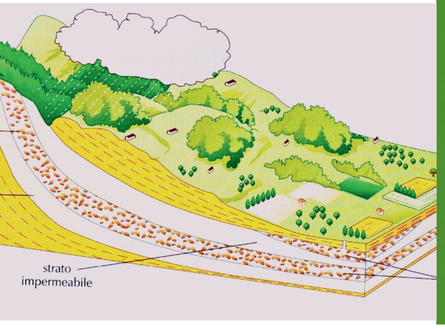
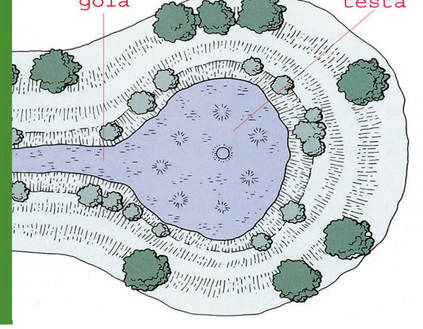


Associazione Fossa Bova OdV
Cadidavid - Verona

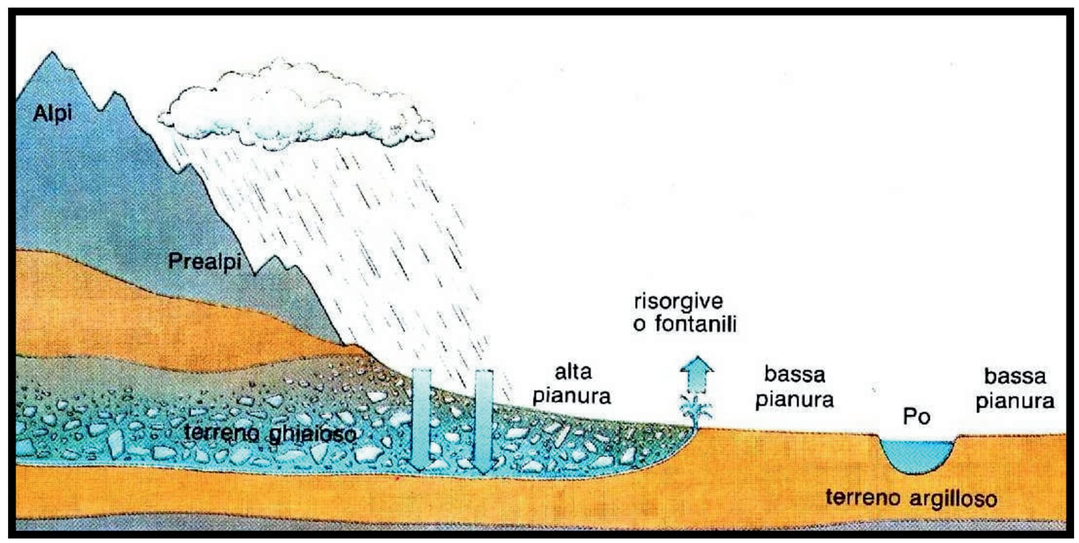


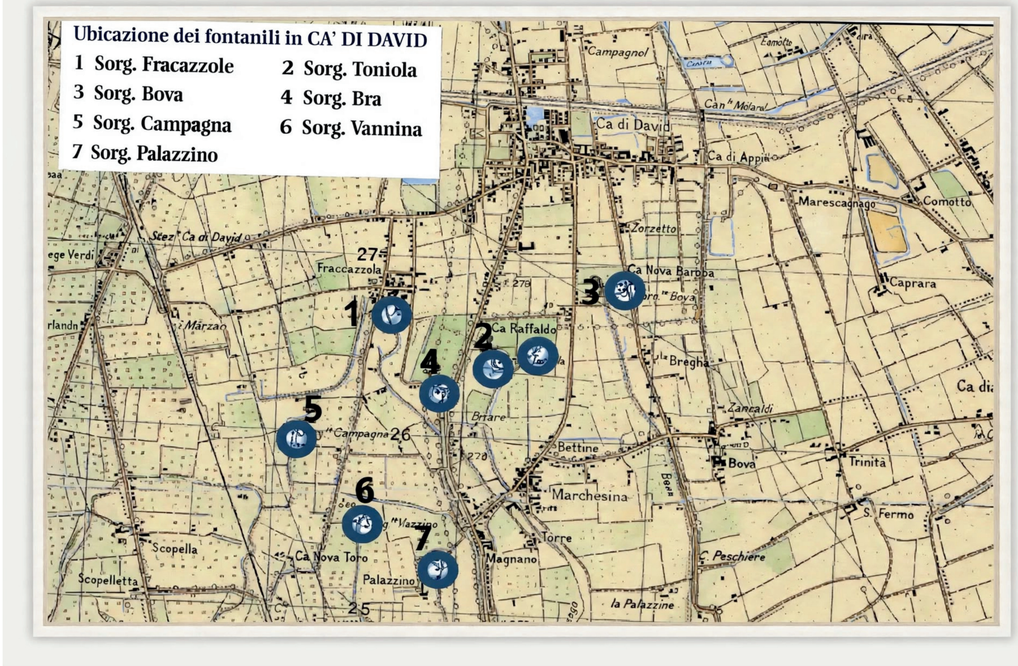
CICLO DELL'ACQUA E LE RISORGIVE

LE RISORGIVE

La pianura veronese è imbevuta di acque sotterranee che provengono dalla catena alpina, dalla dispersione sotterranea dei fiumi e dell'irrigazione artificiale, dalle precipitazioni atmosferiche.
Queste acque sotterranee sono classificate come:
1. falde freatiche: quelle più superficiali, non sigillate superiormente da strati argillosi e quindi non risalenti;
2. falde artesiane, confinate tra due strati impermeabili, che una volta intercettati da pozzi (per il principio dei vasi comunicanti) risalgono spontaneamente;
3. falde pseudo artesiane con debole grado di risalienza.

Le risorgive o fontanili si creano là dove la falda freatica incontra il piano di campagna e le acque possono emergere spontaneamente. Ciò avviene nella zona di passaggio tra l'alta e la bassa pianura ed è detta fascia delle risorgive.





La linea delle risorgive, che divide l'alta dalla bassa pianura, corre a sud di Cadidavid nella zona tra via Villa Broglia, località Rivare, Fracazzole e Scopela.
Qui nascono fiumi naturali come il Menago e il Piganzo e fontanili costruiti dall'uomo come quelli indicati nella cartina:

1. la sorgente Fracazzole che parte da Fracazzole e confluisce nel Menago in località Rivare passando con un ponte canale sopra la Bra e con un tunnel sotto la statale 12

2. la sorgente Toniola ha le sue origini vicino alla Ca' di Raffaldo

3. la sorgente Bova in località Villa Broglia

4. la fossa Bra sulla destra della statale 12 in località Rivare

5. la sorgente Campagna a Fracazzole in località Ca' Nova Toro

6. la fossa Vannina a levante di via Ca' Nova Toro, 1 km a sud di Fracazzole

7. la sorgente Palazzino nella località omonima

CONSORZIOZAI
VERONA DEVELOPMENT AGENCY

provincia verona

www.fossabova.it

Associazione
Fossa Bova

fossabova

Scan the QR code for the English version