

SCHEDA SIC
MONTE CARPASINA

Codice: IT1315503

Provincia: Imperia

Comuni del bacino T. Impero: Borgomaro, Carpasio, Molini di Triora

Superficie complessiva: 1331 ha

Superficie occupata nel bacino: 670 ha

Altitudine: 340- 1458 m.

Il sito è caratterizzato da un insieme di crinali e di versanti degradanti verso il mare. La geologia è caratterizzata da Flysch sanremese con prevalenza di calcari marnosi, marne e argilliti. Numerosi sono gli impluvi che confluiscono nel Torrente Argentina o nel suo tributario Torrente Carpasina. Il paesaggio, in passato segnato soprattutto dal pascolo e dall'utilizzazione del bosco, manifesta un graduale ritorno verso condizioni più naturali. L'area è soggetta a vincoli derivati dai DD.MM del 24.4.85

Analisi degli Habitat

L'habitat di interesse prioritario, ai sensi della direttiva 43/92, è costituito dalle praterie e dai pascoli aridi su terreni calcarei, con siti importanti per le orchidee. Sono segnalati anche prati magri da fieno, boschi di faggio, di castagno, boschi misti di orniello e carpino nero e frammenti di comunità ripariali a salice e ontano.

Elenco habitat presenti (Scheda Natura 2000 – Allegato I della Direttiva 92/43 -):

- | | |
|-----------|---|
| cod. 9260 | <i>FORESTE MEDITERRANEE CADUCIFOGLIE</i> – Foreste di <i>Castanea sativa</i> |
| cod. 6510 | <i>FORMAZIONI ERBOSE MESOFILIE</i> – Praterie magre da fieno a bassa altitudine |
| cod. 6210 | <i>FORMAZIONI ERBOSE SECCHIE SEMINATURALI E FACIES COPERTE DA CESPUGLI</i> – Formazioni erbose secche seminaturali e facies arbustate su substrati calcarei (Festuco- brometalia) |

Habitat presenti nel sito e relativa valutazione (Scheda Natura 2000 – tab. 3.1):

CODICE	% COPERTURA	RAPPRESENTATIVITÀ	SUPERFICIE RELATIVA	GRADO DI CONSERVAZIONE	VALUTAZIONE GLOBALE
9260	25	Significativa	2>=p>0%	Media o ridotta	Significativo
6510	20	Significativa	2>=p>0%	Media o ridotta	Significativo
6210	10	Significativa	2>=p>0%	Media o ridotta	Significativo

Componente floristica

Per la flora si evidenziano significativi popolamenti di orchidee protette da norme regionali e internazionali.

Specie floristiche importanti (Scheda Natura 2000 – tab. 3.3)

NOME SCIENTIFICO	POPOLAZIONE	MOTIVAZIONE
CAMPANULA MEDIUM	comune	Specie endemica
DACTYLORHIZA FUCSII	Comune	Convenzioni internazionali
DACTYLORHIZA MACULATA	Comune	Convenzioni internazionali
GYMNADEMIA CONOPSEA	Molto rara	Convenzioni internazionali
ORCHIS MASCULA	Molto rara	Convenzioni internazionali
ORCHIS TRIDENTATA	Molto rara	Convenzioni internazionali
ORCHIS USTULATA	Molto rara	Convenzioni internazionali

Componente faunistica

Nel Torrente Carpasina vi è un'abbondante popolazione di gambero di fiume (*Austropotamobius pallipes*). Tra gli altri rappresentanti della fauna si segnalano l'endemica pagulina subdola e una cinquantina di specie di uccelli protetti dalle norme comunitarie, fra le quali spicca l'aquila (*Aquila chrysaetos*) e il corvo imperiale (*Corvus corax*).

Uccelli migratori abituali elencati nell'allegato I della Direttiva 79/409/CEE (Scheda Natura 2000 – tab. 3.2.a)

COD	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO				
		Stanziale	Migratoria		Popolazione	Conser.	Isolamento	Globale	
		Riprod.	Sver.	Staz.					
A224	Caprimulgus europaeus		Presente			2%>=P>0%	Media	Non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Signif.
A338	Lanius collurio		Presente			2%>=P>0%	Media	Non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Signif.
A091	Aquila chrysaetos				Pres.	2%>=P>0%	Media	Non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Signif.
A082	Circus cyaneus				Pres.	2%>=P>0%	Buona	Non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Signif.
A346	Pyrhcorax pyrrhcorax				Pres.	2%>=P>0%	Buona	Non isolata ma ai margini dell'area di distribuzione	Signif.

Uccelli migratori abituali non elencati nell'allegato I della Direttiva 79/409/CEE (Scheda Natura 2000 – tab. 3.2.b)

COD	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO				
		Stanziale	Migratoria		Popolazione	Conserv.	Isolamento	Globale	
		Riprod.	Sve	Staz.					
A264	Cinclus cinclus		presente			Non significativa			
A287	Turdus viscivorus		presente			Non significativa			
A362	Serinus citrinella				Pres.	2%>=P>0%	Buona	Non isolata ma ai margini dell'area di distribuzione	Signif.

A086	Accipiter nisus	presente				Non significativa			
A324	Aegithalos caudatus	presente				Non significativa			
A247	Alauda arvensis		presente			Non significativa			
A256	Anthus trivialis		presente			Non significativa			
A257	Anthus pratensis			Pres.		Non significativa			
A218	Athene noctua	presente				Non significativa			
A087	Buteo buteo	Presente				Non significativa			
A364	Carduelis carduelis	Presente				Non significativa			
A363	Carduelis chloris	Presente				Non significativa			
A365	Carduelis spinus			Pres.		Non significativa			
A335	Certhia brachydacty.	Presente				Non significativa			
A350	Corvus corax			Pres.		Non significativa			
A349	Corvus corone	Presente				Non significativa			
A212	Cuculus canorus		Presente			Non significativa			
A378	Emberiza cia			Pres.		Non significativa			
A269	Erithacus rubecula	Presente				Non significativa			
A096	Falco tinnunculus	Presente				Non significativa			
A359	Frigilla coelebs	Presente				Non significativa			
A342	Garrulus glandaris	Presente				Non significativa			
A281	Monticola solitarius			Pres.		Non significativa			
A262	Motacilla alba	Presente				Non significativa			
A261	Motacilla cinerea	Presente				Non significativa			
A319	Muscicapa striata		Presente			Non significativa			
A330	Parus major	Presente				Non significativa			
A329	Parus caeruleus	Presente				Non significativa			
A273	Phoenicurus ochruros			Pres.		Non significativa			
A235	Picus viridis	Presente				Non significativa			
A266	Prunella modularis			Pres.		Non significativa			
A267	Prunella collaris			Pres.		Non significativa			
A372	Pyrrhula pyrrhula	Presente				Non significativa			

A318	Regulus ignicapillus			Pres.		Non significativa			
A317	Regulus regulus			Pres.		Non significativa			
A276	Saxicola torquata	Presente				Non significativa			
A361	Serinus serinus	Presente				Non significativa			
A332	Sitta europea	Presente				Non significativa			
A219	Strix aluco	Presente				Non significativa			
A311	Sylvia atricapilla	Presente				Non significativa			
A305	Sylvia melanoceph.	Presente				Non significativa			
A265	Troglodytes troglodytes	Presente				Non significativa			
A283	Turdus merula	Presente				Non significativa			
A285	Turdus philomelos			Pres.		Non significativa			
A284	Turdus pilaris			Pres.		Non significativa			
A213	Tyto alba	Presente				Non significativa			
A232	Upupa epops				Pres.	Non significativa			

Invertebrati elencati nell'allegato II della Direttiva 92/43/CEE (Scheda Natura 2000 – tab.3.2.f)

COD	NOME	POPOLAZIONE				VALUTAZIONE SITO			
		Stanziale	Migratoria			Popolazione	Conserv.	Isolamento	Globale
		Riprod.	Svern.	Staz					
1092	Austropotamobius pallipes	presente				15%>=P>2%	Buona	Non isolata ma ai margini dell'area di distribuzione	Buona

Altre specie faunistiche importanti (Scheda Natura 2000 – tab. 3.3)

GRUPPO	NOME SCIENTIFICO	POPOLAZIONE	MOTIVAZIONE
Rettili	Anguis fragilis	Comune	Convenzioni internazionali
Rettili	Coluber viridiflavus	Comune	Convenzioni internazionali
Rettili	Coronella austriaca	rara	Convenzioni internazionali
Invertebrati	Pagulina subdola ssp subdola	Presente	Specie endemica
Anfibi	Salamandra salamandra	comune	Convenzioni internazionali

Vulnerabilità del pSIC

Il sito presenta un'alta vulnerabilità per il rischio di incendio; la presenza di specie infestanti è localizzata.

Tra gli obiettivi prioritari per la conservazione ambientale del sito vengono segnalati: il mantenimento del pascolo, con una pianificazione delle modalità e del carico di bestiame; la riduzione del rischio di incendio, attualmente molto elevata; la lotta alla diffusione delle specie infestanti; la rigorosa tutela della popolazione di gambero di fiume; il mantenimento e l'eventuale miglioramento della naturalità del Torrente Carpasina.