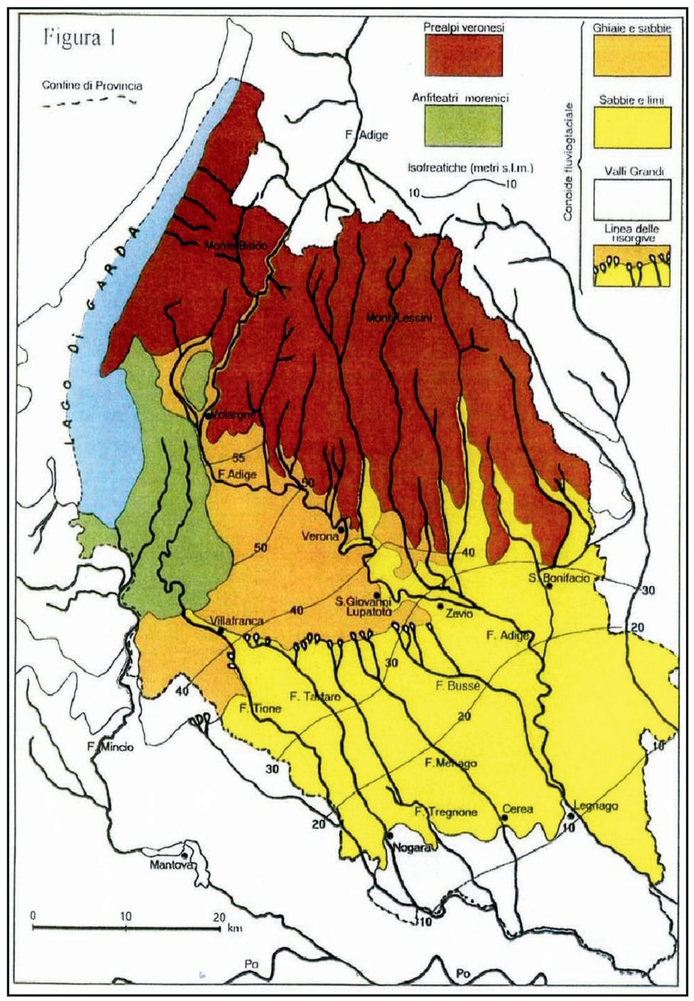


Associazione Fossa Bova OdV
Cadidavid - Verona



TERRITORIO

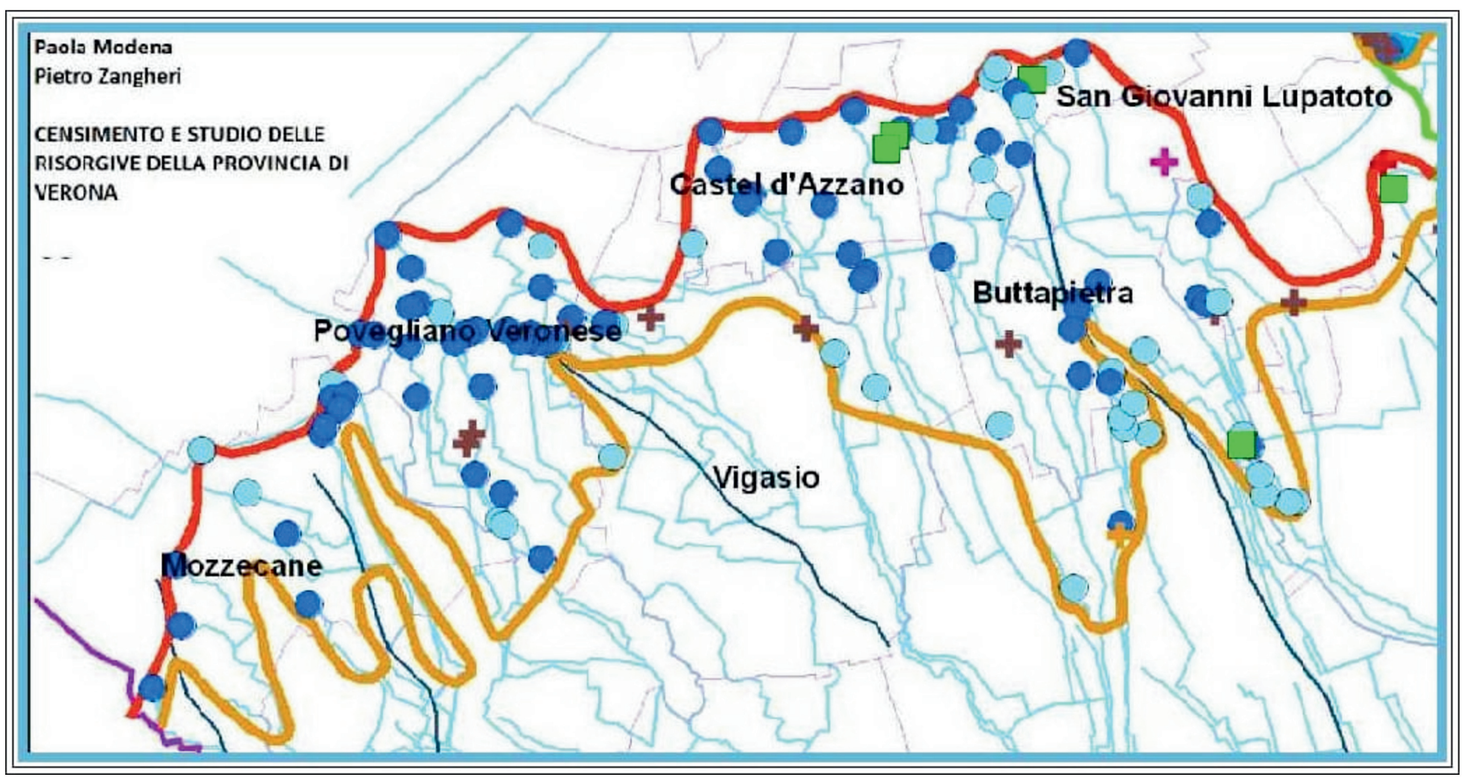


Il vasto territorio che si estende, da est a ovest, tra San Giovanni Lupatoto e Sommacampagna e, da nord a sud, tra il corso dell'Adige e la linea delle risorgive costituisce l'Alta Pianura veronese. Il terreno che oggi possiamo osservare si è formato attraverso sconvolgimenti e modellamenti successivi, in un periodo di tempo lunghissimo quasi inconcepibile per l'esperienza umana.
Nella cartina a destra in rosso la linea delle risorgive superiori, in giallo la linea delle risorgive inferiori.

Dove oggi si trovano le risorgive e in tutta la Pianura Padana esisteva, decine di milioni di anni fa, un vasto mare che per effetto dei movimenti delle zolle terrestri e del sollevamento delle catene montuose è stato progressivamente rinchiuso formando un mare interno.
In tempi più recenti, un milione di anni fa, il territorio è stato modellato da una serie di glaciazioni che hanno scavato enormi solchi preparando la strada a fiumi e torrenti. La glaciazione di Riss, la terza, trasportò nella pianura veronese enormi masse di detriti. Nella zona di Cadidavid, in particolare, le alluvioni superficiali del periodo rissiano hanno portato ciottoli, ghiaie e sabbie diversamente sparse sul territorio.
La glaciazione di Wurm, la quarta, creò le "valli di pianura" dove si trova ancora oggi il corso del Menago, del Piganzo e del Tartaro.

L'Alta Pianura è costituita da materiali più grossolani (sassi, ciottoli e ghiaie), è permeabile ed è caratterizzata da risorgive che nascono spontaneamente dove il piano campagna intercetta le falde sotterranee.

Il terreno, con poco humus, è stato utilizzato (prima delle opere di irrigazione del Consorio Alto Agro di fine Ottocento) per la pastorizia e per una magra cerealicoltura.



CONSORZIOZAI
VERONA DEVELOPMENT AGENCY

provincia verona

www.fossabova.it

Associazione Fossa Bova

fossabova

Scan the QR code for the English version