Interventi strutturali

Interventi non strutturali

Aree destinate all'invarianza

Ambiti di trasformazione

RETE FOGNARIA

Nodi

Tombino

Scarico

Vasca volano

Condotte

Acque bianche

Acque miste

Acque nere

Altro

RETICOLO IDRICO

Reticolo idrico di competenza dell'Agenzia Interregionale del Fiume Po (D.G.R. 15 Dicembre 2021 N. XI/5714 - Allegato B)

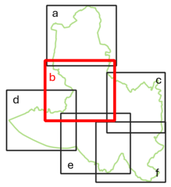
Reticolo idrico principale (D.G.R. 15 Dicembre 2021 N. XI/5714 - Allegato A)

Reticolo idrico minore di competenza comunale

Reticolo idrico di competenza dei consorzi di bonifica (D.G.R. 15 Dicembre 2021 N. XI/5714 - Allegato C)

Interventi strutturali		
OBJ_ID	Descrizione	ENTE
IS03	Sostituzione rete fognaria in via Mameli e in via Sorrisole	Alfa
IS08	Realizzazione vasca volano in Via Marzorati Padre Samuele	Alfa
IS10	Miglioramento rete bianca in Via Giuseppe Piatti	Comune
IS14b	Sistemazione spondale Fiume Olona nei pressi di Via Molini Trotti, via Buccari	Regione
IS16a	Cassa di espansione via Borghi	Comune
IS16b	Adeguamento sezione di deflusso Torrente Velone - via Bolchini	Comune
IS16c	Adeguamento sezione di deflusso Torrente Velone - via Monguelfo	Comune
IS17	Cassa di laminazione Torrente Vellone di Piazzale Staffora	RIM
IS19	Sistemazione rete acque nere e bianche di Via Govi, Via D'Amico, Via Ruggeri	Pivati
IS20a	Sistemazione rete acque nere via Manin	Alfa
IS20b	Dispersione acque bianche via Pirandello	Comune
IS23	Relining tubazione acque nere - Via Dante Alighieri	Alfa
IS25	Sistema drenante rete acque bianche - Rotonda Alberto da Giussano	Comune
IS26	Sistema drenante rete acque bianche - Parcheggio Cimitero Masnago	Comune
IS27	Sistema drenante rete acque bianche - Piazzale Mafalda di Savoia	Comune
IS29	Sistema drenante rete acque bianche - Via Silvestro Sanvito / Via Mons. Proserpio	Comune
IS30	Sistema drenante rete acque bianche - Piazza Monte Grappa	Comune
IS31	Sistema drenante rete acque bianche e rifacimento pavimentazione parcheggio - Rotonda Borghi	Comune
IS32	Sistema drenante rete acque bianche - Via Francesco Daverio / Via E. Trolli	Comune
IS33	Sistema drenante rete acque bianche - Viale Padre G.B. Aguggiari	Comune
IS38a	Modifica del tracciato della rete	Alfa
IS38b	Disconnessione acque meteoriche	Comune
IS39a	Realizzazione di vasca volano, disconnessione bacini extraurbani e adeguamento di un tratto di fognatura meteorica su via Manin. Il volume utile varia da 1'000 a 2'000 mc a seconda che l'intervento sia accompagnato o meno da deimpermeabilizzazione	Comune
IS39b	Riqualificazione vasche Giordani	Alfa

Interventi non strutturali		
OBJ_ID	Descrizione	Intero comune?
INS01	Elenco procedure di controllo e manutenzione ordinaria della rete fognaria comunale	
INS02	Elenco di prescrizioni da adottare all'interno del Regolamento Edilizio relative al sistema idraulico, fognario e della depurazione	Sì
INS03	Valutare la possibilità di realizzazione di pozzi disperdenti	
INS04	Predisporre un monitoraggio, a cadenza almeno annuale, dei punti della rete che hanno manifestato criticità di intasamento o sottodimensionamento	
INS05	Realizzazione di rilievo di dettaglio per verificare anomalia riscontrata.	
INS06	Procedure da programmare in presenza di scolmatori	Sì
INS07	Aggiornamento del Piano di Protezione Civile sulla base delle informazioni più recenti presenti nel DSRI	
INS08	Aggiornamento del Piano di Protezione Civile con attenzione alle procedure determinate dalla normativa del Piano di Gestione del Rischio Idraulico	
INS09	Indicazioni di massima delle misure di invarianza idraulica e idrologica da prevedere nei nuovi ambiti di completamento	
INS10	Verifica della presenza di allacci impropri	
INS11	Monitoraggio del funzionamento dell'impianto di sollevamento con periodiche manutenzioni dello stesso e delle condotte afferenti	
INS12	Comunicazione del rischio ai cittadini e educazione sulle pratiche di autoprotezione	Sì
INS13	Coinvolgimento delle comunità locali	Sì
INS14	Sistemi di monitoraggio ed allerte	Sì
INS15	Attività di manutenzione e controllo delle opere	Sì
INS16a	Difese temporanee: barriera temporanea antiesondazione in sacchi di sabbia	Sì
INS16b	Difese temporanee: paratoia di chiusura a scorrimento orizzontale per un cancello a tenuta idraulica	Sì
INS16c	Difese temporanee: paratoia manuale a protezione di porte di ingresso	Sì
INS17	Sistemi antiriflusso	Sì
INS18	Sistemi di pompaggio	Sì
INS19	Dry flood-proofing	Sì
INS20	Piani e studi di approfondimento	Sì



alfa

COMUNE DI VARESE (VA)

STUDIO COMUNALE DI GESTIONE DEL RISCHIO IDRAULICO AI SENSI DELL'ART. 14 DEL R.R. N.7/2017 E S.M.I.

Tavola: 2b

Carta degli interventi strutturali e non strutturali

Scala: 1:5000

Revisione: 00

Redatto da:

WISE

WISE Engineering srl

LUGLIO 2026