

CREAZIONE DI STAGNI E AREE UMIDE

Marzo 2003



Maggio 2004

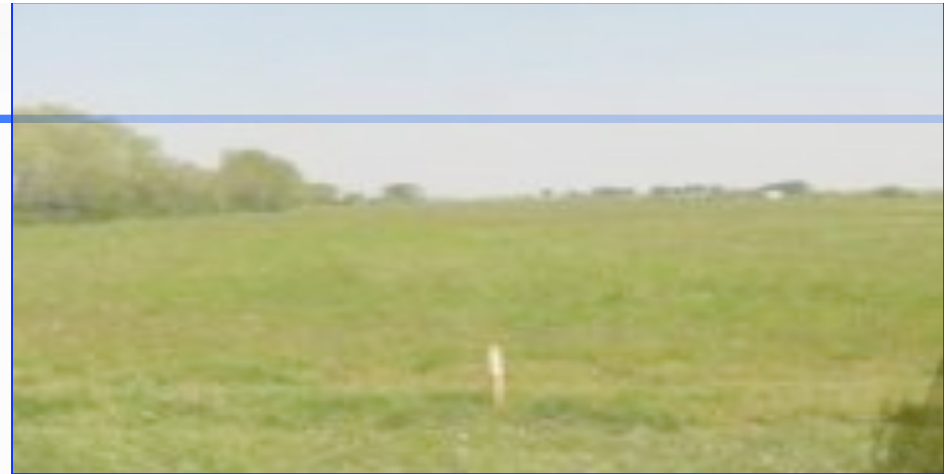


Maggio 2005



**REALIZZAZIONE di u NUOVO ALVEO
MEANDRIFORME E VEGETATO**

**prima
(Aprile 2002)**



**durante
(Febbraio 2004)**

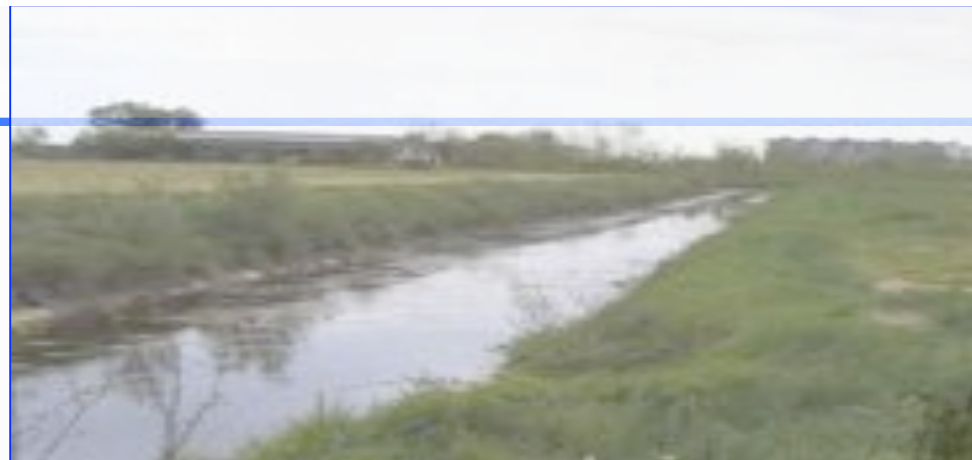


**dopo
(Settembre 2005)**



**RISEZIONAMENTO e RINATURALIZZAZIONE di
COLLETORE di BONIFICA**

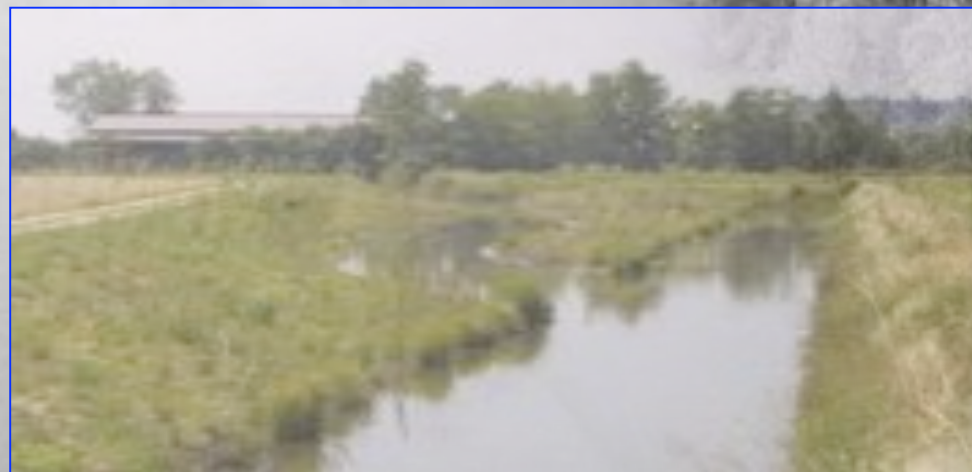
**prima
(Aprile 2003)**



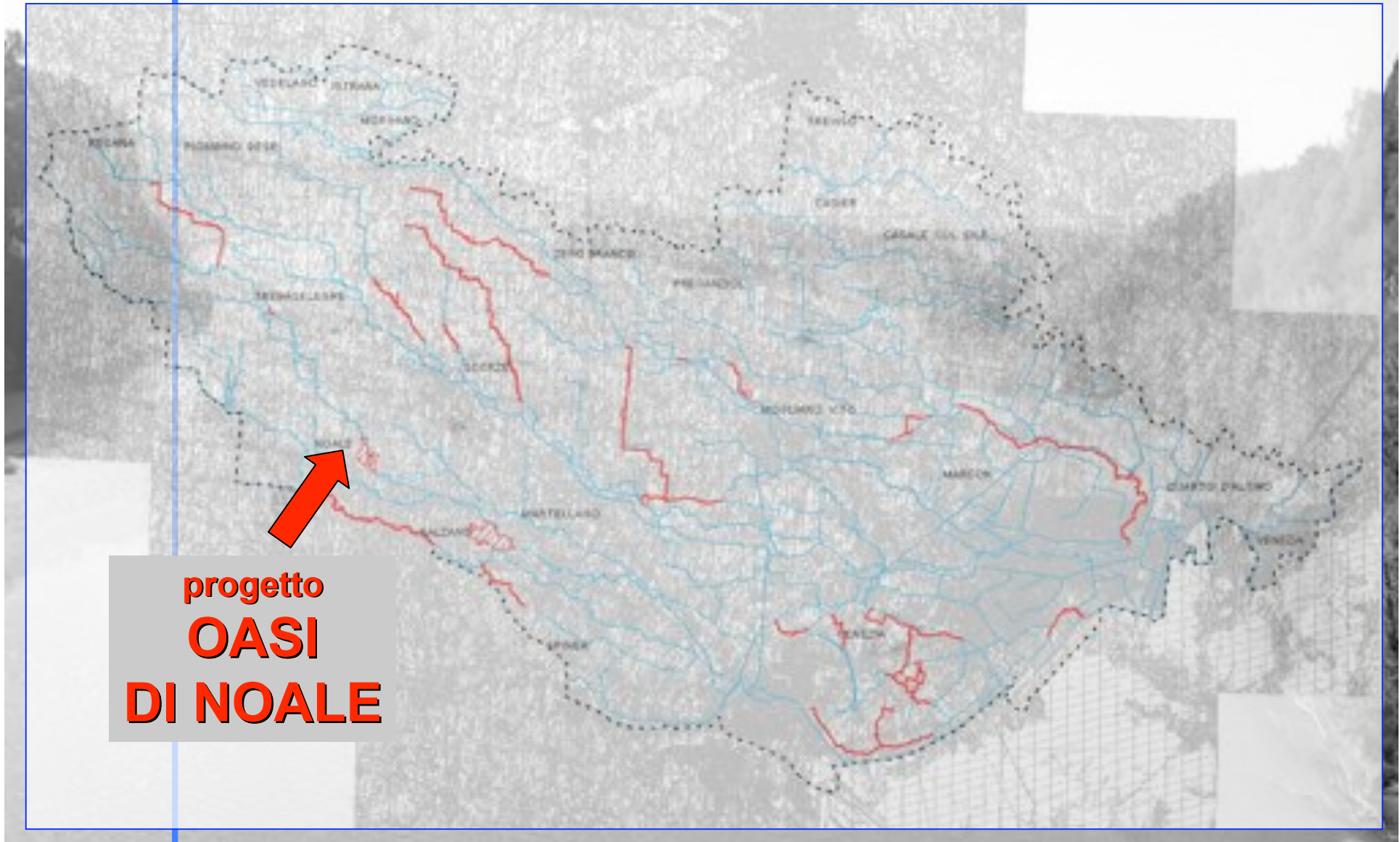
**durante
(Febbraio 2004)**



**dopo
(Giugno 2005)**



I PROGETTI DEL CONSORZIO DI BONIFICA DESE SILE



CAVE DI NOALE

L'area oggetto di intervento è stata individuata come
Sito di Interesse Comunitario

(Decreto del Ministro dell'Ambiente del 03.04.2000)

SIC n°IT3250017 ex Cave Cavasin in Comune di Noale

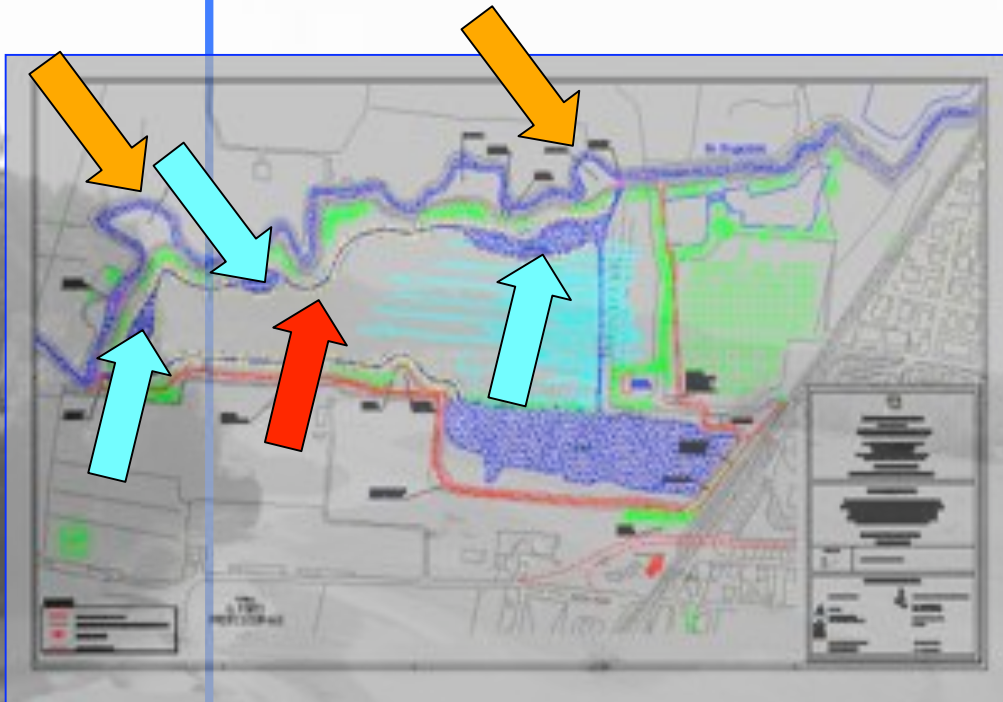


Cave di Noale: Rio Draganziolo
(marzo 2003)



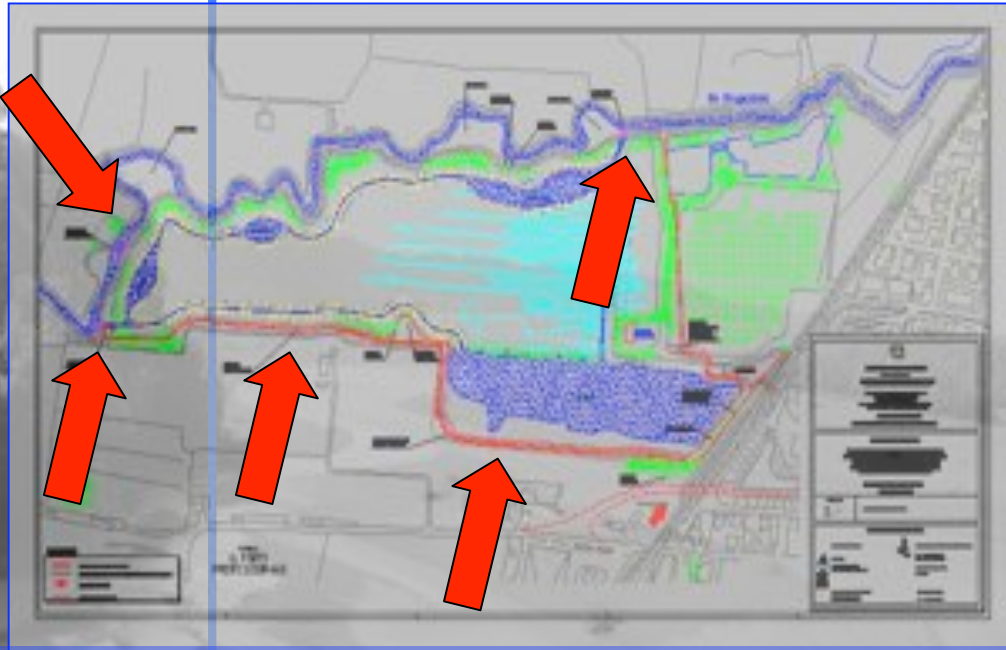
Cave di Noale: bacino principale
(marzo 2003)

OPERE DI PROGETTO



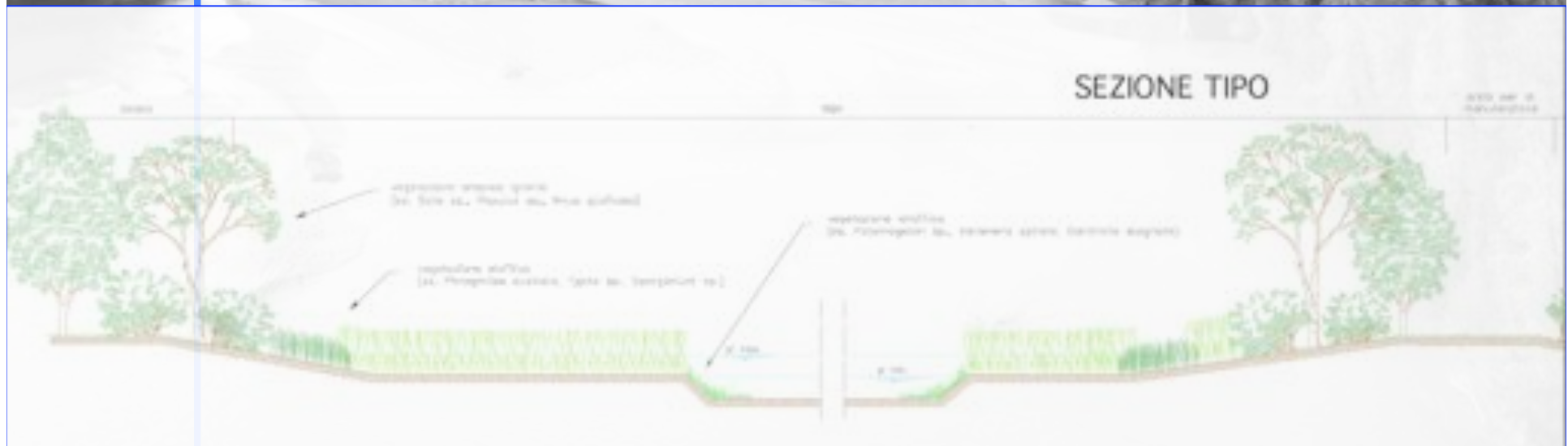
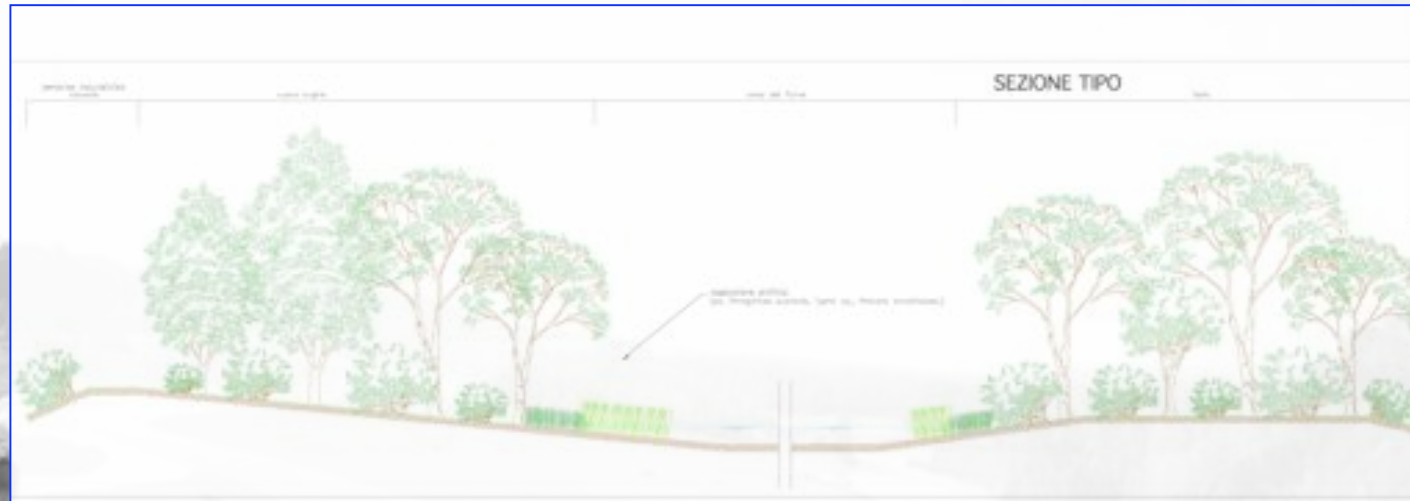
- Un **canale a corso meandriforme** di collegamento tra i bacini di cava, di dimensioni tali da garantire i tempi di residenza necessari ai processi di fitodepurazione.
- Tre **stagni** lungo il nuovo canale.
- Due **aree golenali** lungo l'argine del Rio Draganziolo.

OPERE DI PROGETTO



- Un **manufatto di derivazione** per la regolazione dei flussi dal Rio Draganziolo all'area umida.
- Un **manufatto di sostegno**, a soglia regolabile, posto sul Rio Draganziolo a valle del manufatto di derivazione.
- Un **manufatto di restituzione** delle acque al Rio Draganziolo.
- Un **rilevato arginale** di conterminazione dell'area di intervento.

Sezioni di progetto



OBIETTIVI DA PERSEGUIRE

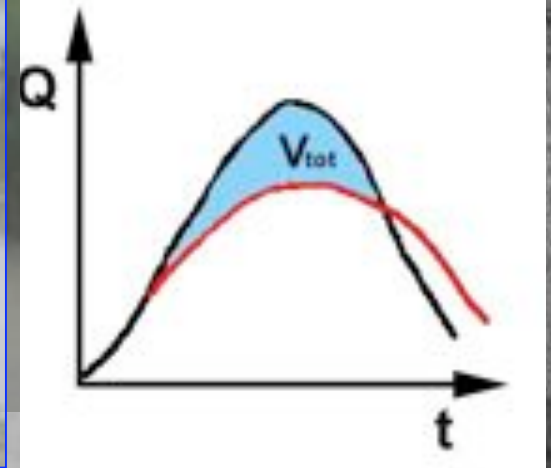
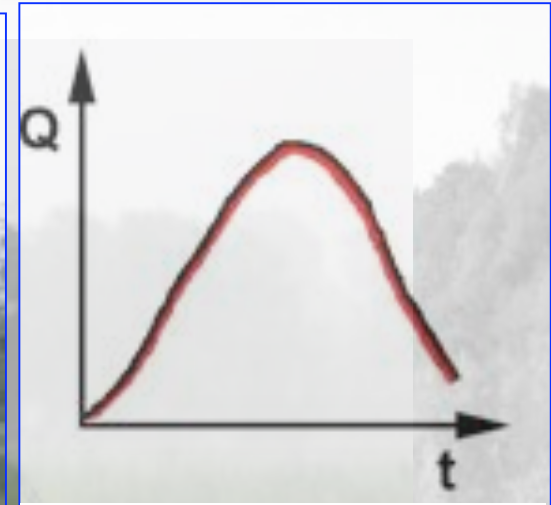
Riduzione dei carichi di azoto e fosforo presenti nelle acque del Rio Draganziolo



FITODEPURAZIONE

OBIETTIVI DA PERSEGUIRE

Sicurezza idraulica



BACINI DI ESPANSIONE DELLE PIENE