

NATURA 2000

FORMULARIO STANDARD

Per Zone di Protezione Speciale (ZPS)

Per zone proponibili per una identificazione come Siti d'Importanza Comunitaria (SIC)

Zone Speciali di Conservazione (ZSC)

1. IDENTIFICAZIONE DEL SITO

1.1. TIPO

E

1.2. CODICE SITO

I	T	2	0	8	0	0	0	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---

1.3. DATA COMPILAZIONE

1	9	9	5	1	1
---	---	---	---	---	---

Y Y Y Y M M

1.4. DATA AGGIORNAMENTO

2	0	0	4	0	9
---	---	---	---	---	---

1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000

(CODICE SITI NATURA 2000)

I	T	2	0	5	0	0	0	5

1.6. RESPONSABILE(I)

--

1.7. NOME SITO

BASSO CORSO E SPONDE DEL TICINO (MI)

1.8. CLASSIFICAZIONE SITO E DATE DI DESIGNAZIONE/CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC

1	9	9	5	0	6
---	---	---	---	---	---

DATA CONFERMA COME SIC

2	0	0	4	1	2
---	---	---	---	---	---

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COME ZPS

--	--	--	--	--	--

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC

--	--	--	--	--	--

(da compilare in un secondo tempo)

Y Y Y Y M M

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE
E/W

LATITUDINE

2.2. AREA (ha)

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km)

2.4. ALTEZZA (m)
min max media

2.5. REGIONI AMMINISTRATIVE: CODICE NUTS NOME REGIONE % COPERTA

CODICE NUTS	NOME REGIONE	% COPERTA
IT2	LOMBARDIA	100

2.6. REGIONE BIO-GEOGRAFICA:

Boreale Alpina Atlantica 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'	SUPERFICIE RELATIVA	GRADO CONSERVAZIONE	VALUTAZ. GLOBALE
91F0	22	A	B	B	B
91E0	11	B	B	B	B
3130	<1	B	C	B	B
3260	<1	B	C	B	B
3270	<1	C	C	B	B
9160	2	B	B	B	B
6210	<1	B	C	B	B
22.4311	<1	C	C	B	B
53.21	<1	B	C	B	B

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

CODICE	NOME	POPOLAZIONE				VALUTAZIONE SITO													
		STANZ.	MIGRATORIA			Popolazione				Conserv.			Isolam.			Globale			
			Riprod.	Svern.	Stazion.	A	B	C	D	A	B	C	A	B	C	A	B	C	
1167	Triturus carnifex	R						C					B					B	
1215	Rana latastei	C						B					B					B	
1220	Emys orbicularis	V						C					B		A			B	

inserire nella casella esatta la lettera corrispondente

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

CODICE	NOME	POPOLAZIONE				VALUTAZIONE SITO													
		STANZ.	MIGRATORIA			Popolazione				Conserv.			Isolam.			Globale			
			Riprod.	Svern.	Stazion.	A	B	C	D	A	B	C	A	B	C	A	B	C	
1096	Lethenteron zanandreae	V						B					B					B	
1100	Acipenser naccari							B					B					B	
1107	Salmo marmoratus	R						C					B					B	
1114	Rutilus pigus	V						C					B					B	
1115	Chondrostoma genei	C						C					B					B	
1131	Leuciscus souffia	C						C					B					B	
1136	Rutilus rubilio	P						C					B					B	
1137	Barbus plebejus	C						C					B					B	
1138	Barbus meridionalis	V						C					B					B	
1140	Chondrostoma soetta	R						C					B					B	
1149	Cobites taenia	R						C					B					B	
1150	Sabanejewia larvata	V																	
1163	Cottus gobio	R						C					B					B	

inserire nella casella esatta la lettera corrispondente

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

CODICE	NOME	POPOLAZIONE				VALUTAZIONE SITO													
		STANZ.	MIGRATORIA			Popolazione				Conserv.			Isolam.			Globale			
			Riprod.	Svern.	Stazion.	A	B	C	D	A	B	C	A	B	C	A	B	C	
1060	Lycaena dispar	P						C						C					C
1071	Coenonympha oedippus	P						C						C					C
1083	Lucanus cervus	P						C					B						C
1088	Cerambyx cerdo	P						C					B						C

inserire nella casella esatta la lettera corrispondente

3.3. Altre specie importanti di Flora e Fauna

GRUPPO						NOME SCIENTIFICO	POPOLAZIONE	MOTIVAZIONE				
B	M	A	R	F	I			P	A	B	C	D
						P	Apium nodiflorum (L.) Lag.	P				D
						P	Asarum europaeum L.	P				D
						P	Asphodelus albus Miller	P				D
						P	Butomus umbellatus L.	P				D
						P	Callitriche stagnalis Scop.	P				D
						P	Carex remota L.	P				D
						P	Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch	P			C	
						P	Ceratophyllum demersum L.	P				D
						P	Convallaria majalis L.	P				D
						P	Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P. Fuchs	P				D
						P	Erythronium dens-canis L.	P				D
						P	Gladiolus imbricatus L.	P				D
						P	Glyceria maxima (Hartm.) Holm.	P				D
						P	Hottonia palustris L.	P				D
						P	Iris pseudacorus L.	P				D
						P	Iris sibirica L.	P				D
						P	Leucojum aestivum L.	P				D
						P	Leucojum vernum L.	P				D
						P	Listera ovata (L.) R. Br.	P			C	
						P	Myosotis scorpioides L.	P				D
						P	Narcissus poeticus L.	P				D
						P	Nasturtium officinale R. Br.	P				D
						P	Nuphar lutea (L.) Sm.	P				D
						P	Nymphaea alba L.	P				D
						P	Oplismenus undulatifolius (Ard.) Beauv.	P				D
						P	Orchis militaris L.	P			C	
						P	Orchis morio L.	P			C	
						P	Orchis tridentata Scop.	P			C	
						P	Orchis ustulata L.	P			C	
						P	Osmunda regalis L.	P				D
						P	Physospermum cornubiense (L.) DC.	P				D
						P	Platanthera bifolia (L.) Rchb.	P				D
						P	Ranunculus lingua L.	P				D
						P	Rorippa amphibia (L.) Besser	P				D
						P	Rumex hydrolapathum Hudson	P				D
						P	Sagittaria sagittifolia L.	P	A			
						P	Stachys palustris L.	P				D
						P	Thelypteris palustris Schott	P				D
						P	Typha latifolia L.	P				D
						I	Cordulegaster boltoni	P				D
						I	Oiceoptoma thoracicum	P				D
						I	Zerynthia polyxena	P	A			
						I	Maculinea arion	P	A			
						F	Alburnus alburnus	P		B		
						F	Thymallus thymallus	P			C	
						F	Padogobius martensii	P		B	C	
						F	Salaria fluviatilis	P			C	
						R	Coronella austriaca	P			C	
						R	Coluber (=Hierophis) viridiflavus	C			C	
						R	Elaphe longissima	C			C	
						R	Natrix natrix	C			C	
						R	Natrix tessellata	C			C	
						R	Lacerta viridis (=bilineata)	P			C	
						R	Podarcis muralis	C			C	
						R	Podarcis sicula	V			C	D
						R	Vipera aspis	R			C	D

	A				Rana synklepton esculenta	C		C	
	A				Hyla intermedia	P		C	
	A				Rana dalmatina	P		C	
M					Capreolus capreolus	C			D
M					Crocidura leocodon	P		C	
M					Crocidura suaveolens	P		C	
M					Eptesicus serotinus	C		C	
M					Erinaceus europaeus	P		C	
M					Hypsugo savii	C		C	
M					Martes foina	C		C	
M					Meles meles	P		C	
M					Micromys minutus	P	A		
M					Muscardinus avellanarius	P		C	
M					Mustela nivalis	P		C	
M					Mustela putorius	P		C	
M					Myotis daubentonii	R		C	
M					Myotis mystacinus	R		C	
M					Myoxus glis	P		C	
M					Neomys fodiens	P		C	
M					Nyctalus leisleri	R		C	
M					Nyctalus noctula	R		C	
M					Pipistrellus kuhlii	C		C	
M					Pipistrellus nathusii	C		C	
M					Pipistrellus pipistrellus	C		C	
M					Plecotus sp	C		C	
M					Sciurus vulgaris	C		C	
M					Sorex araneus	P		C	
M					Sorex minutus	P		C	
M					Tadarida teniotis	R		C	
B					Actitis hypoleucos	P		C	
B					Picoides minor	P		C	
B					Bubulcus ibis	P		C	
B					Ardea cinerea	P		C	
B					Tyto alba	P		C	
B					Athena noctua	P		C	
B					Strix aluco	P		C	
B					Picus viridis	P		C	
B					Dendrocopus major	P		C	
B					Sittae europaea	P		C	
B					Certhia brachydactyla	P		C	
B					Parus palustris	P			D

inserire la lettera
corrispondente

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

4. DESCRIZIONE SITO

4.1. CARATTERISTICHE GENERALI SITO:

Tipi di habitat	% coperta
Mare, bracci di mare	
Fiumi ed estuari soggetti a maree, Melme e banchi di sabbia, Lagune (incluse saline)	
Stagni salmastri, Prati salini, Steppe saline	
Dune litoranee, Spiagge sabbiose, Machair	
Spiagge ghiaiose, Scogliere marine, Isolotti	
Corpi d'acqua interni (acque stagnanti e correnti)	4
Torbiere, Stagni, Paludi, Vegetazione di cinta	1
Brughiere, Boscaglie, Macchia, Garighe, Friganee	7
Praterie aride, Steppe	0,5
Praterie umide, Praterie di mesofite	
Praterie alpine e sub-alpine	
Colture cerealicole estensive (incluse le colture in rotazione con maggese regolare)	31,5
Risaie	2,5
Praterie migliorate	2
Altri terreni agricoli	
Foreste di caducifoglie	36,5
Foreste di sempreverdi	
Foreste miste	
Impianti forestali a monocoltura (inclusi pioppeti o specie esotiche)	11
Arboreti (inclusi frutteti, vivai, vigneti e dehesas)	
Habitat rocciosi, Detriti di falda, Aree sabbiose, Nevi e ghiacci perenni	
Altri (inclusi abitati, strade, discariche, miniere e aree industriali)	4
COPERTURA TOTALE HABITAT	100%

Altre caratteristiche sito: elevata transitorietà e dinamicità delle comunità vegetali di greto e acquatiche

4.2 QUALITA' E IMPORTANZA:

Presenza di habitat contraddistinti da elevata qualità, rilevante significato naturalistico e grande varietà, cui corrispondono specie e popolamenti faunistici e floristici altrettanto ricchi, ben differenziati ed estremamente significativi da un punto di vista naturalistico e delle priorità di conservazione. Svolge un fondamentale ruolo di corridoio biologico Alpi-Appennini. Presenza di specie di importanza comunitaria (es. *Rana latastei*), di specie rare, appartenenti alle Liste Rosse (nazionale e regionale lombarda, quali ad esempio *Sagittaria sagittifolia*) e di specie caratteristiche delle zone umide (es. *Rumex hydrolapathum*, *Thelypteris palustris*, *Triturus carnifex*).

4.3. VULNERABILITA'

La vulnerabilità del sito è, in parte, legata alle sue dimensioni e alla forma allungata del fiume, in questo tratto. Si segnala la necessità di regolamentare la frequentazione antropica (turismo, pesca, raccolta funghi); di monitorare i fenomeni di interrimento di lanche e fontanili, predisponendo interventi di manutenzione per assicurare la loro conservazione; di contenere lo sviluppo di specie esotiche, non solo forestali, ma anche animali, quali per es. *Myocastor coypus* e varie specie di insetti alloctoni. Fondamentale il tema della qualità delle acque del fiume e della loro disponibilità (deflusso minimo vitale).

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO: (osservazioni riguardanti i dati quantitativi seguenti)

--

4.5. PROPRIETA'

Public %: 15 ; Private % :85 ;

4.6. DOCUMENTAZIONE:

AA.VV., 2002. Atlante della biodiversità del Parco del Ticino. Voll.I e II, Ed Parco del Ticino. -Bogliani G., Bontardelli L.,Giordano V.,Lazzarini M.,Rubolini D., 2003. Biodiversità animale degli ambienti terrestri nei parchi del Ticino.Ed. Il Guado, Corbetta (MI).
--

4.7. STORIA: (da compilare dalla Commissione)

DATA	CAMPO MODIFICATO	DESCRIZIONE

