

**SCHEDA S.I.C. IT3120120 "Bassa Valle del Chiese"**

**Note alla legenda della carta:**

Nome in carta	Codice di riferimento	Note sulla composizione dell'habitat (particolarità, mosaici e transizioni ad altri codici)
Acque lente con vegetazione fluitante	3260	Interessano il rio Santa Barbara e alcuni canali laterali confluenti nel Chiese
Aree prive di vegetazione e/o soggette a intenso disturbo	-	Un intervento di sistemazione spondale ha interessato praticamente tutto l'argine sinistro del Chiese
Boschi igrofilii	91E0	Lungo l'argine destro del Chiese, il rio Santa Barbara e i canali laterali presenza di ontani, ma dominanza di <i>Salix alba</i> .
Coltivi	-	A margine della fascia fluviale
Fiumi con sponde fangose e vegetazione erbacea nitrofila	3270	Chiese
Pecceta secondaria	-	Insieme ad impianti di pioppo ibrido in un'area con pascoli e boscaglie riparie a lato del Chiese
Prati mesofili collinari	6510	Numerosi lembi al limite dei coltivi o tra argine e canali secondari; questi ultimi in stato di semiabbandono e con elementi di pascolo
Prati/pascoli pingui	-	Come i precedenti, ma in sinistra Chiese (presso un maneggio); la presenza di pascolamento (equino, ma anche ovino) ne condiziona la composizione. Buone parte del pascolo è sotto salici e ontani (91E0)
Rimboschimenti di latifoglie	-	Impianto di pioppo ibrido su saliceto/ontaneta 91E0, che si conservano in piccoli nuclei
Vegetazione a megaforie	6430	Incolti erbacei e prati abbandonati nelle zone di sponda al limite S dell'area

**Principali habitat presenti** cfr. dir. 92/43/EEC

codice e denominazione "natura 2000"		prioritario s/n	commento
3260	<i>Water course of plain to montane levels with the Ranunculion fluitantis and Callitriche-Batrachion vegetation</i>	n	Il tipo di vegetazione acquatica prevalente salvo che nel Chiese
3270	<i>Rivers with muddy banks with Chenopodion rubri p.p. and Bidention p.p.</i>	n	Vegetazione delle sponde del Chiese, alterate dalle arginature che ostacolano il crearsi di una fascia fluviale boscata
6431	<i>Humid tall herb fringes of watercourses and woodlands</i>	n	Alte erbe nitro-igrofile occupano il sottobosco e le radure dell'alneto e dei suoi margini
3270	<i>Rivers with muddy banks with Chenopodion rubri p.p. and Bidention p.p. vegetation</i>	n	
6510	<i>Lowlands hay meadows (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)</i>	n	Tipo di prato prevalente nella piana circostante il SIC, con presenze frammentarie all'interno
91E0	<i>Alluvial forests with Alnus glutinosa and Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)</i>	s	Almeno potenzialmente costituisce il tessuto portante del bosco; di fatto si limita ai bordi a salice bianco, mentre le parti interne sono sostituite o alterate

codice e denominazione "natura 2000"		prioritario s/n	commento
91F0	<i>Riparian mixed forests of Quercus robur, Ulmus laevis and Ulmus minor, Fraxinus excelsior or F. angustifolia, along the great rivers (Ulmenion minoris)</i>	n	A livello potenziale integra e compenetra il precedente nelle zone meno umide
Altri non codificati	Pecceta secondaria e rimboschimenti di latif. (pioppeti)		Vegetazione derivante dall'alterazione del bosco igrofilo originario
	Aree prive di vegetazione (sistemazioni spondali)		Comportano la distruzione di tutta la vegetazione di sponda e golena

### **Note e osservazioni**

#### **Articolazione della vegetazione:**

- Sito ospitante residui della vegetazione che potenzialmente caratterizzerebbe il fondovalle alluvionale del Chiese, in area esalpica/planiziale (la vegetazione originaria per il resto è stata completamente sostituita da coltivi e prati).
- Si tratta di due fasce irregolarmente boscate, allungate intorno al corso d'acqua e ad alcuni canali di drenaggio/risorgiva.
- Sulla sponda destra del Chiese (quella sinistra è stata recentemente rimodellata da opere di sistemazione idraulica che ne hanno distrutto completamente la vegetazione) sono presenti fasce di vegetazione erbacea ad alte erbe e zone prative .
- I canali con acqua limpida e "tranquilla" scorrono paralleli al fiume e ospitano vegetazione sommersa, fluitante e galleggiante.
- Allontanandosi dai corsi d'acqua si intuisce la tipica seriazione: salice bianco → ontano nero → specie a "legno duro" (frassino ecc.), ma la vegetazione forestale originaria è in larga misura distrutta o comunque soggetta a intense azioni di disturbo.

#### **Emergenze:**

- I residui di vegetazione peririparia erbacea e legnosa.
- I canali con acqua lenta e vegetazione fluitante.

#### **Dinamiche in atto:**

- Regimazione del corso d'acqua.
- Utilizzazione dei terreni perifluviali potenzialmente occupati da bosco igrofilo (cave, impianti di specie a rapido accrescimento; pascolamento; presenza un maneggio).
- Utilizzazione delle acque dei canali per trotticoltura.

#### **Spunti gestionali:**

- Esistono residue potenzialità di recupero, ad esempio della vegetazione del potenziale bosco igrofilo peripario, ma la tendenza in atto è quella di una progressiva erosione delle valenze naturalistiche.
- Il complesso degli interventi di manutenzione degli argini e degli usi a scopo produttivo del territorio e delle acque andrebbe regolamentato con un piano di gestione generale.
- Tra il SIC e la carrozzabile alla base della pendice E della valle si estende una fascia semincolta potenzialmente recuperabile come spazio di "espansione" dell'ambiente fluviale.