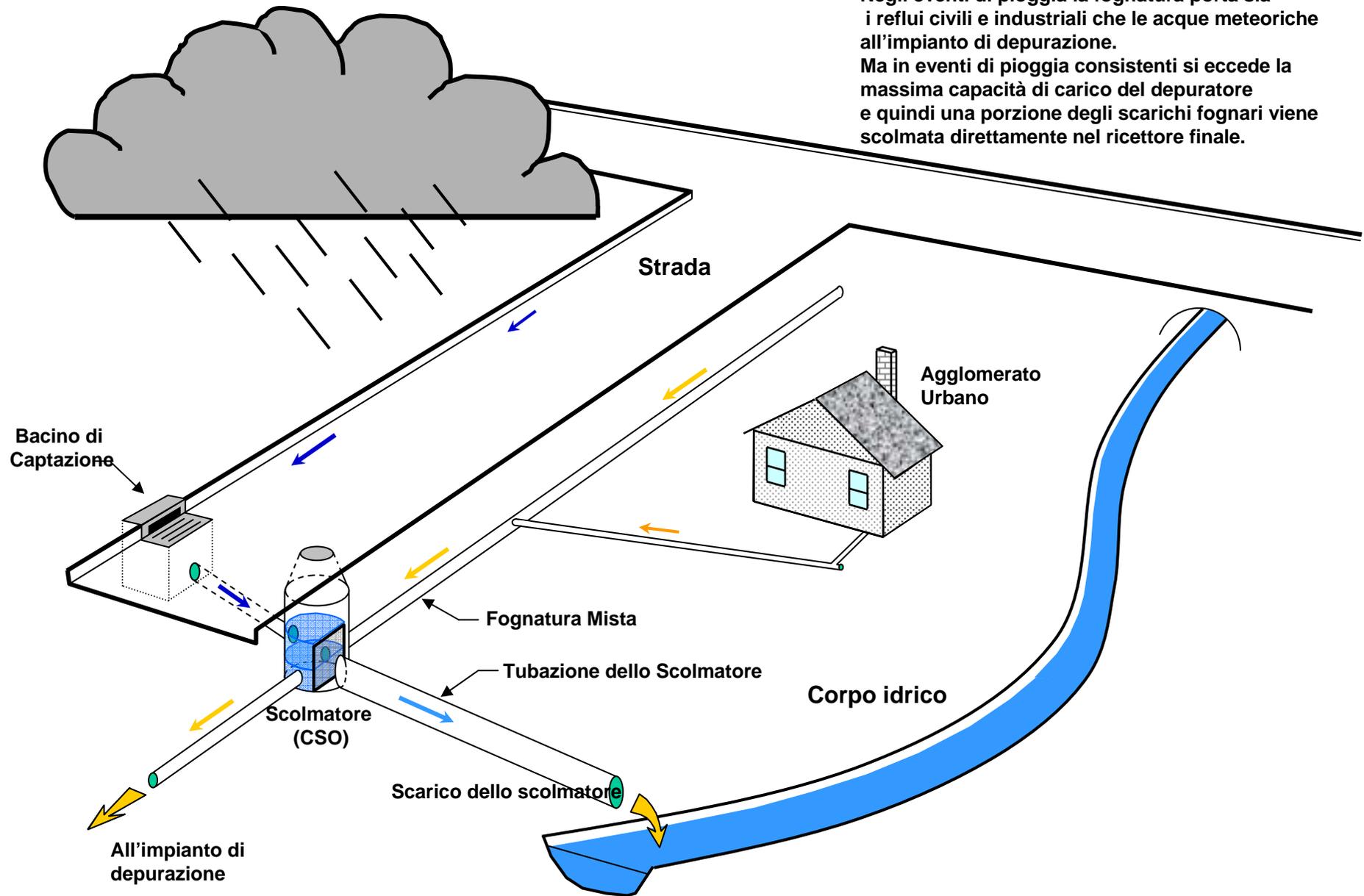
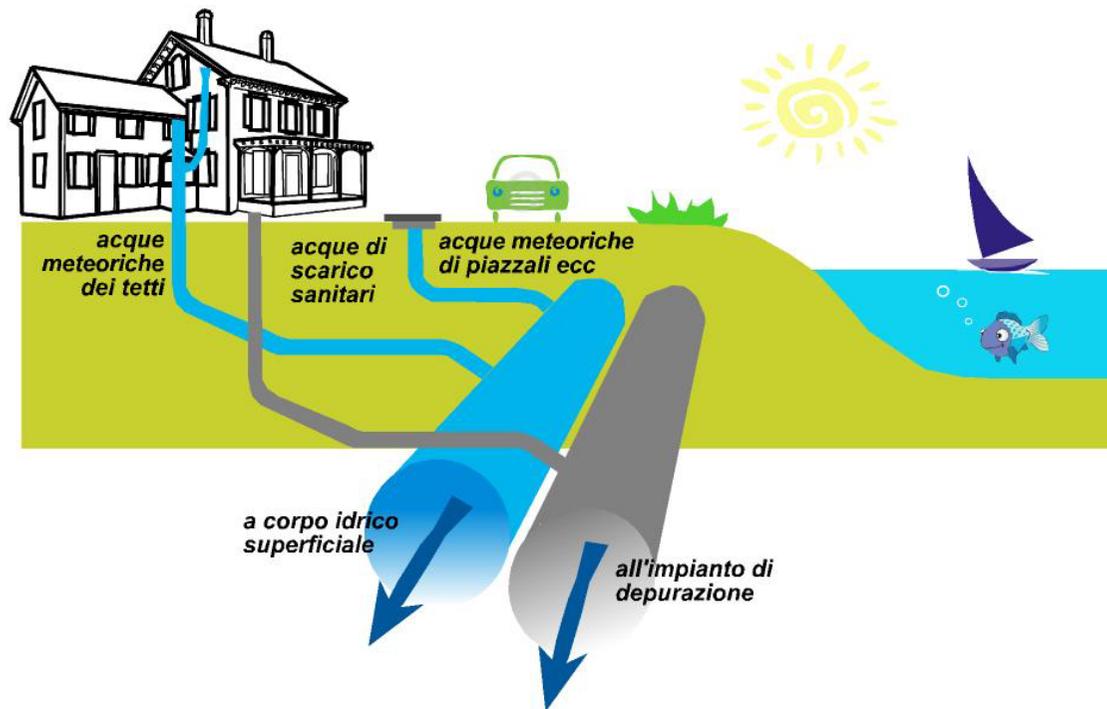


In tempo secco la fognatura convoglia solo i reflui civili al depuratore.

Negli eventi di pioggia la fognatura porta sia i reflui civili e industriali che le acque meteoriche all'impianto di depurazione. Ma in eventi di pioggia consistenti si eccede la massima capacità di carico del depuratore e quindi una porzione degli scarichi fognari viene scolmata direttamente nel ricettore finale.



Simulazione del funzionamento di un CSO

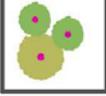


AUTORITA' DI BACINO DEL FIUME PO



IL PROGETTO COMPLESSIVO: VERSO UN PARCO DELL'ACQUA A GORLA



-  Area d'intervento
-  Soggetti arborei esistenti
-  Soggetti arborei di nuovo impianto
-  Soggetti arbustivi di nuovo impianto
-  Soggetti arbustivi ornamentali di nuovo impianto
-  Vegetazione erbacea igrofila
-  Prato
-  Nuovi percorsi ciclopedonali
-  Recinzione perimetrale di nuova realizzazione
-  Segnaletica / bacheca
-  Ponti

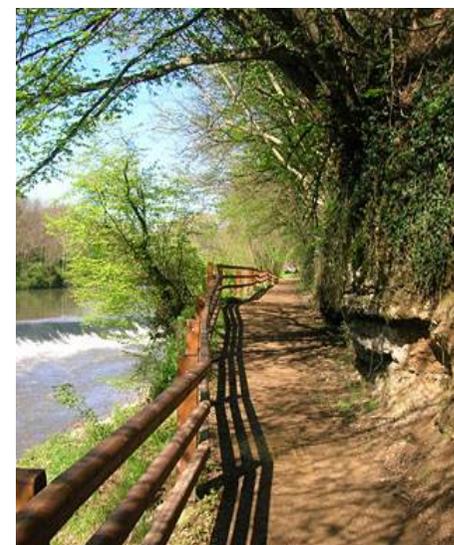
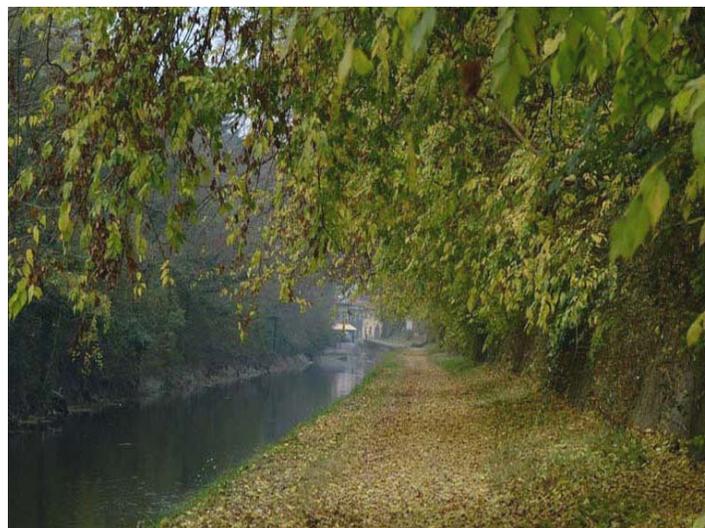


AUTORITA' DI BACINO DEL FIUME PO



IL PROGETTO COMPLESSIVO: VERSO UN PARCO DELL'ACQUA A GORLA

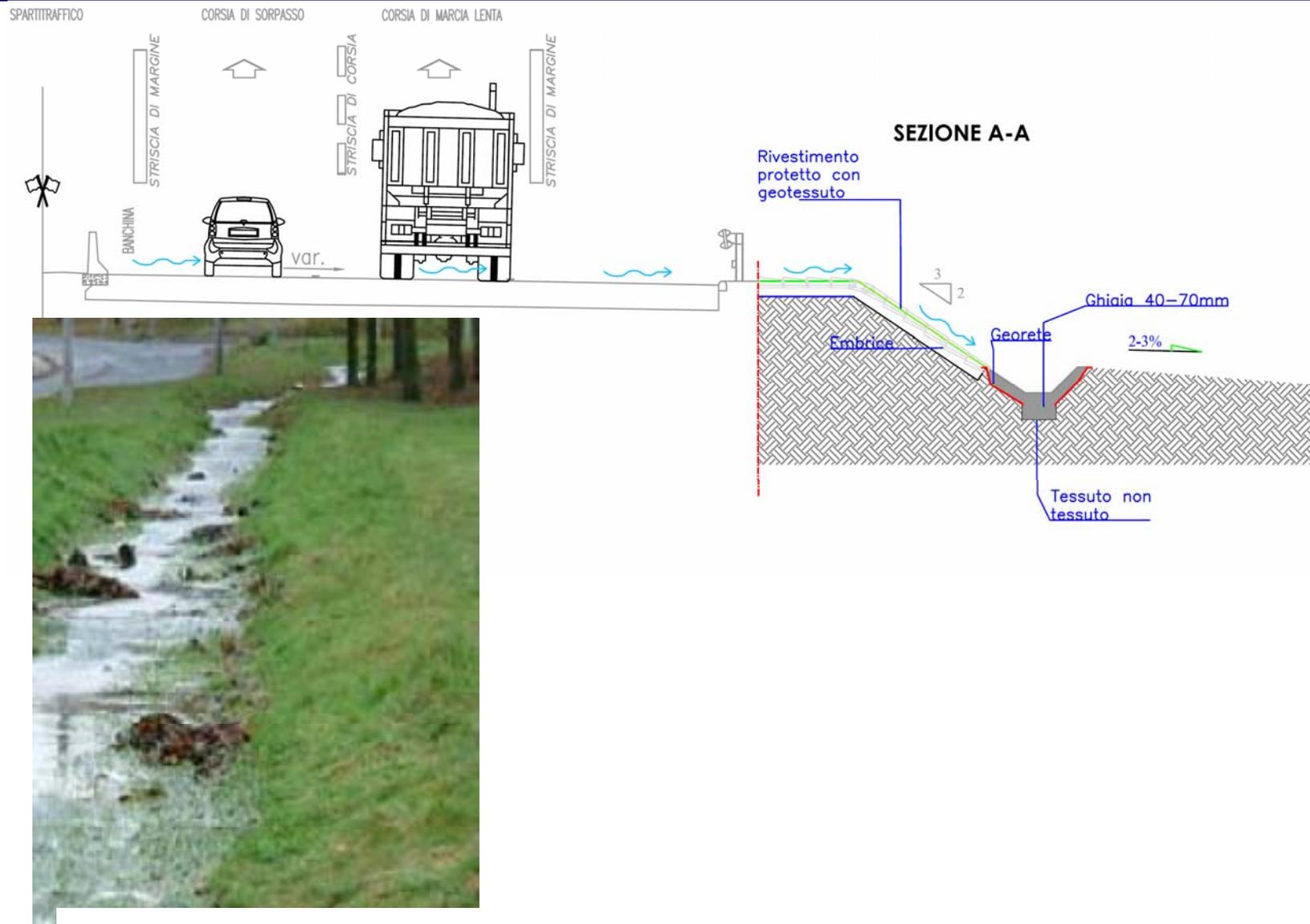
Il fiume Olona e i nuovi specchi d'acqua



AUTORITA' DI BACINO DEL FIUME PO

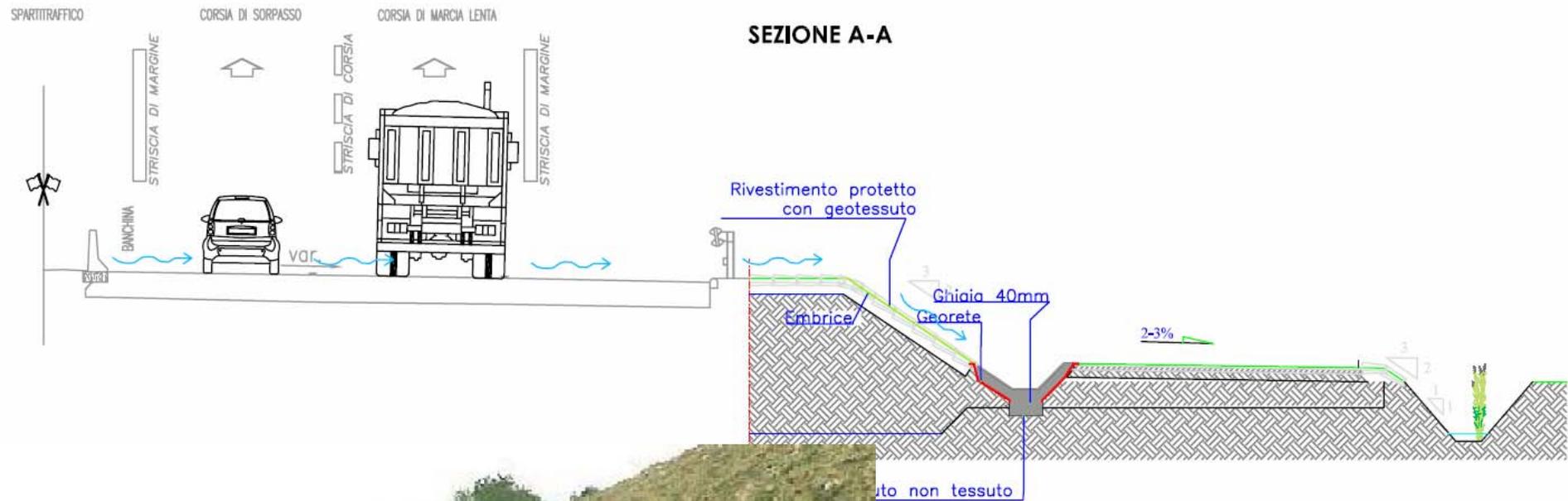


Interventi proposti - canale filtrante



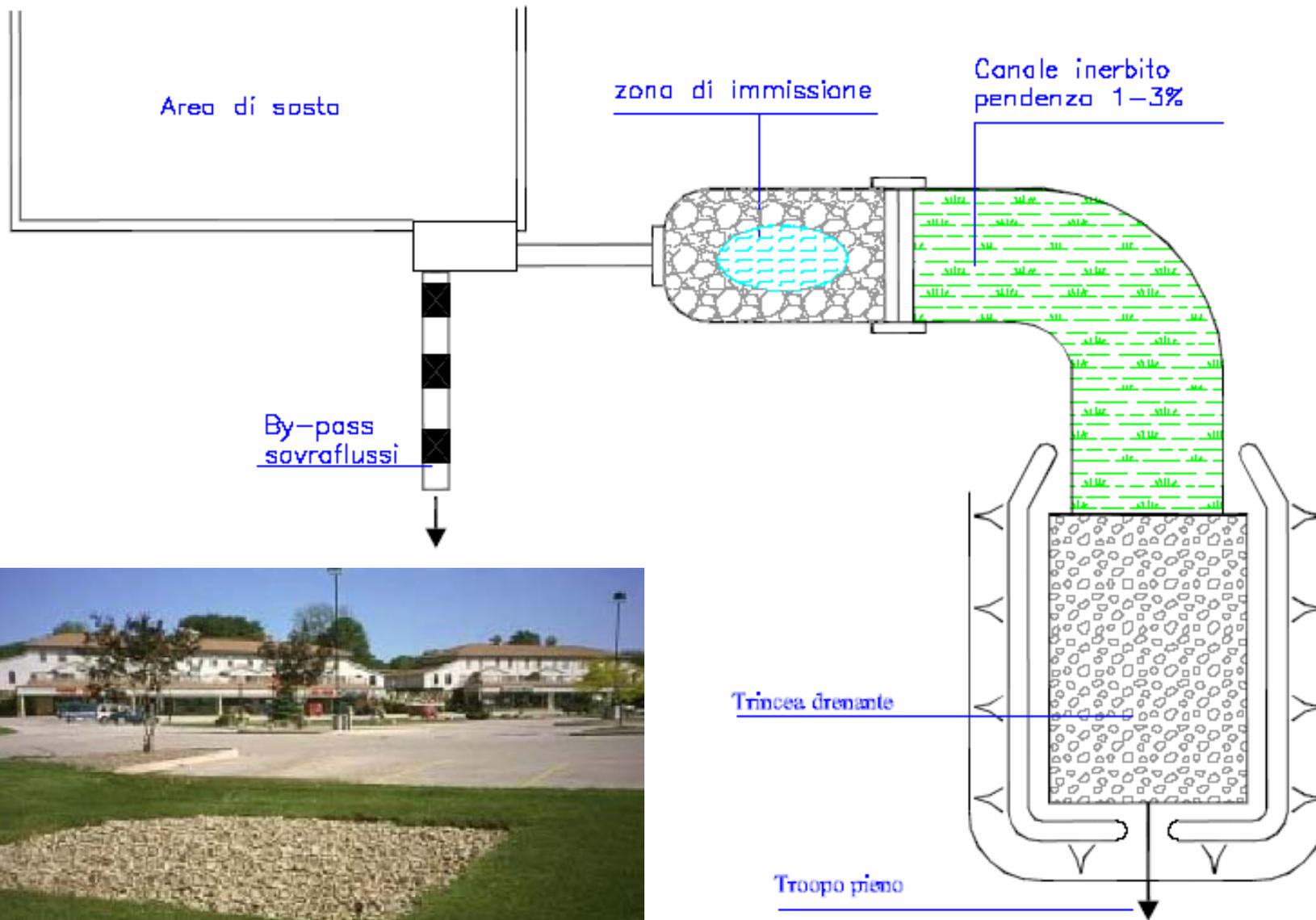
canale filtrante durante evento di pioggia

Interventi proposti – canale vegetato

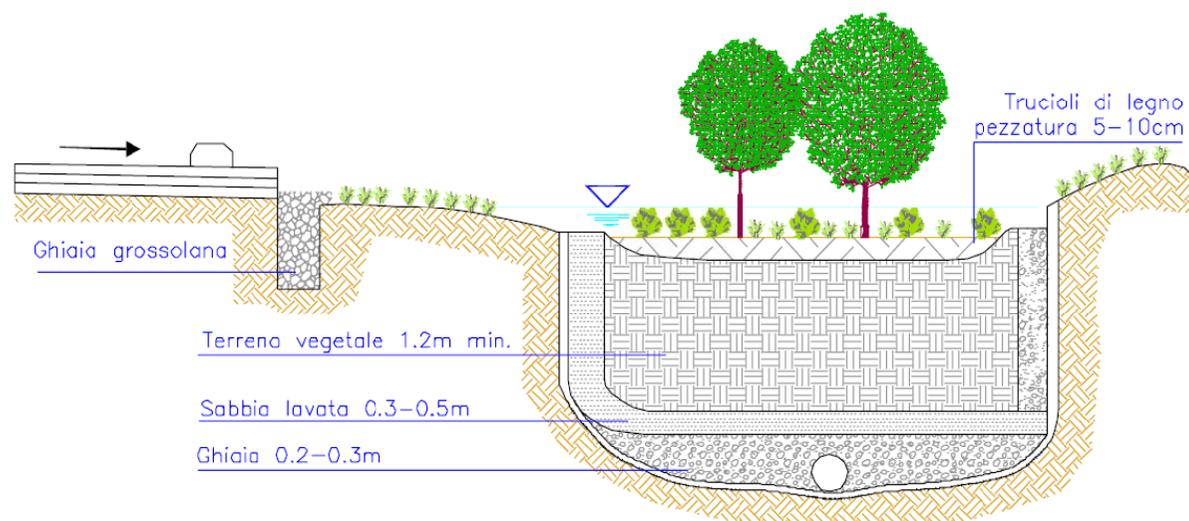
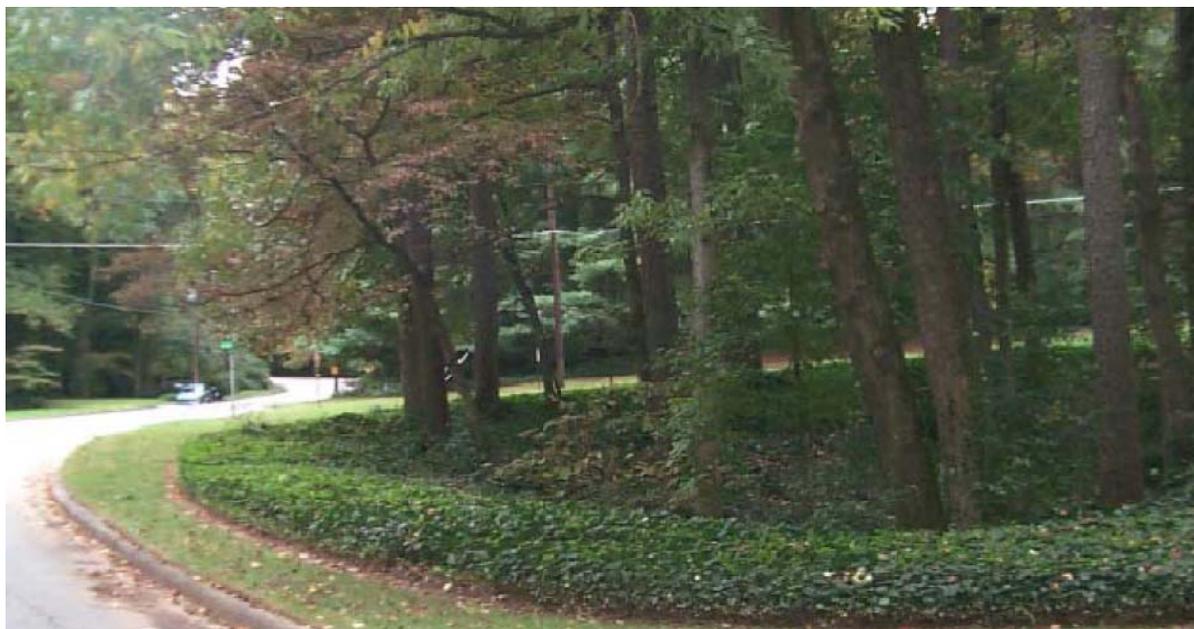


canale vegetato

Interventi proposti – trincea filtrante



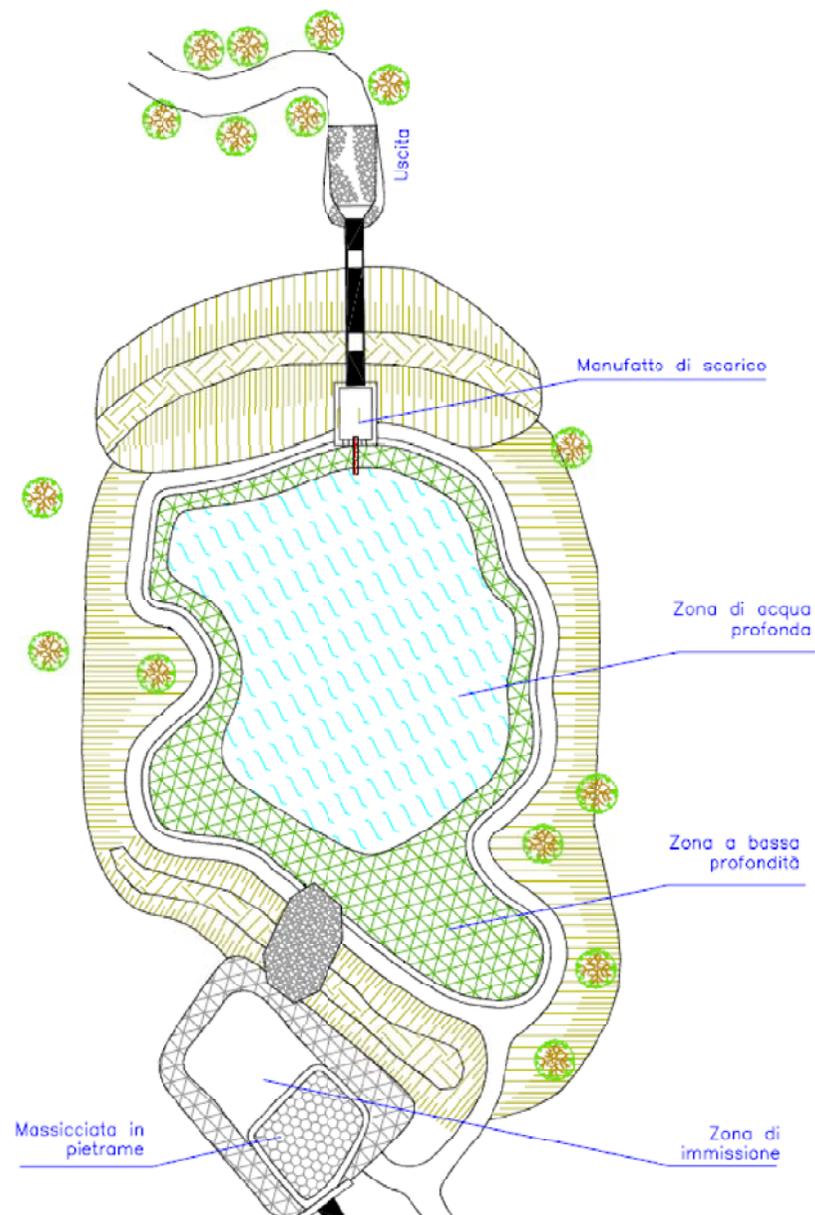
Interventi proposti – area di ritenzione vegetata



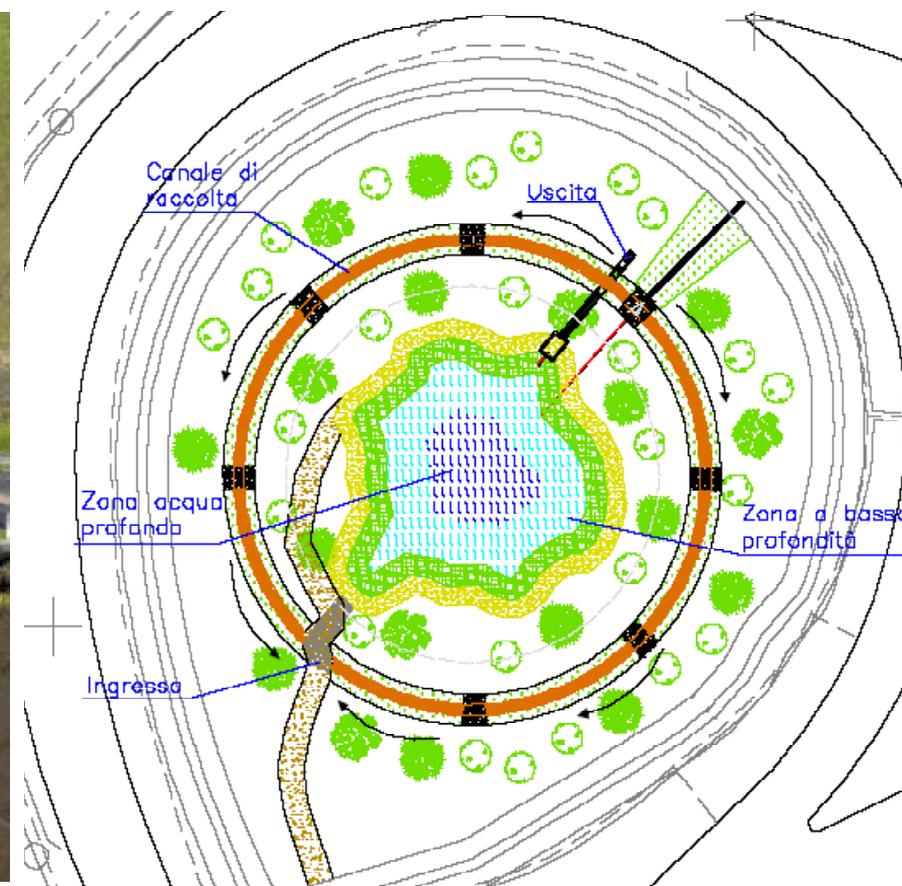
Interventi proposti – pond



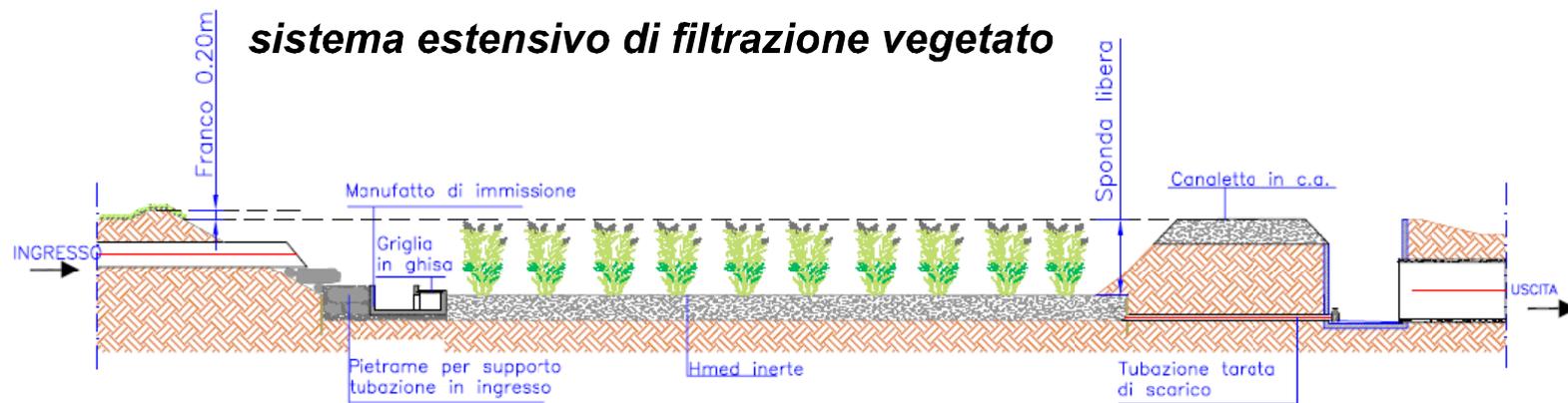
stagno umido



Interventi proposti – canale filtrante + pond



Interventi proposti – zone umide



Interventi proposti – zone umide



sistema estensivo a flusso libero



Interventi proposti – zone umide

