

NATURA 2000

FORMULARIO STANDARD

PER ZONE DI PROTEZIONE SPECIALE (ZPS)

PER ZONE PROPONIBILI PER UNA IDENTIFICAZIONE COME SITI
D'IMPORTANZA COMUNITARIA (SIC)

E

PER ZONE SPECIALI DI CONSERVAZIONE (ZSC)

1. IDENTIFICAZIONE DEL SITO

<i>1.1. TIPO</i>	<i>1.2. CODICE SITO</i>	<i>1.3. DATA COMPILAZIONE</i>	<i>1.4. AGGIORNAMENTO</i>
C	IT2080023	200604	200707

1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000

1.6. RESPONSABILE(S):

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione
Conservazione della Natura, Via Capitan Bavastro 174, 00147 Roma

1.7. NOME SITO:

Garzaia di Cascina Villarasca

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:

200607

DATA CONFERMA COME SIC:

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COM

200703

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 9 6 16

LATITUDINE

45 18 0

W/E (Greenwish)

2.2. AREA (ha):

53,00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

94

MAX

96

MEDIA

95

2.5. REGIONE AMMINISTRATIVA:

CODICE NUTS

IT2

NOME REGIONE

LOMBARDIA

% COPERTA

100

2.6. REGIONE BIO-GEOGRAFICA:

Alpina

☐

Atlantica

☐

Boreale

☐

Continentale

☒

Macaronesica

☐

Mediterranea

☐

3. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

3.1. Tipi di HABITAT presenti nel sito e relativa valutazione del sito:

TIPI DI HABITAT ALLEGATO I:

CODICE	% COPERTA	RAPPRESENTATIVITA	SUPERFICE RELATIVA	GRADO CONSERVAZIONE	VALUTAZIONE GLOBALE
91E0	8	C	C	B	B
3150	1	C	C	B	B

3.2. SPECIE

di cui all'Articolo 4 della Direttiva 79/409/CEE

e

elencate nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

e

relativa valutazione del sito in relazione alle stesse

3.2.a. Uccelli migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

CODIC NOME E		POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.				
A022	Ixobrychus minutus	P			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax	165-365p			B	B	C	B
A024	Ardeola ralloides	2-7p			C	C	B	B
A026	Egretta garzetta	470-215p			B	B	C	B
A027	Casmerodius albus		70i		B	C	C	B
A072	Pernis apivorus			P	C	B	C	B
A073	Milvus migrans			P	C	B	C	B
A074	Milvus milvus			P	C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		5-10i		C	B	C	B
A090	Aquila clanga		2i		C	C	B	B
A098	Falco columbarius		P		C	B	C	B
A103	Falco peregrinus		P		C	B	C	B
A131	Himantopus himantopus			P	C	B	C	B
A151	Philomachus pugnax			P	C	B	C	B
A166	Tringa glareola			P	C	B	C	B
A229	Alcedo atthis	2-4p			C	B	C	B
A338	Lanius collurio	2p		P	C	B	C	B

3.2.b. Uccelli migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

CODIC NOME E		POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO				
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale	
			Roprod.	Svern.					Stazion.
A025	Bubulcus ibis	10-160p	1-7p			C	B	B	B
A028	Ardea cinerea					B	B	B	B
A052	Anas crecca				P	C	B	C	B
A053	Anas platyrhynchos		P			C	B	C	B
A055	Anas querquedula				P	C	B	C	B
A056	Anas clypeata			P	C	B	C	B	
A087	Buteo buteo			P	C	B	C	B	
A096	Falco tinnunculus	P			C	B	C	B	
A099	Falco subbuteo		P		C	B	C	B	
A115	Phasianus colchicus	P			C	B	C	B	
A118	Rallus aquaticus			P	C	B	C	B	
A123	Gallinula chloropus	P			C	B	C	B	
A125	Fulica atra	P			C	B	C	B	
A142	Vanellus vanellus	P			C	B	C	B	
A152	Lymnocyptes minimus			P	C	B	C	B	
A153	Gallinago gallinago			C	C	B	C	B	
A155	Scolopax rusticola			P	C	B	C	B	

A208	Columba palumbus		P	P	P	C	B	C	B
A209	Streptopelia decaocto	P				C	B	C	B
A210	Streptopelia turtur		P		P	C	B	C	B
A212	Cuculus canorus		P			C	B	C	B
A219	Strix aluco	P				C	B	C	B
A221	Asio otus			P		C	B	C	B
A235	Picus viridis	P				C	B	C	B
A237	Dendrocopos major	P				C	B	C	B
A253	Delichon urbicum		P			C	B	C	B
A257	Anthus pratensis			P		C	B	C	B
A259	Anthus spinoletta			P		C	B	C	B
A261	Motacilla cinerea	P				C	B	C	B
A271	Luscinia megarhynchos		P		P	C	B	C	B
A274	Phoenicurus phoenicurus		P			C	B	C	B
A275	Saxicola rubetra				P	C	B	C	B
A277	Oenanthe oenanthe				P	C	B	C	B
A283	Turdus merula	P				C	B	C	B
A284	Turdus pilaris			P		C	B	C	B
A285	Turdus philomelos				P	C	B	C	B
A286	Turdus iliacus				P	C	B	C	B
A288	Cettia cetti	P				C	B	C	B
A296	Acrocephalus palustris		P			C	B	C	B
A300	Hippolais polyglotta		P			C	B	C	B
A309	Sylvia communis		P			C	B	C	B
A311	Sylvia atricapilla	P				C	B	C	B
A314	Phylloscopus sibilatrix				P	C	B	C	B
A315	Phylloscopus collybita			P	P	C	B	C	B
A316	Phylloscopus trochilus				P	C	B	C	B
A317	Regulus regulus			P		C	B	C	B
A318	Regulus ignicapillus			P		C	B	C	B
A324	Aegithalos caudatus	P				C	B	C	B
A325	Parus palustris	P				C	B	C	B
A329	Parus caeruleus	P				C	B	C	B
A330	Parus major	P				C	B	C	B
A337	Oriolus oriolus		P			C	B	C	B
A340	Lanius excubitor			li		C	B	C	B
A342	Garrulus glandarius	P				C	B	C	B
A343	Pica pica	P				C	B	C	B
A349	Corvus corone	P				C	B	C	B
A351	Sturnus vulgaris	P				C	B	C	B
A356	Passer montanus	P				C	B	C	B
A359	Fringilla coelebs	P				C	B	C	B
A361	Serinus serinus		P			C	B	C	B
A363	Carduelis chloris	P				C	B	C	B
A364	Carduelis carduelis	P				C	B	C	B
A365	Carduelis spinus			P	P	C	B	C	B
A381	Emberiza schoeniclus		P		P	C	B	C	B

3.2.c. MAMMIFERI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE**3.2.d. ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE**

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.	Stazion.			
1167	Triturus carnifex	P						D

3.2.e. PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.	Stazion.			
1149	Cobitis taenia	P						D
1991	Sabanejewia larvata	P						D

3.2.f. INVERTEBRATI elencati nell'Allegato II Direttiva 92/43/EEC

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.	Stazion.			
1060	Lycaena dispar	P						D

3.2.g. PIANTE elencate nell'Allegato II della Direttiva 92/43/EEC

3.3 Altre specie importanti di Flora e Fauna

GRUPPO						NOME SCIENTIFICO	POPOLAZIONE	MOTIVAZIONE
B	M	A	R	F	I	P		
	M					Arvicola terrestris	P	D
	A					Bufo viridis	P	C
		P				Butomus umbellatus	P	D
		P				Alisma plantago-aquatica	P	D
	M					Apodemus sylvaticus	P	D
	M					Erinaceus europaeus	P	C
		R				Hierophis viridiflavus	P	C
		P				Hydrocharis morsus-ranae	P	D
	M					Hypsugo savii	P	A
		P				Iris pseudacorus	P	D
		R				Lacerta bilineata	P	C
	M					Micromys minutus	P	A
	M					Musccardinus avellanarius	P	A
	M					Mustela nivalis	P	C
	M					Mustela putorius	P	A
		R				Natrix natrix	P	C
	M					Pipistrellus kuhlii	P	A
	M					Pipistrellus pipistrellus	P	A
		R				Podarcis muralis	P	C
	A					Rana synklepton esculenta	C	D
	M					Talpa europaea	P	D
		P				Typha latifolia	P	D
	M					Vulpes vulpes	P	D

(U = Uccelli, M = Mammiferi, A = Anfibi, R = Rettili, P = Pesci, I = Invertebrati, V = Vegetali)

4. DESCRIZIONE SITO

4.1. CARATTERISTICHE GENERALI SITO:

Tipi di habitat	% coperta
Artificial forest monoculture (e.g. Plantations of poplar or Exotic trees)	15
Broad-leaved deciduous woodland	14
Other arable land	2
Ricefields	64
Bogs, Marshes, Water fringed vegetation, Fens	3
Inland water bodies (Standing water, Running water)	2
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Sito di grande rilevanza naturalistica in quanto sede di un'importante garzaia che ospita specie di interesse comunitario. Interessanti anche gli habitat presenti, di tipo idroigrofilo che, benchè alterati risultano ancora più significativi e meritevoli di tutela in quanto relitti sfuggiti agli ingenti interventi di bonifica che hanno alterato la fisionomia vegetazionale della pianura padana. Il sito e le aree limitrofe svolgono un'importante funzione per l'avifauna svernante e di passo.

4.3. VULNERABILITÀ

Si sottolinea l'estrema fragilità degli habitat considerati dovuta all'assenza di processi di rinnovamento spontaneo ed al progressivo interrimento. Pertanto si evidenzia la necessità di una periodica manutenzione sia a vantaggio degli elementi forestali che per impedire l'interrimento della risorgiva presente. Si segnala inoltre la necessità di adottare tutte le possibili misure affinché gli impatti connessi all'attività dell'Azienda Faunistico Venatoria siano il più possibile contenuti.

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÀ

Tutti i terreni sono di proprietà privata.

4.6. DOCUMENTAZIONE

AAVV Studio interdisciplinare per il piano di Gestione della Garzaia di Villarasca, Università di Pavia e Provincia di Pavia, 2000.

Bernini F, Bonini L., Ferri V., Gentili A., Razzetti E., Scali S. (2004). Atlante degli Anfibi e dei Rettili della Lombardia. Monografie di Pianura n. 5. Provincia di Cremona.

Brichetti P. & Fasola M. (eds), 1990. Atlante degli uccelli nidificanti in Lombardia. Editoriale Ramperto.

Fasola, Boncompagni. Monitoraggio delle garzaie della Lombardia ai fini di conservazione - Risultati 2002. Regione Lombardia; Università di Pavia.

Fornasari L. & Villa M. (eds), 2001. La fauna dei Parchi lombardi. CD-Rom. Regione Lombardia.

Fornasari L., Bottoni L., Massa R., Fasola M., Brichetti P. & Vigorita V. (eds), 1992. Atlante degli uccelli svernanti in Lombardia. Regione Lombardia - Università degli Studi di Milano.

Prigioni C., Cantini M., Zilio A. (2001). Atlante dei mammiferi della Lombardia. Regione Lombardia.

Tosi G., Martinoli A., Preatoni D., Cerabolini B. & Vigorita V. (eds), 2003. Foreste e biodiversità faunistica in Lombardia - Monitoraggio e conservazione della fauna forestale (Galliformi e Mammiferi). Regione Lombardia - D.G. Agricoltura.

4. DESCRIZIONE SITO

4.7. STORIA

5. STATO DI PROTEZIONE DEL SITO E RELAZIONE CON CORINE:

5.1. TIPO DI PROTEZIONE A LIVELLO Nazionale e Regionale:

CODICE	%COPERTA
IT06	100

5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

designati a livello Nazionale o Regionale:

designati a livello Internazionale:

5.3. RELAZIONE CON SITI "BIOTOPi CORINE":

6. FENOMENI E ATTIVITÀ NEL SITO E NELL'AREA CIRCOSTANTE

6.1. FENOMENI E ATTIVITÀ GENERALI E PROPORZIONE DELLA SUPERFICIE DEL SITO INFLUENZATA

FENOMENI E ATTIVITÀ nel sito:

CODICE	INTENSITÀ	%DEL SITO	INFLUENZA
512	A B C	5	+ 0 -
910	A B C	5	+ 0 -
853	A B C	5	+ 0 -
810	A B C	10	+ 0 -
160	A B C	15	+ 0 -
511	A B C	20	+ 0 -
950	A B C	20	+ 0 -
130	A B C	65	+ 0 -
100	A B C	80	+ 0 -
110	A B C	90	+ 0 -
120	A B C	90	+ 0 -
966	A B C	90	+ 0 -
230	A B C	100	+ 0 -

FENOMENI E ATTIVITÀ NELL'AREA CIRCOSTANTE IL sito:

CODICE	INTENSITÀ	INFLUENZA
100	A B C	+ 0 -
130	A B C	+ 0 -
110	A B C	+ 0 -
120	A B C	+ 0 -
230	A B C	+ 0 -
400	A B C	+ 0 -
502	A B C	+ 0 -
511	A B C	+ 0 -
512	A B C	+ 0 -
966	A B C	+ 0 -

6.2. GESTIONE DEL SITO

ORGANISMO RESPONSABILE DELLA GESTIONE DEL SITO

GESTIONE DEL SITO E PIANI:

Le Riserve Naturali ed i Monumenti Naturali sedi di garzaie ubicate sul territorio lombardo sono da anni oggetto di un programma di monitoraggio e di studio sulla cui base sono state elaborate indicazioni gestionali in merito alle migliori pratiche colturali ed alla più opportuna gestione delle aree boscate ai fini della nidificazione degli ardeidi. Nel 2001è stato redatto il piano di gestione del Monumento Naturale Garzaia di Villarasca.

7. MAPPA DEL SITO

Mappa

<i>NUMERO MAPPA NAZIONALE</i>	<i>SCALA</i>	<i>PROIEZIONE</i>	<i>DIGITISED FORM AVAILABLE (*)</i>
B7a1, B7b1	10000	Gauss-Boaga	I confini in formato digitale sono disponibili presso l'U.O.O. Pianificazione faunistica e Venatoria della regione Lombardia U.O.O. Pianificazione Faunistica e Venatoria. Regione Lombardia Direzione Generale Qualità dell'Ambiente, via Taramelli 12 Milano. Regione Lombardia

() CONFINI DEL SITO SONO DISPONIBILI IN FORMATO DIGITALE? (fornire le refernze)*

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE

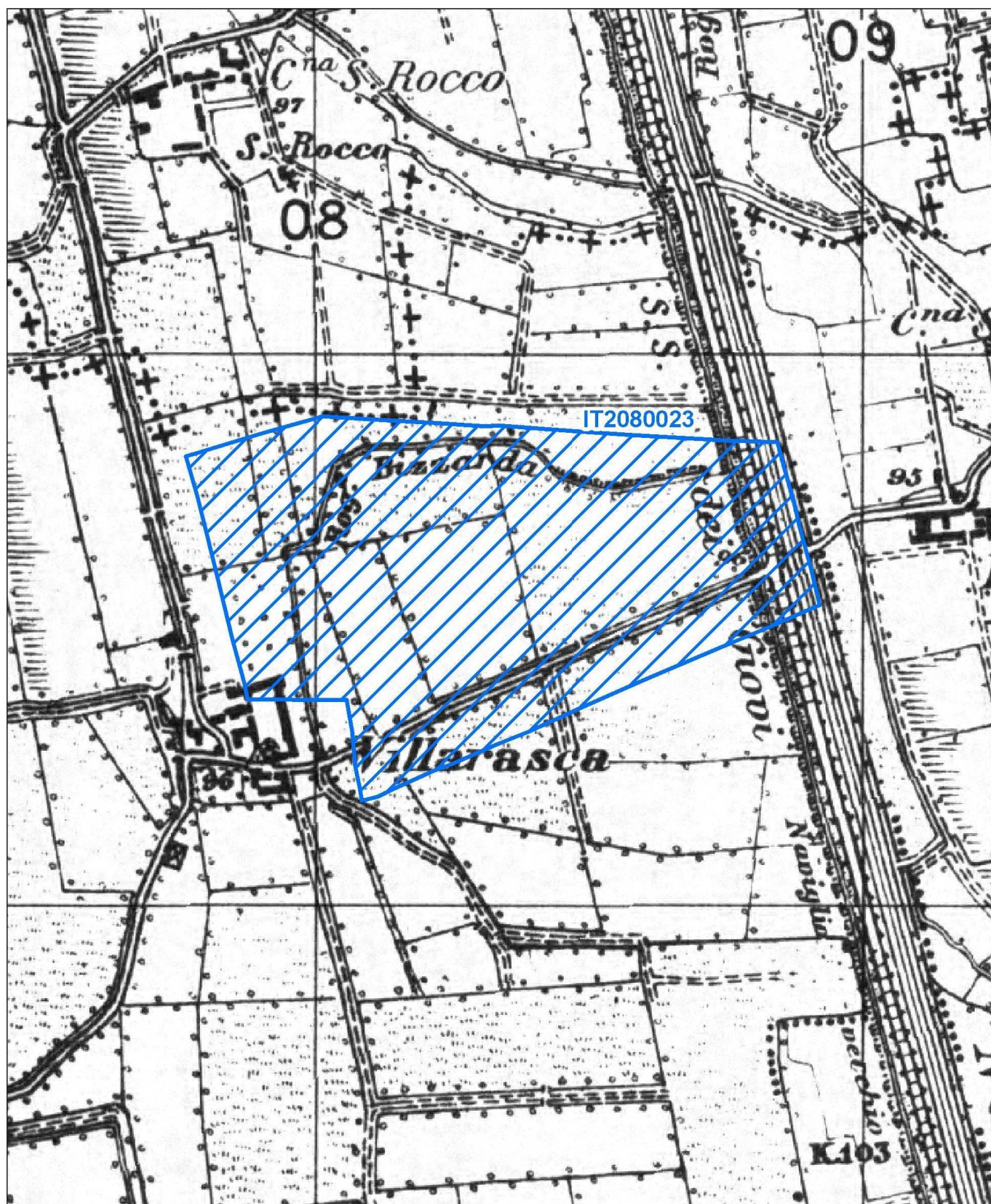


Regione: Lombardia

Codice sito: IT2080023

Superficie (ha): 53

Denominazione: Garzaia di Cascina Villarasca



Data di stampa: 29/11/2010

0 0.06 0.12 Km

Scala 1:10'000

Legenda

 sito IT2080023

 altri siti

Base cartografica: IGM 1:25'000

