Il Monte Canto ed i sentieri collinari di Sotto il Monte

Situato tra l'ambito geografico delle Valli Bergamasche e quello della Pianura Bergamasca, il territorio del Monte Canto ed i sentieri collinari di Sotto il Monte Giovanni XXIII rappresentano un'importante area, ricca di percorsi naturalistici percorribili sia a piedi sia con mountain bike. Sono circa 55 Km di percorsi (tra mulattiere, sentieri e strade di collegamento), che si estendono su 6 Comuni, quali Sotto il Monte Giovanni XXIII, Carvico, Ambivere, Pontida, Mapello e Villa D'Adda, dove tutti possono cimentarsi per potersi godere a pieno la natura, il panorama e la tranquillità che la natura stessa offre.

La flora

Il sistema collinare del monte Canto presenta una copertura prevalentemente forestale con limitate superfici destinate all'attività agricola, soprattutto a vite. La specie d'elezione è la rovere (Quercus petraea), potenzialmente dominante nella formazione climax, infatti le caratteristiche ambientali corrispondono all'optimum ecologico di questa specie. Il monte Canto ospita attualmente lembi di querceto relitti decisamente interessanti sotto il profilo naturalistico, oltre a esemplari isolati di discrete dimensioni. Lungo il versante nord la vegetazione originaria è stata sostituita con boschi dominati dal castagno i cui cedui erano utilizzati come legna da ardere, come paleria agricola nella coltura della vite e naturalmente







Per quanto riguarda la fauna, l'assetto qualitativo appare soddisfacente in virtù della presenza di alcuni elementi di un certo pregio: si segnala la presenza del ramarro (Lacerta viridis), della vipera comune (Vipera aspis) e del colubro liscio (Coronella austriaca), mentre gli ecosistemi forestali a microclima più asciutto ospitano la poco esigente rana ngile (Rana dalmatina) e una consistente popolazione di salamandra pezzata (Salamandra alamandra). La vegetazione forestale dominante non consente la sussistenza di condizioni





Emergenza sanitaria: 118



Emergenza ambientale: 1515 (Corpo forestale dello Stato)

La mappatura e il rilevamento dei sentieri è stato effettuato tramite sistema GPS. Cartina realizzata da: Francesco Micheletti, Eugenio Bolognini. e con la collaborazione di Giorgio Gambirasio, Alberto Bianchini e il Gruppo Ecologico di Sotto il Monte Giovanni XXIII.



RISCALDAMENTO SANITARI CLIMATIZZAZIONE ASSISTENZA TECNICA ECOFIAM Via Budriago, 17 - 24030 Carvico (BG) Tel. e fax 035/793509 - Cell. 348/2266592



Cassa Rurale

Treviglio





Torre di San Giovanni

Città di Sotto il Monte Giovanni XXIII

Assessorato alla **Tutela Ambientale**

I sentieri collinari di Sotto il Monte Giovanni XXIII e i principali percorsi del Monte Canto

Erinaceus europaeus) e il toporagno comune (Sorex araneus), lo scoiattolo

per la produzione delle castagne che hanno rappresentato in passato una delle fonti di alimentazione delle popolazioni locali. Il versante sud è caratterizzato dalla presenza di robinia (Robinia pseudoacacia) ad assetto ceduo misto (robinia, castagno e quercia). In limitati appezzamenti su entrambi i versanti, in prossimità degli abitati, o nei luoghi raggiungibili dalle strade forestali, la robinia ripetutamente ceduata, ha preso il sopravvento sulle specie consociate, spesso del tutto sostituite. Alla base della dorsale compaiono altre formazioni di carattere più o meno marcatamente igrofile, quali querceti a farnia (Quercus robur), alnete ad ontano nero (Alnus glutinosa) e brandelli di boschi a pioppo nero (Populus nigra) e salice bianco (Salix alba), cenosi di particolare significato data la loro scarsa diffusione e la loro elevata vulnerabilità. Il pianalto presenta una vegetazione piuttosto degradata; i residui lembi di foresta relitta sono robineti talmente compromessi dall'intenso uso a cui sono stati sottoposti, da non permettere l'instaurarsi di dinamiche ricostruttive. I querceti acidofili che dovrebbero rappresentare la formazione dominante sono presenti in pochi ambiti, confinati dalle attività agricole in strette fasce tra le aree di impluvio e i coltivi. Lungo il corso dei torrenti Grandone e Buliga la copertura arborea si presenta interrotta, specie in corrispondenza dei centri abitati. In condizioni di naturalità la successione vegetazionale è composta da farnia e ontano nero nei pressi degli alvei a cui si aggiunge il carpino bianco (Carpinus betulus) e quindi la farnia e la rovere lungo le scarpate









Tempo di percorrenza - 50 minuti



Le aree aperte annoverano la cappellaccia (Galerida cristata) ed il succiacapre (Caprimulgus europaeus) mentre i boschi igrofili ospitano il rigogolo (Oriolus oriolus). Nelle aree urbanizzate, infine, non mancano rondine (Hirundo rustica), balestruccio (Delichon urbicum) e civetta (Athene noctua). Si segnalano inoltre l'ortolano (Emberiza hortulana) lo zigolo giallo (Emberiza citrinella). Il popolamento di mammiferi dell'area si mostra afficientemente ben strutturato e diversificato. Si segnalano il riccio europeo occidentale

esemplari arborei vetusti con cavità e fessure. Tra gli elementi faunistici tipici di ambienti

ecotonali si segnalano l'averla piccola (Lanius collurio), il beccafico (Sylvia borin).







LEGENDA SENTIERI

S1 CIMITERO FONTANELLA - SAN GIOVANNI - 2,64 Km

Cimitero Fontanella - Costone - 206 m Costone - Nord del Porcile Basso - 960 m Nord del Porcile Basso - Sotto Porcile - 148 m Sotto Porcile - Mezzacosta - 300 m Mezzacosta - 4 Sentieri - 186 m 4 Sentieri - Roccolo - 381 m

Difficoltà - MEDIA

S2 CIMITERO FONTANELLA - SAN GIOVANNI - 1,78 Km

Cimitero Fontanella - Costone - 206 m Costone - Cascinetto - 426 m Cascinetto - Grumello - 332 m

Funtanì - San Giovanni - 467 m

Roccolo - San Giovanni - 460 m

Tempo di percorrenza - 35 minuti Grumello - Cannito - 218 m Difficoltà - MEDIA Cannito - Funtanì - 133 m

S3 F1 (prossimità Fontanella) - SANTA BARBARA - 2,30 Km

F1 - Colle Montalbano - 175 m Colle Montalbano - Le Mazze - 229 m Le Mazze - I4 - 381 m

Uccellaia - Santa Barbara - 812 m

I4-I5 - 126 m I5 - Uccellaia - 585 m

Tempo di percorrenza - 50 minuti Difficoltà - MEDIO - ALTA

S4 CANEVE - I6 (Incrocio con M2) - 2,29 Km Caneve - Zandona - 504 m

Zandona - I Ronchi - 232 m I Ronchi - Loghen - 194 m Loghen - Rastelì - 346 m Rastelì - 4 Sentieri - 383 m 4 Sentieri - I Pez - 385 m I Pez - I6 - 243 m S5 CARECIA - ZANDONA - 827 m

Carecia - Cargadura - 429 m Cargadura - Zandona - 398 m S6 LA BUSA - PRADA - 2,75 Km La busa - Cà Baratto - 965 m Cà Baratto - Prada - 1.785 m

S7 PRADA - I8 (Incrocio con M4) - 5,72 Km Prada - Chiesetta Alpini - 1.960 m Chiesetta Alpini - I7 - 514 m I7 - Colle Montalbano - 839 m Colle Montalbano - Le Mazze - 229 m Le Mazze - Pietra San Alberto - 541 m Pietra San Alberto - I8 - 1.635 m

Cà Bolis - 19 - 250 m

I10 - Roccolone - 101m

Roccolone - Santuario - 659 m

I9 - I10 - 315 m

S8 CA' BOLIS - SANTUARIO - 1,33 Km

Tempo di percorrenza - 30 minuti Difficoltà - BASSA

Tempo di percorrenza - 1h e 10 minuti Difficoltà - ALTA



Tempo di percorrenza - 15 minuti Difficoltà - BASSA

Tempo di percorrenza - 40 minuti Difficoltà - BASSA



Tempo di percorrenza - 1h e 45 minuti Difficoltà - ALTA

SCORCIATOIE

MULATTIERE

Fontanella - I1 - 600m

Caneve - Loghen - 572m

SC1 - La vena - Cimitero Fontanella - 227 m SC2 - Cimitero Fontanella - Incrocio con M1- 297 m SC3 - Rastelì - I16 (incrocio con M2) - 547 m

SANTA BARBARA - SAN GIACOMO (Pontida) - Km 4,73

FONTANELLA - SANTA BARBARA Km 2,54

Il (Prossimità Caprile) - Marinele - 200m

Marinele - I3 (Prossimità Porcile) - 540 m

CANEVE - SANTA BARBARA - Km 3,56

Porcile - Santa Barbara - 1.200 m

Loghen - Santa Barbara - 2.985 m

BERCIO - SAN GIOVANNI - 436 m

Tempo di percorrenza - 1h e 30 minuti Difficoltà - MEDIA SC4 - Tra M1 e Santa Barbara - 212 m

Tempo di percorrenza - 1h e 25 minuti

Tempo di percorrenza - 15 minuti

Tempo di percorrenza - 1h

Difficoltà - MEDIO - ALTA

Difficoltà - MEDIO - ALTA

Difficoltà - MEDIO - ALTA

SC5 - Zona Ronchi - Loghen - 135 m SC6 - Tra I6 e I12 - 197 m

SI - Mezzacosta - Roccolo - 331 m SII - Cà Maitino - San Giovanni (Scalinata) - 335 m SIII - Uccellaia - Il1(Incrocio con M4) - 370 m SIV - 4Sentieri - I3 (Prossimità Porcile) - 677 m SV - Sotto Porcile- I3 (Prossimità Porcile) - 630 m SVI - Marinele- Nord del Porcile Basso - 490 m SVII - I2 - Nord del Porcile Basso - 345 m SVIII - Nord del Porcile Basso- Funtanì - 514 m SIX - Sotto Porcile - Funtanì - 386 m SX - Bercio-Funtanì - 781 m SXI - Casoracchio- Cannito - 786 m SXII - Cascinetto - Nord del Porcile Basso - 940 m SXIII - Rastelì - Caneve - 476 m SXIV - Rastelì - I Pez - 303 m SXV - I12 (Incrocio tra M1 e M4) -San Giacomo (Passando per San Bartolomeo) - 1.591 m SXVI - I12 - San Giacomo - 2.043 m SXVII - I12 - I13 - 477 m SXVIII - II3 - Monte dei Frati - 1.303 m SXIX - Monte dei Frati - Chiesa di Tassodine - 424 m SXX - I13-Crocione - 503 m SXXI - Crocione- Monte dei Frati - 800 m SXXII - I16 -Chiesa di Tassodine - 436 m SXXIII - I13 - Monte Canto - 241 m SXXIV - Monte Canto - Crocione - 265 m SXXV - Roncarro - Tassodine (passando per I14 e I15) - 2.217 m SXXVI - Roncarro - Tassodine (passando per I14 e I16) - 1.754 m SXXVII - Villaggio Larco - Cascinetto - 725 m SXXVIII - Cascinetto - Casoracchio - 687 m SXXIX - Cà Baratto - Cabergnino - 707 m SXXX - Cabergnino - Montalbano Basso - 579 m SXXXI - Chiesetta Alpini - Santuario (passando per 19) - 1.643 m SXXXII - Cargadura - I Ronchi - 732 m

Difficoltà: MEDIA Tempo: 10 min Difficoltà: MEDIO - ALTA Tempo: 17 min Tempo: 17 min Difficoltà: MEDIO - ALTA Difficoltà: BASSA Tempo: 6 min Difficoltà: BASSA Difficoltà: BASSA Tempo: 10 min Tempo: 7 min Tempo: 20 min Tempo: 20 min Tempo: 20 min Tempo: 10 min Tempo: 7 min Tempo: 35 min Tempo: 1h Tempo: 8 min Tempo: 30 min Tempo: 10 min Tempo: 15 min Tempo: 17 min Tempo: 12 min Tempo: 5 min Tempo: 7 min Tempo: 50 min Tempo: 40 min Tempo: 11 min Tempo: 12 min

Tempo: 10 min

Difficoltà: BASSA Difficoltà: MEDIO - ALTA Difficoltà: MEDIO - ALTA Difficoltà: MEDIA Difficoltà: MEDIO - ALTA Difficoltà: MEDIO - ALTA Difficoltà: MEDIO - ALTA Difficoltà: ALTA Difficoltà: BASSA Difficoltà: MEDIO - ALTA Difficoltà: MEDIA Difficoltà: ALTA Difficoltà: MEDIO - ALTA Difficoltà: MEDIO - ALTA Difficoltà: ALTA Difficoltà: ALTA Difficoltà: MEDIO - ALTA Difficoltà: MEDIO - ALTA Difficoltà: BASSA Difficoltà: BASSA Difficoltà: MEDIO - ALTA Tempo: 16 min Tempo: 8 min Difficoltà: BASSA Difficoltà: MEDIA Tempo: 30 min Difficoltà: MEDIO - ALTA Tempo: 15 min

Difficoltà: BASSA

Difficoltà: MEDIO - ALTA