorsale e caudale che sfoggia il maschio nel periodo degli amori

RN Pian di Spagna - Lago di Mezzola

"Cerniera verde" fra l'alto bacino del Lario, le Alpi Lepontine e le Retiche, quest'area umida di rilevanza internazionale fornisce ambienti peculiari, idonei alla sosta di molteplici uccelli durante le migrazioni stagionali.



Vertebrati con accertata presenza: 257 specie
Avifauna rilevata: 175 specie
Mammiferi rilevati: 36 specie
Pesci: 29 specie
Erpetofauna: 17 specie
Migratori di pregio: pettazzurro, garzetta, moriglione e gufo di palude
Tritone crestato e raganelle: anfibi di interesse conservazionistico presenti nell'area umida
Vegetazione peculiare: canneti e cariceti, boschi di ontano nero e saliceti
Flora rara: ninfea bianca, nannufero, tifa e orchidea incarnata

RN Piramidi di Postalesio

Posta sul versante retico della media Valtellina, la Riserva custodisce un piccolo deposito morenico con detriti di diversa dimensione, ove si manifesta il fenomeno delle "Piramidi di terra", originate dall'azione erosiva dell'acqua.



Altezza delle colonne di terra: più di 10 metri, sormontate da massi di diverse dimensioni
Strutture principali: 7
Piramidi in fase di definizione: 3, oltre ad aree che preludono alla loro futura formazione
Massi erratici subarrottonati: osservabili al piede del bacino di erosione, probabili testimonianze di strutture crollate

RN Bosco dei Bordighi

A un passo dalla città di Sondrio, trova protezione nella Riserva uno dei pochissimi lembi di boschi ripariali rimasti sulla piana del fiume Adda.



Picchio rosso maggiore: simbolo della Riserva, costruisce nidi perfettamente circolari nei tronchi di grandi alberi e legno morto
Felce a penna di struzzo: ha fronde che raggiungono 1,5 m di altezza e caratterizza il sito con una ricca copertura, apprezzabile in primavera ed estate



Geografia



Archeologia



Storia



Geologia



Flora



Vegetazione



Paesaggio



Fauna