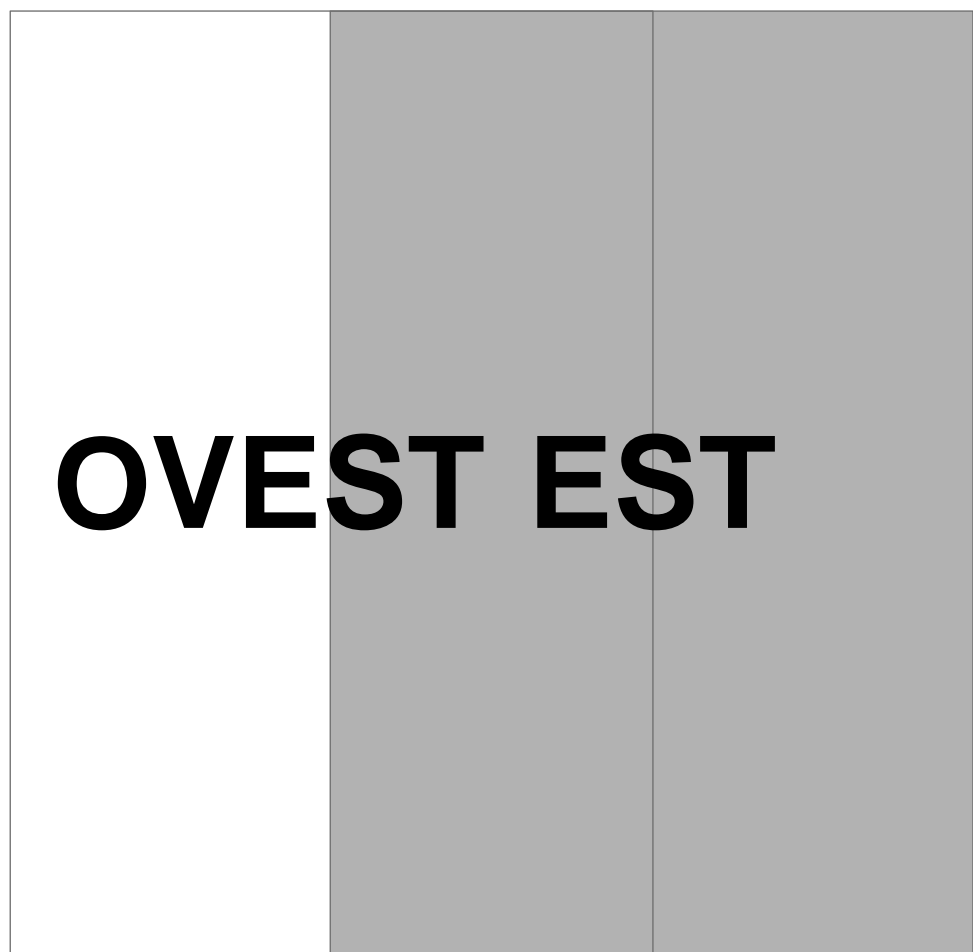
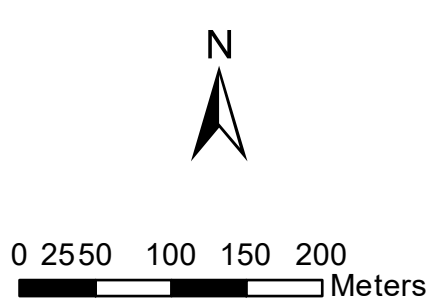


Legenda
CLASSI DI FATTIBILITA' GEOLOGICA
Classe 2a - Comprende terreni con alta plasticita' e bassa coesione. Non soggetti a ritiri o rigonfiamenti. Vulnerabilita' idrogeologica medio-bassa con buona protezione dell'acquifero potabile. Locali interferenze di falda su opere di fondazione.
Classe 2b - Comprende aree pianeggianti o sub-pianeggianti caratterizzate da presenza di coltre di copertura semipermeabile, a media vulnerabilita' idrogeologica. Stabili, non inondabili. Potenziale interferenza della falda sulle opere di fondazione.
Classe 3a - Comprende aree a vulnerabilita' idrogeologica medio-alta, con grado di protezione della prima falda medio-basso nei confronti di inquinanti liquidi o idrocarburi. Potenziale interferenza della falda acquifera sulle opere di fondazione.
Classe 3b - Comprende aree pianeggianti o sub-pianeggianti o terrazzate, ad alta suscettibilita' al fenomeno di ritiro-rigonfiamento. Vulnerabilita' idrogeologica variabile. Potenziale interferenza della falda acquifera sulle opere di fondazione.
Classe 3c - Comprende versanti collinari attualmente stabili. Possibili modesti fenomeni di sovrassaturo e erosione superficiale. Vulnerabilita' idrogeologica media o bassa, grado di protezione idrogeologica dell'acquifero superficiale da medio ad elevato.
Classe 3d - Comprende dissesti franosi stabilizzati (Fs), aree caratterizzate dalla presenza sino a profondita' elevate di terreni a limitata capacita' portante, aree che presentano riempimenti e/o riporti; aree colmate, aree di ex cava.
Classe 3e - Comprende spazi inondabili del T. Versa corrispondenti alle aree P1 del PGRA (Tr = 500 anni) ed altre aree del territorio potenzialmente allagabili in occasione di eventi meteorici eccezionali.
Classe 3f - Comprende le aree ricadenti all'interno della fascia fluviale b posto all'esterno dei centri edificati, di cui al piano stralcio per l'assetto idrogeologico (p.a.i.).
Classe 3g - Comprende le aree soggette a potenziale allagamento, come individuate ai sensi del RR 23 novembre 2017, n. 7 e ss.mm.ii. dallo studio comunale di gestione del rischio idraulico (rete fognaria).
Classe 4a - Comprende le aree di fondovalle del T. Versa ascrivibili alle alluvioni attuali e recenti, interessate da alluvioni frequenti (Tr = 20 anni) e corrispondenti alle aree P3 del PGRA.
Classe 4b - Comprende l'alveo attivo dei corsi d'acqua facenti parte del reticolo idrico minore, i laghi artificiali, le relative scarpate (riose e/o di sponda esterna).
Classe 4c - Comprende aree di versante in cui sono presenti dissesti franosi quiescenti. Difficile drenaggio, interferenze con opere di fondazione. Coltre di alterazione eluvio-colluviale satura co scadenti caratteristiche geotecniche.
Classe 4d - Comprende aree pianeggianti ascrivibili alle alluvioni recenti del torrente Versa, potenzialmente allagabili in occasione di altri eventi esondativi e in cui non risultano realizzate opere di difesa idraulica. (Tr = 200 anni).
Classe 4e - Comprende le aree potenzialmente soggette a fenomeni alluvionali in concomitanza ad eventi di piena del fiume Po.
----- Confine comunale



	COMUNE DI STRADELLA			
	Via Marconi, 35 27049 Stradella (PV) Tel. 0385249211 mail: info@comune.stradella.pv.it pec: comune.stradella@pec.regione.lombardia.it			
PGT		Componente Geologica		
PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO				
Aggiornamento dello Studio Geologico Comunale ai sensi della Legge Regionale n. 12/2005 e ss.mm.ii.				
COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA				
(d.g.r. 30 novembre 2011, n. IX/2616 e s.m.i.)				
Approvato con Delibera del Consiglio Comunale n° del				
Tavola n° 10TER.	CARTA DELL FATTIBILITA' GEOLOGICA - EST Scala 1:5.000 aggiornamento 2025			
Redatto da	Dott. Geol. Marco Degliantoni Ordine dei Geologi della Lombardia n° 1112			
Novembre 2025			REV. 00	
DOCUMENTO DI PIANO				