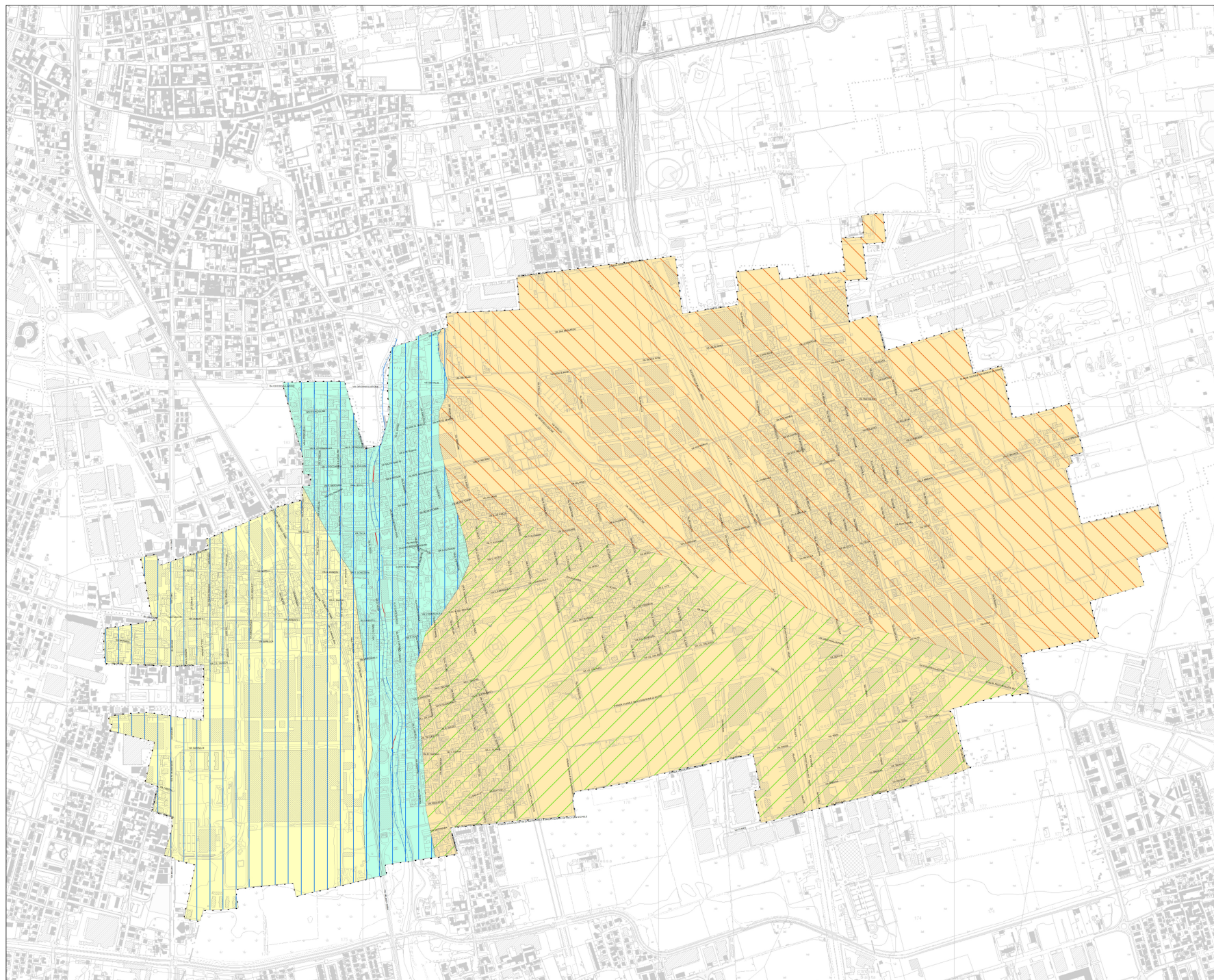




SUCCESSIONE CONTINENTALE NEOGENICO-QUATERNARIA

SISTEMA DEL PO

POI Da sabbie a supporto di matrice a ghiaie fini con sabbia grossolana a supporto di clasti, ma con matrice abbondante costituita da sabbie grossolane. DEPOSITI FLUVIALI.

SISTEMA DI CANTU'

LCN Ghiaie grossolane massive e stratificate a supporto sia di matrice sia clastico; sabbie stratificate e laminarie con strutture di trazione e massive, alternate a limi sabbiosi con accenti di laminazione incrociata; sabbie limose debolmente argillose; alternanze di livelli limosi argillosi e livelli sabbiosi; sabbie laminarie passanti verso l'alto a sabbie limose massive con ghiaie; sabbie limose da fini a grossolane. DEPOSITI FLUVIOGLACIALI. Alterazione da assente a scarsa con spessore massimo di 1-1.5 m.

SISTEMA DI BESNATE - UNITA' DI QUANZATE

BEZ Ghiaie massive o debolmente orientate a supporto di matrice; DEPOSITI FLUVIOGLACIALI. Profilo di alterazione poco evoluto su spessori da 1 a 4 m, con circa il 50% dei clasti alterato.

PERICOLOSITA' AL FENOMENO "OCCHI POLLINI"
(R. Aggiornamento del quadro conoscitivo del fenomeno degli occhi pollini, 2020-2022)

Pericolosità bassa (H1)
Pericolosità moderata (H2)
Pericolosità media (H3)

ELEMENTI GEOMORFOLOGICI

Erosione di sponda
Sponda fluviale
Orlo di terrazzo poco evidente

Confine comunale

Città di Varedo
Provincia di Monza e della Brianza

Piano di Governo del Territorio
Componente Geologica, Idrogeologica e Sismica
(ex art. 57 Lr. 12/2005 s.m.i.)

Nuovo PGT adeguato alla Lr. 31/2014 e s.m.i.

Tavola 1 Scala 1:5.000

Carta geologica e geomorfologica

Il Sindaco Il Segretario comunale

Adozione degli Atti di Variante al Pgt
D.C.C. n. 21 del 01/08/2024

Approvazione degli Atti di Variante al Pgt
D.C.C. n. del

Progettazione Urbanistica
RUP
Alberto Benedetti
Giorgio Grazi
Giovanni Arzanello (collaborazione)

Redazione VAS
RUP
Giuseppe Barra
Marco Meurati

Redazione Studio Geologico
S.G.S.
Fernuccio Tomasi
Andrea Stimmi

Città di Varedo
Ritiro Vergani
(Il Sindaco)
Fabrizio Pigna
(Vicesindaco e Assessore alla Programmazione Territoriale)

Approfondimenti Mobilità e trasporti
JPM

arch. Miro Belle
(Responsabile del Settore Lavori Pubblici e Pianificazione Territoriale)

geom. Dario Mariani
(Responsabile del Servizio Urbanistica ed Edilizia Privata)