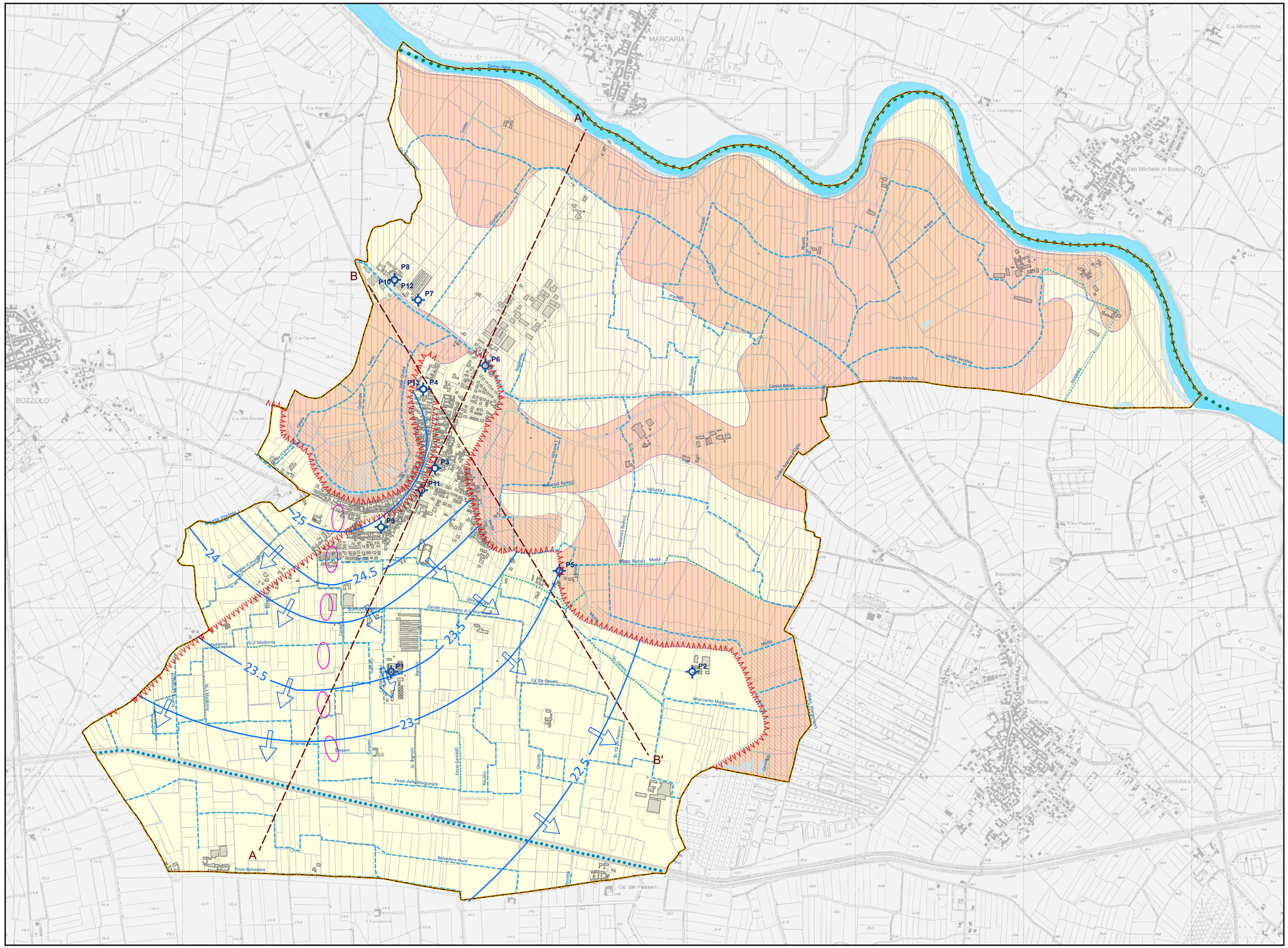

LEGENDA

Reticolo idrografico superficiale

- Fiume Oglio (reticolo idrico principale)
- Specchi d'acqua

Competenza dei corsi d'acqua

- Privato / Gestione Consortile
- Comune di San Martino d/A
- Consorzio di Bonifica Navarolo
- Consorzio Bonifica Oglio-Mella
- Regione Lombardia

Elementi idrogeologici

- Isopieza in m s.l.m. con equidistanza 0,5 metri
- Direzione e verso del flusso idrico
- Spartiacque sotterraneo
- Pozzi ricompresi nel territorio comunale
- Area con falda sub-affiorante

Litologia di superficie e grado di permeabilità dei terreni

- Terreni prevalentemente limosi a bassa permeabilità
- Terreni prevalentemente sabbiosi ad elevata permeabilità
- Terreni prevalentemente torbosi a bassa permeabilità

Elementi cartografici di base

- Confine Comunale
- Base catastale: fabbricati
- Base catastale: mappali

Elementi del territorio

- Traccia di sezione litostratigrafica
- Orlo di terrazzo fluviale

Vulnerabilità intrinseca del primo acquifero

GRADO DI VULNERABILITA'					LITOLOGIA DI SUPERFICIE	PROFONDITA' TETTO GHIAIE	CARATTERISTICHE FALDA
E_E	E	A	M	B			
					Argilla	> 10 m	Non affiorante
					Argilla Limo	> 5 m < 10 m > 10 m	Non affiorante
					Argilla Limo Sabbia	< 5 m < 10 m > 5 m	Non affiorante
					Sabbia	< 5 m	Non affiorante
					Sabbia	0 m	Affiorante

Ee=Estremamente elevato E=Elevato A=Alto M=Medio B=Basso

PGT SAN MARTINO DALL'ARGINE

VARIANTE GENERALE AL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

ADOZIONE con Deliberazione di CC n. 20 del 31/07/2025
APPROVAZIONE con Deliberazione di CC n. 3 del 29/01/2026

E.03 DdP / Documento di Piano

ASSETTO GEOLOGICO, IDROGEOLOGICO E SISMICO

E.03

Carta idrogeologica e della vulnerabilità

SINDACO
Alessio Renoldi

SEGRETARIO COMUNALE
Avv. Davide Campo

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Geom Francesca Calefflì

REDATTORE DEL PIANO
Arch Erika Ghitti

VAS
Ing. Susanna Sturfa

COMPONENTE GEOLOGICA/ IDROGEOLOGICA
Dott. Giorgio La Marca

STUDIO DI GESTIONE RISCHIO IDRAULICO
Asola studio Srl

scala 1:10.000

Gennaio 2026

A TERMINE DELLE VIGENTI LEGGI SUI DIRITTI D'AUTORE QUESTO DISEGNO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O COMUNICATO AD AL TRE PERSONE O AZIENDE SENZA AUTORIZZAZIONE DEL RELATORE