



Rete Natura 2000 in Friuli Venezia Giulia



PIANO DI GESTIONE DEL SIC IT3320028 PALUDE SELVOTE

Marzo 2013

INDICI

RELAZIONE DI PIANO

PREMESSA	7
PARTE A. INTRODUZIONE	9
A1 RIFERIMENTI DELLA PIANIFICAZIONE	11
A1.1 OBIETTIVI E STRUMENTI DI GESTIONE DELL'AREA TUTELATA	11
A1.2 RIFERIMENTI INTERNAZIONALI, NAZIONALI E REGIONALI	14
A1.1.1 RIFERIMENTI ALLE POLITICHE AMBIENTALI.....	14
A1.1.2 RIFERIMENTI NORMATIVI	15
A2 METODOLOGIE SEGUITE	18
A2.1 ARTICOLAZIONE DELLE ATTIVITÀ.....	18
A2.2 IL GRUPPO DI LAVORO	20
A2.3 IL SISTEMA INFORMATIVO	21
A2.4 IL PROCESSO DI PARTECIPAZIONE.....	22
A2.4.1 INDIVIDUAZIONE DEGLI STAKEHOLDER.....	22
A2.4.2 METODOLOGIA E CRONOGRAMMA DEGLI INCONTRI	24
A2.4.3 LE OSSERVAZIONI E LE RISPOSTE	26
A2.4.4 NOTE CONCLUSIVE.....	26
A2.5 IL PROCEDIMENTO AMMINISTRATIVO DI ADOZIONE AI SENSI DELLA LR 7/2008 ART.10 COME MODIFICATA DALLA LR 17/2010, ART.140 COMM.3	
A2.5.1 I PARERI DEI CTS E CFV	
A2.5.2 IL PARERE DELLA COMMISSIONE CONSILIARE.	
A2.5.3 ADOZIONE ED APPROVAZIONE	
PARTE B: QUADRO CONOSCITIVO	29
B1 INFORMAZIONI GENERALI	31
B1.1 INQUADRAMENTO GEOGRAFICO	31
B1.2 INQUADRAMENTO TIPOLOGICO	31
B1.3 INQUADRAMENTO NATURALISTICO E SPECIFICITÀ DEL SITO.....	32
B1.4 INQUADRAMENTO AMMINISTRATIVO.....	32
B1.5 PROPRIETÀ, VINCOLI E TUTELE VIGENTI.....	33
B1.6 INQUADRAMENTO DELL'AREA NEL SISTEMA REGIONALE DELLE AREE TUTELATE.....	35
B2 ASPETTI FISICI.....	37
B2.1 CLIMA	37
B2.2 GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA, IDROGEOLOGIA E IDROGRAFIA	38
B2.3 QUALITÀ DELLE ACQUE	44

B2.4	CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE.....	45
B3	ASPETTI BIOLOGICI.....	46
B3.1	FLORA E VEGETAZIONE.....	46
B3.1.1	FLORA E CARTOGRAFIA FLORISTICA.....	46
B3.1.2	CARTA DEGLI HABITAT SECONDO IL MANUALE DEGLI HABITAT DEL FVG.....	47
B3.1.3	CARTA DEI TIPI DI HABITAT NATURA 2000.....	50
B3.2	FAUNA E ZOOCENOSI.....	50
B3.2.1	INVERTEBRATI.....	50
B3.2.2	PESCI.....	51
B3.2.3	ANFIBI E RETTILI.....	51
B3.2.4	UCCELLI.....	51
B3.2.5	MAMMIFERI.....	52
B4	ASPETTI TERRITORIALI, CULTURALI, ECONOMICI E SOCIALI.....	53
B4.1	USO DEL SUOLO.....	53
B4.2	SISTEMA INSEDIATIVO.....	53
B4.3	SISTEMA INFRASTRUTTURALE.....	54
B4.4	SISTEMA STORICO-ARCHEOLOGICO E PAESISTICO.....	55
B4.5	ASSETTO DEMOGRAFICO E SOCIALE, DINAMICHE ECONOMICHE NON AGRICOLE.....	56
B4.5.1	INTRODUZIONE E ASPETTI METODOLOGICI.....	56
B4.5.2	DINAMICHE SOCIODEMOGRAFICHE.....	57
B4.5.3	STRUTTURA PRODUTTIVA.....	63
B4.5.4	TURISMO.....	71
B4.6	AGRICOLTURA E ZOOTECNIA.....	77
B4.6.1	PREMESSA.....	77
B4.6.2	ASPETTI PEDOCLIMATICI DELL'AREA E STORIA AGRONOMICA DEL TERRITORIO.....	77
B4.6.3	CARATTERI STRUTTURALI DELLE AZIENDE.....	80
B4.6.4	ASPETTI AGROAMBIENTALI DELL'AGRICOLTURA DELLA ZONA.....	84
B4.6.5	CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE SUL SETTORE AGRICOLO.....	89
B4.7	PESCA E ALLEVAMENTI ITTICI.....	90
B4.8	ATTIVITÀ SELVICOLTURALI.....	91
B4.9	ATTIVITÀ VENATORIA.....	91
B4.10	PRELIEVI E SCARICHI NEI CORPI IDRICI.....	94
B5	PIANIFICAZIONE E PROGRAMMAZIONE.....	95
B5.1	PIANO TERRITORIALE REGIONALE (PTR).....	95
B5.2	PIANI URBANISTICI DI LIVELLO PROVINCIALE.....	97
B5.3	PIANI URBANISTICI DI LIVELLO COMUNALE E SOVRACOMUNALE E REGOLAMENTAZIONE DEGLI USI CIVICI.....	97
B5.4	PROGRAMMAZIONE ECONOMICA E NEGOZIATA.....	99
B5.4.1	PIANIFICAZIONE STRATEGICA REGIONALE.....	99
B5.4.2	PROGRAMMAZIONE ECONOMICA.....	100
B5.4.3	PROGRAMMAZIONE NEGOZIATA.....	101
B5.4.4	AGENDA 21 LOCALE.....	102
B5.4.5	FONDI COMUNITARI 2007 – 2013.....	103
B5.5	PROGETTUALITÀ IN ESSERE.....	106

PARTE C. ANALISI E VALUTAZIONI.....	109
C1 PRESENZA E STATO DI CONSERVAZIONE DEGLI ELEMENTI DI INTERESSE.....	111
C1.1 HABITAT DI INTERESSE COMUNITARIO (ALL. I DELLA DIRETTIVA 92/43/CEE).....	
C1.2 SPECIE ELENcate NELL'ALLEGATO II DELLA DIRETTIVA 92/43/CEE E SPECIE DI CUI ALL'ART. 4 DELLA DIRETTIVA 79/409/CEE.....	116
C1.2.1 FLORA.....	116
C1.2.2 INVERTEBRATI.....	120
C1.2.3 PESCI.....	123
C1.2.4 ANFIBI E RETTILI.....	124
C1.2.5 UCCELLI.....	126
C1.2.6 MAMMIFERI.....	139
C1.3 ALTRE SPECIE IMPORTANTI.....	141
C1.3.1 FLORA.....	141
C1.3.2 INVERTEBRATI.....	143
C1.3.3 PESCI.....	147
C1.3.4 ANFIBI E RETTILI.....	147
C1.3.5 UCCELLI.....	148
C1.3.6 MAMMIFERI.....	148
C2 FATTORI CHE INFLUENZANO O POSSONO INFLUENZARE LO STATO DI CONSERVAZIONE DEGLI ELEMENTI DI INTERESSE.....	149
C2.1 FATTORI LEGATI ALLA GESTIONE DELLE ATTIVITÀ AGRICOLE E ZOOTECNICHE.....	149
C2.2 FATTORI LEGATI ALLA GESTIONE DELLA PESCA E DEGLI ALLEVAMENTI ITTICI.....	151
C2.3 FATTORI LEGATI ALLA GESTIONE DELL'ATTIVITÀ VENATORIA.....	153
C2.4 FATTORI LEGATI ALLA PRESENZA, ESPANSIONE E GESTIONE DI INSEDIAMENTI, SERVIZI E INFRASTRUTTURE 154	
C2.5 FATTORI LEGATI ALLA GESTIONE DELLE ATTIVITÀ TURISTICHE E RICREATIVE.....	154
C2.6 ALTRI FATTORI.....	155
C2.7 TABELLA RIASSUNTIVA E CARTOGRAFIA DEI FATTORI DI INFLUENZA.....	156
C3 ANALISI SWOT.....	161
C3.1 SISTEMA NATURALISTICO.....	161
C3.2 SISTEMA ECONOMICO.....	162
C3.3 SISTEMA INSEDIATIVO, INFRASTRUTTURALE E PAESISTICO.....	164
C4 LE MISURE DI CONSERVAZIONE VIGENTI: QUADRO RIASSUNTIVO.....	165
PARTE D. PIANO DI GESTIONE.....	169
D1 INTRODUZIONE.....	171
D2 STRATEGIA GENERALE E ASSI D'INTERVENTO.....	173
D3 MISURE DI CONSERVAZIONE E SVILUPPO SOSTENIBILE.....	182
D3.1 ASSE 1 – CONSERVAZIONE DEGLI HABITAT.....	182

D3.1.1	MISURA 1.1 – CONSERVAZIONE E MIGLIORAMENTO DEGLI HABITAT ACQUATICI.....	182
D3.1.2	MISURA 1.2 –CONSERVAZIONE E MIGLIORAMENTO DELLE TORBIERE E DEI MOLINIETI.....	183
D3.1.3	MISURA 1.3 –CONSERVAZIONE E MIGLIORAMENTO DEI PRATI STABILI.....	185
D3.1.4	MISURA 1.4 –GESTIONE DEI BOSCHI IGROFILI	186
D3.2	ASSE 2 – CONSERVAZIONE DELLE SPECIE.....	187
D3.2.1	MISURA 2.1 – CONSERVAZIONE DELLA FLORA.....	187
D3.2.2	MISURA 2.2. CONSERVAZIONE DELLA FAUNA.....	189
D3.3	ASSE 3 – CONTENIMENTO E CONTROLLO DELLE PRESSIONI.....	191
D3.3.1	MISURA 3.1 – AGRICOLTURA SOSTENIBILE.....	191
D3.3.2	MISURA 3.2 - RIDUZIONE DEGLI IMPATTI DEGLI ALLEVAMENTI ITTICI E DELLA PESCA SPORTIVA	195
D3.3.3	MISURA 3.3 - RIDUZIONE DEGLI IMPATTI DELL'ATTIVITÀ VENATORIA.....	196
D3.3.4	MISURA 3.4 MITIGAZIONE DEGLI IMPATTI DEGLI INSEDIAMENTI E DELLE INFRASTRUTTURE.....	197
D3.4	ASSE 4 – SENSIBILIZZAZIONE E FRUIZIONE SOSTENIBILE.....	198
D3.4.1	MISURA 4.1 – ATTIVITÀ DI FORMAZIONE E SENSIBILIZZAZIONE	198
D3.4.2	MISURA 4.2 – FRUIZIONE SOSTENIBILE.....	198
D3.5	ASSE 5 – RIQUALIFICAZIONE E RAFFORZAMENTO DEL SISTEMA DELLE RISORGIVE FRIULANE E DELLE CONNESSIONI TRA PIANURA E FASCIA COSTIERA	200
D3.5.1	MISURA 5.1 - MIGLIORAMENTO DELL'INTEGRITÀ E DELLA FUNZIONALITÀ ECOLOGICA DEGLI ECOSISTEMI FLUVIALI 200	
D3.5.2	MISURA 5.2 –CONNESSIONE DELLE AREE TUTELE.....	201
D4	CARTOGRAFIA DELLE AREE DI TUTELA E INTERVENTO.....	202
D5	PROGRAMMA D'AZIONE.....	203
	PROGRAMMA D'AZIONE.....	204
	BIBLIOGRAFIA	212

ALLEGATO A

- A1. FORMULARIO NATURA 2000 DEL SIC IT3320028 PALUDE SELVOTE IN VIGORE ALL'APPROVAZIONE DEL PIANO (2012) - FORMULARIO DI RIFERIMENTO PER L'ELABORAZIONE DEL PIANO (2006)
- A2. ELENCHI FAUNISTICI
- A3. SCHEDE DI VALUTAZIONE DELLO STATO DI CONSERVAZIONE DELLE SPECIE E DEGLI HABITAT DI INTERESSE COMUNITARIO PRESENTI NEL SIC IT3320028 PALUDE SELVOTE
- A4. PROCESSO DI PARTECIPAZIONE: VERBALI, OSSERVAZIONI E RISPOSTE
- A5. PROCEDIMENTO DI ADOZIONE: PARERI AI SENSI DELL'ART.10 LR 7/2008 NOVELLATO DALL'ART.140, COMMA 3 LR 17/2010

ALLEGATO B

MISURE DI CONSERVAZIONE: SCHEDE DESCRITTIVE DELLE AZIONI DI PIANO

AZIONI IA - INTERVENTI ATTIVI	3
AZIONI RE – REGOLAMENTAZIONI	24
AZIONI MR - PROGRAMMI DI MONITORAGGIO	48
AZIONI PD - PROGRAMMI DIDATTICI DIVULGATIVI DI FORMAZIONE E SENSIBILIZZAZIONE	59
APPENDICE	
MISURE DI CONSERVAZIONE PREVISTE DALLA NORMATIVA VIGENTE IN MATERIA DI SIC	67

ELABORATI CARTOGRAFICI DEL PIANO

INQUADRAMENTO NEL SISTEMA REGIONALE DELLE AREE TUTELATE.

TAV 1 "CARTA DELL'USO DEL SUOLO", SCALA 1:5.000

TAV 2 "CARTA DEGLI HABITAT SECONDO IL MANUALE DEGLI HABITAT FVG (POLDINI ET AL., 2006)", SCALA 1:5.000

TAV 3 "CARTA DEI TIPI DI HABITAT NATURA 2000 (ALL. I DIR. 92/43/CEE)", SCALA 1:5.000

TAV 4 "CARTA DEI FATTORI DI INFLUENZA SULLO STATO DI CONSERVAZIONE DEGLI ELEMENTI DI INTERESSE", SCALA 1:5.000

TAV 1 "CARTA DELLE AREE DI TUTELA E INTERVENTO", SCALA 1:5.000

