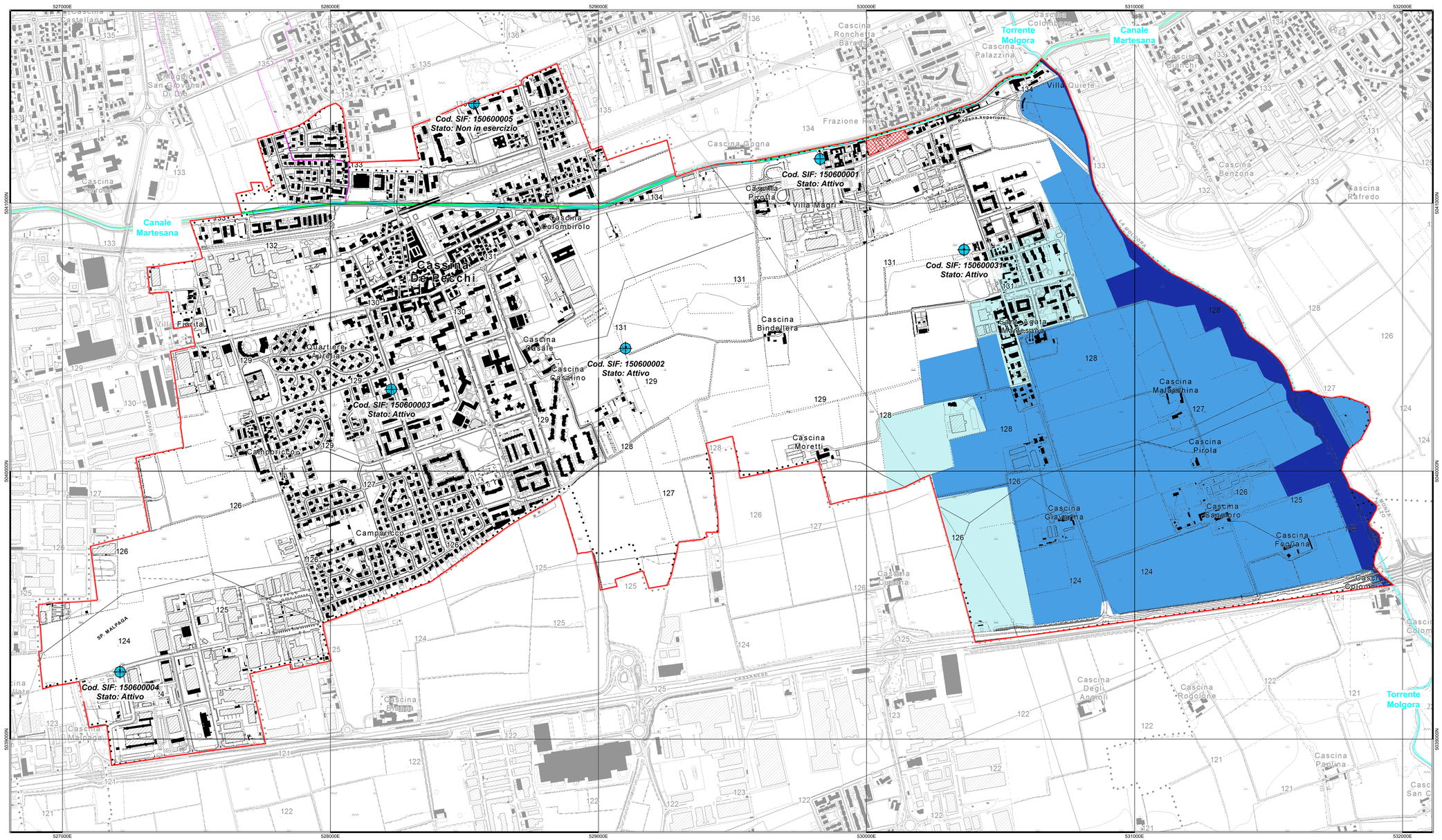

COMUNE DI CASSINA DE' PECCHI
PROVINCIA DI MILANO

AGGIORNAMENTO DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA A SUPPORTO DELLA VARIANTE GENERALE DEL PGT

(L.R. 11 marzo 2005, n° 12 / D.G.R. 30 novembre 2011, n° IX/2616)

TAVOLA 6

GEO360 STUDIO
Studio Geoter

CARTA DI SINTESI

GIUGNO 2023
BASE DBT 1:5.000

DIMENSIONE TAVOLA A0
SCALA 1:5.000
SR: EPSG 32632 WGS 84 / UTM ZONE 32N

0 200 400 600 800 m

LEGENDA

CONFINE COMUNALE

POZZI CAPTAZIONE CAP HOLDING
(CON INDICAZIONE DEL CODICE E DELLO STATO DI ATTIVITÀ)

AREE BONIFICATE O IN BONIFICA AI SENSI DELLA PARTE QUARTA TITOLO V DEL D.LGS 152/06 ESTRATTE DAL DATABASE DEL GEOPORTALE DI REGIONE LOMBARDIA

AREE SOTTOPOSTE A CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE

PIANO DI GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONI (PGRA)

AI SENSI DELLA D.G.R. N° X/6738

AMBITO TERRITORIALE RP

CAMPITURE DELLE AREE ALLAGABILI DI CUI ALLO STUDIO "AGGIORNAMENTO STUDIO DI FATTIBILITÀ DELL'AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME PO SUL BACINO DEL TORRENTE MOLGORA" REALIZZATE NEL 2016 DA STUDIO ALTENE SU INCARICO DI REGIONE LOMBARDIA

P3/H — **P3/H - AREE POTENZIALMENTE INTERESSATE DA ALLUVIONI FREQUENTI** (TR 10 ANNI)

P2/M — **P2/M - AREE POTENZIALMENTE INTERESSATE DA ALLUVIONI POCO FREQUENTI** (TR 100 ANNI)

P1/L — **P1/L - AREE POTENZIALMENTE INTERESSATE DA ALLUVIONI RARE** (TR 500 ANNI)

SCENARIO DI PERICOLOSITÀ SISMICA LOCALE (PSL)

PER L'INTERO TERRITORIO COMUNALE È DEFINITO UNO SCENARIO DI PERICOLOSITÀ SISMICA LOCALE Z4A - *ZONE DI PIANURA CON PRESENZE DI DEPOSITI ALLUVIONALI E/O FLUVIOGLACIALI GRANULARI E/O COESIVI* CON EFFETTI DI AMPLIFICAZIONI LITOLOGICHE E GEOMETRICHE

VULNERABILITÀ IDROGEOLOGICA DELLA PRIMA FALDA

PER L'INTERO TERRITORIO COMUNALE È DEFINITA UNA VULNERABILITÀ "MODERATA" (SULLA BASE DELLA PROCEDURA SEMPLIFICATA G.O.D. DI FOSTER ET AL. 2002)

CARATTERISTICHE GEOTECNICHE A SCALA COMUNALE

PER L'INTERO TERRITORIO COMUNALE SUSSISTONO LIEVI PROBLEMATICHE DI TIPO GEOTECNICO E/O IDROGEOLOGICO LEGATE ALLE CARATTERISTICHE DEI TERRENI NEL PRIMO SOTTOSUOLO.
LE FASI DI PROGETTAZIONE RICHIEDONO DI ESSERE SUPPORTATE DA ACCERTAMENTI GEOLOGICI DI FATTIBILITÀ FINALIZZATI AL SINGOLO PROGETTO E DALLE VERIFICHE GEOTECNICHE AI SENSI DELLE NORME TECNICHE PER LE COSTRUZIONI (NTC 2018).