L'Estensore:

dott. ing. Ruggero Rigoni
iscritto al n.1021
dell'Ordine degli Ingegneri di Vicenza

Il Proponente:

Autodemolizione Bresolin s.r.l.

Provincia di Vicenza
Comune di Bassano del Grappa

BRESOLIN
AUTODEMOLIZIONE AUTOROTTAMI

Autodemolizione Bresolin s.r.l.
Via L. di Dalto, 17 - 36061 Bassano del Grappa
Telefono 0424 566666 - Telefax 0424 567797
C.F. e P.IVA n° 00870960242

VERIFICA DI ASSOGGETTABILITÀ (V.I.A.)

(art. 20 D.Lgs. 152/06 e succ.m.i.)

PROGETTO DI RICONVERSIONE AREA LOGISTICA IN AREA DI DEPOSITO AUTOVEICOLI

sita in Via Quartiere Prè, n. 50

36061 BASSANO DEL GRAPPA

Provincia di Vicenza

Piani Territoriali - di Programmazione
Tavo Geologici

Carta Regionale Geologica
Carta Regionale Isofreatica
Carta Regionale Piezometrica

Elaborato

E7

Novembre 2015

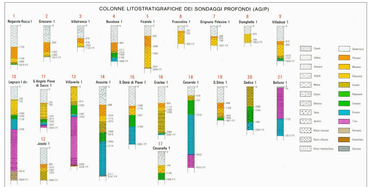
Data

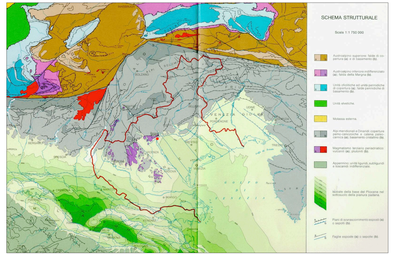
Scala 1:250.000

Stralci delle principali cartografie allegate in scale varie

STUDIO DI INGEGNERIA AMBIENTALE ING. RUGGERO RIGONI
36100 VICENZA - via Divisione Folgore, 36 - Tel. 0444 357477 - Fax 0444 357797 - email: rigoni@ingrigoni.it-it

stralci della Carta Regionale Geologica

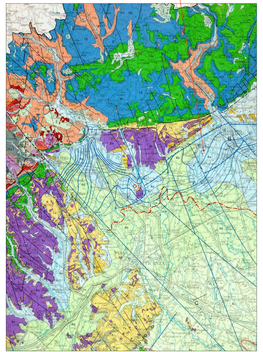




stralcio della Carta Regionale Geologica

in scala 1:250.000

AREA DI INTERVENTO



Legenda

Depositi alluvionali, fluvioglaciali, lacuali e palustri delle aree montane e collinari, **Quaternario**

Depositi eluviali, colluviali, detritici e di frana, **Quaternario**

Depositi morenici, **Quaternario**

Depositi alluvionali e fluvioglaciali distrini sino a 30 m di profondità sulla base di stratigrafie di pozzi: ghiaie e sabbie (rossastri (a), alternanze di ghiaie e sabbie con limi e argille (b), limi e argille prevalenti (c), **Quaternario**

Sititi, argilliti ed arenarie, **Pliocene medio-inf.**

Molasse Subalpine: conglomerati poligenici, Conglomerato del Montello, C. di M.Fai (a), **Miocene sup.**; conglomerati poligenici, argilliti e arenarie con limi conglomeratici, arenarie quarzose e calcareo, arenarie glauconitiche, silite e marne, Formazione di Cavarzano (Conglomerato di Belluno Auct.p.p.), Formazione di Belluno (Marne di Belluno Auct. p.p. di Venezzo, Zampieri et Lovato), Calcareniti dell'Alpago, F. di Castelcucco, Sitiliti di Spresiano, S. di Cavarzi, Marne di Gallio, M. di Tonezza, M. di M.Cesen, M. di Faro (b), **Miocene sup.-Oligocene sup.**; calcareniti ed arenarie: Arenaria di M.Baldo (c), **Miocene sup.**

Calcari nummulitici: calcareniti, calcari di scogliera, arenarie e marne: Formazione Auguenara, F.di Bresagna, F. di Calvea, F. di Piedegrotta, F. di Spessotto, Conglomerato di Castelgomberto, Calcare di Chiusole, C. di M.M.della Croce, C. di Malgo (a), Calcari nummulitici, marne e argille: F. di Sorio, M.Gallo, M.Grumo, M.Gallo, M.Piovegrande, M.di Priabona, Scaglia Cinerea (Pratigiano) (b), **Oligocene inf.-Eocene**

Vulcaniti basaltiche degli Euganei: Basto Lusenna (ad Monzodiorito basaltico di cristalli, Trono e carmin di lava (a), latovia lilit, lulit e trovacite (b), **Oligocene-Paleocene sup.**

Vulcaniti e corpi subvulcanici di composizione da intermedia ad acida degli Euganei: latiti (a), trachiti (b), riolititi (c), **Oligocene inf.**

Flysch bellunesi: arenarie e calcareniti torbiditiche in fitta alternanza con marne ed argille, **Eocene**

Calcari: calcari grossolani e marne: Scaglia Rossa, Scaglia (Pratigiano), S.Cinerea (Berlaria), Marna della Valle (Pirlo), Eocene inf. Cretacico sup.

Calcari, calcareniti e brecce di scogliera: Calcare di M.Cavallo, C. del Cellina, Calcarenite di Col Piaz, **Cretaceo**

Calcari e calcari grossi: selciferi (Biancone, con intercalazione di calcareniti e brecce calcaree nel trevisio orientale (Trevisio Auct.), **Cretaceo-Malm**; selciferiscisti di marne, calcari e calcari selciferi: Rosso (Ammonitico Veronese), Rosso (Ammonitico), C. del Trelle, C. di Vallarga, Calcare di Revoreto, C. di Brione, C. Duro di Winkler (Chiappa di Breno), **Trias medio**

Calcari, arenarie, conglomerati e marne: Formazione di Agnola, F. del Pontesa, F. di Dorbè, F. del Grifone, Conglomerato di Werfenian, C. del Trelle, C. di Vallarga, Calcare di Revoreto, C. di Brione, C. Duro di Winkler (Chiappa di Breno), **Trias medio**

Dolomie e calcari con intercalazioni di marne, arenarie e gessi: Dolomia del Serio inf., Formazione di Werfen, **Trias medio-inf.**

Calcari e dolomie con intercalazioni di argilliti e gessi: Formazione a Bellerophon (a), **Permiano sup.**; arenarie, siltiti e conglomerati: Arenaria di Val Gardena, Conglomerato di Ibalo (b), **Permiano sup.-medio**

Ignimbriti riolitiche e dacitiche ("porfidi quarziferi") e locali andesiti, **Permiano inf.**

Conglomerati poligenici: Conglomerato di Ponte Gardena, **Permiano inf.-? Carbonifero sup.**

Sequenze sedimentarie/vulcaniche della Catena Paleocarnica: Calcari cristallini (a), **Devoniano-Siluriano**; argilloscisti (Filladi) e calcari dei Zuglio-Auernig (b), arenarie e conglomerati: Formazione di M.Pizzul, Conglomerato di Cima Valdina (c), **Siluriano-Ordoviciano sup.**

Sequenze metamorfiche di Agordo, Recoaro, Valle del T.Pesa e Comelico, Filladi (a), **pre-Carbonifero**; scagliamarna (Formazione di Agordo), Calcari di Recoaro, Formazione di Comelico (b), **Siluriano**; micaschisti, paragneiss, metavulcaniti/ortogneiss (Basicità: Formazione di Duone (d)), **Siluriano**; micaschisti: Formazione del Cavallino (metamorfismo di Platform del Comelico (d), **Ordoviciano sup.**

Segni Convenzionali

Sovrascorrimento o faglia regionale (a), sovrascorrimento sepolto nel sottosuolo della pianura (b)

Faglia minore (a), faglia sepolta (b)

Pozzo profondo AGIP

Limite delle principali frane di roccia in massa

Idrogeologia della Pianura

Isofreatica fondamentale (equidistante 10 m)

Isofreatica ausiliaria (equidistante 2 m)

Tronco d'alveo disperdente

Asse di drenaggio principale

Limite settentrionale della fascia dei fontanili

4 a – Area di massima alimentazione delle falde idriche.

4 b – Area di transizione tra l'acquifero freatico e le falde in pressione

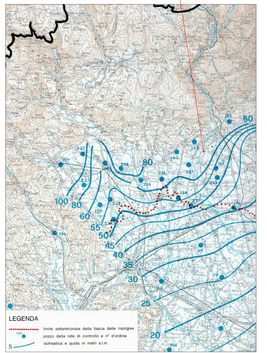
4 c – Area di falde profonde in pressione, a potenzialità variabile tra una zona e l'altra.

Area idrotermale con temperatura compresa tra 16° e 30° (c), 30° e 50° (b), 50° e 90° (c)

stralcio della Carta Regionale Isofreatica

in scala 1:250.000

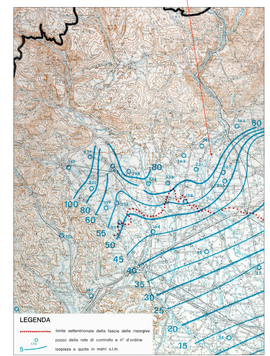
AREA DI INTERVENTO



stralcio della Carta Regionale Piezometrica

in scala 1:250.000

AREA DI INTERVENTO



TEMI GEOLOGICI

Carta Regionale Geologica - Carta Regionale Isofreatica - Carta Regionale Piezometrica

E7