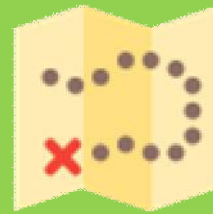


LA PALUDE BRUSA' - VALLETTE

Chiara Flagiello
Università degli Studi di Padova



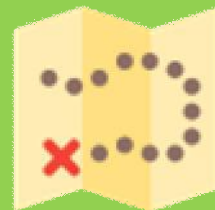
STORIA



LE VALLI GRANDI VERONESI

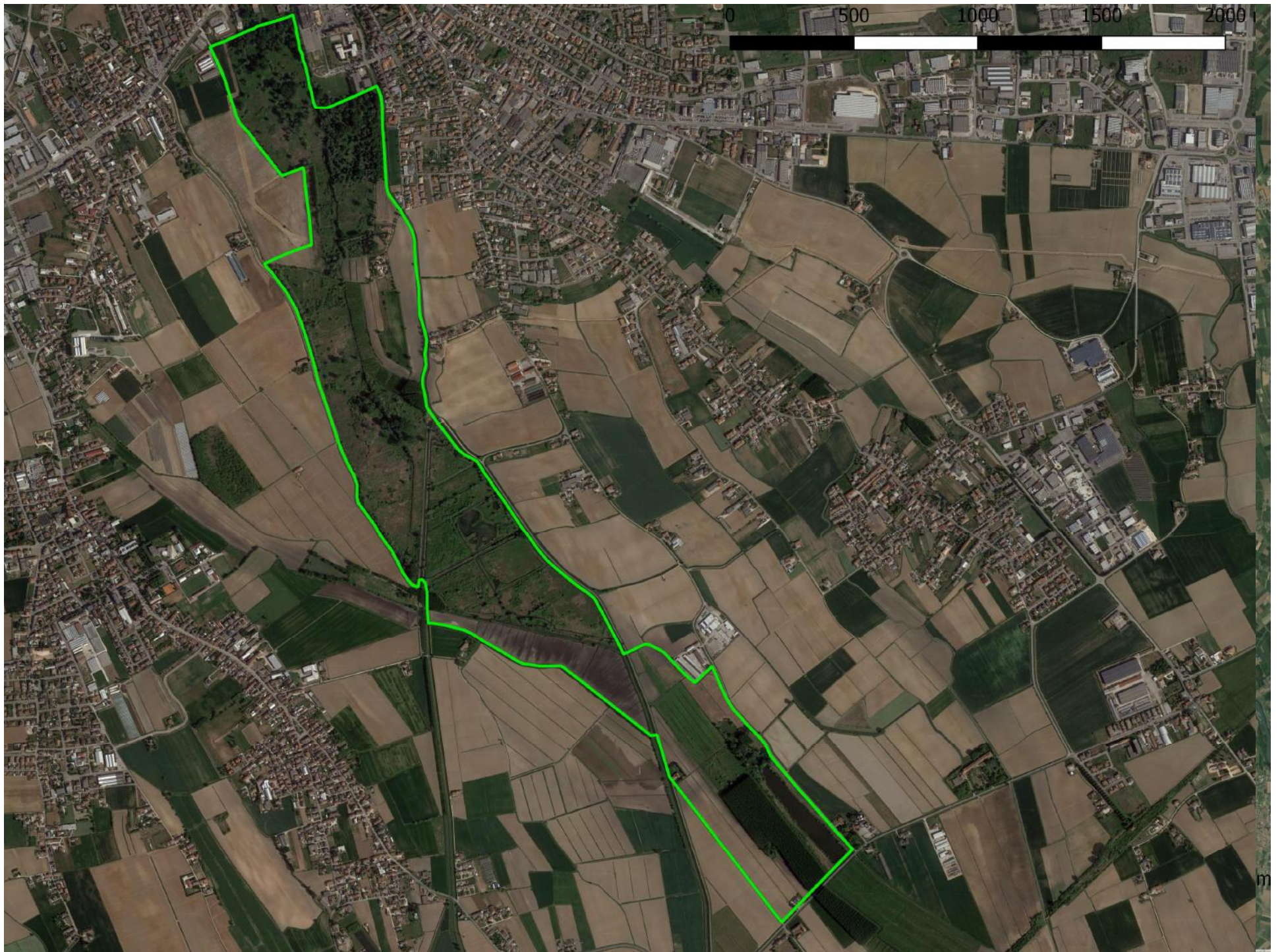


Agropontino, inizio XX
secolo



GEOGRAFIA







Mappa dei corsi d'acqua
della Riserva Naturale (disegno di R. Bombieri)

Mappa dei corsi d'acqua

- Fiume Menago
- Fosso Canossa
- Fosso Boldiera
- Scolo Drizzagno
- Sguazzo





MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

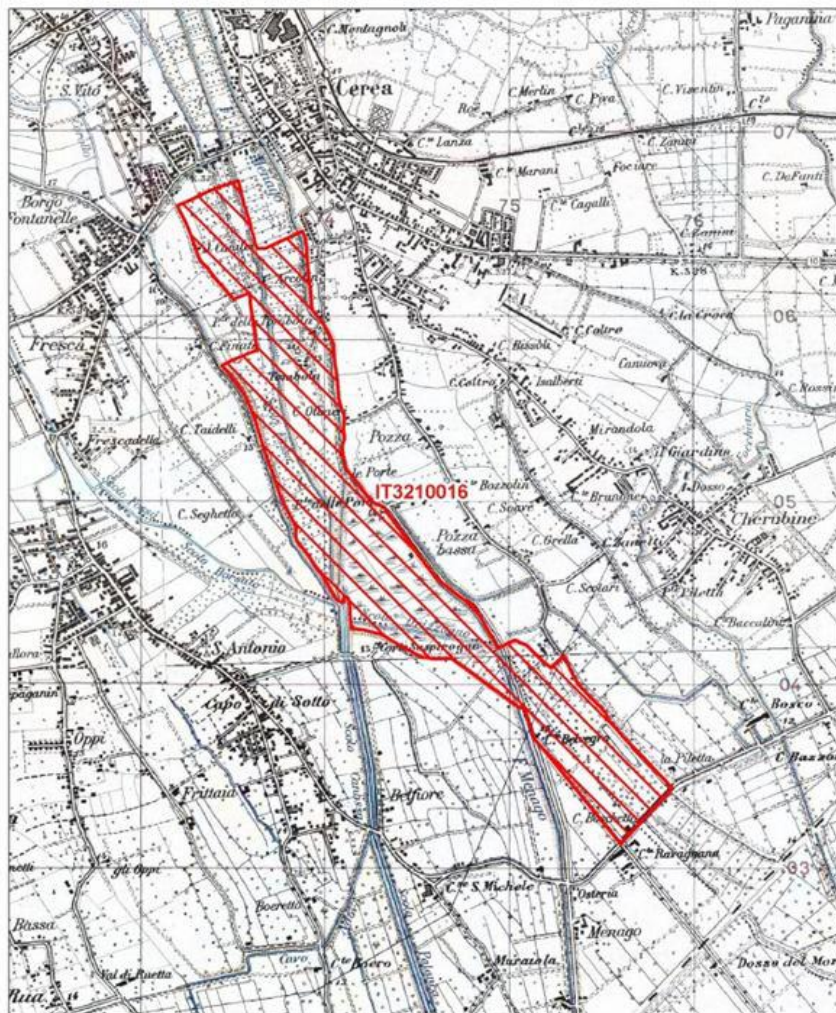


Regione: Veneto

Codice sito: IT3210016

Superficie (ha): 171

Denominazione: Palude del Brus... - Le Vallette



Data di stampa: 07/12/2010

Scala 1:25'000



Legenda

sito IT3210016

altri siti

Base cartografica: IGM 1:25'000

Area protetta a livello

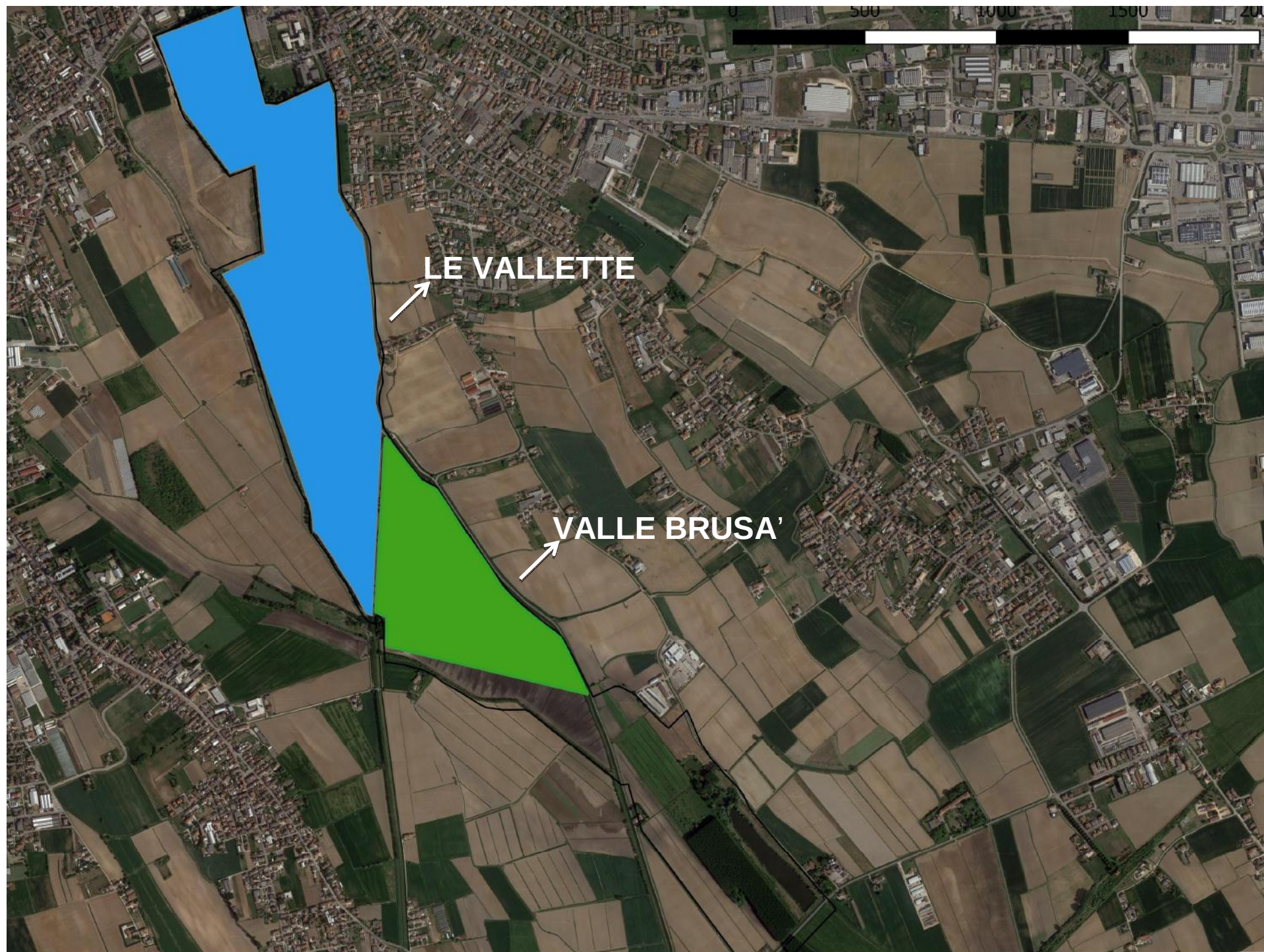
- Comunale
- Provinciale
- Regionale
- Europeo

SITO IT3210016

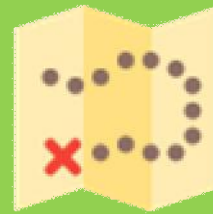
ESTENSIONE 171 ha

SIC 1997

ZPS 2000

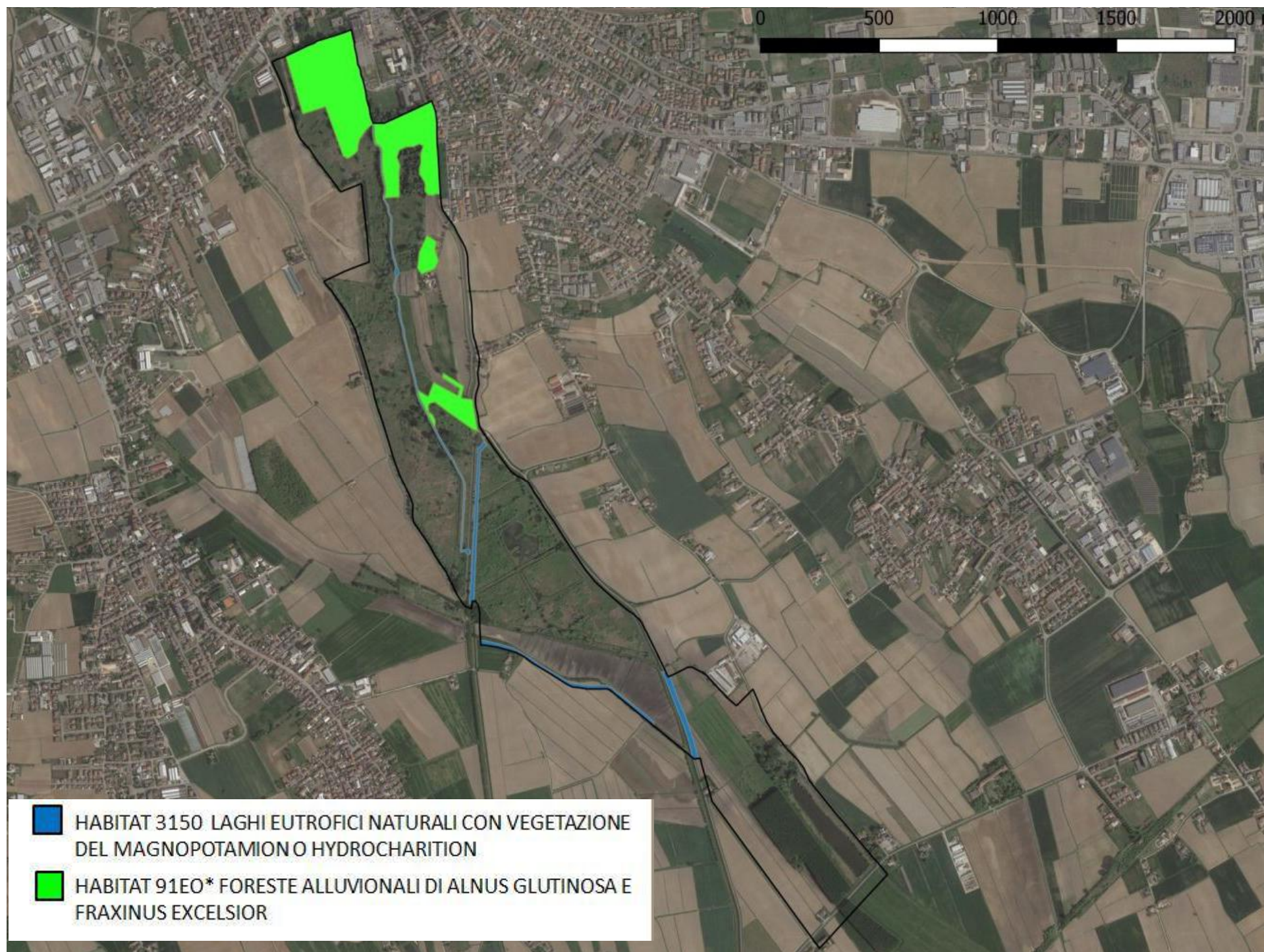




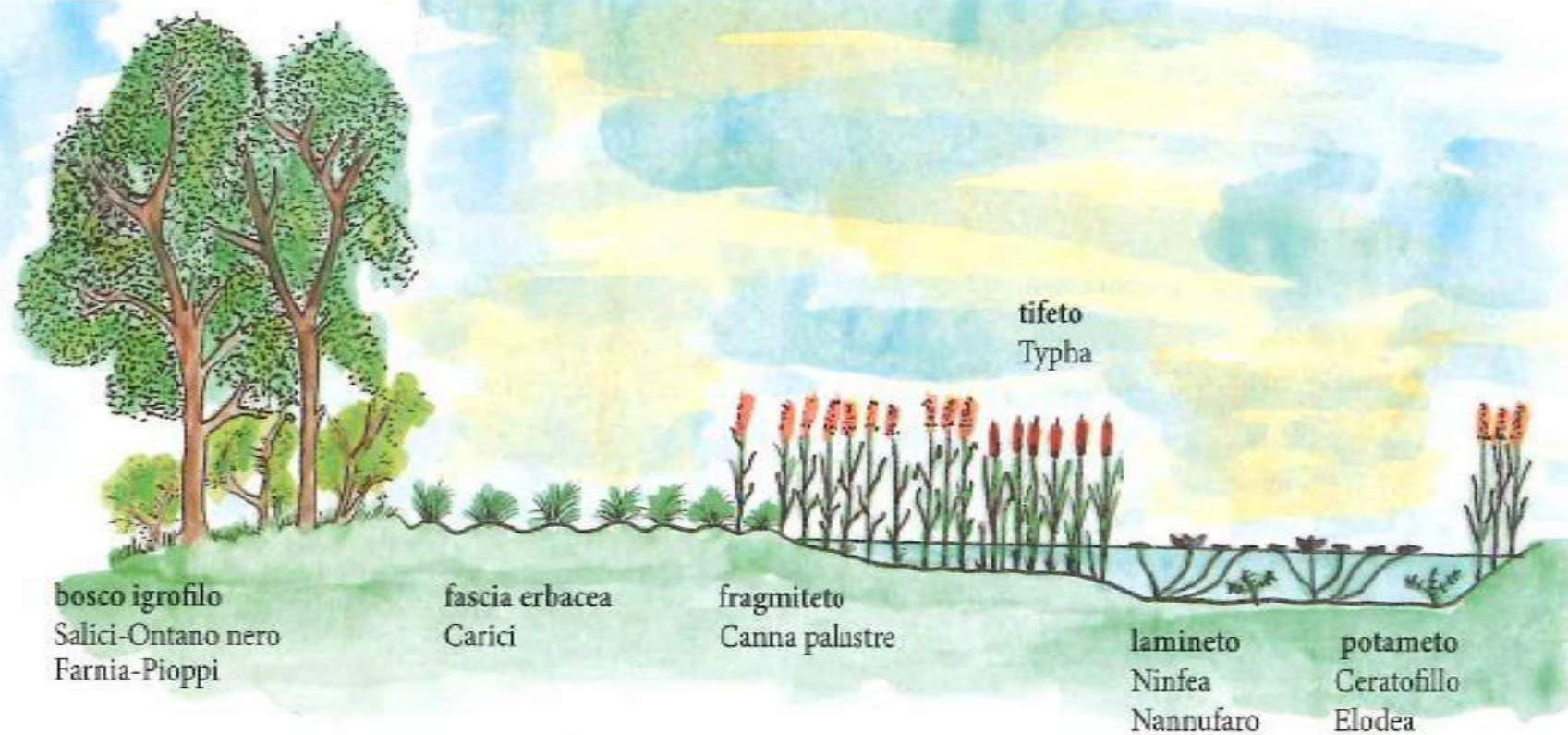


FLORA





TRANSETTO VEGETAZIONALE



Transetto vegetazionale tipico dei biotopi palustri d'acqua dolce con piante potenzialmente presenti. Questa successione nella palude Brusà-Vallette è riscontrabile solo in alcuni punti delle Vallette e nei pressi dello sguazzo; nel resto dell'area è stata modificata essenzialmente dalle attività legate alla raccolta delle piante palustri (disegno di R. Pollo e T. Pollo)



HABITAT 3150: Laghi eutrofici naturali con vegetazione del
Magnopotamion o Hydrocharition

IL POTAMETO

Vallisneria spiralis L.





HABITAT 3150: Laghi eutrofici naturali con vegetazione del
Magnopotamion o Hydrocharition

IL LAMINETO



LA VEGETAZIONE DEGLI ARGINI



IL CANNETO & IL TIFETO



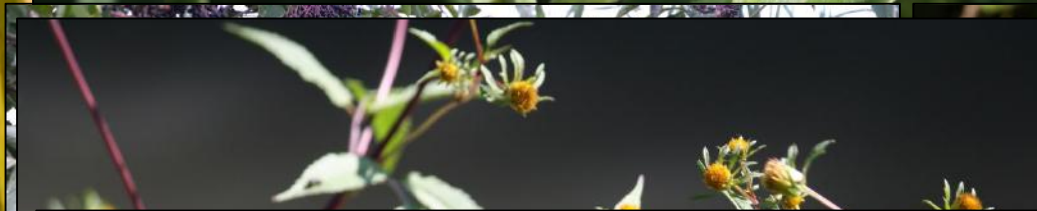
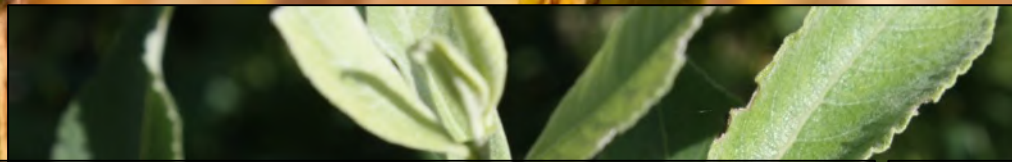
IL MAGNOCARICETO



ARBUSTETI IGROFIL

Salix cinerea L.

Salix triandra L.





HABITAT 91EO*: Foreste alluvionali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior*

Alnus glutinosa (L.) Gaertn.
Fraxinus excelsior L.
Salix alba L.
Salix fragilis L.
Populus nigra L.
Equisetum palustre L.
Equisetum telmateia Ehrh.
Carex elata Al.
Carex acutiformis Ehrh.



Elementi di BOSCO PLANIZIALE

Quercus robur L.

Carpinus betulus L.

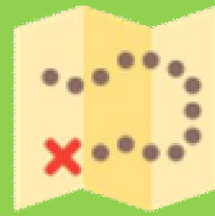
Acer campestre L.

Crataegus monogyna Jacq.

Cornus mas L.

Cornus sanguinea L.



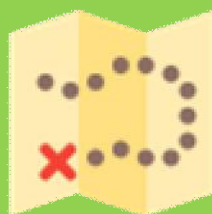


FAUNA



LA FAUNA DELL'OASI



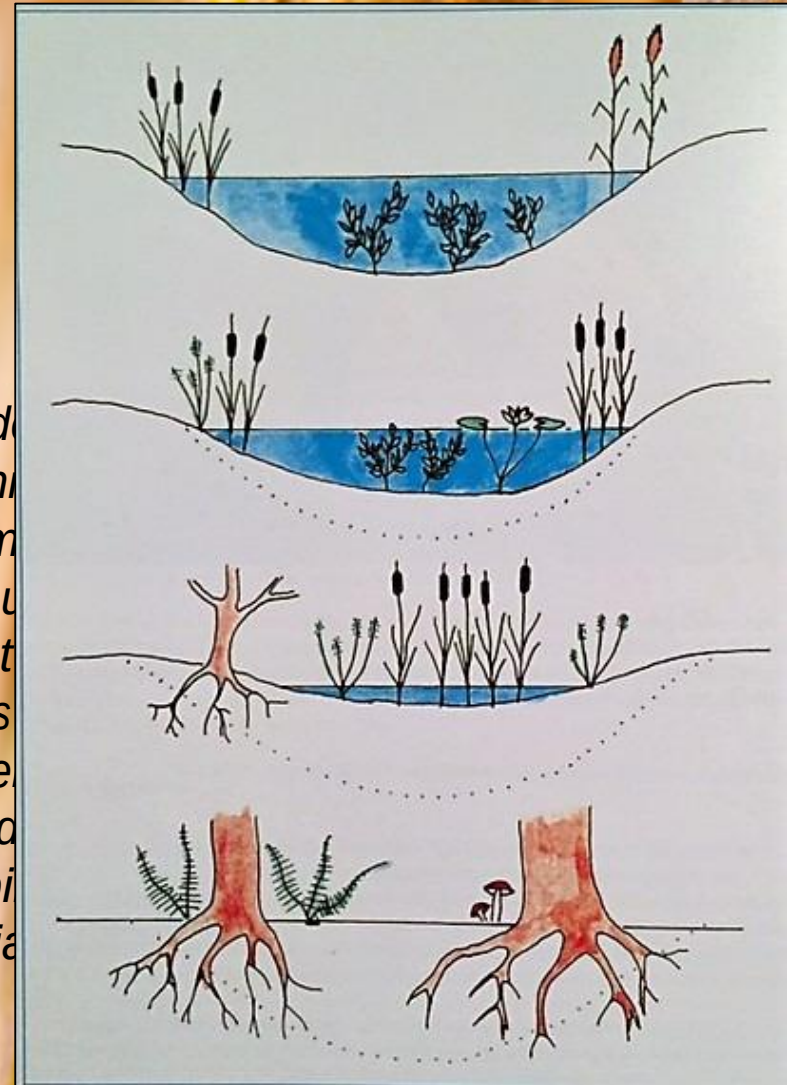


MINACCE

MINACCE

- Eutrofizzazione del terreno
- Inquinamento
- Ripulitura dei canali
- Abbassamento del livello di falda
- Interramento
- Specie alloctone

Elod
Lem
Hum
Popu
Phyt
Vitis
Bide
Solid
Robi
Helia

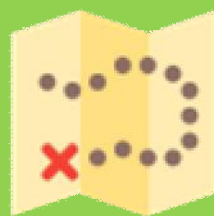


PERDITA di SPECIE

Salvinia natans (L.) All. (VU)

Euphorbia palustris L.





GESTIONE

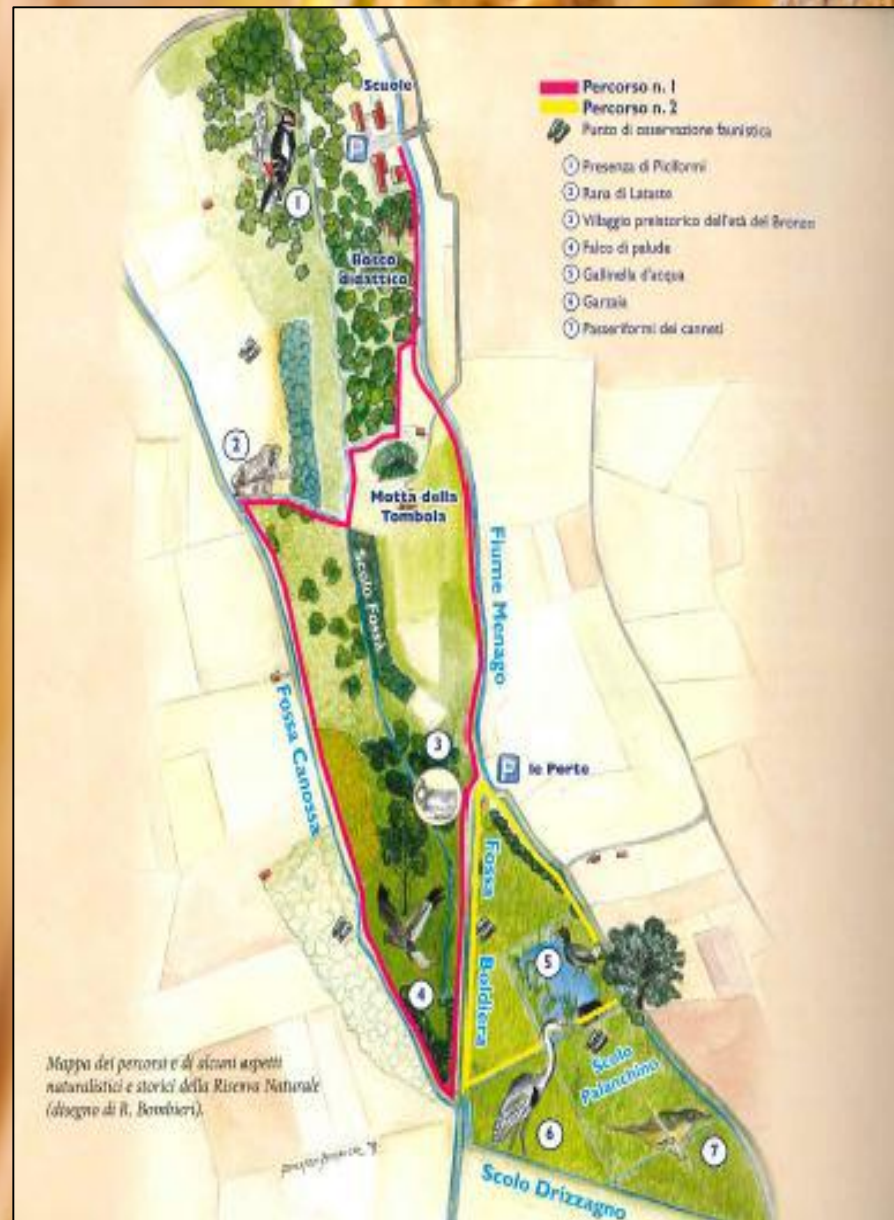


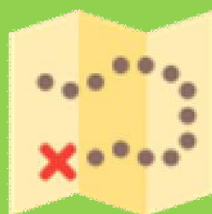
Associazione Naturalistica Valle Brusà



AZIONI SVOLTE...

- ✓ Plantumazione
- ✓ Taglio dell'erba
- ✓ Ringiovanimento dei fossati
- ✓ Visite guidate



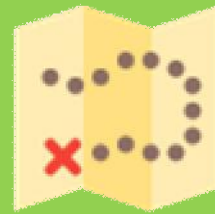


IDEE



... E PROPOSTE DI AZIONI

- Contenere l'interramento
- Conservazione ed incremento di cariceti e lamineti
- Contenere l'invasione da parte di specie alloctone
- Regolamentazione delle attività agricole interne o marginali alla riserva



BIBLIOGRAFI
A



BIBLIOGRAFIA

Boldregghini P., Piccoli F., Gerdol R. (1983) «Aspetti naturalistici di alcune zone umide di acqua dolce della bassa Pianura Padana» Regione Emilia Romagna

Museo civico di storia naturale di Ferrara (2006) «Prime ricerche sulla flora e sulla fauna nel biotopo di Brusà-Le Vallette, Cerea (Verona)» Quaderni della Stazione di ecologia del Civico museo di storia naturale di Ferrara

Museo civico di storia naturale di Verona (1983) «Le zone umide della pianura veronese : quaderno naturalistico didattico»

Pignatti S. (1982) «Flora d'Italia» Edagricoltore, Bologna

Pollo R. (1990) «La Palude Brusa-Vallette : osservazioni ornitologiche» Biblioteca comunale di Cerea: Banca agricola popolare di Cerea

Pollo R., Ferrarese A. (2007) «La riserva naturale Palude Brusà- Vallette, indagine naturalistica e storica sulle valli di Cerea» Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara

Rossi G., Montagnani C., Gargano D., Peruzzi L., Abeli T., Ravera S., Cogoni A., Fenu G., Magrini S., Gennai M., Foggi B., Wagensommer R.P., Venturella G., Blasi C., Raimondo F.M., Orsenigo S. (Eds.) 2013. Lista Rossa della Flora Italiana. 1. Policy Species e altre specie minacciate. Comitato Italiano IUCN e Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

Stoch F. (2005) «Pozze, stagni e paludi : le piccole acque, oasi di biodiversità» Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio: Museo friulano di storia naturale