

COMMITTENTE:



ALTA SORVEGLIANZA:



GENERAL CONTRACTOR:



INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA AV/AC VERONA - PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA

LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

CANTIERIZZAZIONE
GENERALE

CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

GENERAL CONTRACTOR		ITALFERR S.p.A.	SCALA:
ATI bonifica Progettista integratore Franco Persio Bocchetto Dottore in Ingegneria Civile iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma al n° 8664 - Sez. A settore Civile ed Ambientale	Consorzio IRICAV DUE Il Direttore Ing. Paolo Carmona 		-

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

I N 2 L 2 0 E I 2 S H C A 0 0 0 0 0 0 1 A

	VISTO CONSORZIO IRICAV DUE	
	Firma	Data

Progettazione

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
A	Emissione	C. Bonadimani	31/01/2024	V. Roso	31/01/2024	A. Tamasan	31/01/2024	Ing. F. Momoni

File: IN2L20EI2SHCA0000001A.DOCX	CUP.: J41E91000000009	n. Elab.:
	CIG: 991961446E	



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
2 di 90

DENOMINAZIONE:
Cà Nova Tacconi

TOPONIMO DELL'AREA:
Località Cà Nova Tacconi

COMUNE:
Bussolengo (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123113-123114

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 43 del 29/09/2020

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito ricade nel comune di Bussolengo ed è raggiungibile dai centri abitati di Bussolengo e Lugagnano.

DESCRIZIONE DEL SITO:

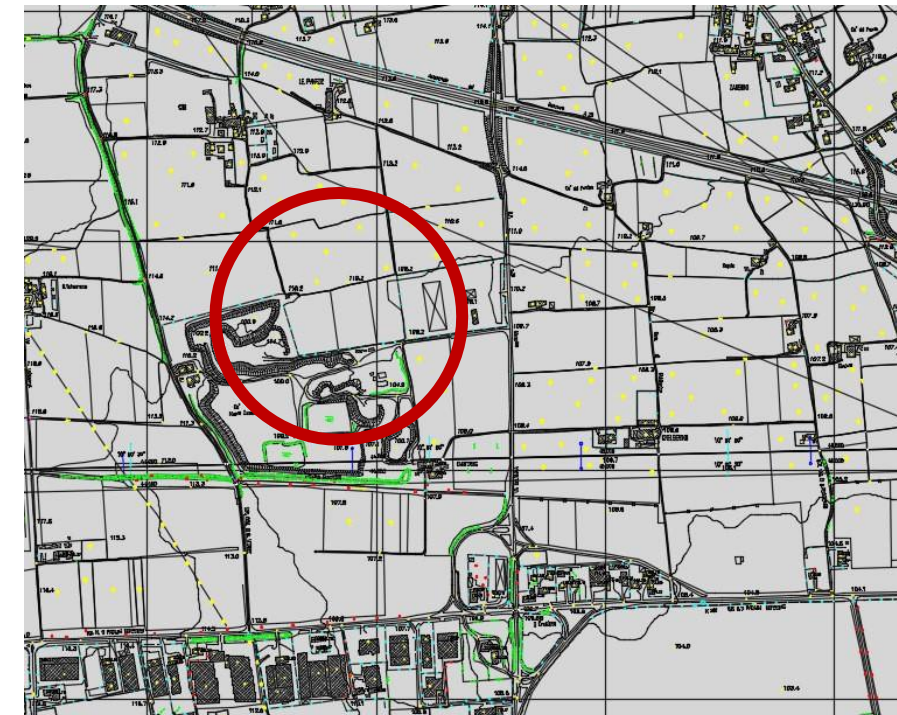
Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale ad una quota di circa 105 mslm

RIFERIMENTI CATASTALI

Foglio 25, pp 35,40,42,47,48,57,60,61,65,79,80,81,82,197,146,147,170,171,173,174,183,229,230,
Foglio 29, pp 248,264,265,275



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2022)



Vista su CTR 123113-123114



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
3 di 90

DENOMINAZIONE:
Cà Nova Tacconi

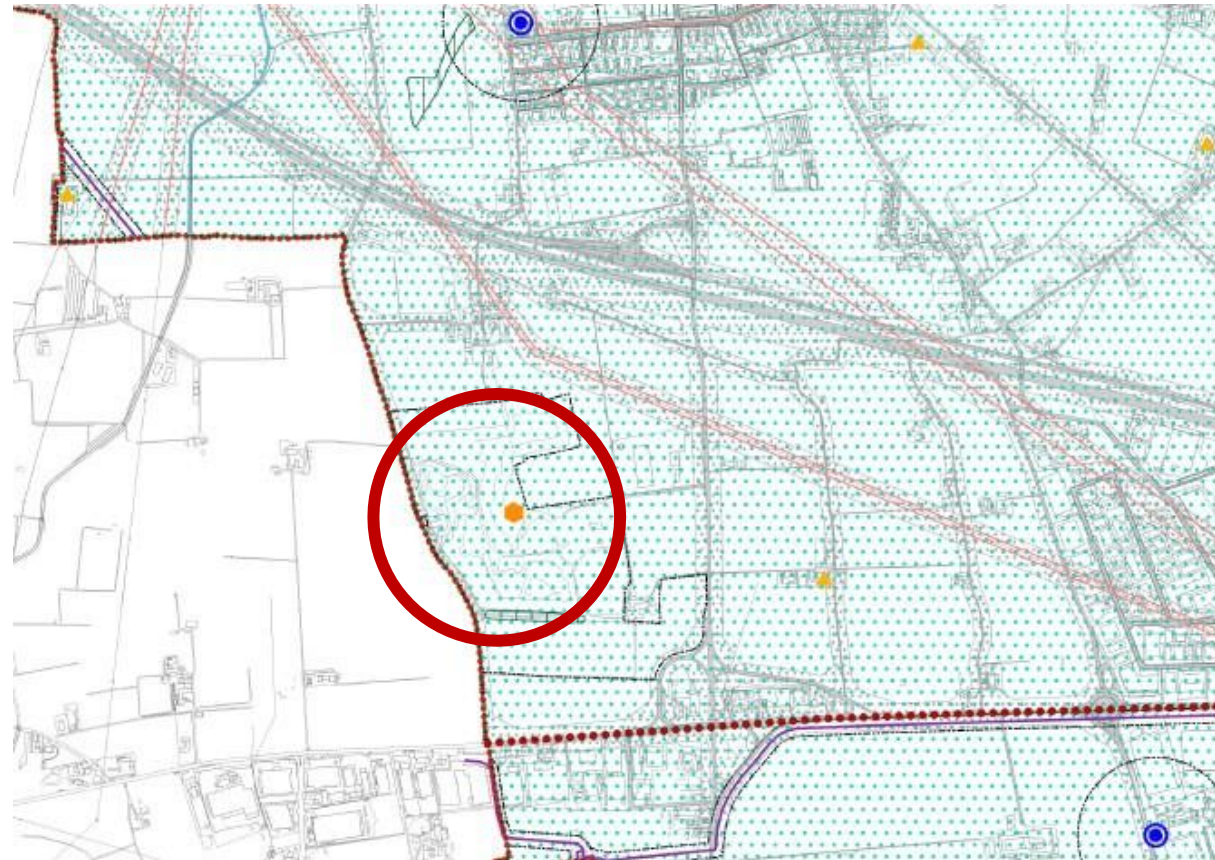
TOPONIMO DELL'AREA:
Località Cà Nova Tacconi


COMUNE:
Bussolengo (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123113-123114

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 43 del 29/09/2020

Carta vincoli



 Fascia di ricarica degli acquiferi (art. 21)

Il sito non rientra in aree soggette a vincoli idrogeologici, naturalistici e paesaggistici, in corrispondenza di ricarica degli acquiferi

PAT - vincoli di pianificazione








https://bussolengo.trasparenza-valutazione-merito.it/web/trasparenza/papca-g?p_p_id=jcitygovalbopubblicazioni_WAR_jcitygovalbiportlet&p_p_lifecycle=2&p_p_state=pop_up&p_p_mode=view&p_p_resource_id=downloadAllegato&p_p_cacheability=cacheLevelPage&jcitygovalbopubblicazioni_WAR_jcitygovalbiportlet_downloadSign.ed=true&jcitygovalbopubblicazioni_WAR_jcitygovalbiportlet_id=5563674&jcitygovalbopubblicazioni_WAR_jcitygovalbiportlet_action=mostraDettaglio&jcitygovalbopubblicazioni_WAR_jcitygovalbiportlet_fromAction=recuperaDettaglio

legenda:
Zona E2 – destinazione d'uso Agricola

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Depositi alluvionali e fluvio-glaciali a ghiaie e sabbie prevalenti



Legenda

-  1 - Depositi alluvionali, fluvio-glaciali, lacustri e palustri - Quaternario
-  2 - Depositi eluviali, colluviali, detritici e di frana - Quaternario
-  3 - Depositi morenici - Quaternario
-  4 a - Ghiaie e sabbie prevalenti - Quaternario
-  4 b - Alternanze di ghiaie e sabbie con limi e argille - Quaternario
-  4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario
-  5 - Siltiti, argilliti ed arenarie - Pliocene med. - inf.



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
4 di 90

DENOMINAZIONE:
Cà Nova Tacconi

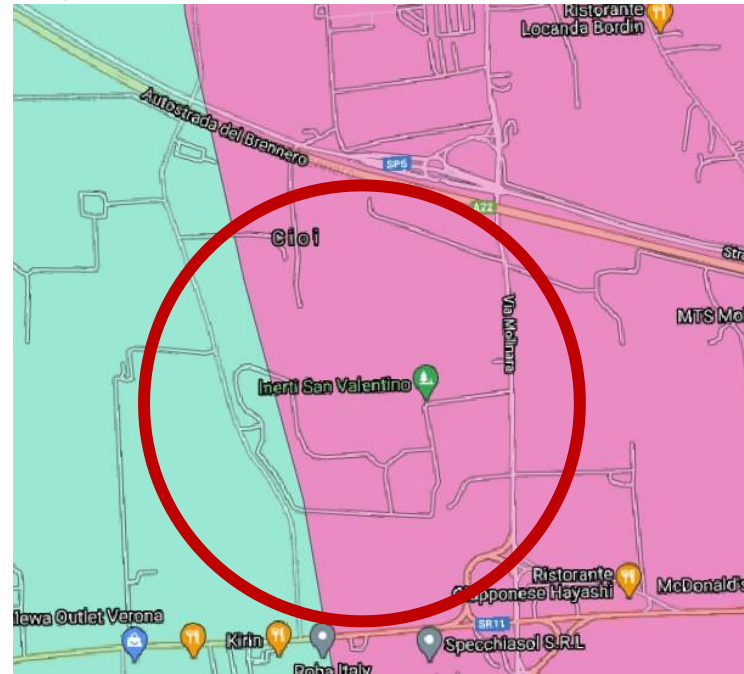
TOPONIMO DELL'AREA:
Località Cà Nova Tacconi

COMUNE:
Bussolengo (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123113-123114

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 43 del 29/09/2020

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



LEGENDA

Depositi alluvionali a granulometria grossolana
Permeabilità molto elevata per porosità primaria: $k > 1 \text{ cm/s}$

Depositi alluvionali a granulometria fine, argille prevalenti;
depositi poco permeabili: $k = 10^{-4} / 10^{-6} \text{ cm/s}$

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (2009 ÷ 2022) risulta sempre interessata dalla attività estrattiva

2009



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
5 di 90

DENOMINAZIONE:
Cà Cere

TOPONIMO DELL'AREA:
Località Cà Cere

COMUNE:
Pescantina (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123073

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 37 del 14/07/2020

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito ricade nel comune di Pescantina ed è raggiungibile dai centri abitati di Settimo, Pescantina e Sant'Ambrogio di Valpolicella.

DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale, a ridosso della zona pre-collinare, ad una quota di circa 115 mslm.

RIFERIMENTI CATASTALI

Foglio 4, pp 25,27,45,46,48, 49,52, 54,55,58,63,64,84,100,121,370-374,376-378,395,406,68-70, 85-87,89,91,156-158,160,381,382,92-94,104,131,381,402



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2022)



Vista su CTR 123073



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
6 di 90

DENOMINAZIONE:
Cà Cere

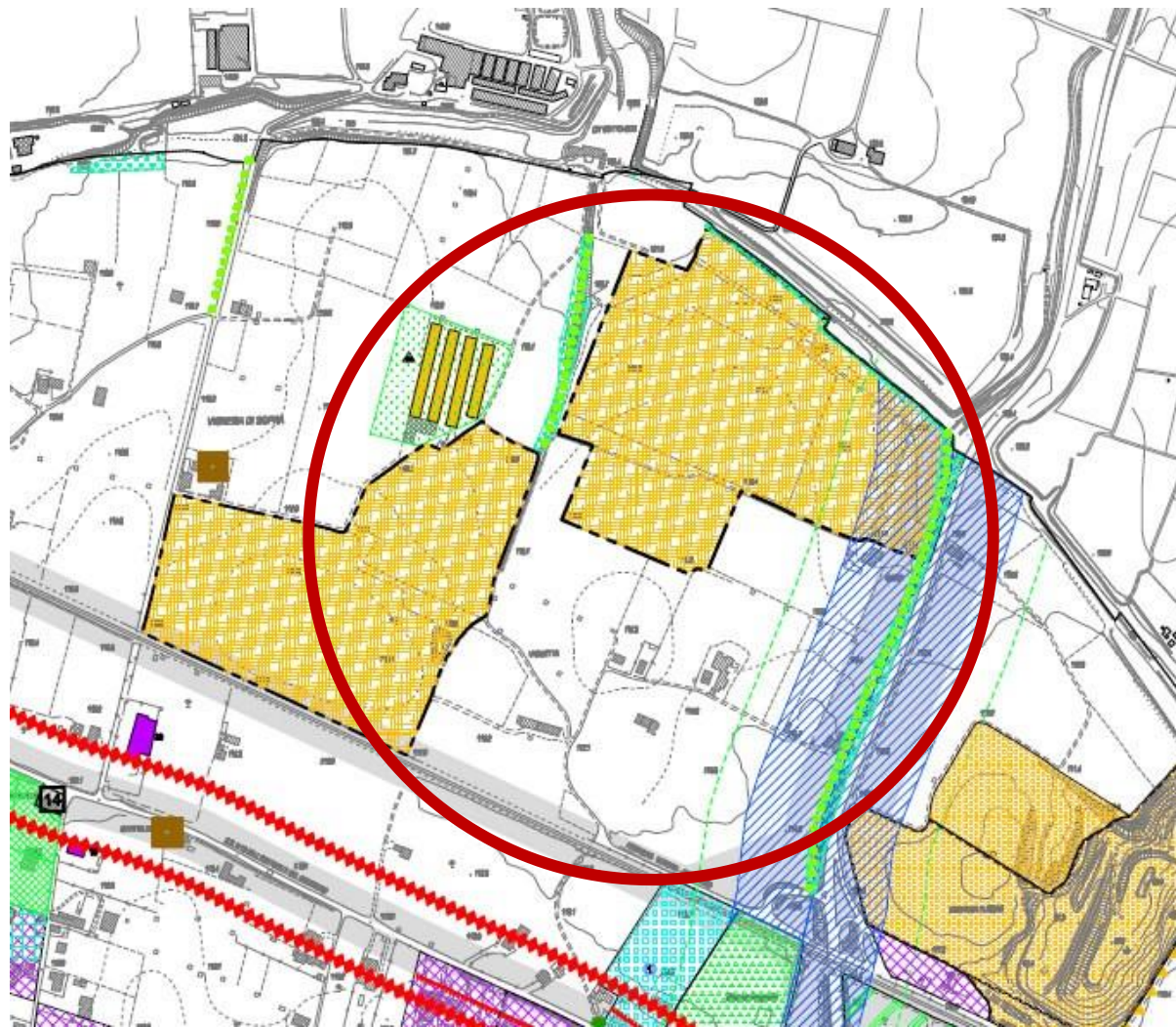
TOPONIMO DELL'AREA:
Località Cà Cere

COMUNE:
Pescantina (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123073

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 37 del 14/07/2020

INQUADRAMENTO URBANISTICO



 **Zona E2 - Rurale**  **Cava attiva o riporto**

Carta pianificazione comunale (<https://comune.pescantina.vr.it/c023058/images/urbanistica/PRG%20-%20Elaborati%20Grafici.pdf>)

legenda:
Sottozona E2 – destinazione d'uso Rurale

Carta vincoli



Il sito rientra in parte in area soggetta a vincoli paesaggistici
(<https://idt2.regione.veneto.it/idt/webgis/viewer?webgisId=86>)



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
7 di 90

DENOMINAZIONE:
Cà Cere

TOPONIMO DELL'AREA:
Località Cà Cere

COMUNE:
Pescantina (VR)

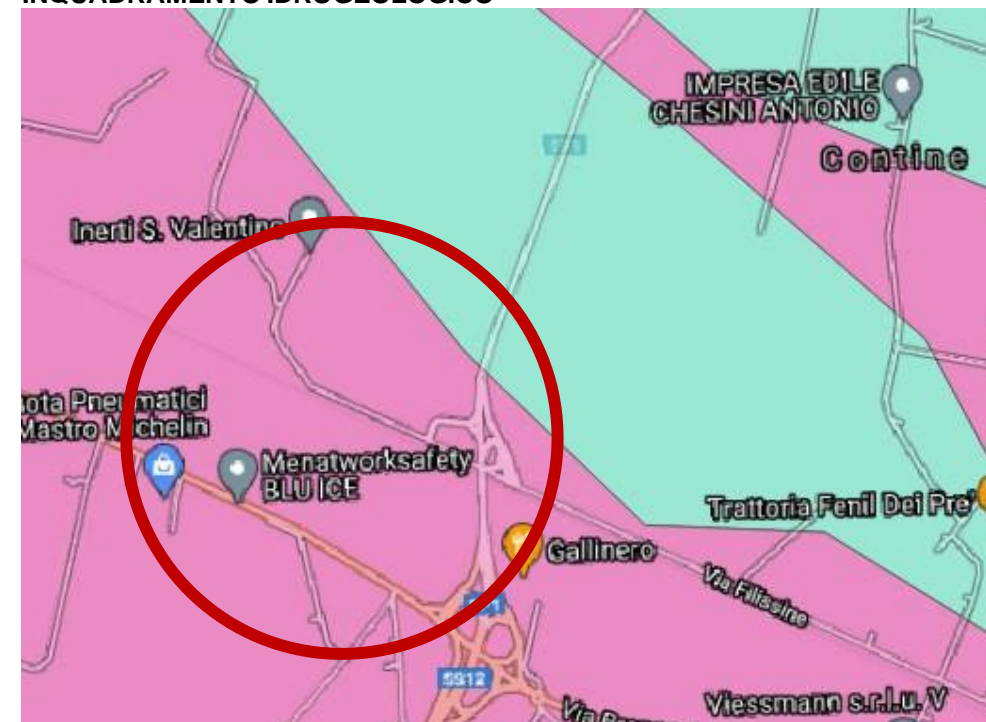
N° C.T.R. 1:5.000
123073

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 37 del 14/07/2020

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: depositi alluvionali a ghiaie e sabbie prevalenti



INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



- 1 - Depositi alluvionali, fluvioglaciali, lacustri e palustri - Quaternario
- 2 - Depositi eluviali, colluviali, detritici e di frana - Quaternario
- 3 - Depositi morenici - Quaternario
- 4 a - Ghiaie e sabbie prevalenti - Quaternario
- 4 b - Alternanze di ghiaie e sabbie con limi e argille - Quaternario
- 4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario
- 5 - Siltiti, argilliti ed arenarie - Pliocene med. - inf.

LEGENDA

- Depositi alluvionali ghiaie e sabbie prevalenti;
permeabilità elevata per porosità primaria: $k > 1 \text{ cm/s}$
- Depositi alluvionali a granulometria fine limi e argille prevalenti;
Depositi poco permeabili per porosità primaria ($k = 10^{-4} - 10^{-6} \text{ cm/s}$)



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
8 di 90

DENOMINAZIONE:
Cà Cere

TOPONIMO DELL'AREA:
Località Cà Cere

COMUNE:
Pescantina (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123073

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 37 del 14/07/2020

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (2009 ÷ 2022) risulta sempre interessata dalla cava.

2009



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
9 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Ceolara

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Betlemme

COMUNE:
Sommacampagna
(VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123152-123151

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n.34 del 10/07/2020

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito, prossimo alla A4, ricade nel comune di Sommacampagna ed è raggiungibile dai centri abitati di Caselle e Lugagnano.

DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale, ad una quota di circa 85 mslm.

RIFERIMENTI CATASTALI



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2022)



Vista su CTR 123152-123151



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
10 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Ceolara

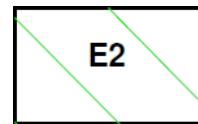
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Betlemme

COMUNE:
Sommacampagna
(VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123152-123151

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n.34 del 10/07/2020

INQUADRAMENTO URBANISTICO



sottozona E2 - Aree di primaria importanza per la funzione agricolo-produttiva, anche in relazione all'estensione, composizione e locazione dei terreni

legenda:
Sottozona E2 – destinazione d'uso Agricola

Carta vincoli



Il sito non rientra in aree soggette a vincoli idrogeologici, naturalistici e paesaggistici
(<https://idt2.regione.veneto.it/idt/webgis/viewer?webgisId=86>)



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
11 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Ceolara

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Betlemme

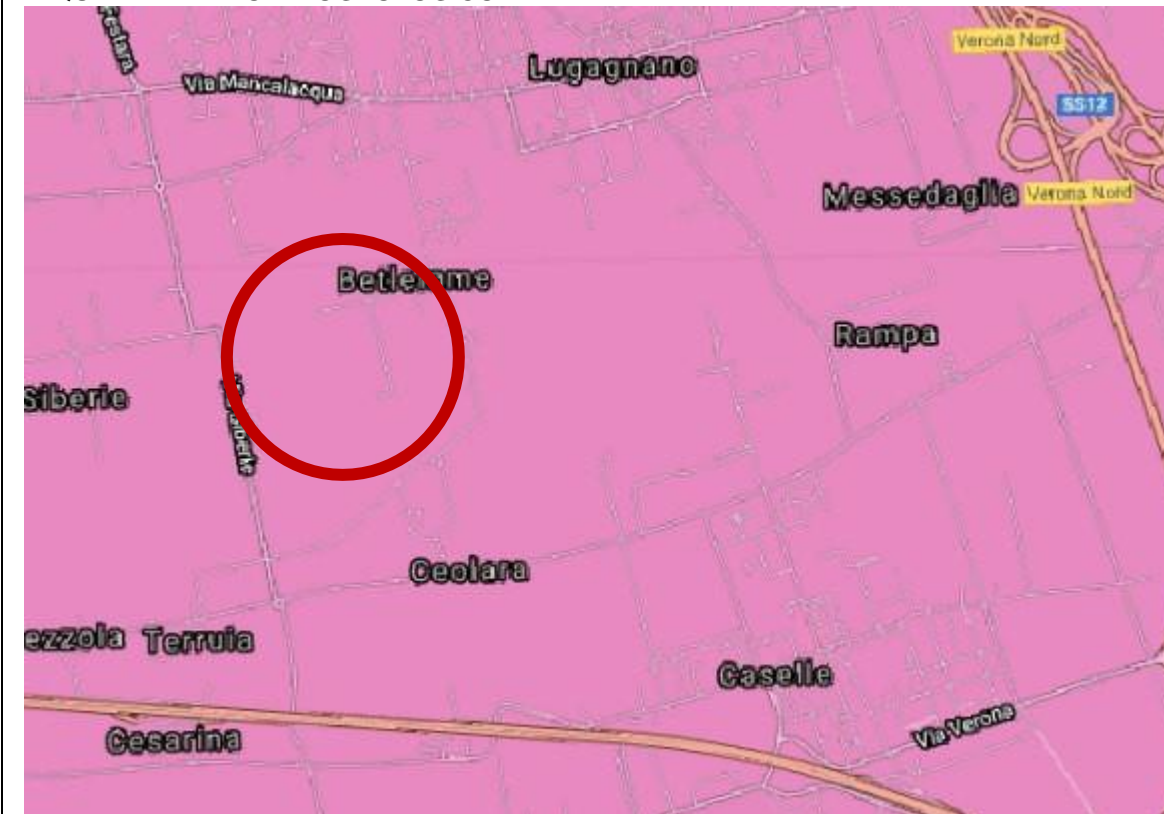
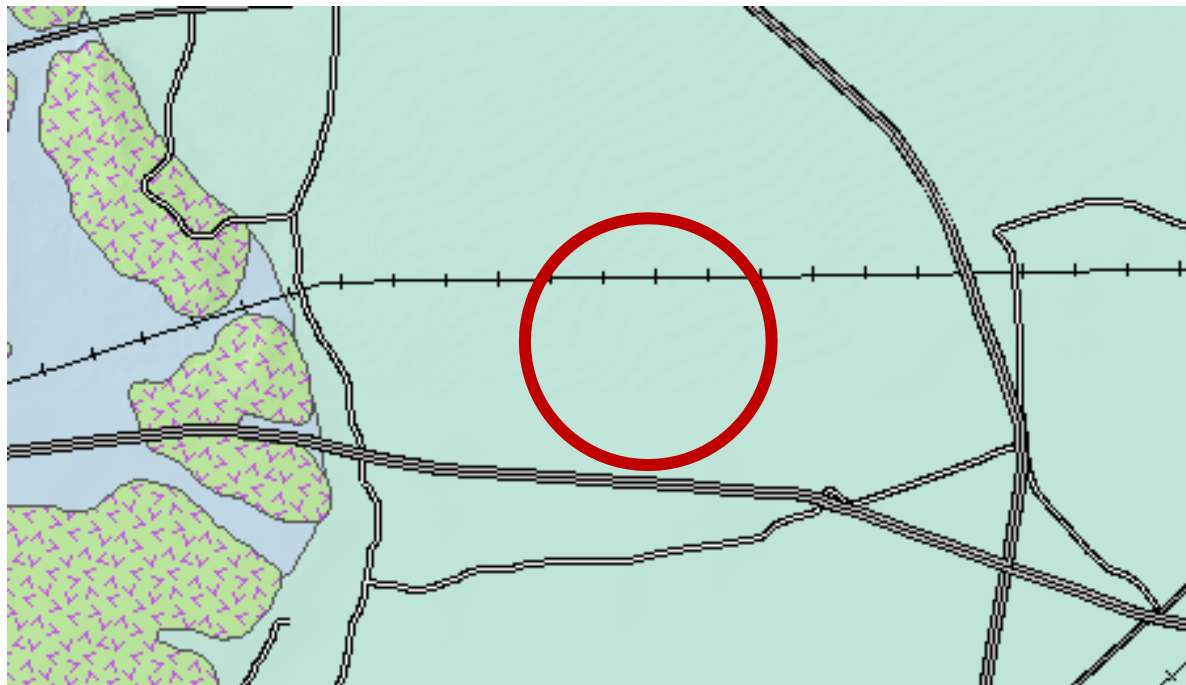
COMUNE:
Sommacampagna
(VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123152-123151

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n.34 del 10/07/2020

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: depositi alluvionali a ghiaie e sabbie prevalenti

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



- 1 - Depositi alluvionali, fluvioglaciali, lacustri e palustri - Quaternario
- 2 - Depositi eluviali, colluviali, detritici e di frana - Quaternario
- 3 - Depositi morenici - Quaternario
- 4 a - Ghiaie e sabbie prevalenti - Quaternario
- 4 b - Altezze di ghiaie e sabbie con limi e argille - Quaternario
- 4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario
- 5 - Siltiti, argilliti ed arenarie - Pliocene med. - inf.

LEGENDA

- Depositi alluvionali ghiaie e sabbie prevalenti; permeabilità elevata per porosità primaria: $k > 1 \text{ cm/s}$



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
12 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Ceolara

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Betlemme

COMUNE:
Sommacampagna
(VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123152-123151

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n.34 del 10/07/2020

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (2003 ÷ 2022) risulta sempre interessata dalle attività di cava

2003



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
13 di 90

DENOMINAZIONE:
Corte Betlemme

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Betlemme

COMUNE:
Sommacampagna
(VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123152-123151

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 1831 del 04/12/2018

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

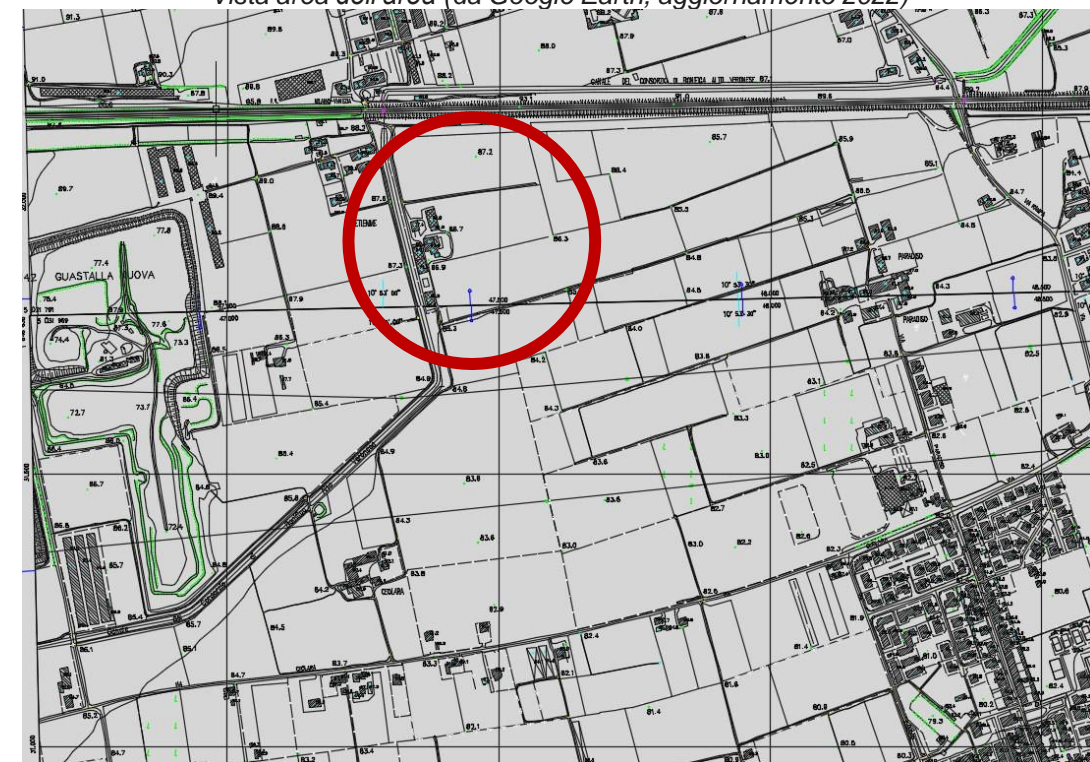
Il sito, prossimo alla A4, ricade nel comune di Sommacampagna ed è raggiungibile dai centri abitati di Caselle e Lugagnano.

DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale, ad una quota di circa 85 mslm.



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2022)



Vista su CTR 123152-123151



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
14 di 90

DENOMINAZIONE:
Corte Betlemme

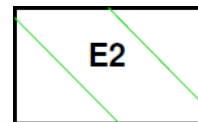
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Betlemme

COMUNE:
Sommacampagna
(VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123152-123151

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 1831 del 04/12/2018

INQUADRAMENTO URBANISTICO



sottozona E2 - Aree di primaria importanza per la funzione agricolo-produttiva, anche in relazione all'estensione, composizione e locazione dei terreni

legenda:
Sottozona E2 – destinazione d'uso Agricola

Carta vincoli



Il sito non rientra in aree soggette a vincoli idrogeologici, naturalistici e paesaggistici (<https://idt2.regione.veneto.it/idt/webgis/viewer?webgisId=86>)



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
15 di 90

DENOMINAZIONE:
Corte Betlemme

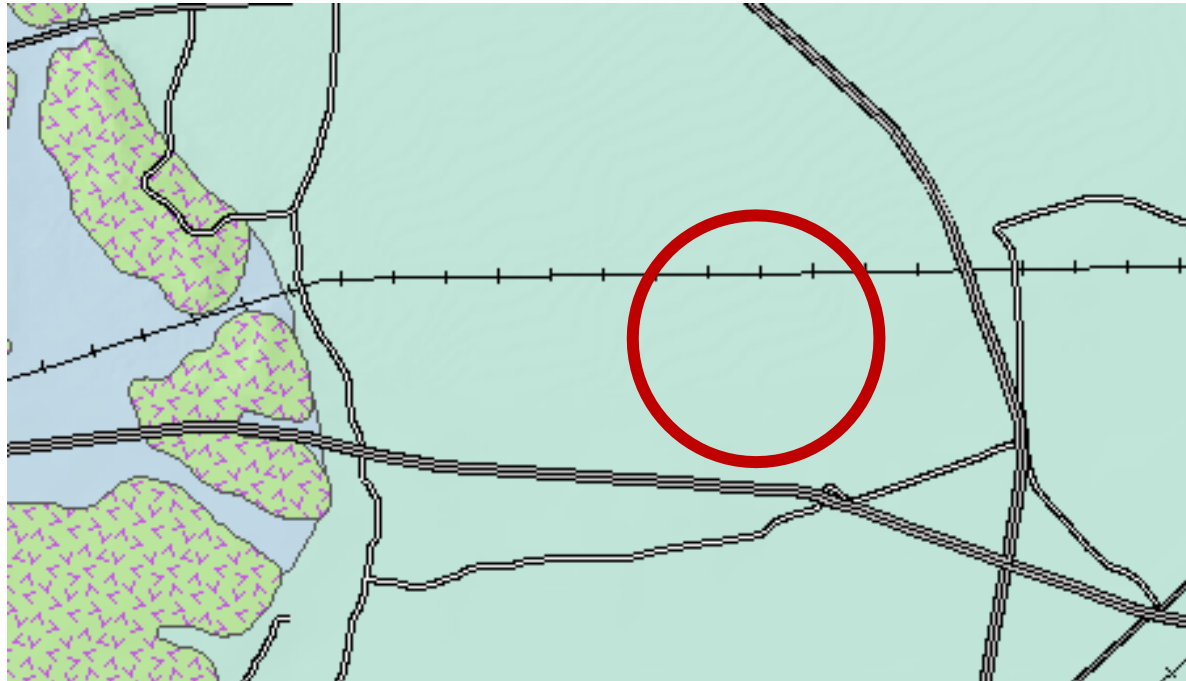
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Betlemme

COMUNE:
Sommacampagna
(VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123152-123151








ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 1831 del 04/12/2018

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: depositi alluvionali a ghiaie e sabbie prevalenti




INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



-  1 - Depositi alluvionali, fluvioglaciali, lacustri e palustri - Quaternario
-  2 - Depositi eluviali, colluviali, detritici e di frana - Quaternario
-  3 - Depositi morenici - Quaternario
-  4 a - Ghiaie e sabbie prevalenti - Quaternario
-  4 b - Alternanze di ghiaie e sabbie con limi e argille - Quaternario
-  4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario
-  5 - Siltiti, argilliti ed arenarie - Pliocene med. - inf.

LEGENDA

-  Depositi alluvionali ghiaie e sabbie prevalenti; permeabilità elevata per porosità primaria: $k > 1$ cm/s



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
16 di 90

DENOMINAZIONE:
Corte Betlemme

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Betlemme

COMUNE:
Sommacampagna
(VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123152-123151

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 1831 del 04/12/2018

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (2003 ÷ 2022) risulta sempre interessata dall'attività di cava

2003



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
17 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Vantina

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Turchetti

COMUNE:
Valeggio sul Mincio (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
144052

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n.131 del 26/03/2020

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito ricade nel comune di Valeggio sul Mincio ed è raggiungibile dagli abitati di Valeggio sul Mincio e Villafranca di Verona.

DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale, ad una quota di circa 70 mslm.

RIFERIMENTI CATASTALI



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2022)



Vista su CTR 144052



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
18 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Vantina

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Turchetti

COMUNE:
Valeggio sul Mincio (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
144052

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n.131 del 26/03/2020

INQUADRAMENTO URBANISTICO



Ambito per cave, miniere, etc.

legenda:

Sottozona – destinazione d'uso Produttiva (<https://www.comune.valeggiosulmincio.vr.it/it/page/prg-piano-regolatore>)

Carta vincoli



Il sito non rientra in aree soggette a vincoli idrogeologici, naturalistici e paesaggistici
(<https://idt2.regione.veneto.it/it/webgis/viewer?webgisId=86>)



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
19 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Vantina

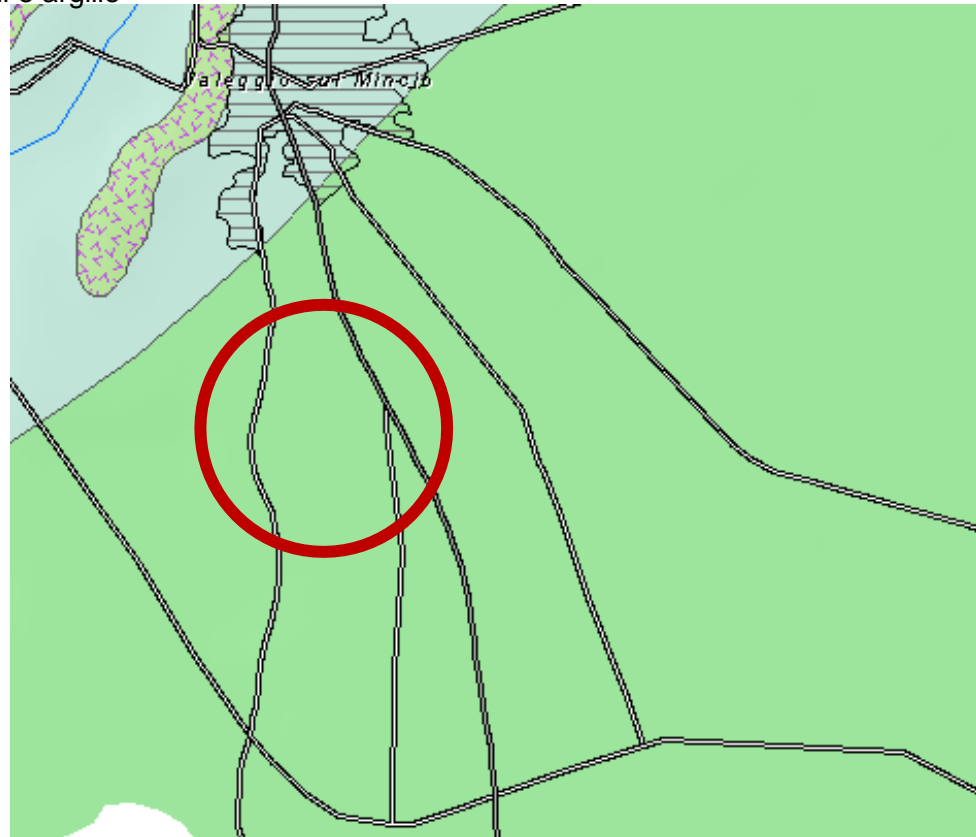
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Turchetti

COMUNE:
Valeggio sul Mincio (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
144052

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n.131 del 26/03/2020

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Depositi di alluvioni fluviali e fluvio-glaciali, alternanza di ghiaie e sabbie con limi e argille




INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



- 1 - Depositi alluvionali, fluvio-glaciali, lacustri e palustri - Quaternario
- 2 - Depositi eluviali, colluviali, detritici e di frana - Quaternario
- 3 - Depositi morenici - Quaternario
- 4 a - Ghiaie e sabbie prevalenti - Quaternario
- 4 b - Alternanze di ghiaie e sabbie con limi e argille - Quaternario
- 4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario
- 5 - Silti, argilliti ed arenarie - Pliocene med. - inf.

LEGENDA

-  Depositi alluvionali ghiaie e sabbie prevalenti a permeabilità elevata per porosità primaria: $k > 1 \text{ cm/s}$



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20E12SHCA0000001A00.docx

Pag.
20 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Vantina

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Turchetti

COMUNE:
Valeggio sul Mincio (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
144052

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n.131 del 26/03/2020

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (dal 2004 ÷ 2022), è sempre stata interessata da attività estrattiva.

2004



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
21 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Castagna

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Castagna

COMUNE:
Valeggio sul Mincio (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
144052

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 51 del 17/04/2019
DGRV n. 344 del 23/09/2019

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito ricade nel comune di Valeggio sul Mincio ed è raggiungibile dagli abitati di Valeggio sul Mincio e Villafranca di Verona.

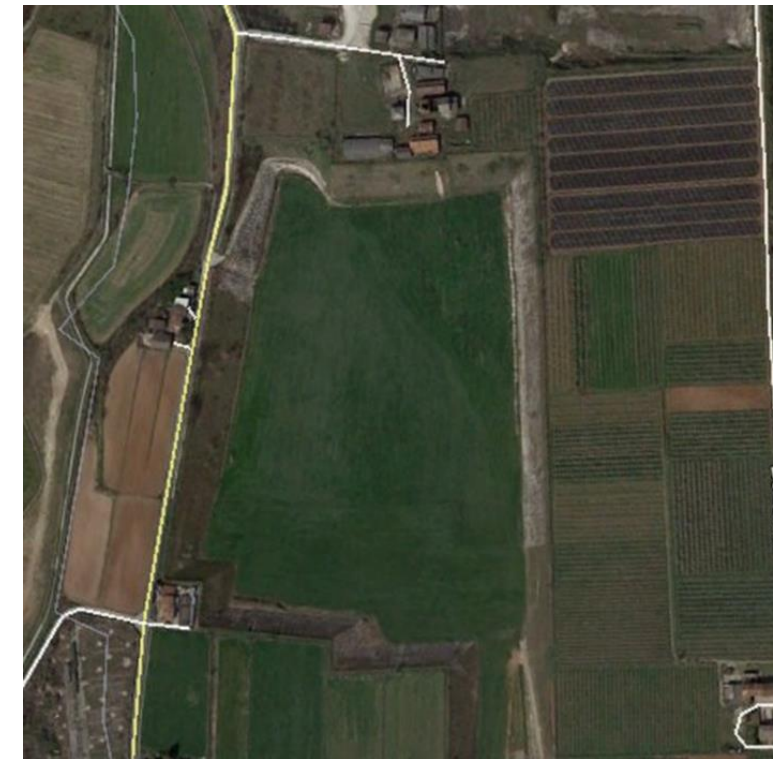
DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale, ad una quota di circa 70 mslm.

RIFERIMENTI CATASTALI

Foglio 56, pp 304,92,307,45,357

Foglio 60, pp 12,420-422,340,25,107,498,497,342,344,346,348,26,381



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2020)



Vista su CTR 144052



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
22 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Castagna

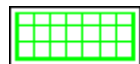
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Castagna

COMUNE:
Valeggio sul Mincio (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
144052

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 51 del 17/04/2019
DGRV n. 344 del 23/09/2019

INQUADRAMENTO URBANISTICO



Ambito per cave, miniere, etc.

legenda:

Sottozona – destinazione d'uso Produttiva (<https://www.comune.valeggiosulmincio.vr.it/it/page/prg-piano-regolatore>)

Carta vincoli



Il sito non rientra in aree soggette a vincoli idrogeologici, naturalistici e paesaggistici
(<https://idt2.regione.veneto.it/it/webgis/viewer?webgisId=86>)



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
23 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Castagna

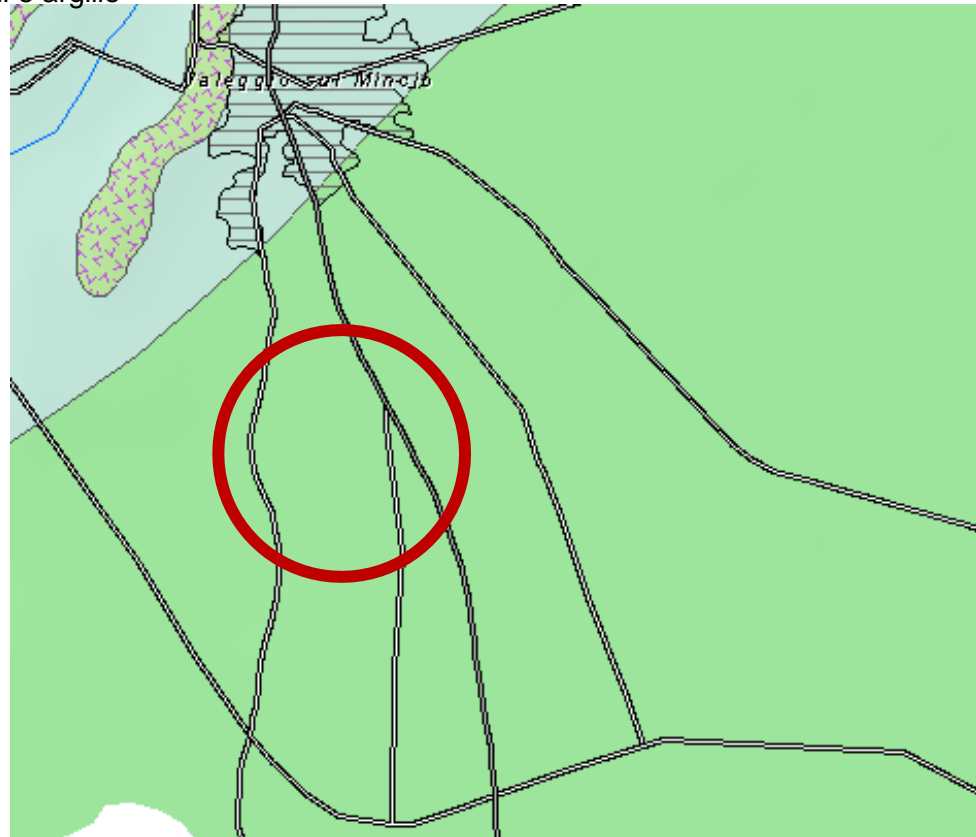
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Castagna

COMUNE:
Valeggio sul Mincio (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
144052

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 51 del 17/04/2019
DGRV n. 344 del 23/09/2019

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Depositi di alluvioni fluviali e fluvio-glaciali, alternanza di ghiaie e sabbie con limi e argille




INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



- 1 - Depositi alluvionali, fluvio-glaciali, lacustri e palustri - Quaternario
- 2 - Depositi eluviali, colluviali, detritici e di frana - Quaternario
- 3 - Depositi morenici - Quaternario
- 4 a - Ghiaie e sabbie prevalenti - Quaternario
- 4 b - Alternanze di ghiaie e sabbie con limi e argille - Quaternario
- 4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario
- 5 - Silti, argilliti ed arenarie - Pliocene med. - inf.

LEGENDA

-  Depositi alluvionali ghiaie e sabbie prevalenti a permeabilità elevata per porosità primaria: $k > 1 \text{ cm/s}$



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
24 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Castagna

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Castagna

COMUNE:
Valeggio sul Mincio (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
144052

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 51 del 17/04/2019
DGRV n. 344 del 23/09/2019

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (dal 2004 ÷ 2022), è rappresentata da una ex cava ormai dismessa.

2004



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
25 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Lodovica

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Corte Teresa

COMUNE:
Valeggio sul Mincio (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
144052

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV N. 50 del 17/04/2019

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito ricade nel comune di Valeggio sul Mincio ed è raggiungibile dagli abitati di Valeggio sul Mincio e Villafranca di Verona.

DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale, ad una quota di circa 70 mslm.

RIFERIMENTI CATASTALI

Foglio 60, pp 382,338,57,56,74-76,95,146



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2022)



Vista su CTR 1:10.000 n. 144050



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
26 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Lodovica

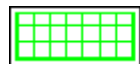
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Castagna

COMUNE:
Valeggio sul Mincio (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
144052

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV N. 50 del 17/04/2019

INQUADRAMENTO URBANISTICO



Ambito per cave, miniere, etc.

legenda:

Sottozona – destinazione d'uso Produttiva (<https://www.comune.valeggiosulmincio.vr.it/it/page/prg-piano-regolatore>)

Carta vincoli



Il sito non rientra in aree soggette a vincoli idrogeologici, naturalistici e paesaggistici

(<https://idt2.regione.veneto.it/it/webgis/viewer?webgisId=86>)



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
27 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Lodovica

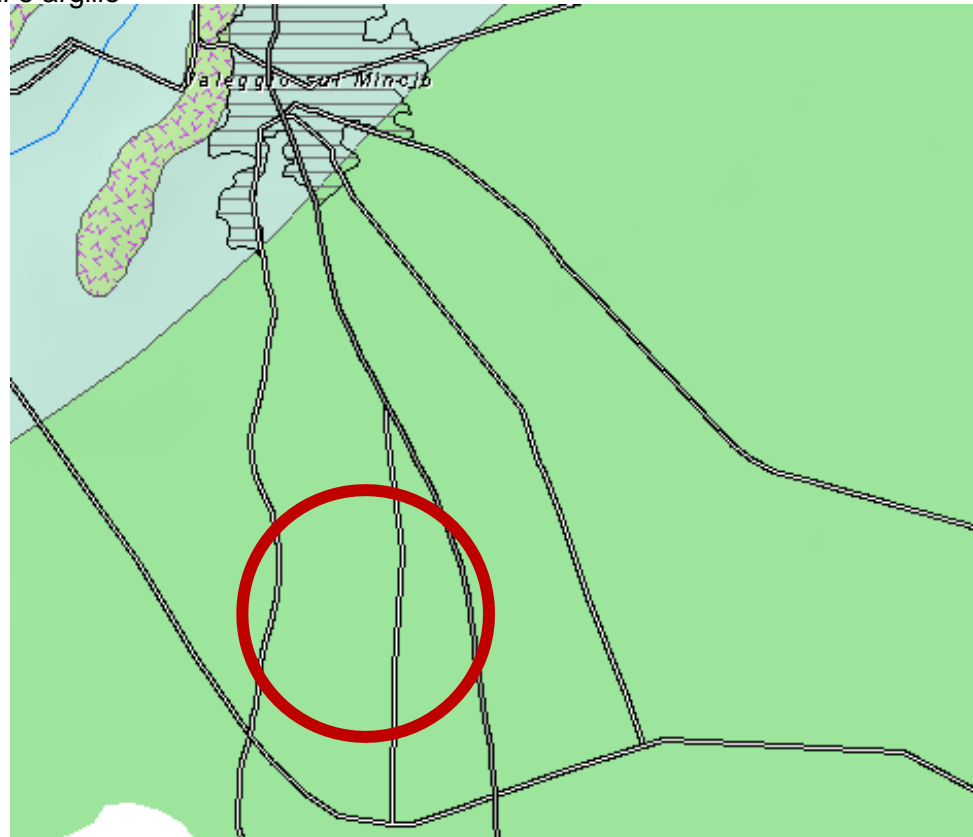
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Corte Teresa

COMUNE:
Valeggio sul Mincio (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
144052

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV N. 50 del 17/04/2019

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Depositi di alluvioni fluviali e fluvio-glaciali, alternanza di ghiaie e sabbie con limi e argille




INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



- 1 - Depositi alluvionali, fluvio-glaciali, lacustri e palustri - Quaternario
- 2 - Depositi eluviali, colluviali, detritici e di frana - Quaternario
- 3 - Depositi morenici - Quaternario
- 4 a - Ghiaie e sabbie prevalenti - Quaternario
- 4 b - Alternanze di ghiaie e sabbie con limi e argille - Quaternario
- 4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario
- 5 - Silti, argilliti ed arenarie - Pliocene med. - inf.

LEGENDA

-  Depositi alluvionali ghiaie e sabbie prevalenti a permeabilità elevata per porosità primaria: $k > 1 \text{ cm/s}$



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
28 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Lodovica

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Corte Teresa

COMUNE:
Valeggio sul Mincio (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
144052

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV N. 50 del 17/04/2019

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (dal 2004 ÷ 2022), è sempre stata interessata da attività estrattive.

2004



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
29 di 90

DENOMINAZIONE:
Cascina Pozzi

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Pezze Corte

COMUNE:
Villafranca di Verona (VR)

N° C.T.R. 1:10.000
144031

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 1538 del 31/07/2012
DGRV n. 26 del 03/07/2018

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito, adiacente all'aeroporto di Verona, ricade nel comune di Villafranca di Verona ed è raggiungibile dagli abitati di Dossobuono e Alpo.

DESCRIZIONE DEL SITO:

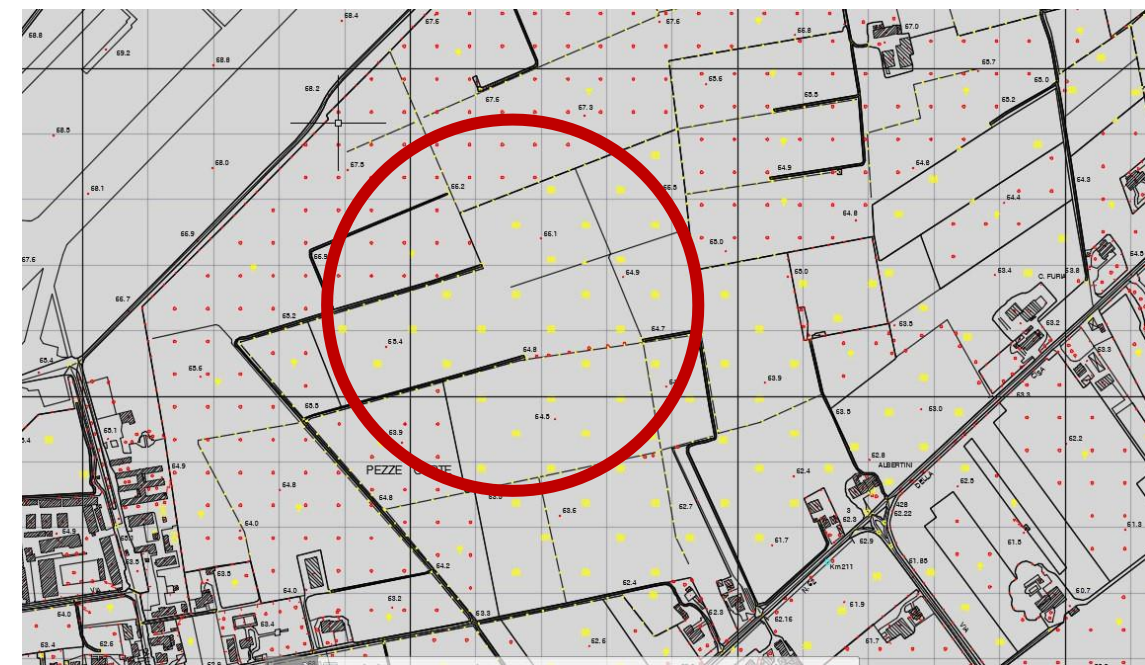
Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale ad una quota di circa 65 mslm.

RIFERIMENTI CATASTALI

Foglio 9, pp 310,311,22,37,36,314,315,352,348.



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2022)



Vista su CTR 144031



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
30 di 90

DENOMINAZIONE:
Cascina Pozzi

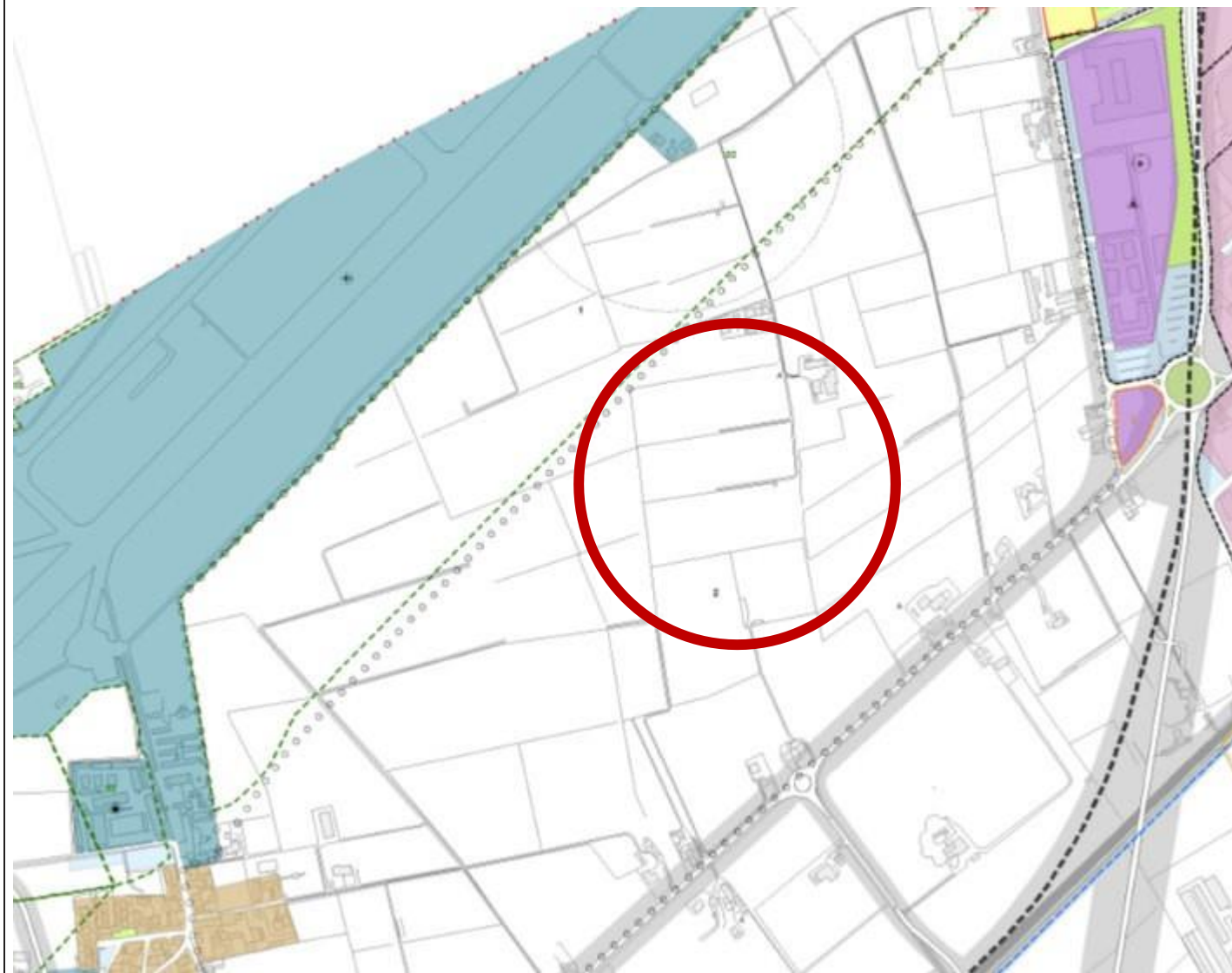
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Pezze Corte


COMUNE:
Villafranca di Verona (VR)

N° C.T.R. 1:10.000
144031

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 1538 del 31/07/2012
DGRV n. 26 del 03/07/2018

INQUADRAMENTO URBANISTICO



 ZONA E agricola - sottozona E2

legenda:
Sottozona E2 – Destinazione d'uso agricola (https://www.comune.villafranca.vr.it/nqcontent.cfm?a_id=1189&tt=agid)

Carta vincoli



Il sito non rientra in aree soggette a vincoli idrogeologici, naturalistici e paesaggistici
(<https://idt2.regione.veneto.it/idt/webgis/viewer?webgisId=86>)

)



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
31 di 90

DENOMINAZIONE:
Cascina Pozzi

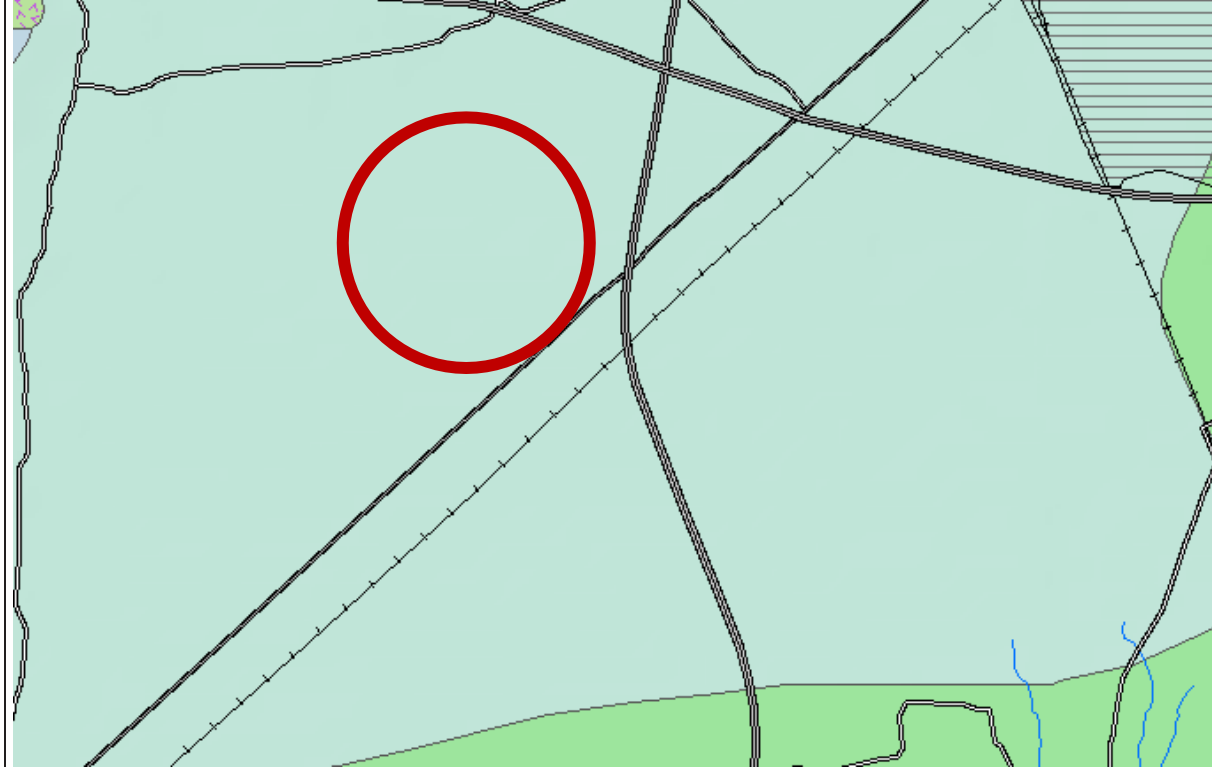
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Pezze Corte

COMUNE:
Villafranca di Verona (VR)

N° C.T.R. 1:10.000
144031

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 1538 del 31/07/2012
DGRV n. 26 del 03/07/2018

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Alluvioni fluviali e fluvio-glaciali, ghiaie e sabbie prevalenti



- 1 - Depositi alluvionali, fluvio-glaciali, lacustri e palustri - Quaternario
- 2 - Depositi eluviali, colluviali, detritici e di frana - Quaternario
- 3 - Depositi morenici - Quaternario
- 4 a - Ghiaie e sabbie prevalenti - Quaternario
- 4 b - Alternanze di ghiaie e sabbie con limi e argille - Quaternario
- 4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



LEGENDA

- Depositi alluvionali ghiaie e sabbie prevalenti a permeabilità elevata per porosità primaria: $k > 1 \text{ cm/s}$



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
32 di 90

DENOMINAZIONE:
Cascina Pozzi

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Pezze Corte

COMUNE:
Villafranca di Verona (VR)

N° C.T.R. 1:10.000
144031

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 1538 del 31/07/2012
DGRV n. 26 del 03/07/2018

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (2004 ÷ 2022), prima dell'inizio dell'attività estrattiva era sfruttata ad uso agricolo.

2004



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
33 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Rodigina

TOPONIMO DELL'AREA:
Strada Rodigina

COMUNE:
Verona (VR)

N° C.T.R. 1:10.000
145014-144041

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 170 del 04/05/2017
prot. 144124 del 03/04/2020

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito ricade nel comune di Verona nei pressi della direttrice autostradale A4.

DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale ad una quota di circa 50 mslm.

RIFERIMENTI CATASTALI

Foglio 371, pp 535.



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2022)



Vista su CTR 145014-144041



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20E12SHCA0000001A00.docx

Pag.
34 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Rodigina

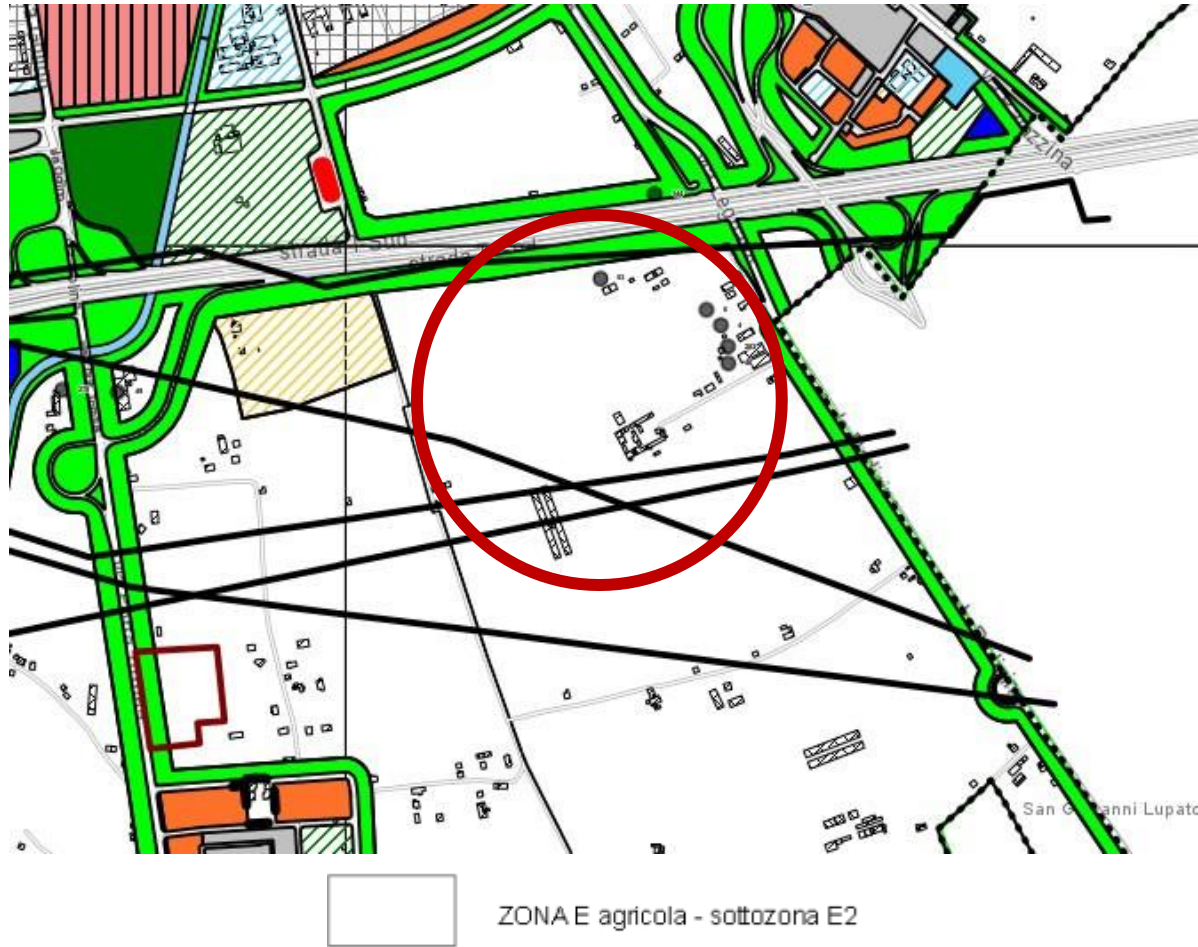
TOPONIMO DELL'AREA:
Strada Rodigina

COMUNE:
Verona (VR)

N° C.T.R. 1:10.000
145014-144041

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 170 del 04/05/2017
prot. 144124 del 03/04/2020

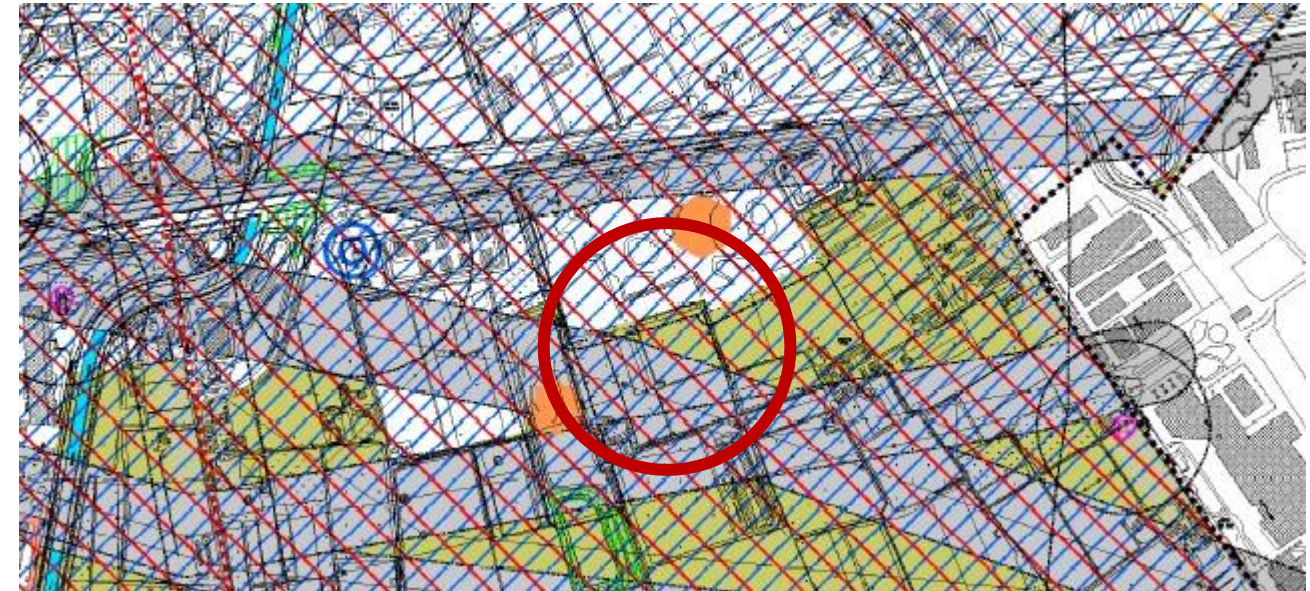
INQUADRAMENTO URBANISTICO



legenda:

Zona E – Destinazione d'uso agricola (<https://mapserver4.comune.verona.it/siti/MG/igis.aspx>)

Carta vincoli



Rischio Idraulico

Vulnerabilità degli acquiferi

- MOLTO ELEVATA
- ELEVATA
- MEDIA
- MODERATA

Unità E: Vulnerabilità intrinseca elevata

(https://file.comune.verona.it/opendata/urbanistica/PI_CONSULTAZIONE/1-VINCOLI/TAV_1_VINCOLI-04.pdf)



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
35 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Rodigina

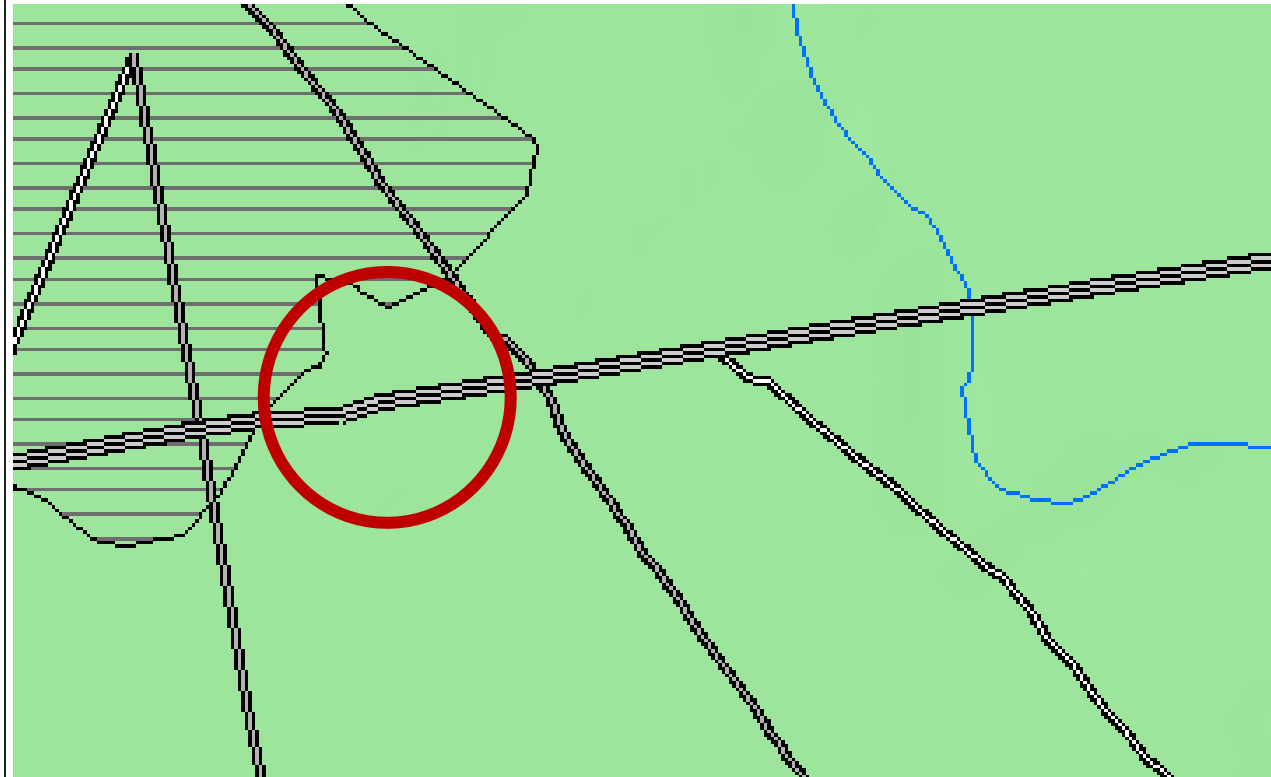
TOPONIMO DELL'AREA:
Strada Rodigina


COMUNE:
Verona (VR)

N° C.T.R. 1:10.000
145014-144041

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 170 del 04/05/2017
prot. 144124 del 03/04/2020

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Depositi di alluvioni fluviali e fluvio-glaciali, alternanza di ghiaie e sabbie con limi e argille




 4 b - Alternanze di ghiaie e sabbie con limi e argille - Quaternario

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



LEGENDA

 Depositi alluvionali ghiaie e sabbie prevalenti a permeabilità elevata per porosità primaria: $k > 1 \text{ cm/s}$



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
36 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Rodigina

TOPONIMO DELL'AREA:
Strada Rodigina

COMUNE:
Verona (VR)

N° C.T.R. 1:10.000
145014-144041

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 170 del 04/05/2017
prot. 144124 del 03/04/2020

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (2001 ÷ 2022), è sempre stata interessata dalla attività estrattiva.

2001



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
37 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Guainetta

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Guainetta

COMUNE:
S. Martino Buon Albergo (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
124143

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n.9 del 22/01/2019

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito ricade nel comune di S. Martino Buon Albergo nei pressi della direttrice autostradale A4.

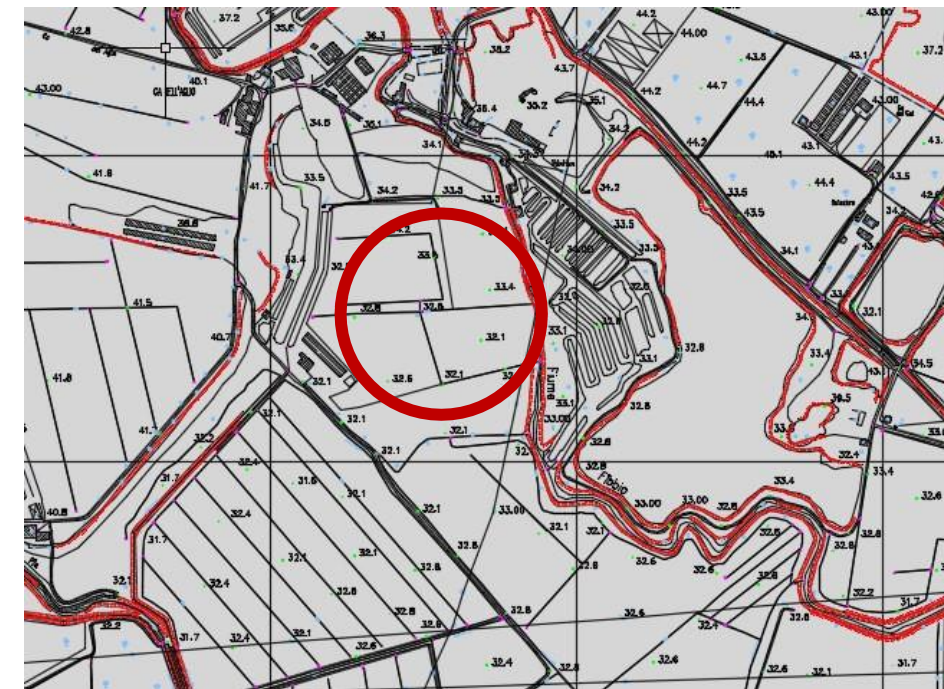
DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale ad una quota di circa 35 mslm.

RIFERIMENTI CATASTALI



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2022)



Vista su CTR 124143



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
38 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Guainetta

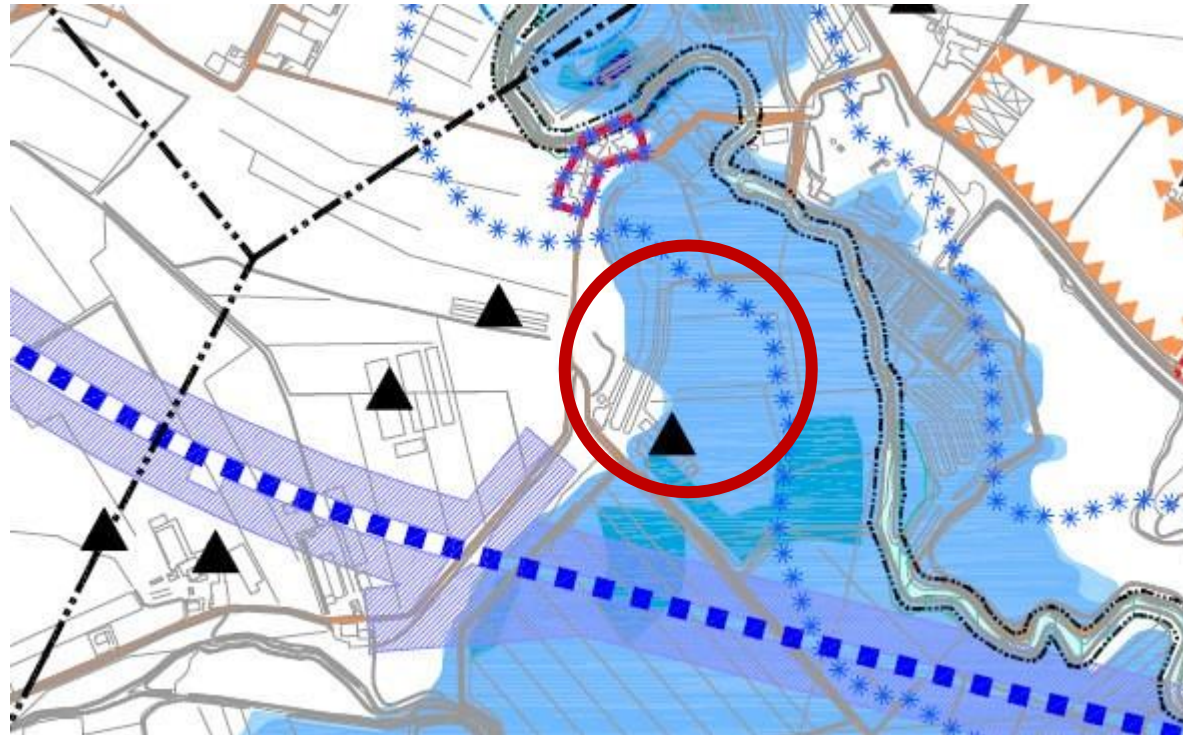
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Guainetta

COMUNE:
S. Martino Buon Albergo (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
124143

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n.9 del 22/01/2019

Carta vincoli



AREE A RISCHIO IDRAULICO E IDROGEOLOGICO IN RIFERIMENTO AL PAI

- P1 Aree di pericolo moderato
- P2 Aree di pericolo medio
- P3 Aree di pericolo elevato
- P4 Aree di pericolo molto elevato



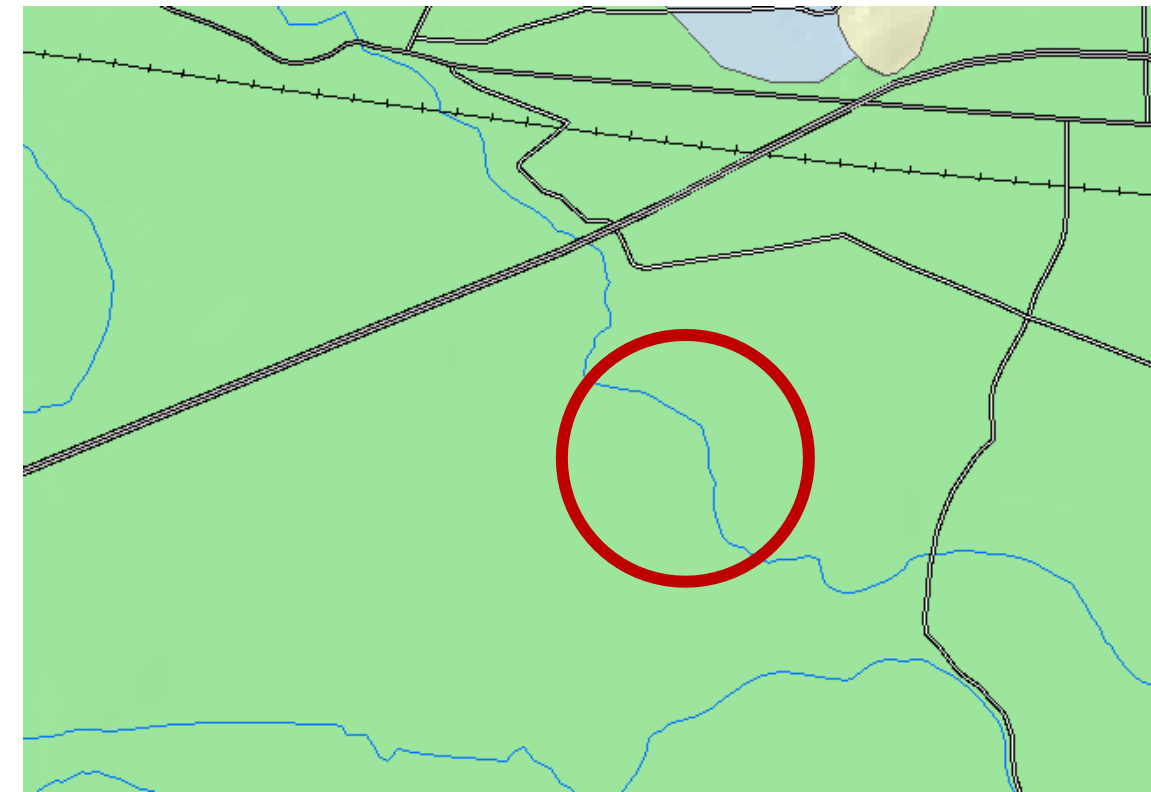
VINCOLO PAESAGGISTICO
DLgs n. 42/2004 - corsi d'acqua

https://www.comunesanmartinobuonalbergo.it/site_2019/attachments/article/49/Tav%2001%20-%20Vincoli.pdf

INQUADRAMENTO URBANISTICO

legenda:
Zona E – Destinazione d'uso agricola

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Depositi di alluvioni fluviali e fluvio-glaciali, alternanza di ghiaie e sabbie con limi e argille



LEGENDA

- 4 b - Alternanze di ghiaie e sabbie con limi e argille - Quaternario



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
39 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Guainetta

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Guainetta

COMUNE:
S. Martino Buon Albergo (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
124143

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n.9 del 22/01/2019

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



LEGENDA

- Depositi alluvionali ghiaie e sabbie prevalenti a permeabilità elevata per porosità primaria: $k > 1 \text{ cm/s}$
- Depositi alluvionali a granulometria fine limi e argille prevalenti; Depositi poco permeabili per porosità primaria ($k = 10^{-4} - 10^{-6} \text{ cm/s}$)

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (2001 ÷ 2022), è sempre stata interessata dalla attività estrattiva.

2001



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
40 di 90

DENOMINAZIONE:
Ex Cave

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Le Cavazze

COMUNE:
Ronco dell'Adige (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
145083

ESTREMI AUTORIZZATIVI

Segnalazione Certificata Inizio Attività
REP_PROV_VR/VR-SUPRO/0166065 del
26/10/2018 - Id. pratica suap:
CRBLCN49S27L781G-02102018-1249

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito ricade nel comune di Ronco dell'Adige ed è raggiungibile dai centri abitati di Ronco dell'Adige, Oppeano-Olmo e Albaredo D'Adige.

DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale ad una quota di circa 18 mslm.

RIFERIMENTI CATASTALI

Foglio 23, pp 82,84,215



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2022)



Vista su CTR 145083



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
41 di 90

DENOMINAZIONE:
Ex Cave

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Le Cavazze

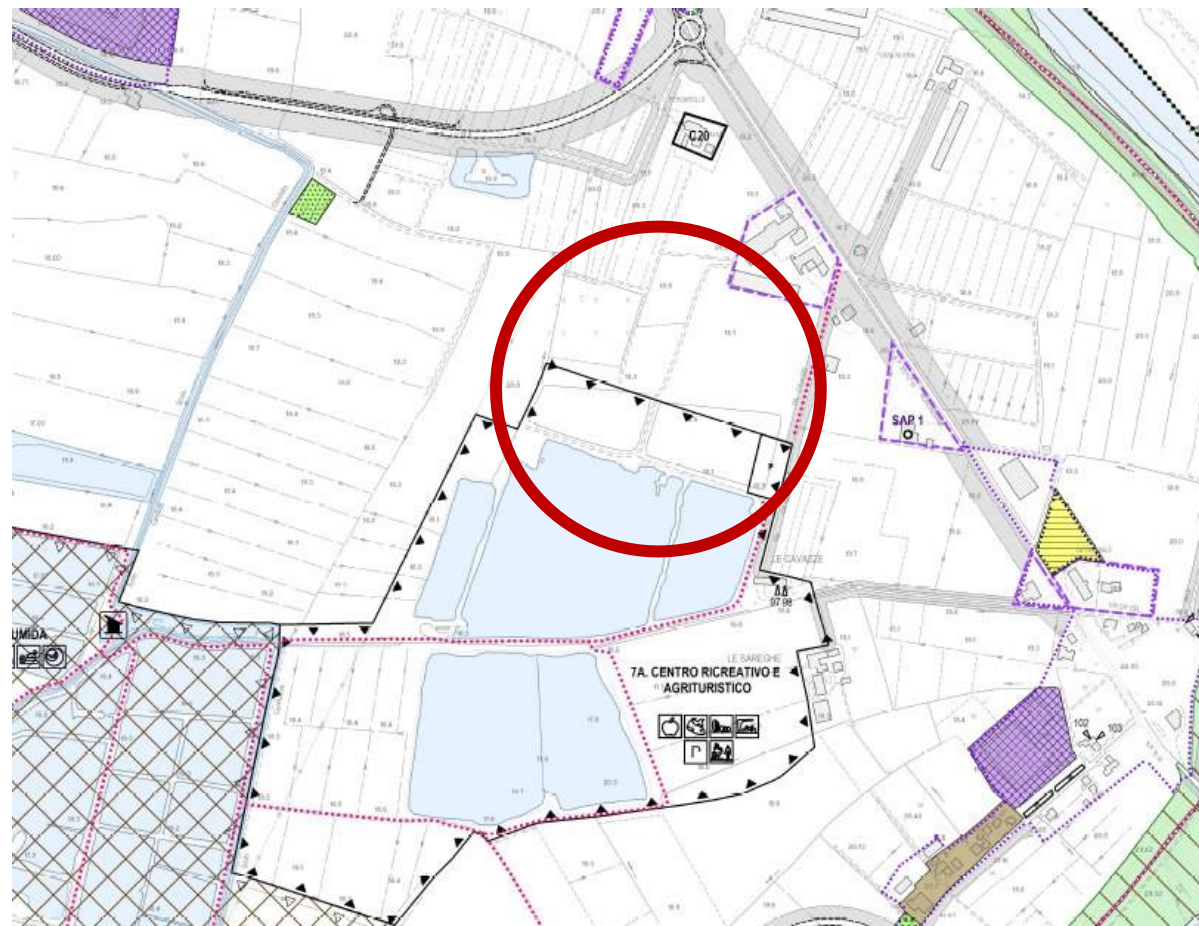
COMUNE:
Ronco dell'Adige (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
145083

ESTREMI AUTORIZZATIVI

Segnalazione Certificata Inizio Attività
REP_PROV_VR/VR-SUPRO/0166065 del
26/10/2018 - Id. pratica suap:
CRBLCN49S27L781G-02102018-1249

INQUADRAMENTO URBANISTICO



zone Agricole - E2

legenda:

Zona E2 – Destinazione d'uso agricola (https://www.comune.roncoalladige.vr.it/wp-content/uploads/2021/01/piano_interventi_7/Elab_05_5000_CENTRO.pdf)

Carta vincoli



Elettrodotti/fasce di rispetto



Metanodotti/fasce di rispetto

(https://www.comune.roncoalladige.vr.it/wp-content/uploads/2021/01/piano_interventi_7/Elab_08_VINCOLI_CENTRO.pdf)



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
42 di 90

DENOMINAZIONE:
Ex Cave

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Le Cavazze

COMUNE:
Ronco dell'Adige (VR)

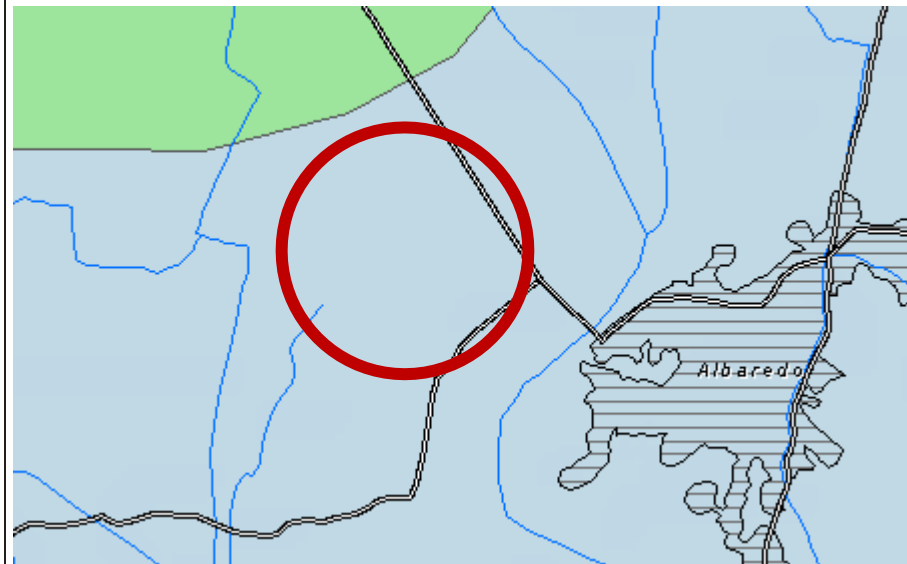
N° C.T.R. 1:5.000
145083

ESTREMI AUTORIZZATIVI

Segnalazione Certificata Inizio Attività
REP_PROV_VR/VR-SUPRO/0166065 del
26/10/2018 - Id. pratica suap:
CRBLCN49S27L781G-02102018-1249

INQUADRAMENTO GEOLOGICO:

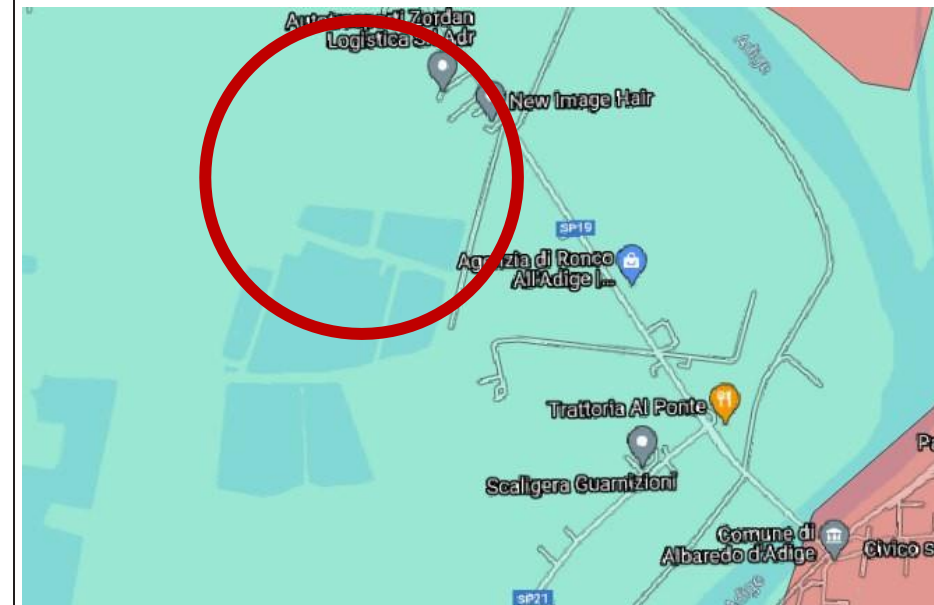
Depositi alluvionali, limi e argille prevalenti



LEGENDA

4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



LEGENDA

Depositi alluvionali a granulometria fine limi e argille prevalenti;
Depositi poco permeabili per porosità primaria ($k=10^{-4} - 10^{-6}$ cm/s)



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
43 di 90

DENOMINAZIONE:
Ex Cave

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Le Cavazze

COMUNE:
Ronco dell'Adige (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
145083

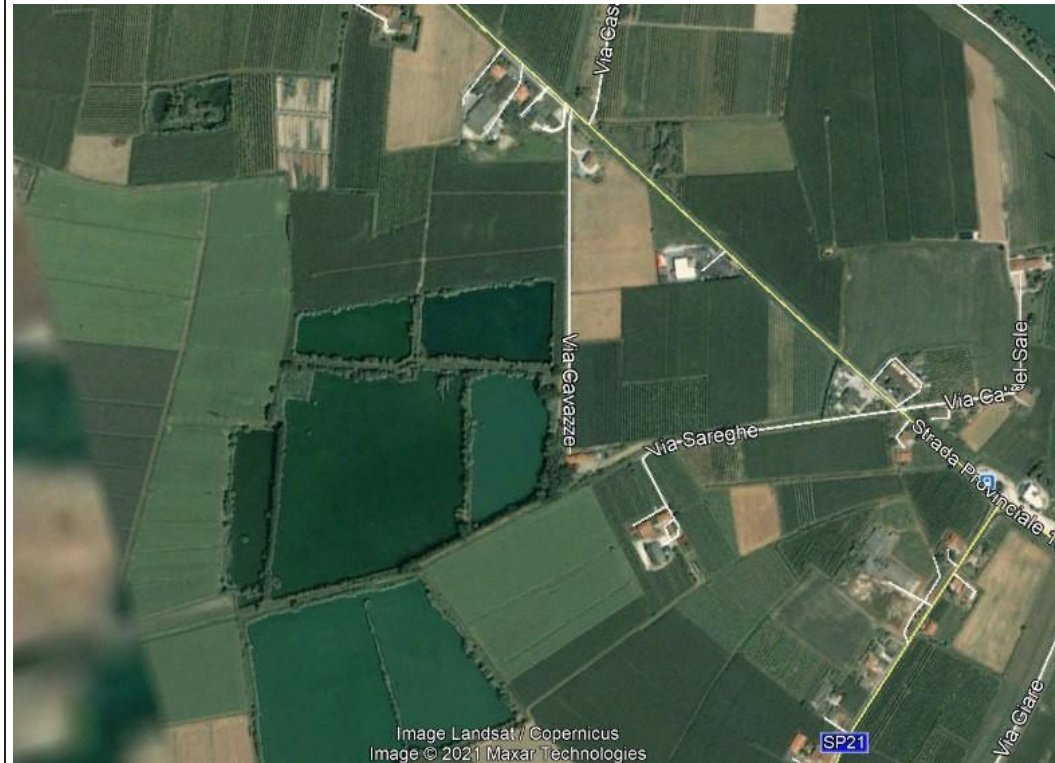
ESTREMI AUTORIZZATIVI

Segnalazione Certificata Inizio Attività
REP_PROV_VR/VR-SUPRO/0166065 del
26/10/2018 - Id. pratica suap:
CRBLCN49S27L781G-02102018-1249

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (2000 ÷ 2022), è una ex area di estrazione.

2000



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
44 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Pagliarina

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Gualda

COMUNE:
Montecchio Maggiore (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
125091

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n.594 del 09/11/2020

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito ricade nel comune di Montecchio Maggiore ed è raggiungibile dai centri abitati Signolo e Paulona.

DESCRIZIONE DEL SITO:

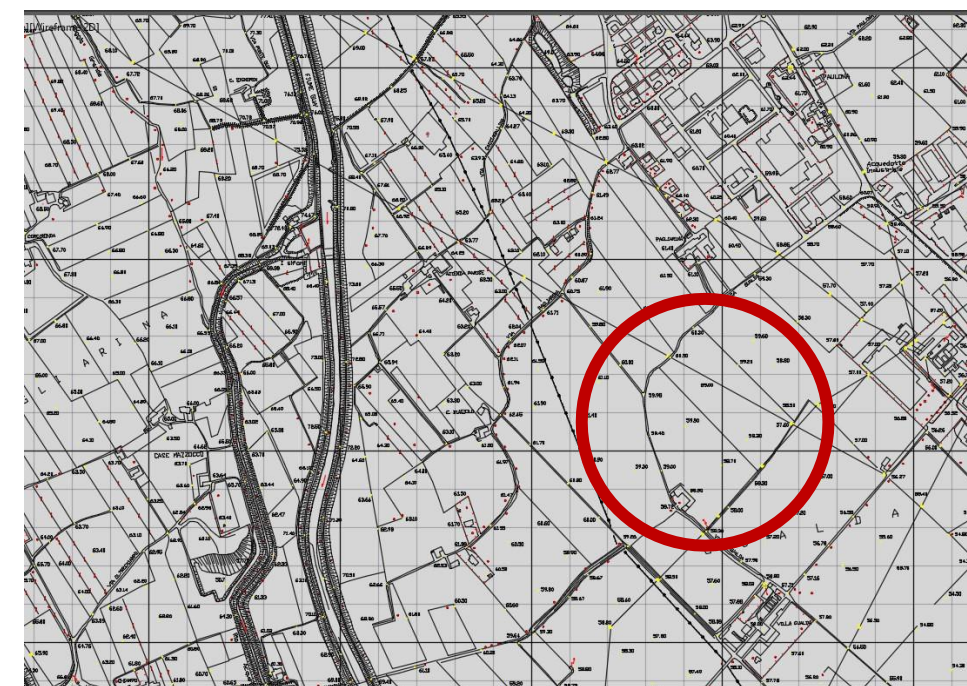
Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale ad una quota di circa 60 mslm

RIFERIMENTI CATASTALI

Foglio 6, pp 71,18, 92, 9,8,7,91,90,10,11,171,540



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2022)



Vista su CTR 125091



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
45 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Pagliarina

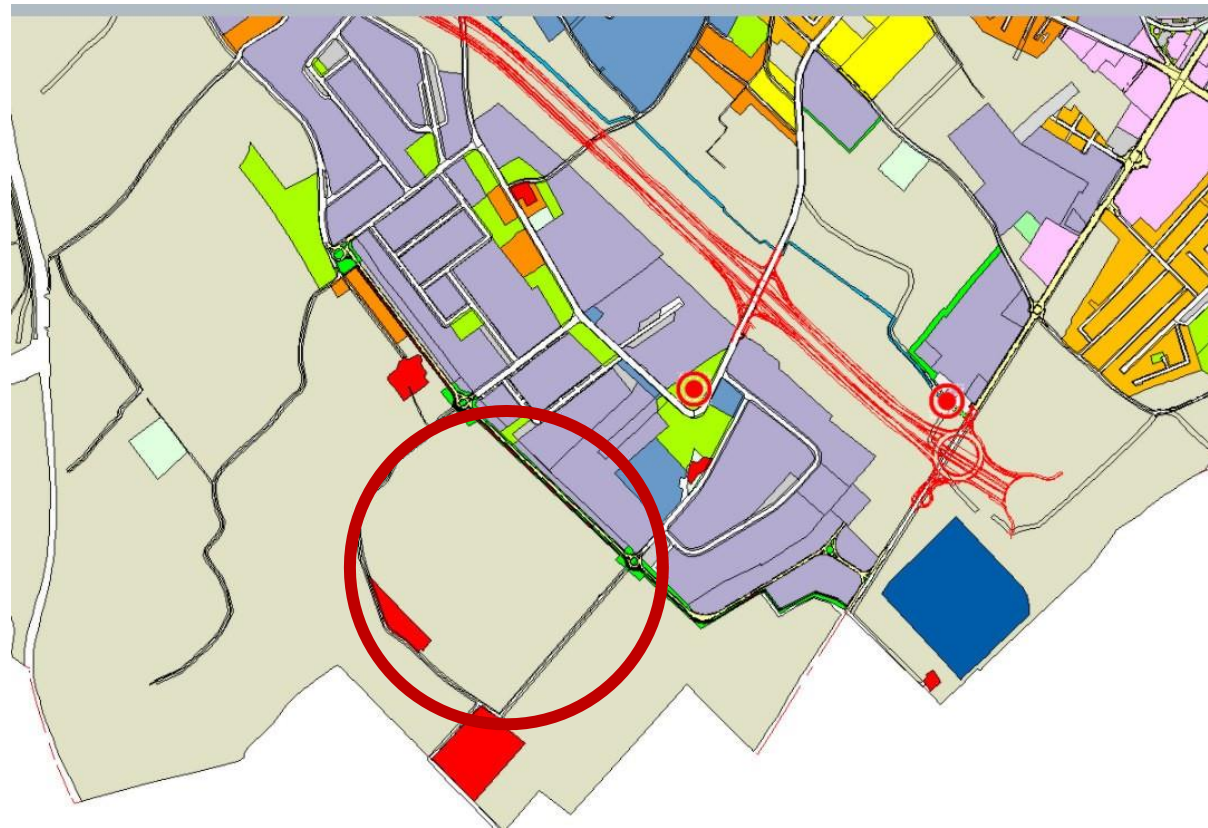
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Gualda

COMUNE:
Montecchio Maggiore (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
125091

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n.594 del 09/11/2020

INQUADRAMENTO URBANISTICO



Carta pianificazione comunale (<http://prg.comune.montecchio-maggiore.vi.it/prg/map.phtml>)

legenda:
Zona E2b – destinazione d'uso Agricola

Carta vincoli



Il sito non rientra in aree soggette a vincoli idrogeologici, naturalistici e paesaggistici
(<https://idt2.regione.veneto.it/idt/webgis/viewer?webgisId=86>)



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
46 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Pagliarina

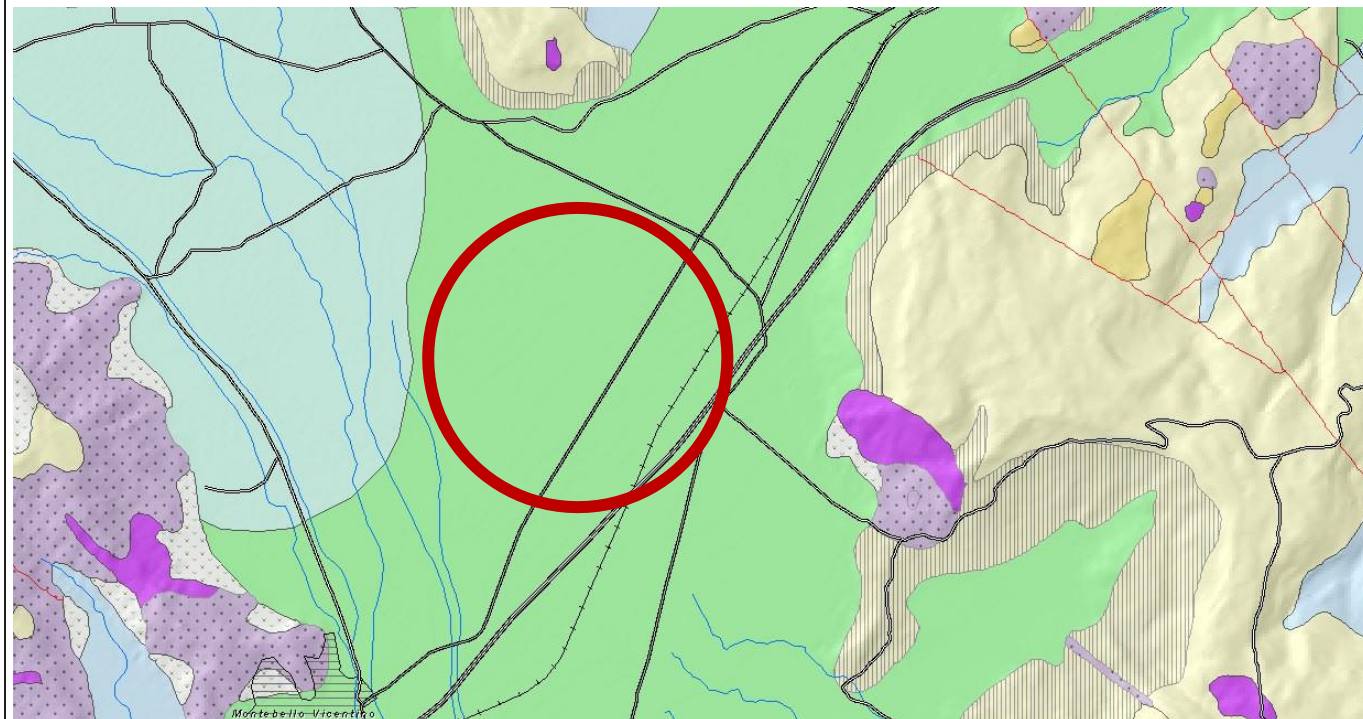
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Gualda

COMUNE:
Montecchio Maggiore (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
125091

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n.594 del 09/11/2020

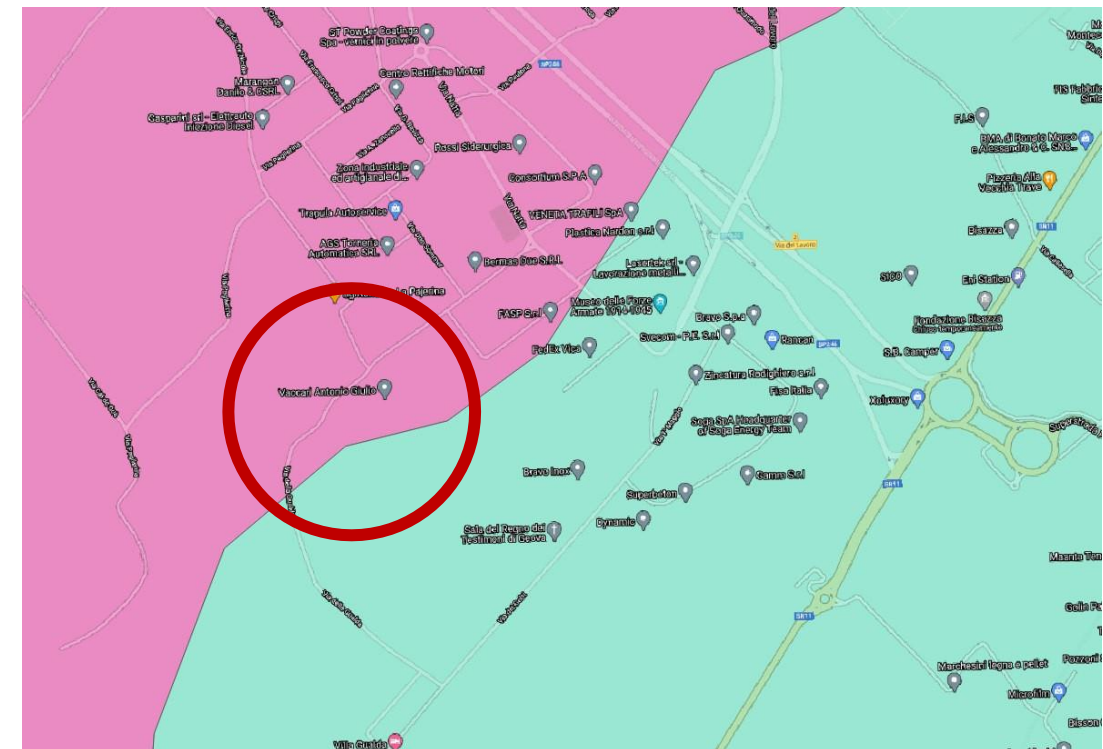
INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Depositi di alluvioni fluviali e fluvio-glaciali, alternanza di ghiaie e sabbie con limi e argille



LEGENDA

- 1 - Depositi alluvionali, fluvio-glaciali, lacustri e palustri - Quaternario
- 2 - Depositi eluviali, colluviali, detritici e di frana - Quaternario
- 3 - Depositi morenici - Quaternario
- 4 a - Ghiaie e sabbie prevalenti - Quaternario
- 4 b - Alternanze di ghiaie e sabbie con limi e argille - Quaternario
- 4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario
- 5 - Siltiti, argilliti ed arenarie - Pliocene med. - inf.

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



LEGENDA

- Depositi alluvionali ghiaie e sabbie prevalenti; permeabilità elevata per porosità primaria: $k > 1 \text{ cm/s}$
- Depositi alluvionali a granulometria fine, limi e argille prevalenti; depositi poco permeabili: $k = 10^{-4} / 10^{-6} \text{ cm/s}$



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
47 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Pagliarina

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Gualda

COMUNE:
Montecchio Maggiore (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
125091

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n.594 del 09/11/2020

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (2012 ÷ 2022) risulta sempre interessata dalle attività di cava

2012



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
48 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Quartieri

TOPONIMO DELL'AREA:
Località Quartieri

COMUNE:
Sarcedo (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103110

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 245 del 01/07/2022

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito ricade nel comune di Sarcedo ed è raggiungibile dai centri abitati Preara Moraro e Levà.

DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale, a ridosso della zona pre-collinare, ad una quota di circa 100 mslm.

RIFERIMENTI CATASTALI

Foglio 11, pp 704,706,710,45,46,449,451



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2021)



Vista su CTR 125091



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
49 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Quartieri

TOPONIMO DELL'AREA:
Località Quartieri

COMUNE:
Sarcedo (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103110

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 245 del 01/07/2022

INQUADRAMENTO URBANISTICO



Carta pianificaione comunale (http://web.tiscalinet.it/sarcedo/uffici_e_servizi/ufficio_tecnico/PRG/006008_5.htm)

legenda: Sottozona E2 – destinazione d'uso Agricola

Carta vincoli



Il sito ricade in corrispondenza di vincolo paesaggistico D. Lgs. 42/2004 - corsi d'acqua
Estratto Carta dei vincoli della Pianificazione territoriale



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
50 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Quartieri

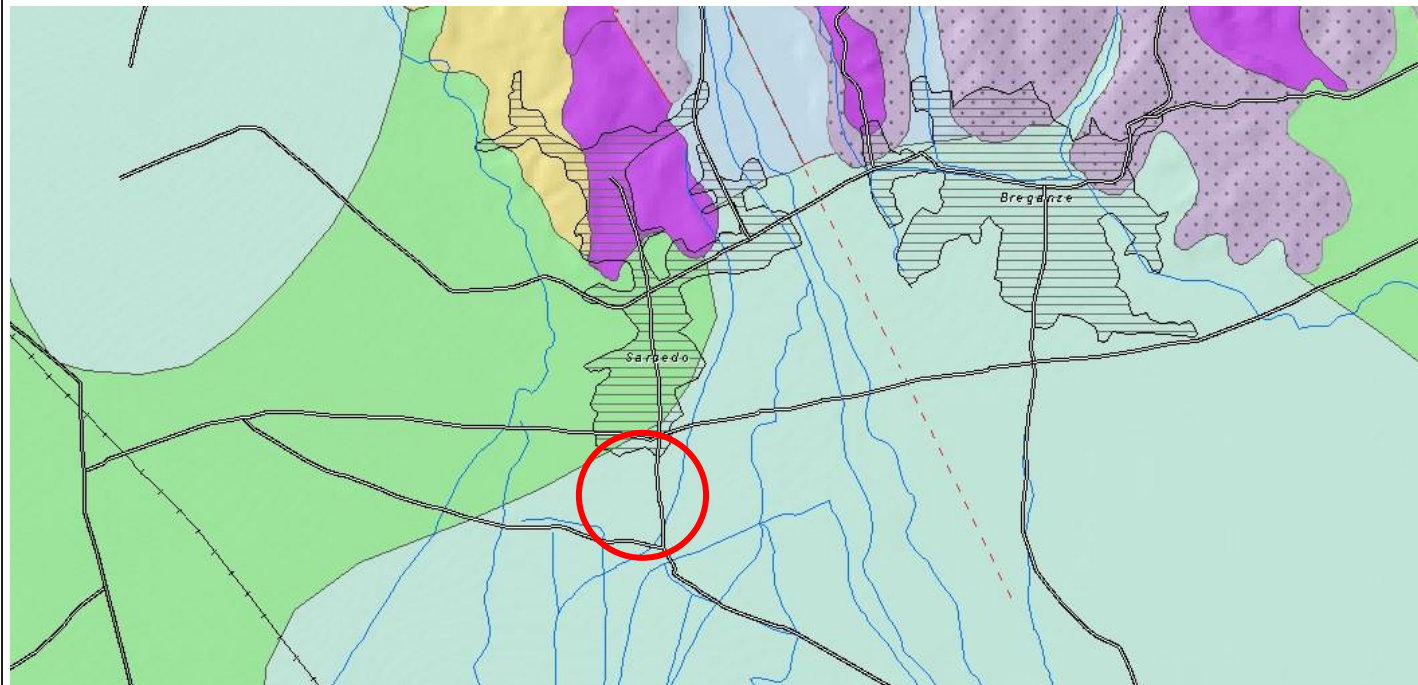
TOPONIMO DELL'AREA:
Località Quartieri

COMUNE:
Sarcedo (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103110

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 245 del 01/07/2022

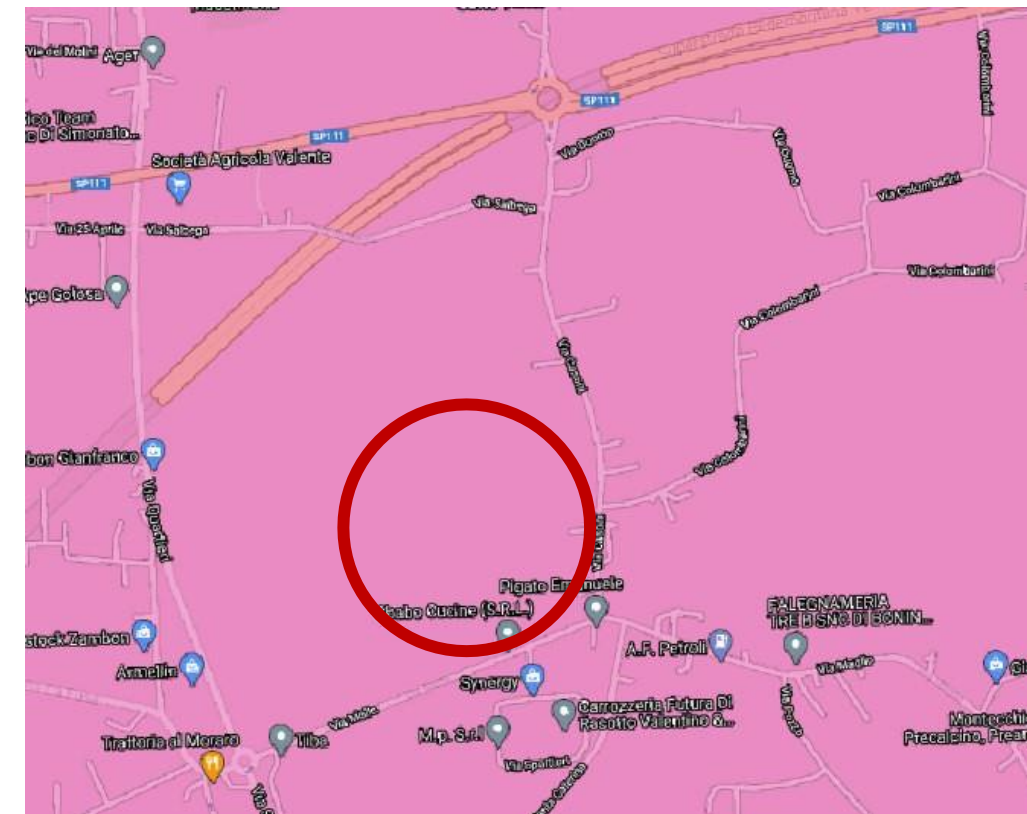
INQUADRAMENTO GEOLOGICO: alluvioni fluviali e fluvio-glaciali, ghiaie e sabbie prevalenti



LEGENDA

- 1 - Depositi alluvionali, fluvio-glaciali, lacustri e palustri - Quaternario
- 2 - Depositi eluviali, colluviali, detritici e di frana - Quaternario
- 3 - Depositi morenici - Quaternario
- 4 a - Ghiaie e sabbie prevalenti - Quaternario
- 4 b - Alternanze di ghiaie e sabbie con limi e argille - Quaternario
- 4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario
- 5 - Siltiti, argilliti ed arenarie - Pliocene med. - inf.

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



LEGENDA

- Depositi alluvionali ghiaie e sabbie prevalenti; permeabilità elevata per porosità primaria: $k > 1 \text{ cm/s}$



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
51 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Quartieri

TOPONIMO DELL'AREA:
Località Quartieri

COMUNE:
Sarcedo (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103110

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 245 del 01/07/2022

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

Come si evince dall'analisi multi-temporale (2007 ÷ 2021) al termine dell'attività estrattiva l'area è stata impiegata come discarica.

2007



2021





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
52 di 90

DENOMINAZIONE:
Cà Erizzo

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Cà Erizzo

COMUNE:
Albettone (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
146043

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 860 del 04/06/2013
DGRV n. 541 del 21/10/2020

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito, prossimo alla A31, ricade nel comune di Albettone ed è raggiungibile dal centro di Albettone stesso.

DESCRIZIONE DEL SITO:

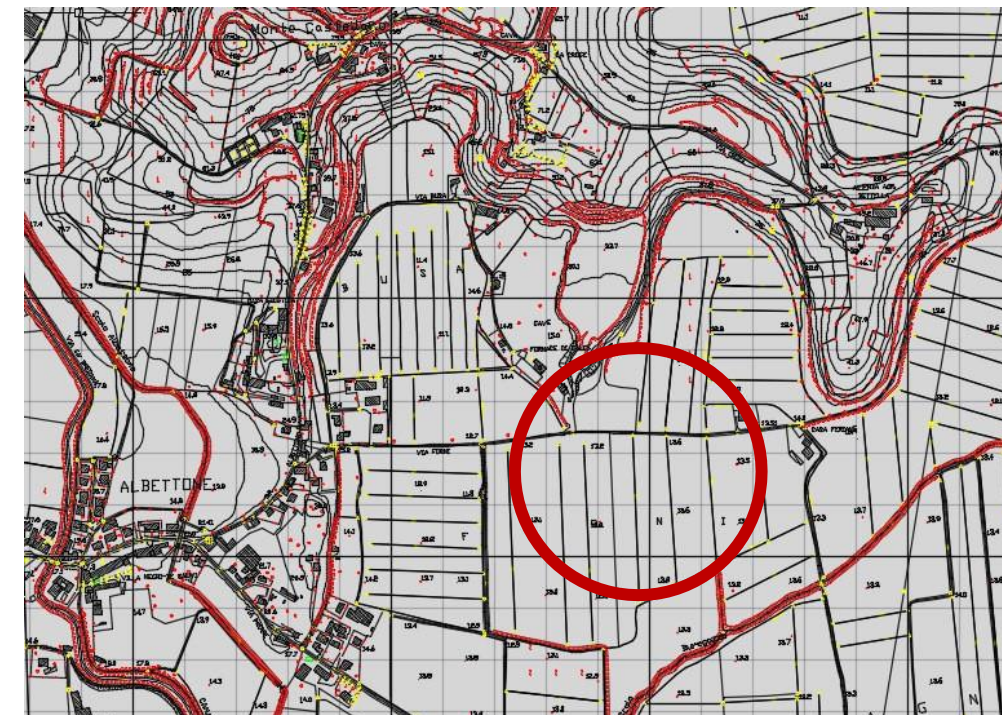
Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale, ad una quota di circa 15 mslm, ed insiste sul versante sud di un locale rilievo che raggiunge la quota massima di circa 55 mslm.

RIFERIMENTI CATASTALI

Foglio 8, pp: 37-41;70,71,74,78,106,107,116,117,174,175,179,481,29,33,34,104,405,20-24,26,29,46,48,90,405,144,145,44,35,30,11,89.



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2021)



Vista su CTR 125091



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
53 di 90

DENOMINAZIONE:
Cà Erizzo

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Cà Erizzo

COMUNE:
Albettone (VI)

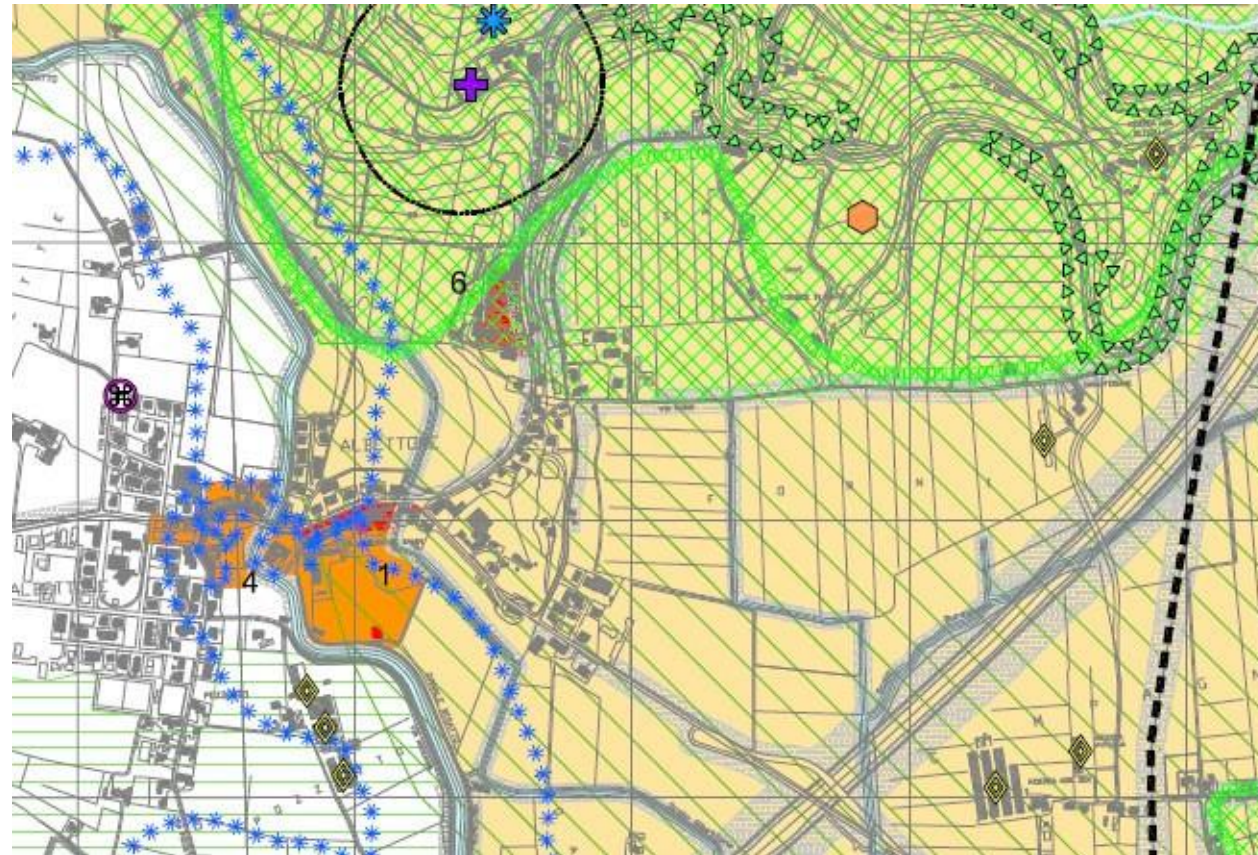
N° C.T.R. 1:5.000
146043

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 860 del 04/06/2013
DGRV n. 541 del 21/10/2020

INQUADRAMENTO URBANISTICO

legenda:
Sottozona E – destinazione d'uso Agricola

CARTA VINCOLI

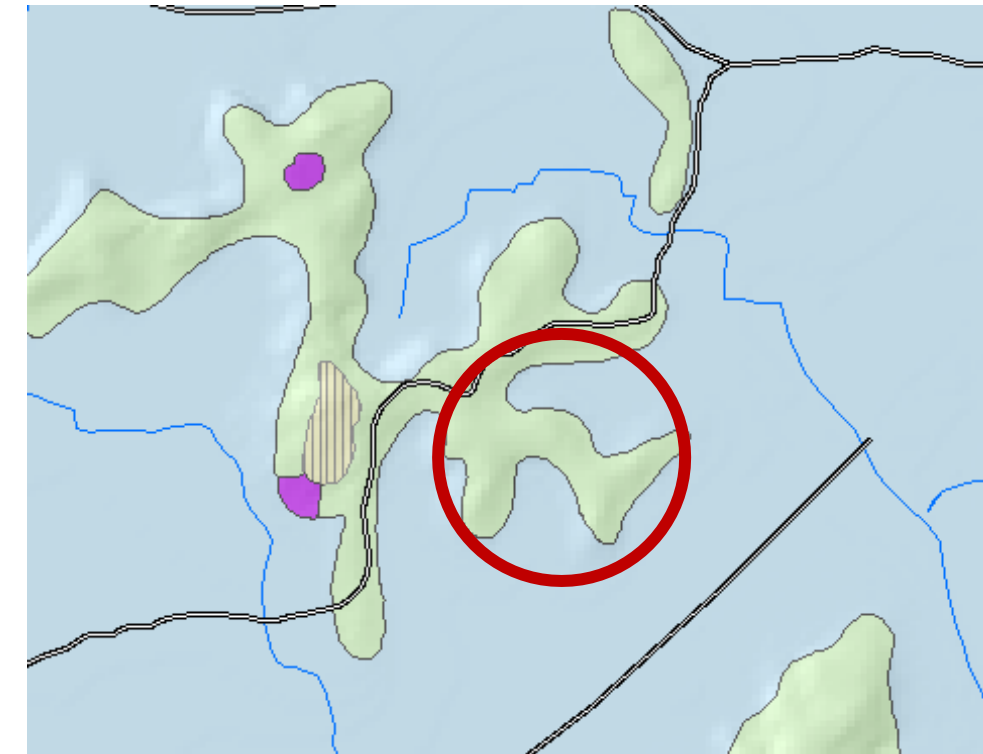


 Vincolo paesaggistico D.Lgs. 42/2004  Vincolo Idrogeologico-forestale R.D.L. 30.12.23, n. 3267



PAT -TAV1 vincoli di pianificazione

<https://sac3.halleysac.it/c024002/zf/index.php/trasparenza/index/index/categoria/178>

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Calcari, calcari argillosi e marne (Eocene inf.-Cretaceo sup.)



LEGENDA

-  4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario
-  11 - Calcari, calcari argillosi e marne - Eocene inf. - Cretaceo sup.



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20E12SHCA0000001A00.docx

Pag.
54 di 90

DENOMINAZIONE: Cà Erizzo	TOPONIMO DELL'AREA: Loc. Cà Erizzo	COMUNE: Albettone (VI)	N° C.T.R. 1:5.000 146043	ESTREMI AUTORIZZATIVI DGRV n. 860 del 04/06/2013 DGRV n. 541 del 21/10/2020
------------------------------------	----------------------------------------------	----------------------------------	------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



LEGENDA
 Calcari, calcari argillosi e marne (Scaglia).
 Rocce poco permeabili per fessurazione ($k=10^{-4} - 10^{-6}$ cm/s)



Depositi alluvionali a granulometria fine, limi e argille prevalenti.
 Depositi poco permeabili per porosità primaria ($k=10^{-4} - 10^{-6}$ cm/s)



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
55 di 90

DENOMINAZIONE:
Cà Erizzo

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Cà Erizzo

COMUNE:
Albettone (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
146043

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 860 del 04/06/2013
DGRV n. 541 del 21/10/2020

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (dal 2004 ÷ 2021); è stata interessata dall'attività estrattiva dopo il 2004.

2004



2021





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20E12SHCA0000001A00.docx

Pag.
56 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Vianelle

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Vianelle

COMUNE:
Marano Vicentino - Thiene (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103063

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 8 del 15/02/2022

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito, prossimo alla A31, ricade nei comuni di Marano Vicentino e di Thiene ed è raggiungibile dagli abitati di Thiene e Marano Vicentino.

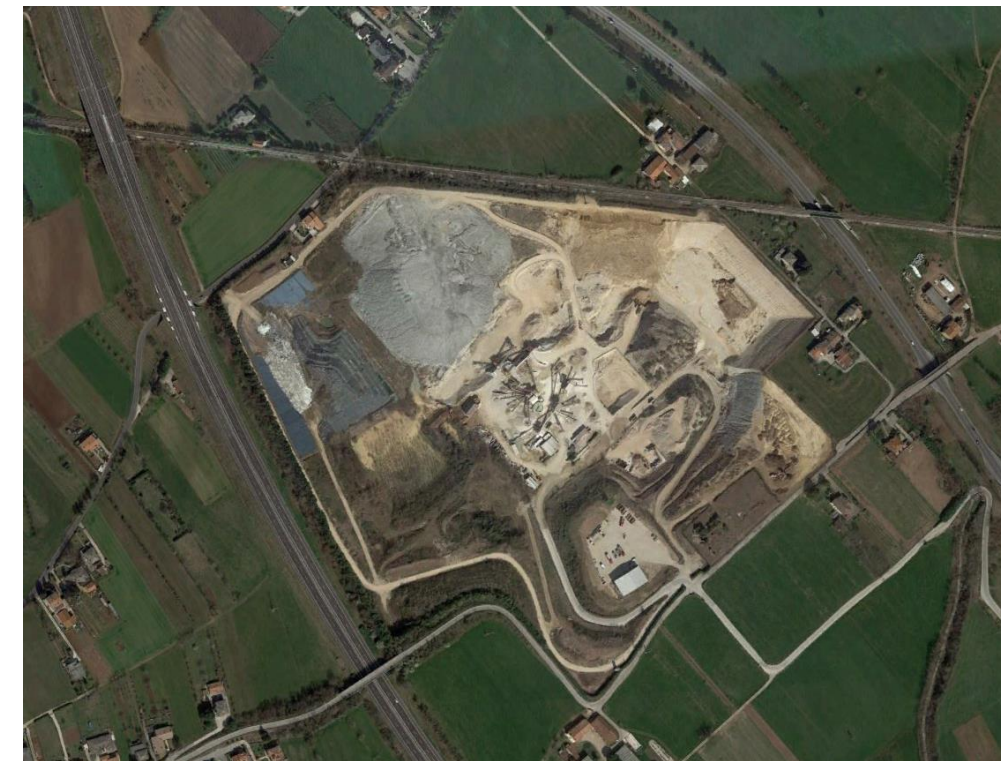
DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale, a ridosso della zona precollinare, ad una quota di circa 145 mslm.

RIFERIMENTI CATASTALI

Marano Vicentino: Foglio 5, pp:1569, 1629

Thiene: Foglio 1, pp 950, 426, 427, 641, 72, 120, 468, 623-626.



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2021)



Vista su CTR 125091



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
57 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Vianelle

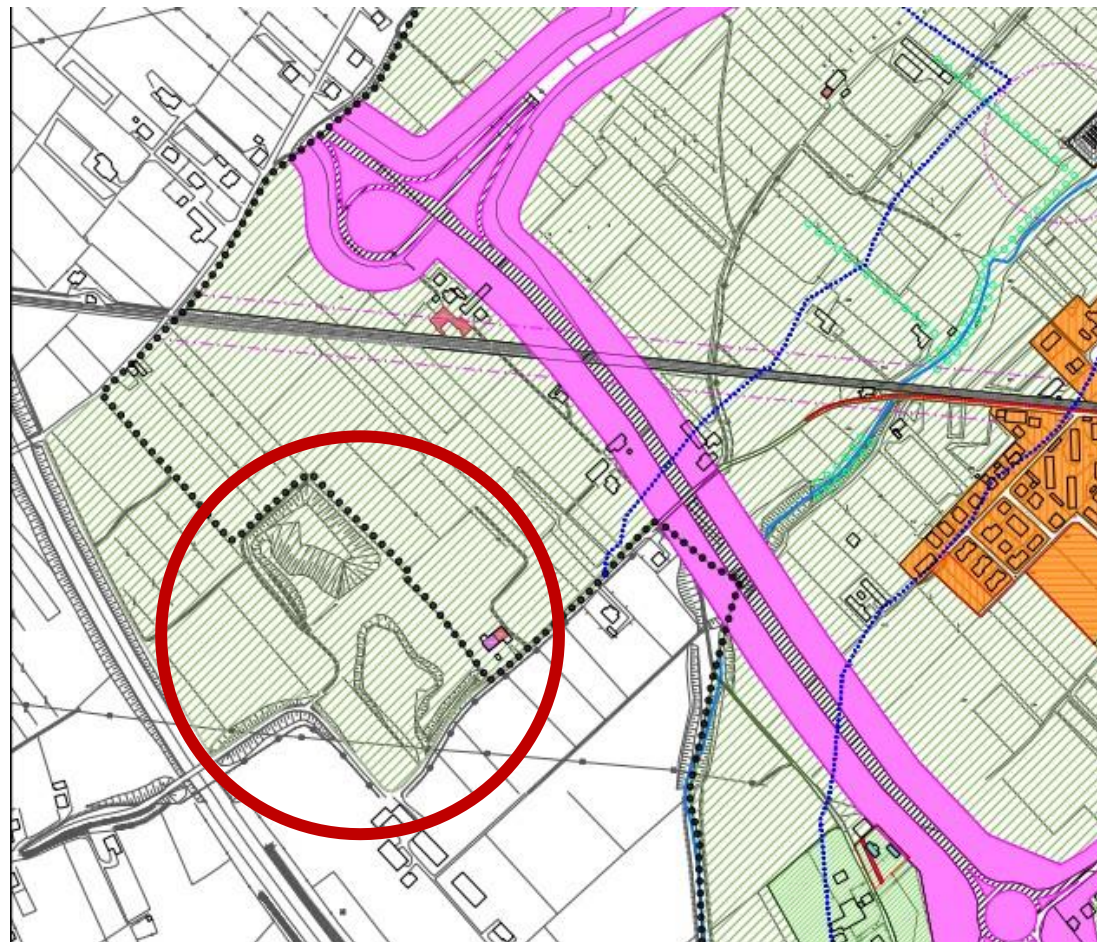
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Vianelle

COMUNE:
Marano Vicentino - Thiene (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103063

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 8 del 15/02/2022

INQUADRAMENTO URBANISTICO



ZONA E2 - produttiva agricola

legenda:

Sottozona E2 – destinazione d'uso Produttiva Agricola

Carta vincoli



Il sito non rientra in aree soggette a vincoli idrogeologici, naturalistici e paesaggistici
(<https://idt2.regione.veneto.it/idt/webgis/viewer?webgisId=86>)



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
58 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Vianelle

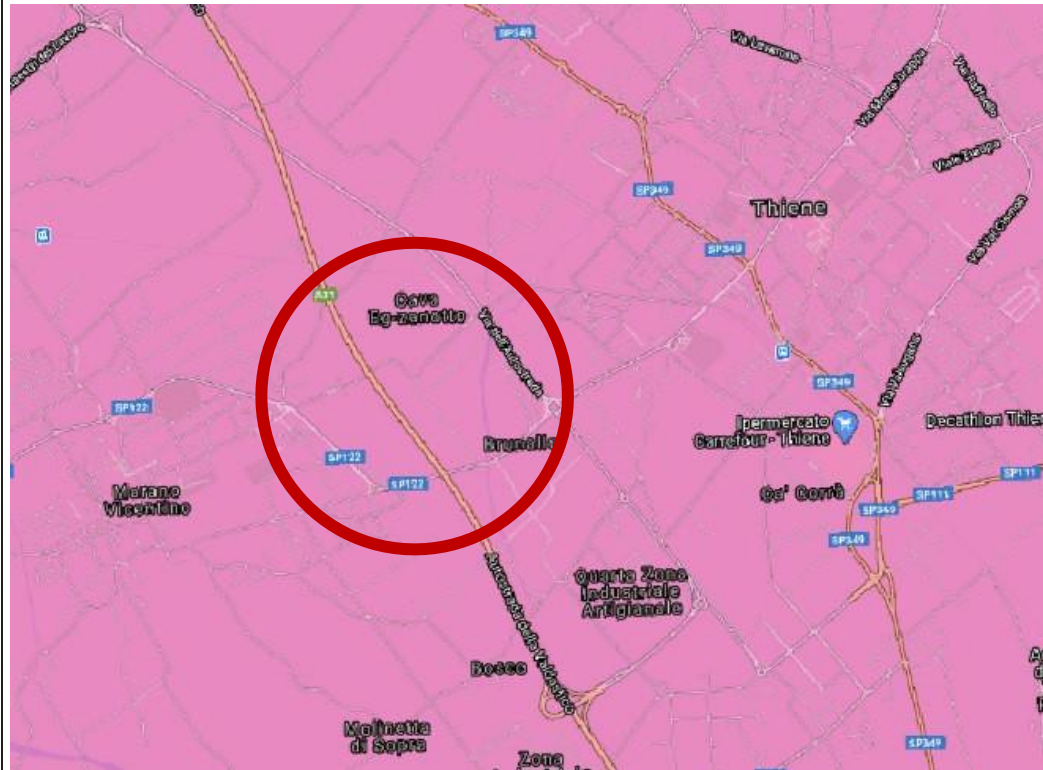
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Vianelle

COMUNE:
Marano Vicentino - Thiene (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103063

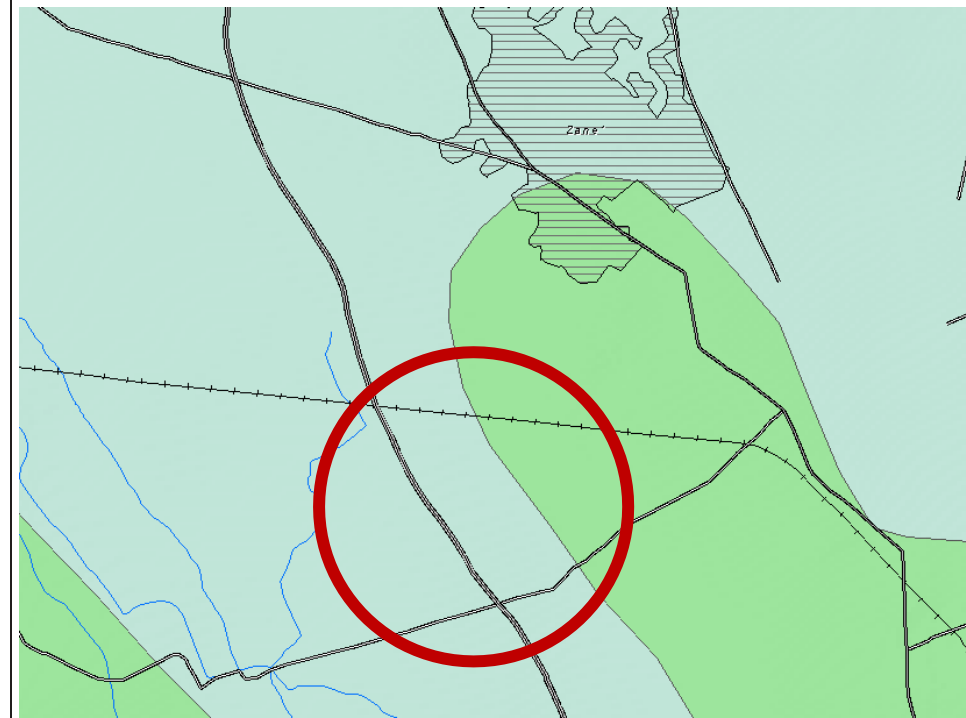
ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 8 del 15/02/2022

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



LEGENDA
Depositi alluvionali ghiaie e sabbie prevalenti;
Depositi a permeabilità elevata per porosità primaria: $k > 1 \text{ cm/s}$

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Alluvioni fluviali e fluvio-Glaciali, ghiaie e sabbie prevalenti



LEGENDA

- 1 - Depositi alluvionali, fluvio-glaciali, lacustri e palustri - Quaternario
- 2 - Depositi eluviali, colluviali, detritici e di frana - Quaternario
- 3 - Depositi morenici - Quaternario
- 4 a - Ghiaie e sabbie prevalenti - Quaternario
- 4 b - Alternanze di ghiaie e sabbie con limi e argille - Quaternario
- 4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
59 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Vianelle

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Vianelle

COMUNE:
Marano Vicentino - Thiene (VI)

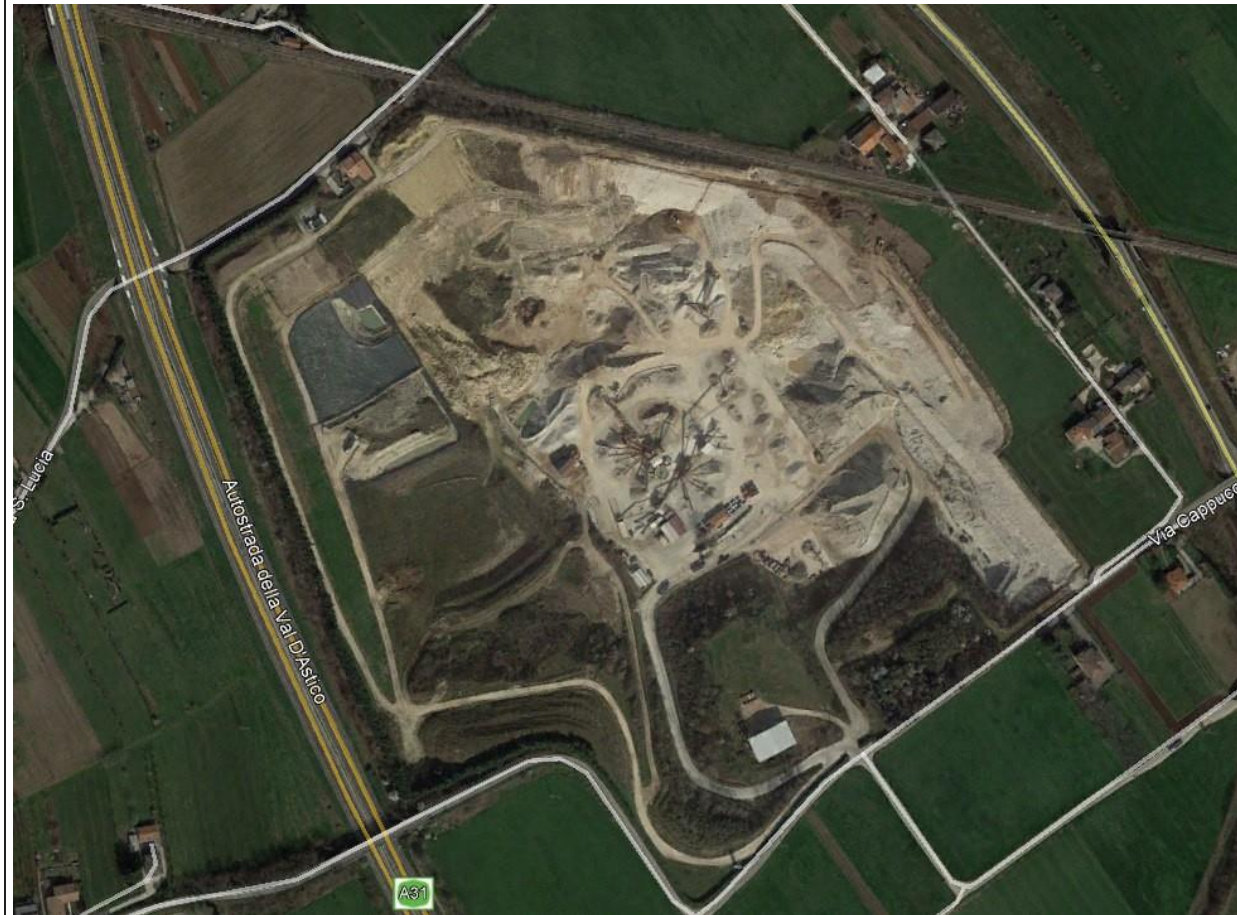
N° C.T.R. 1:5.000
103063

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 8 del 15/02/2022

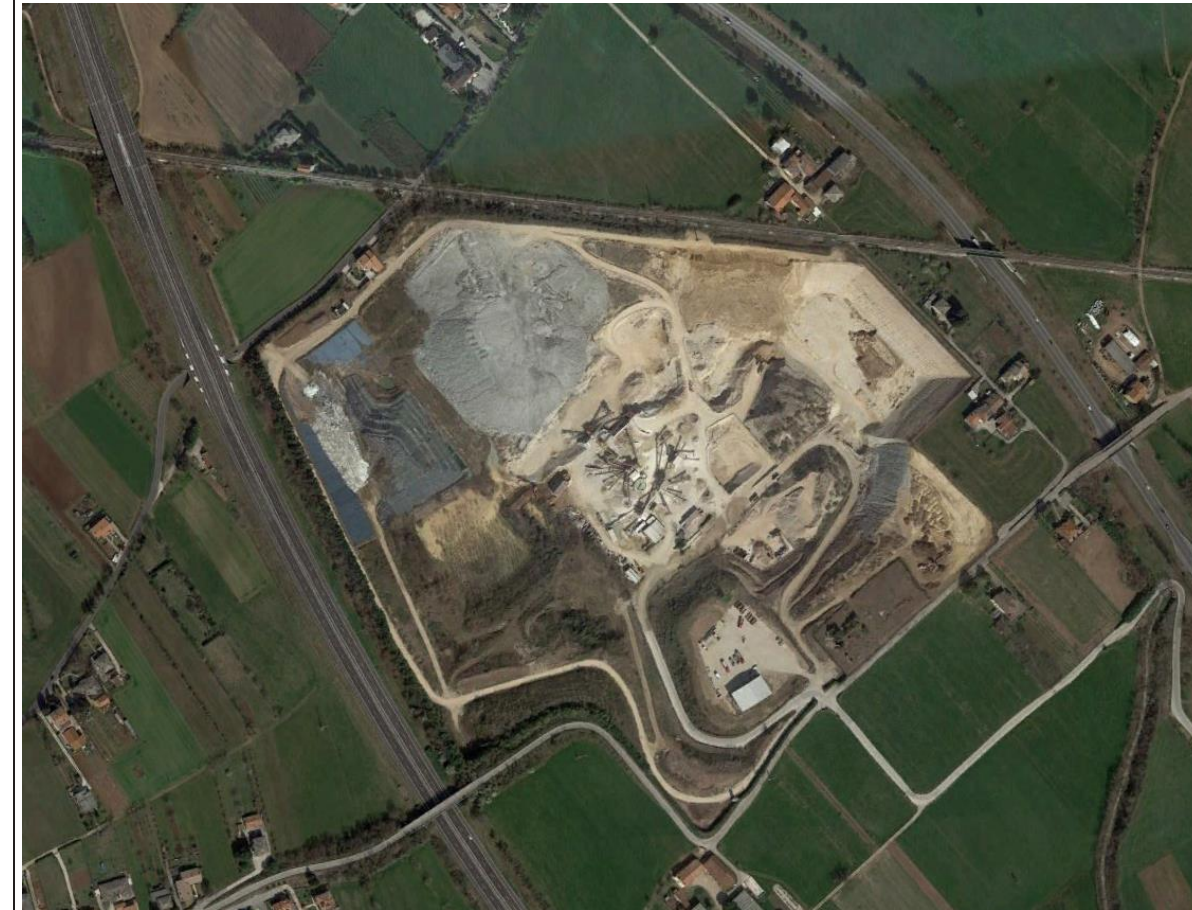
DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (dal 2014 ÷ 2021), è sempre stata interessata dalla attività estrattiva

2014



2021





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
60 di 90

DENOMINAZIONE:
Ex Cava Terraglioni

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Terraglioni

COMUNE:
Montecchio Precalcino (VI)

N° C.T.R. 1:10.000
103110

ESTREMI AUTORIZZATIVI
Prov. Di Vicenza n. 892 del 27/07/2020

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito, prossimo alla A31, ricade nel comune di Montecchio Precalcino ed è raggiungibile dagli abitati di Novoledo e Villaverla.

DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale ad una quota di circa 60 mslm.

RIFERIMENTI CATASTALI

Foglio 11, pp 407, 618.



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2021)



Vista su CTR 125091



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
61 di 90

DENOMINAZIONE:
Ex Cava Terraglioni

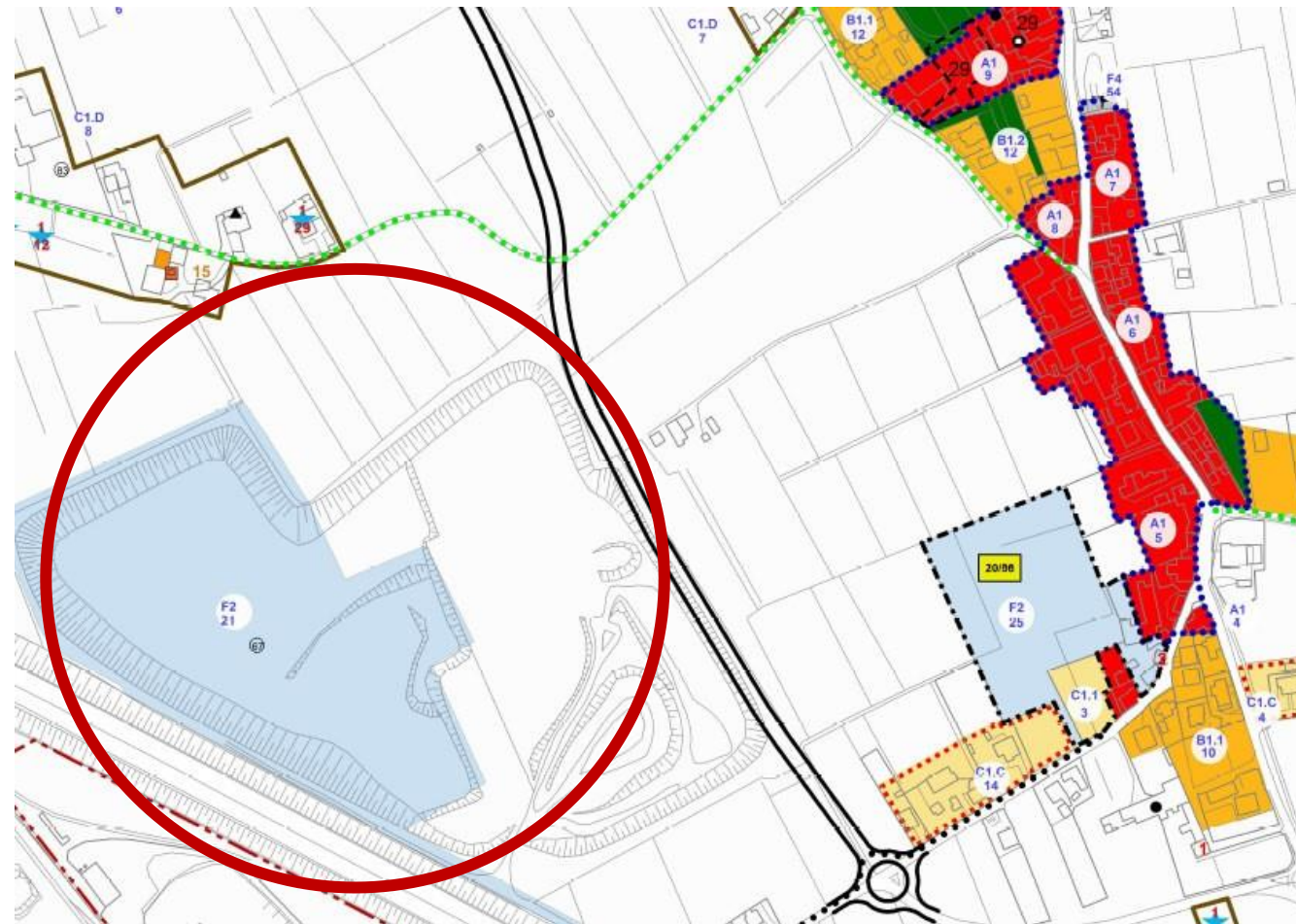
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Terraglioni

COMUNE:
Montecchio Precalcino (VI)

N° C.T.R. 1:10.000
103110

ESTREMI AUTORIZZATIVI
Prov. Di Vicenza n. 892 del 27/07/2020

INQUADRAMENTO URBANISTICO



legenda:

Sottozona F2 – destinazione d'uso Interesse pubblico (http://myportal-cf465.regione.veneto.it/myportal/C_F465/dettaglio?contentId=5c9b94bc1ea77a57fe9c85c9&type=content)

Carta vincoli



Il sito non rientra in aree soggette a vincoli idrogeologici, naturalistici e paesaggistici
(<https://idt2.regione.veneto.it/idt/webgis/viewer?webgisId=86>)



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
62 di 90

DENOMINAZIONE:
Ex Cava Terraglioni

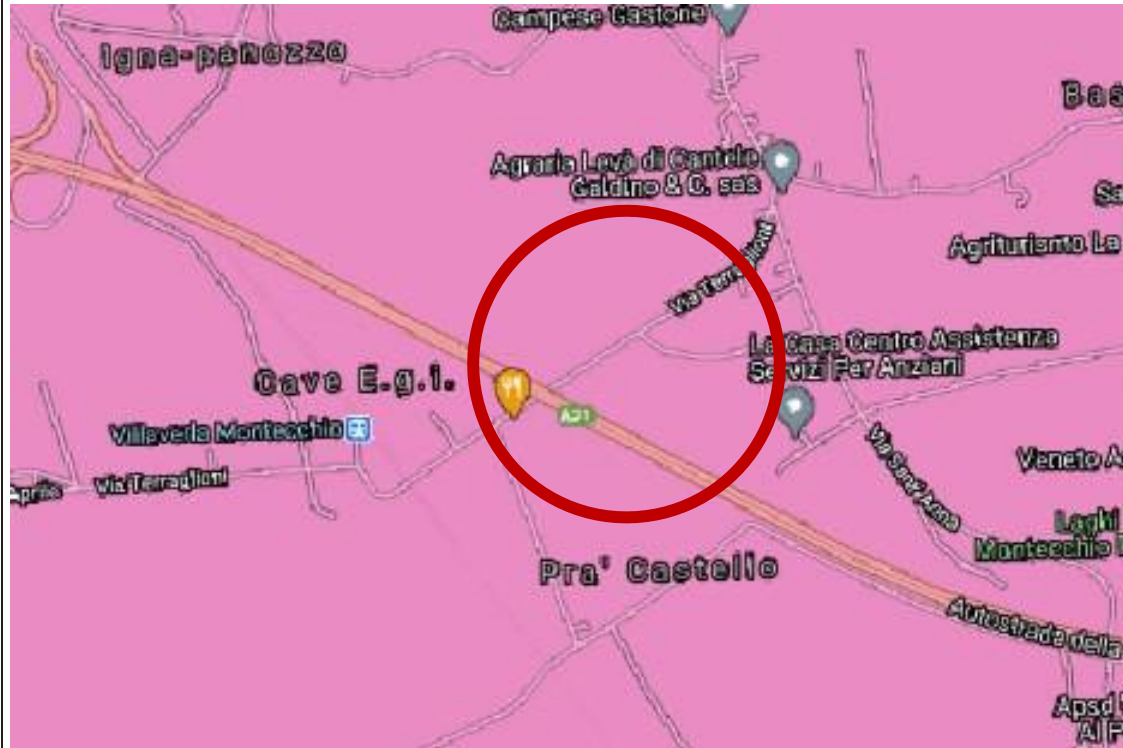
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Terraglioni

COMUNE:
Montecchio Precalcino (VI)

N° C.T.R. 1:10.000
103110

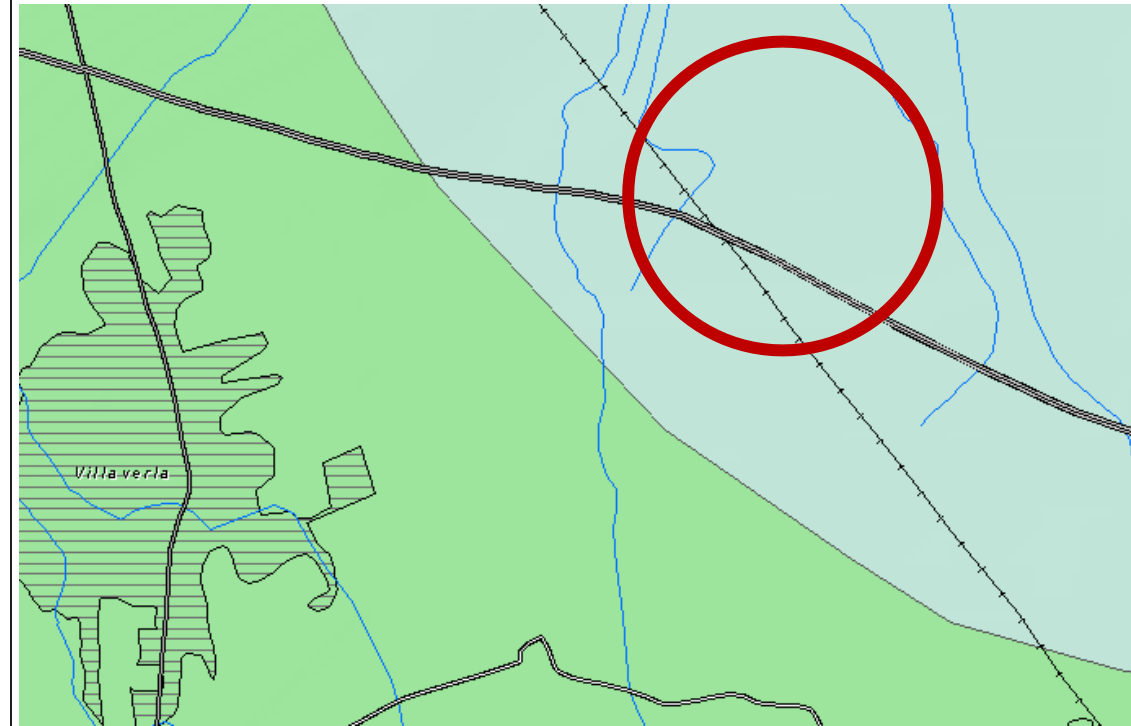
ESTREMI AUTORIZZATIVI
Prov. Di Vicenza n. 892 del 27/07/2020

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



LEGENDA
Depositi alluvionali ghiaie e sabbie prevalenti;
Depositi a permeabilità elevata per porosità primaria: $k > 1$ cm/s

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Alluvioni fluviali e fluvio-Glaciali, ghiaie e sabbie prevalenti



LEGENDA
1 - Depositi alluvionali, fluvio-glaciali, lacustri e palustri - Quaternario
2 - Depositi eluviali, colluviali, detritici e di frana - Quaternario
3 - Depositi morenici - Quaternario
4 a - Ghiaie e sabbie prevalenti - Quaternario
4 b - Alternanze di ghiaie e sabbie con limi e argille - Quaternario
4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario
5 - Siltiti, argilliti ed arenarie - Pliocene med. - inf.



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
63 di 90

DENOMINAZIONE:
Ex Cava Terraglioni

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Terraglioni

COMUNE:
Montecchio Precalcino (VI)

N° C.T.R. 1:10.000
103110

ESTREMI AUTORIZZATIVI
Prov. Di Vicenza n. 892 del 27/07/2020

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (2007 ÷ 2021), risulta essere una ex cava non più produttiva.

2007



2021





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
64 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Bai

TOPONIMO DELL'AREA:
Via Kennedy

COMUNE:
Zanè (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103064

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DDR n. 25 del 19/05/2022

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito, prossimo alla A31, ricade nel comune di Zanè ed è raggiungibile dagli abitati di Thiene, Zanè.

DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di piana alluvionale ad una quota di circa 170 mslm.

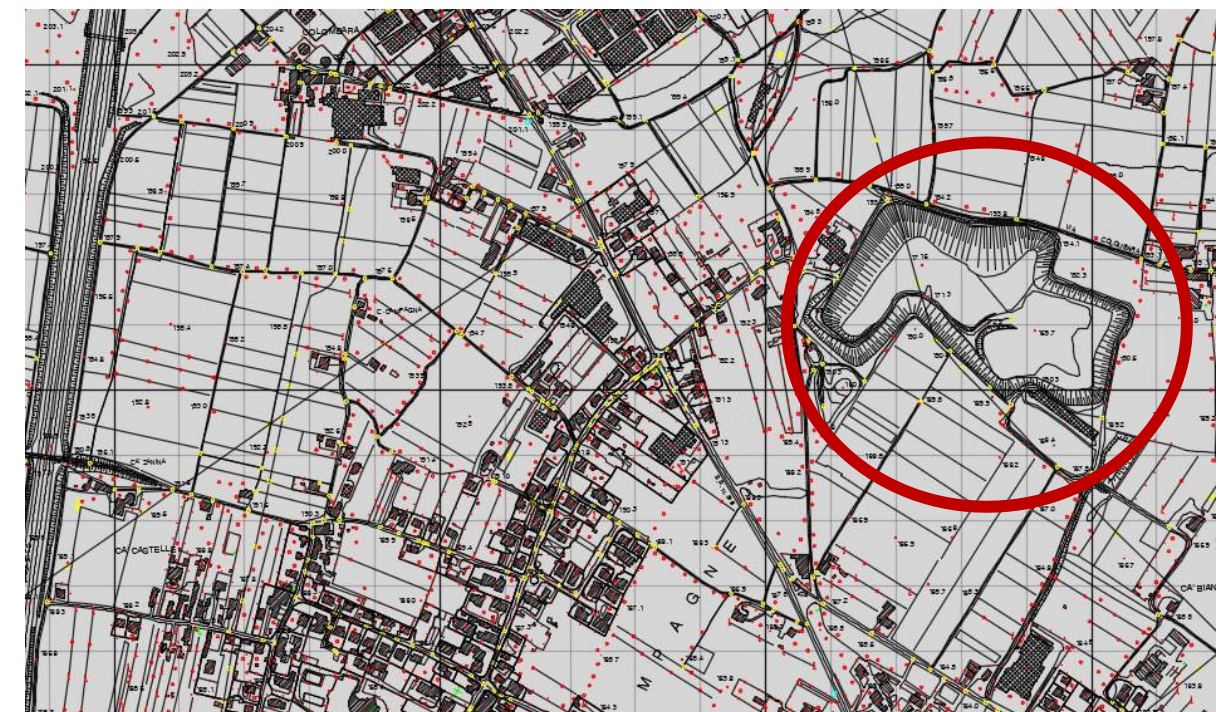
RIFERIMENTI CATASTALI

Foglio 3, pp 7-9,16,92,93,149,181,206,276,304,455-160 (destinazione d'uso D2b – agro industriale)

Foglio 3, pp 1-3,111,141,142,178,193,200,201,618 (destinazione d'uso E – Agricola)



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2022)



Vista su CTR 125091



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
65 di 90

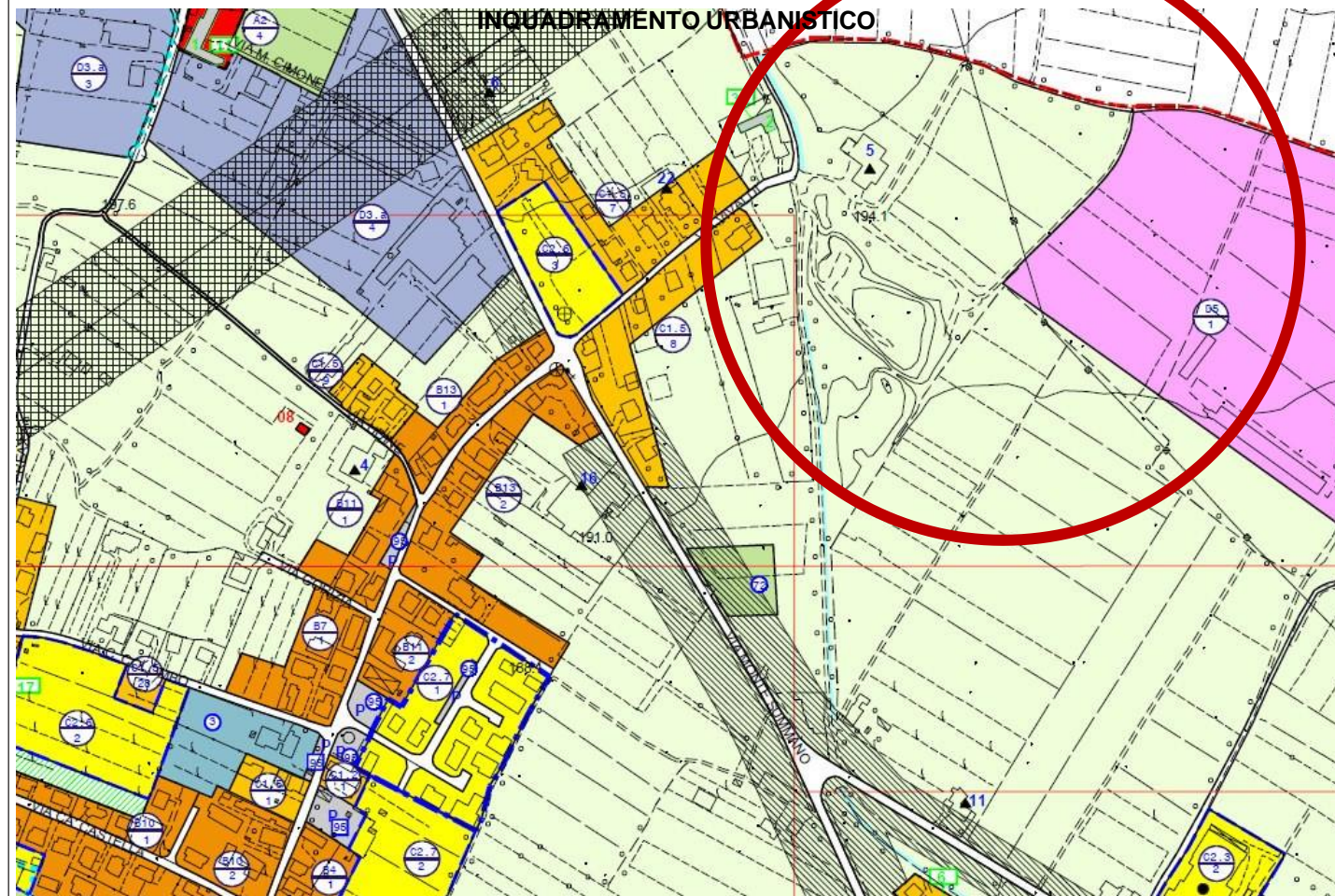
DENOMINAZIONE:
Cava Bai

TOPONIMO DELL'AREA:
Via Kennedy

COMUNE:
Zanè (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103064

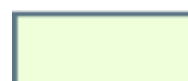
ESTREMI AUTORIZZATIVI
DDR n. 25 del 19/05/2022



Il sito non rientra in aree soggette a vincoli idrogeologici, naturalistici e paesaggistici
(<https://idt2.regione.veneto.it/idt/webgis/viewer?webgisId=86>)



Zona D5 (Zone Agroindustriali)



Zone agricole E2

legenda:

Sottozona E2 – destinazione d'uso Agricola; D5 – destinazione d'uso Agroindustriale

(http://www.comune.zane.vi.it/web/zane/servizi/servizi-interna?p_p_id=ALFRESCO_MYPORTAL_CONTENT_PROXY_WAR_myportalportlet_INSTANCE_I6Hb&p_p_lifecycle=1&p_p_state=normal&p_p_mode=view&template=/regioneveneto/myportal/contentdocumentbrowse-tree&uuid=58feb240-b934-4638-bd7c-1c06090574a2&contentArea=_Zane_servizi-interna_Body1_&selVert=menu-contestuale_77296ca2-5d3d-4225-8201-ddc41484508c)



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
66 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Bai

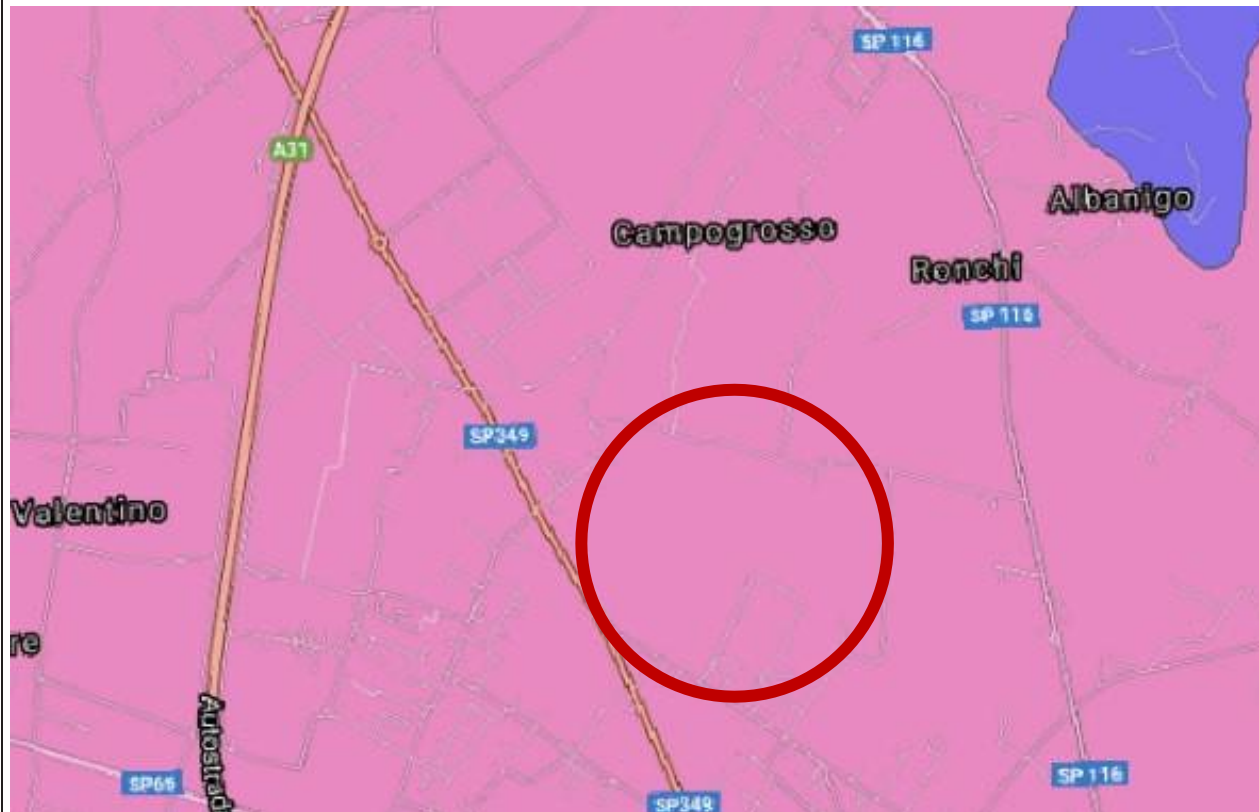
TOPONIMO DELL'AREA:
Via Kennedy

COMUNE:
Zanè (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103064

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DDR n. 25 del 19/05/2022

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



LEGENDA
Depositi alluvionali ghiaie e sabbie prevalenti;
Depositi a permeabilità elevata per porosità primaria: $k > 1$ cm/s

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Alluvioni fluviali e fluvio-glaciali, ghiaie e sabbie prevalenti



LEGENDA

- 1 - Depositi alluvionali, fluvio-glaciali, lacustri e palustri - Quaternario
- 2 - Depositi eluviali, colluviali, detritici e di frana - Quaternario
- 3 - Depositi morenici - Quaternario
- 4 a - Ghiaie e sabbie prevalenti - Quaternario
- 4 b - Alternanze di ghiaie e sabbie con limi e argille - Quaternario
- 4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario
- 5 - Siltiti, argilliti ed arenarie - Pliocene med. - inf.



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
67 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Bai

TOPONIMO DELL'AREA:
Via Kennedy

COMUNE:
Zanè (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103064

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DDR n. 25 del 19/05/2022

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (2007 ÷ 2022), risulta essere una ex cava non più produttiva.

2007



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
68 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava S.E.B.

TOPONIMO DELL'AREA:
Via Str. Monte

COMUNE:
Albettone (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103064

ESTREMI AUTORIZZATIVI

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito, prossimo alla A31, ricade nel comune di Albettone ed è raggiungibile dagli abitati di Boggian, Ramin, Lovolo e Albettone

DESCRIZIONE DEL SITO:

RIFERIMENTI CATASTALI



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2021)



Vista su CTR 146040



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
69 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava S.E.B.

TOPONIMO DELL'AREA:
Via Str. Monte

COMUNE:
Albettone (VI)

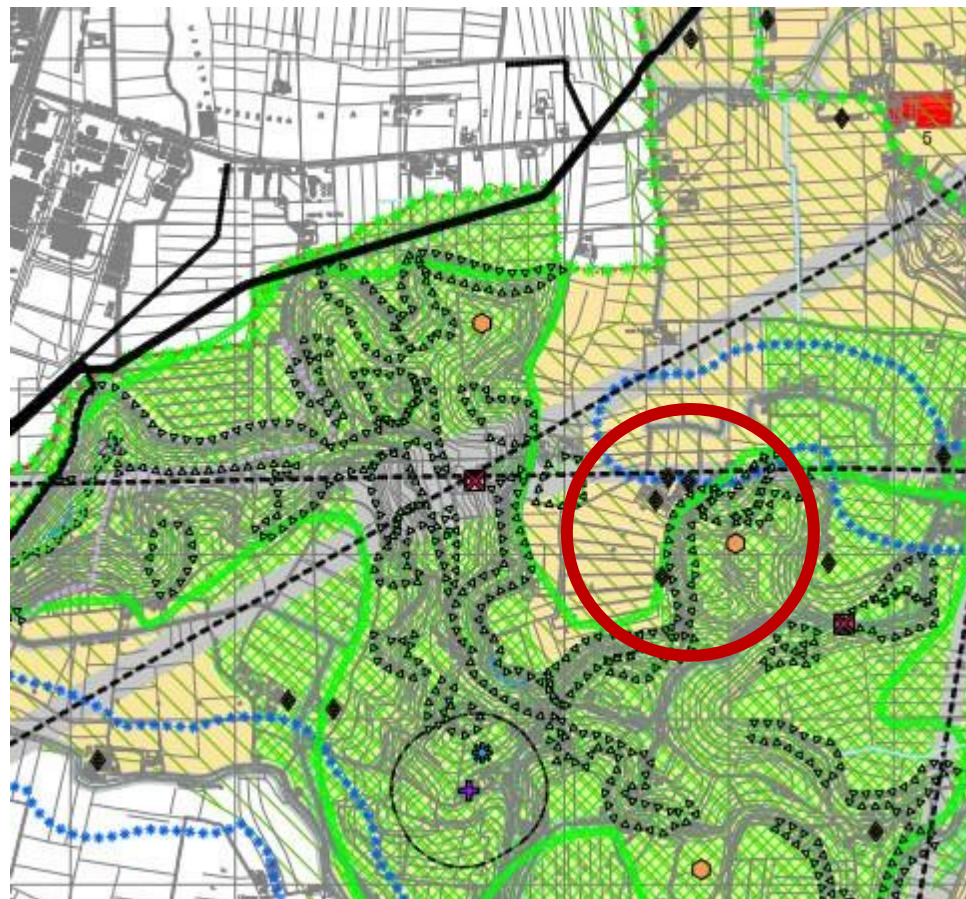
N° C.T.R. 1:5.000
103064

ESTREMI AUTORIZZATIVI

INQUADRAMENTO URBANISTICO

legenda:
Sottozona E – destinazione d'uso Agricola

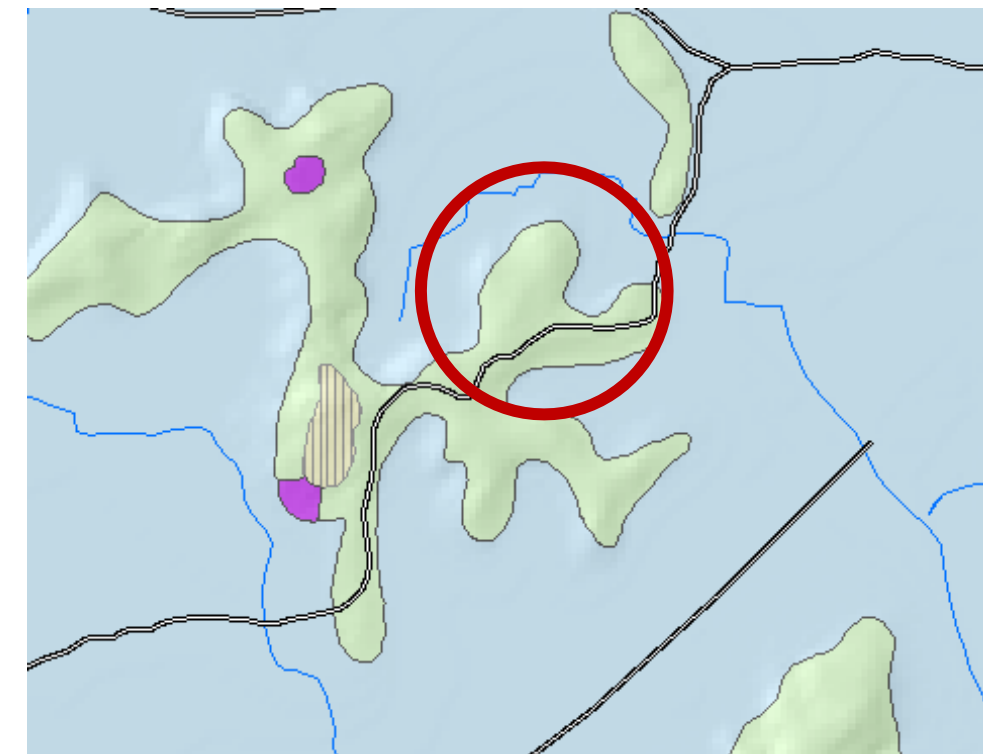
CARTA VINCOLI





 Vincolo paesaggistico D.Lgs. 42/2004  Vincolo idrogeologico-forestale R.D.L. 30/12/23, n. 3267

Presenza di Vincolo paesaggistico (D. Lgs. 42/2004) e vincolo idrogeologico-forestale (R.D.L. 30/12/2023 n. 3267)
PAT -TAV1 vincoli di pianificazione (<https://sac3.halleysac.it/c024002/zf/index.php/trasparenza/index/index/categoria/178>)

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Calcari, calcari argillosi e marne (Eocene inf.-Cretaceo sup.)



LEGENDA

 4 c - Limi e argille prevalenti - Quaternario
 11 - Calcari, calcari argillosi e marne - Eocene inf. - Cretaceo sup.

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO



IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
70 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava S.E.B.

TOPONIMO DELL'AREA:
Via Str. Monte

COMUNE:
Albettone (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103064

ESTREMI AUTORIZZATIVI

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (2004 ÷ 2021), risulta essere sempre stata interessata da attività estrattive

2007



2021





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
71 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Girelli

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Girelli

COMUNE:
Bussolengo (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123102

ESTREMI AUTORIZZATIVI
In attesa di rilascio

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito risulta essere limitrofo all'autostrada E45 del Brennero e raggiungibile mediante strade secondarie

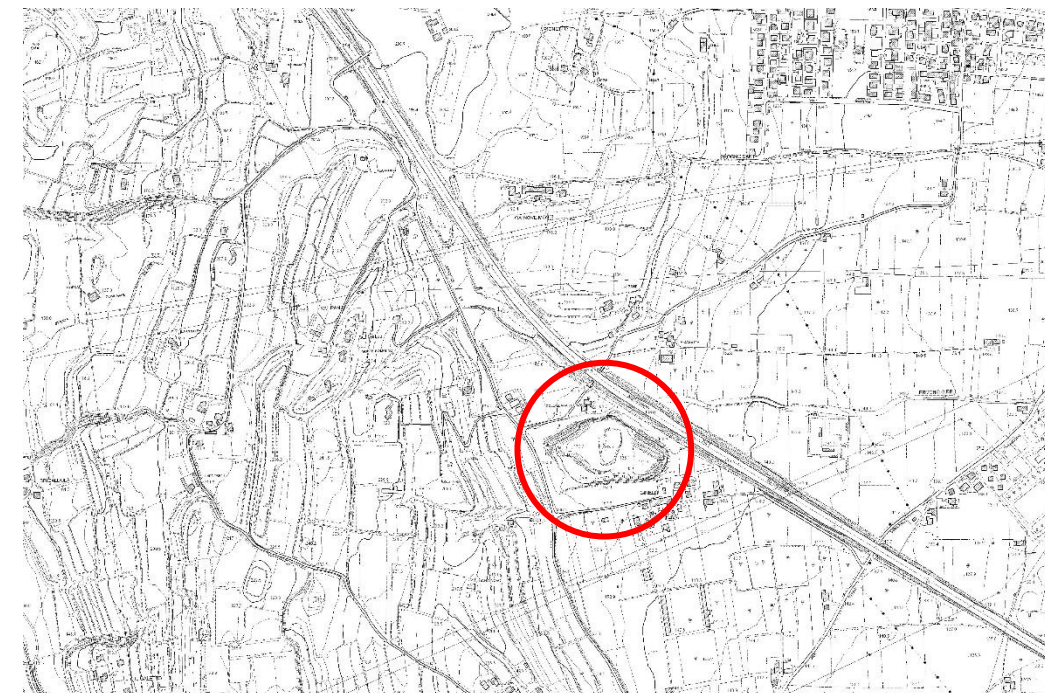
DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato nel settore occidentale del Comune di Bussolengo, nel settore di pianura veronese posta tra il Fiume Adige, ubicato ad est, e il Lago di Garda, ubicato ad ovest

RIFERIMENTI CATASTALI



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2022)



Vista su CTR 10.000 n. 123100



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
72 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Girelli

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Girelli

COMUNE:
Bussolengo (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123102

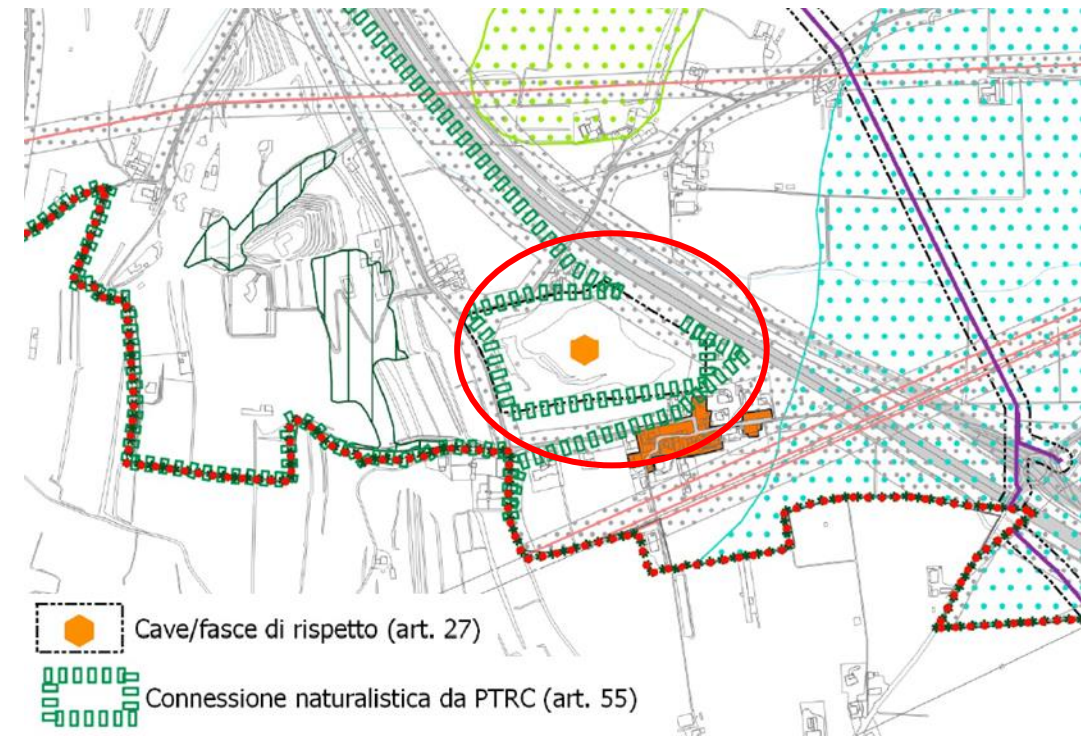
ESTREMI AUTORIZZATIVI
In attesa di rilascio

INQUADRAMENTO URBANISTICO



Il sito ricade in corrispondenza di aree estrattive inattive
(Banca Dati della Carta della Copertura del Suolo – aggiornamento 2020; <https://idt2.regione.veneto.it/idt/webgis/>)

Carta vincoli



Il sito non rientra in aree soggette a vincoli idrogeologici, naturalistici e paesaggistici, in area adibita a cava, in
corrispondenza di connessione naturalistica da PTRC
(Carta dei Vincoli e della Pianificazione Territoriale – PAT Bussolengo)



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
73 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Girelli

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Girelli

COMUNE:
Bussolengo (VR)

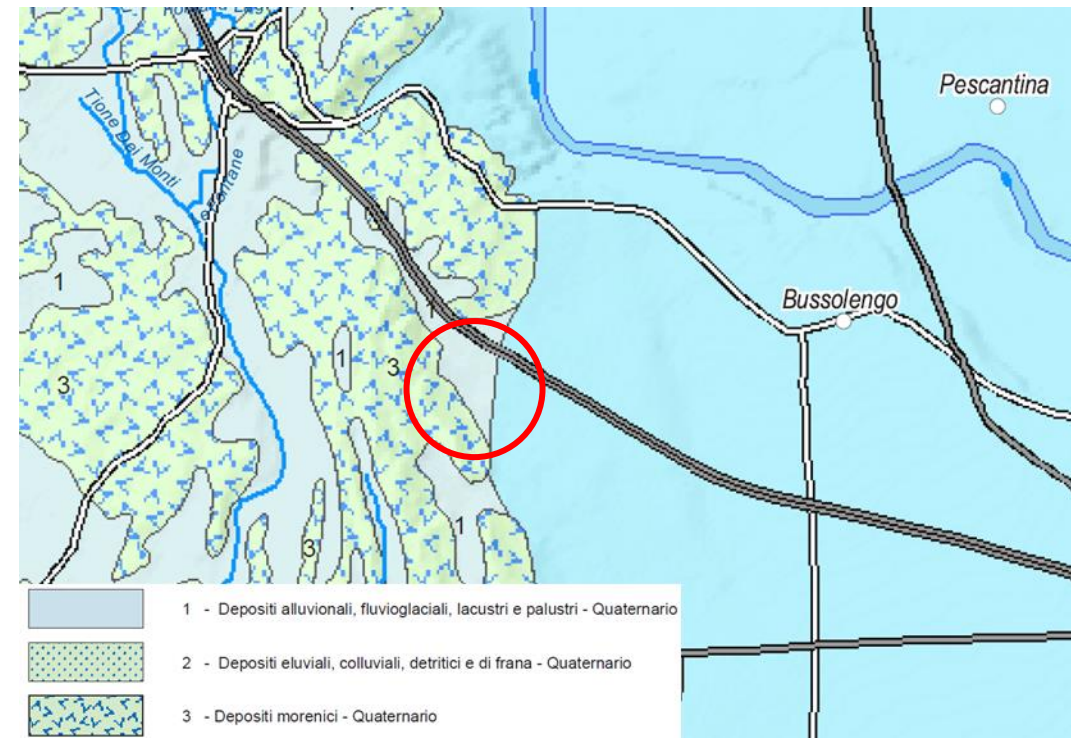
N° C.T.R. 1:5.000
123102

ESTREMI AUTORIZZATIVI
In attesa di rilascio

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO: Depositi poco permeabili per porosità ($k=10^{-4} - 10^{-6}$ cm/s)



INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Depositi, fluvio-glaciali, lacustri e palustri in contatto con depositi morenici





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
74 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Girelli

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Girelli

COMUNE:
Bussolengo (VR)

N° C.T.R. 1:5.000
123102

ESTREMI AUTORIZZATIVI
In attesa di rilascio

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (dal 2009 ÷ 2022), non è più stata interessata da attività estrattiva

2009



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
75 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Poscola

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Canova Inferiore

COMUNE:
Montecchio Maggiore – Arzignano (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
125051 - 125052

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 181 del 07/06/2018

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito risulta essere accessibile dagli abitati di Trissino (VI) e di Montecchio Maggiore (VI) attraverso la Strada Provinciale numero 246

DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di pianura corrispondente circa alla congiunzione tra la Valle dell'Agno e la Valle del Torrente Chiampo, posta alla base dei rilievi collinari e montuosi appartenenti ai Monti Lessini

RIFERIMENTI CATASTALI



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2022)



Vista su CTR 10.000 n. 125050



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
76 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Poscola

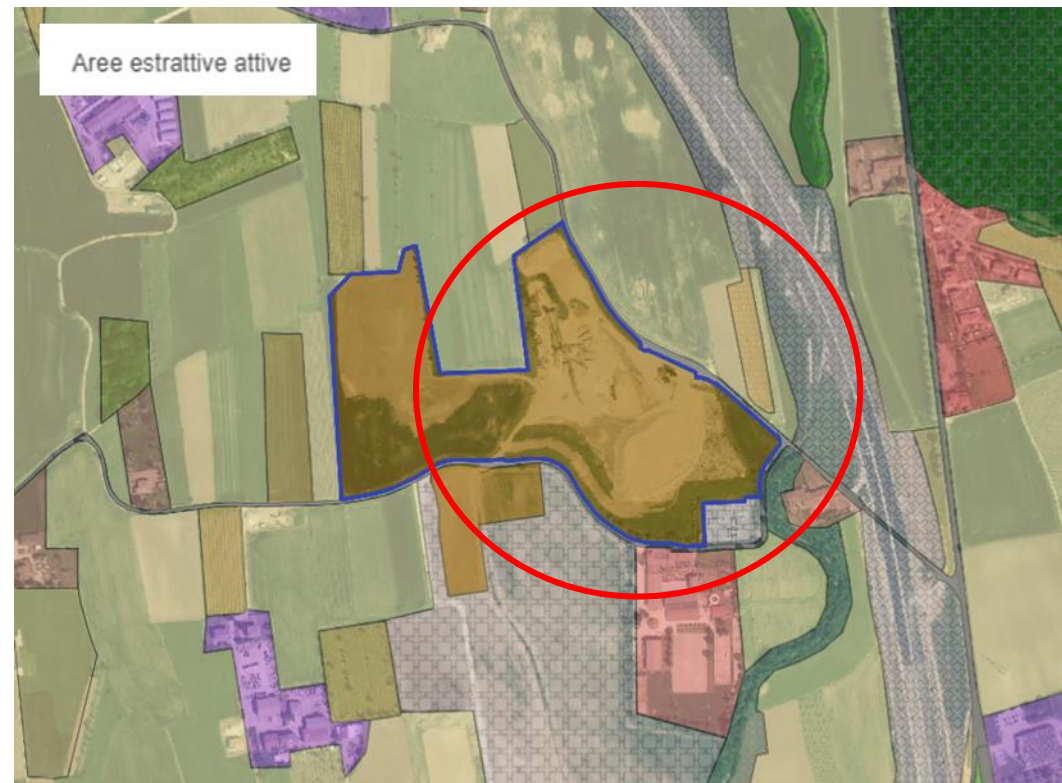
TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Canova Inferiore

COMUNE:
Montecchio Maggiore – Arzignano (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
125051 - 125052

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 181 del 07/06/2018

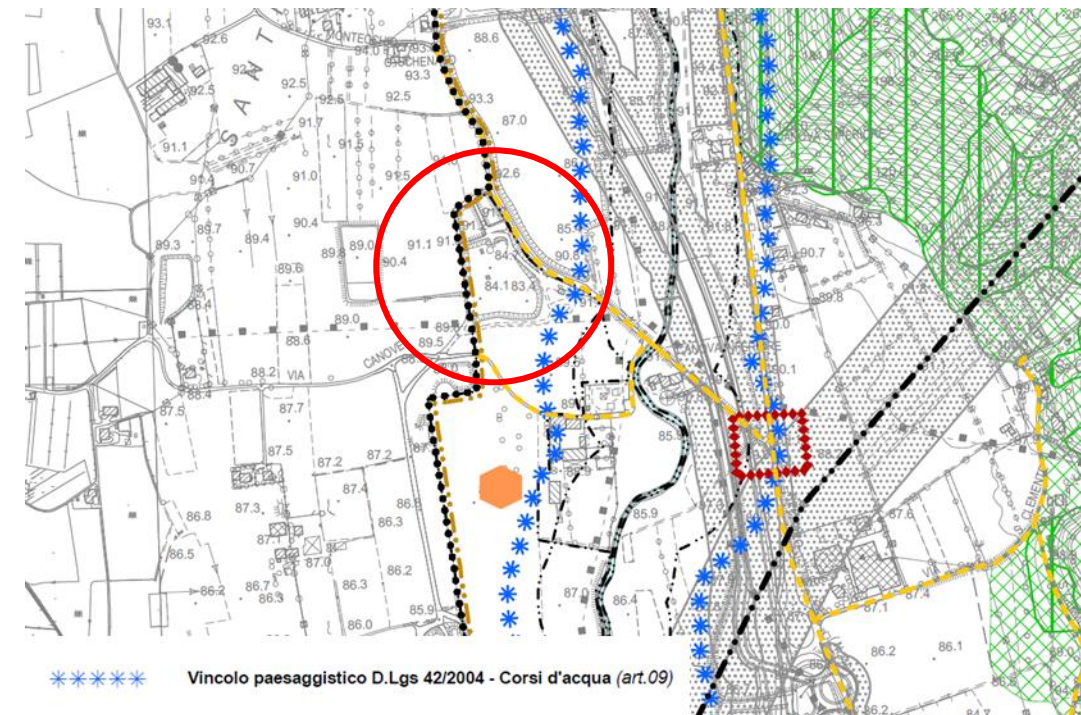
INQUADRAMENTO URBANISTICO



Il sito ricade in corrispondenza di aree estrattive attive

(Banca Dati della Carta della Copertura del Suolo – aggiornamento 2020; <https://idt2.regione.veneto.it/idt/webgis/>)

Carta vincoli



Il sito in esame ricade nei pressi di *Vincolo idrogeologico D.Lgs. 42/2004 – Corsi d'acqua*
(Carta dei Vincoli e della Pianificazione Territoriale – PAT Montecchio Maggiore)



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
77 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Poscola

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Canova Inferiore

COMUNE:
Montecchio Maggiore – Arzignano (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
125051 - 125052

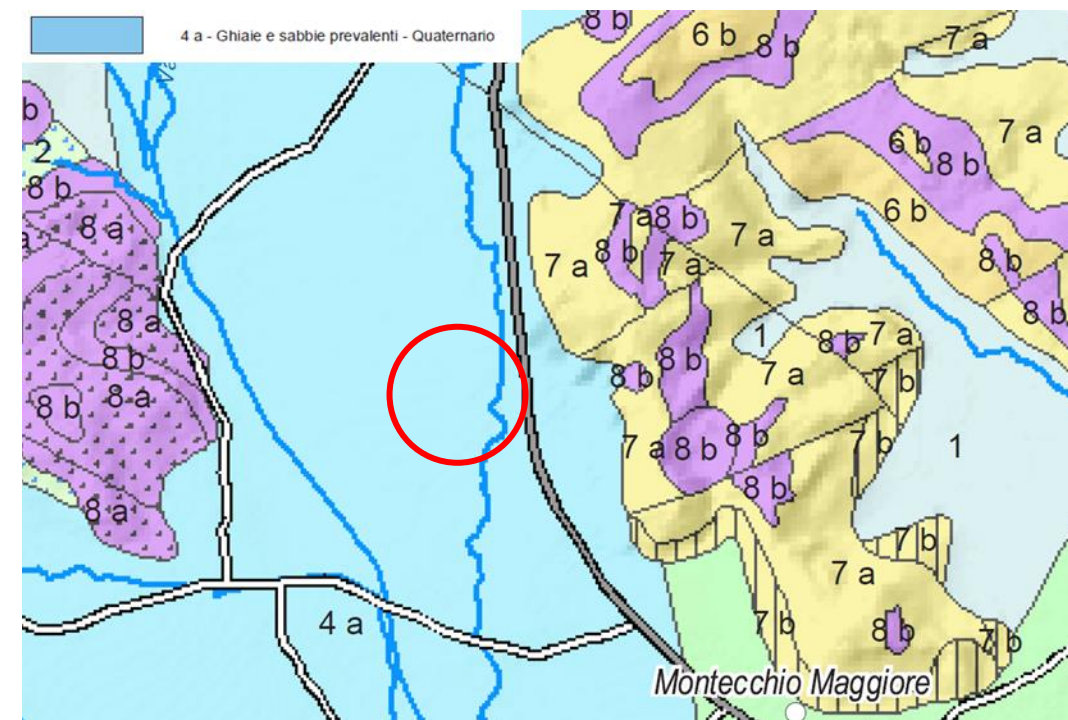
ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 181 del 07/06/2018

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO: Depositi molto permeabili per porosità ($k > 1 \text{ cm/s}$)



materiali_	ghiaie e sabbie prevalenti
depositi_a	Depositi alluvionali a granulometria grossolana
permeabili	1A
gruppi_lit	Ghiaie
agg	2012-02-09Z
desc_perm	Depositi MOLTO PERMEABILI per porosità, ($K > 1 \text{ cm/s}$)

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Depositi alluvionali a granulometria grossolana costituiti da ghiaie e sabbie prevalenti





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
78 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Poscola

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Canova Inferiore

COMUNE:
Montecchio Maggiore – Arzignano (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
125051 - 125052

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV n. 181 del 07/06/2018

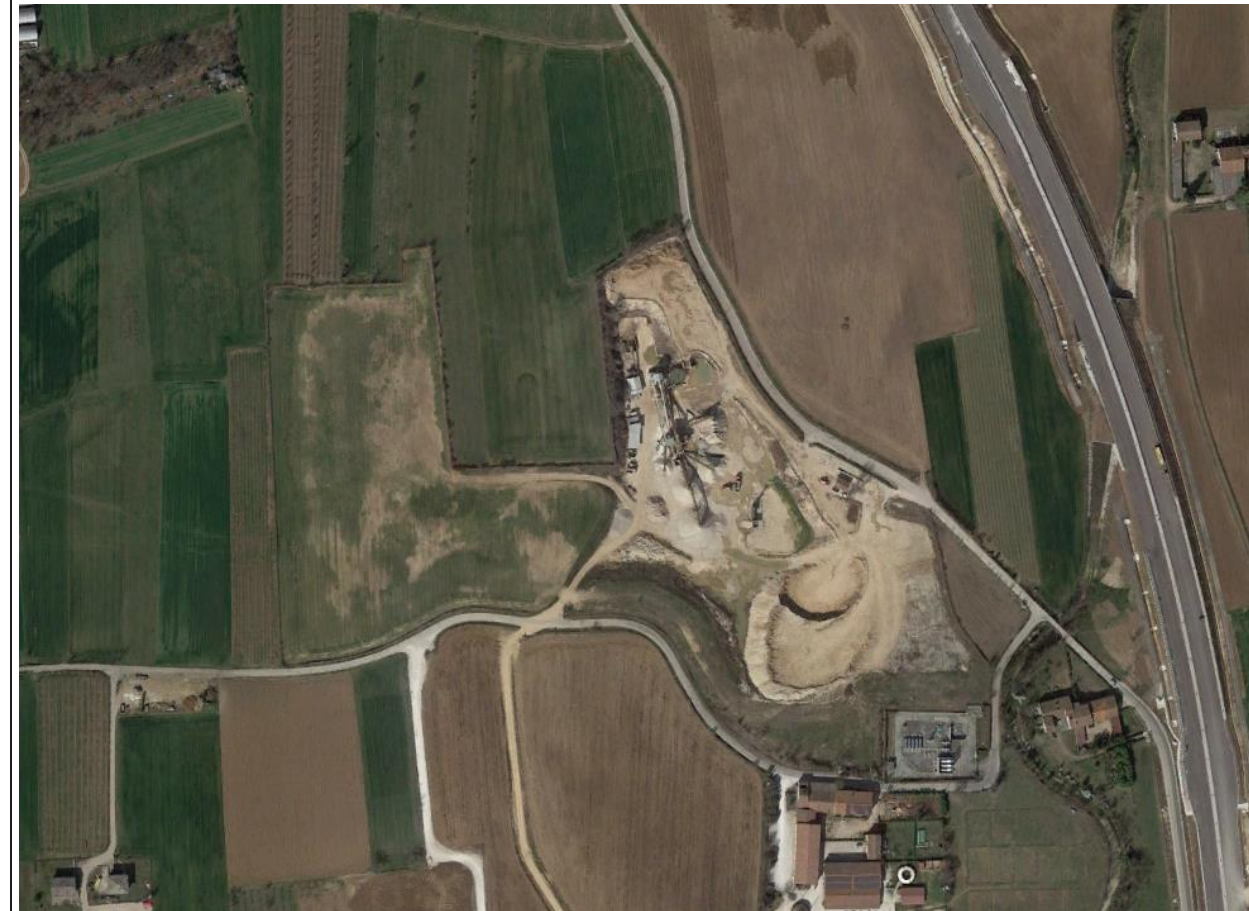
DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (dal 2014 ÷ 2022), è sempre stata interessata dalla attività estrattiva

2014



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
79 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Ex Discarica Quattro Strade

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Quattro Strade

COMUNE:
Thiene (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103114

ESTREMI AUTORIZZATIVI
Determinazione della Provincia di Vicenza n.
942/2019

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito risulta essere accessibile dall'abitato di Thiene attraverso la Strada Provinciale 111 che collega il Comune di Thiene con il Comune di Sarcedo

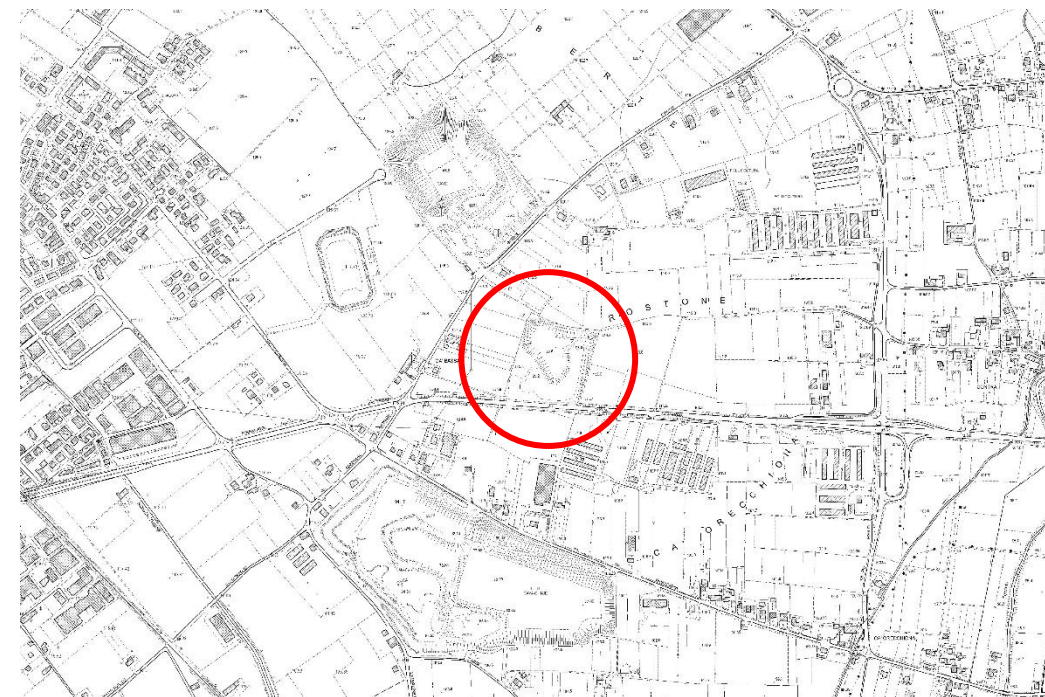
DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di pianura appartenente al settore dell'alta pianura vicentina, posta a sud delle Pre-Alpi vicentine e ad ovest del Torrente Astico

RIFERIMENTI CATASTALI



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2021)



Vista su CTR 10.000 n. 103110



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
80 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Ex Discarica Quattro Strade

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Quattro Strade

COMUNE:
Thiene (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103114

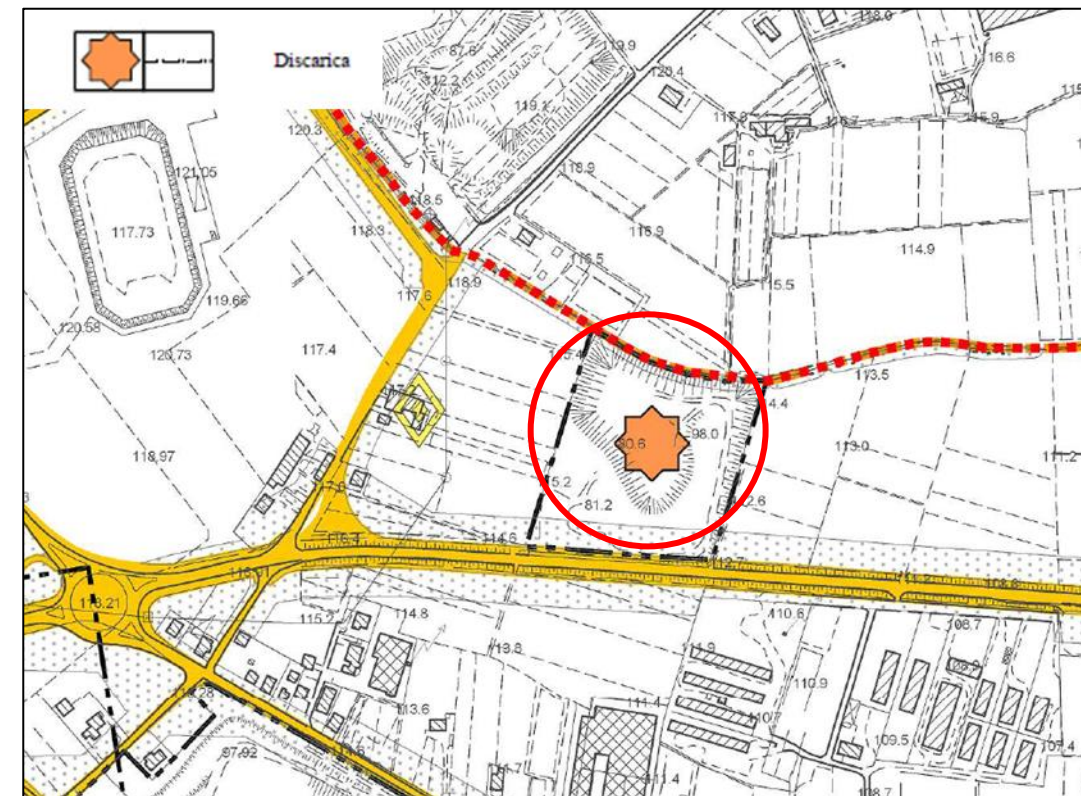
ESTREMI AUTORIZZATIVI
Determinazione della Provincia di Vicenza n.
942/2019

INQUADRAMENTO URBANISTICO



Il sito ricade in corrispondenza di aree abbandonate
(Banca Dati della Carta della Copertura del Suolo – aggiornamento 2020; <https://idt2.regione.veneto.it/idt/webgis/>)

Carta vincoli



Il sito non rientra in aree soggette a vincoli idrogeologici, naturalistici e paesaggistici, in area adibita a discarica
(Carta dei Vincoli e della Pianificazione Territoriale – PAT Thiene)



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
81 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Ex Discarica Quattro Strade

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Quattro Strade

COMUNE:
Thiene (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103114

ESTREMI AUTORIZZATIVI
Determinazione della Provincia di Vicenza n.
942/2019

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO: Depositi molto permeabili per porosità ($k > 1 \text{ cm/s}$)



materiali_	ghiaie e sabbie prevalenti
depositi_a	Depositi alluvionali a granulometria grossolana
permeabili	1A
gruppi_lit	Ghiaie
agg	2012-02-09Z
desc_perm	Depositi MOLTO PERMEABILI per porosità, ($K > 1 \text{ cm/s}$)

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Depositi alluvionali a granulometria grossolana costituiti da ghiaie e sabbie prevalenti alternati con limi e argille





IRICAV2

ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
82 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Ex Discarica Quattro Strade

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Quattro Strade

COMUNE:
Thiene (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
103114

ESTREMI AUTORIZZATIVI
Determinazione della Provincia di Vicenza n.
942/2019

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (dal 2014 ÷ 2021), è sempre stata interessata dalla attività di discarica

2014



2021





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
83 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava La Marogna

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. SP350 km 35+377 dx snc

COMUNE:
Valdastico (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
082094

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV 918 del 06/05/2008

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito risulta essere accessibile attraverso la Strada Provinciale 350 che collega il comune di Arsiero con i Comuni di Valdastico e Pedemonte

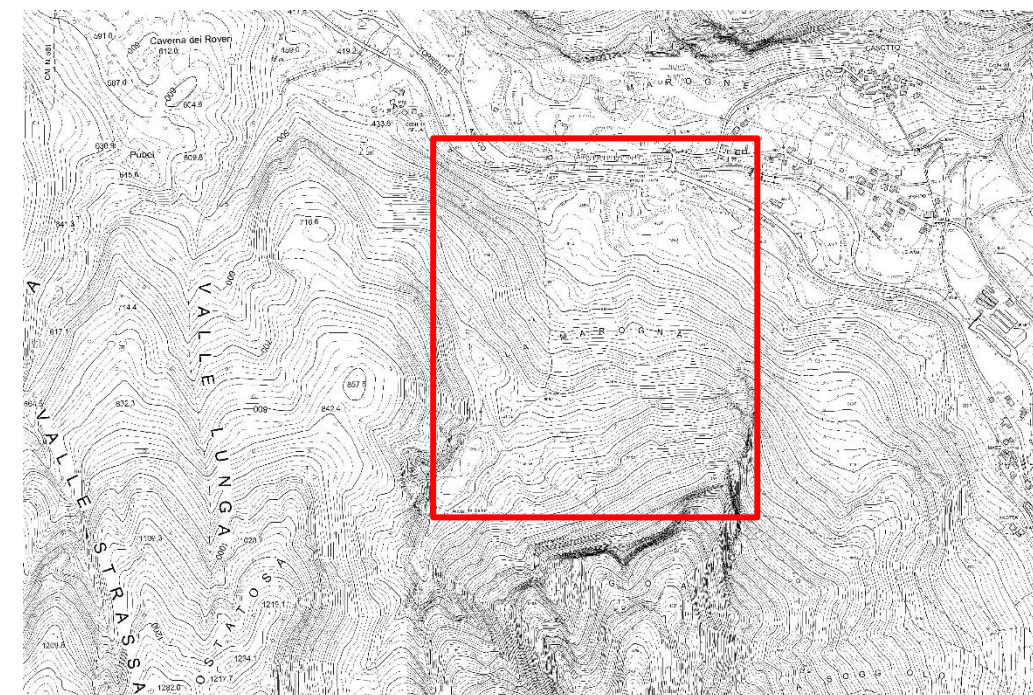
DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito si colloca alla destra idrografica del Torrente Astico, in corrispondenza dei versanti che costituiscono il fianco destro della Valle dell'Astico.

RIFERIMENTI CATASTALI



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2022)



Vista su CTR 10.000 n. 082090



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
84 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava La Marogna

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. SP350 km 35+377 dx snc

COMUNE:
Valdastico (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
082094

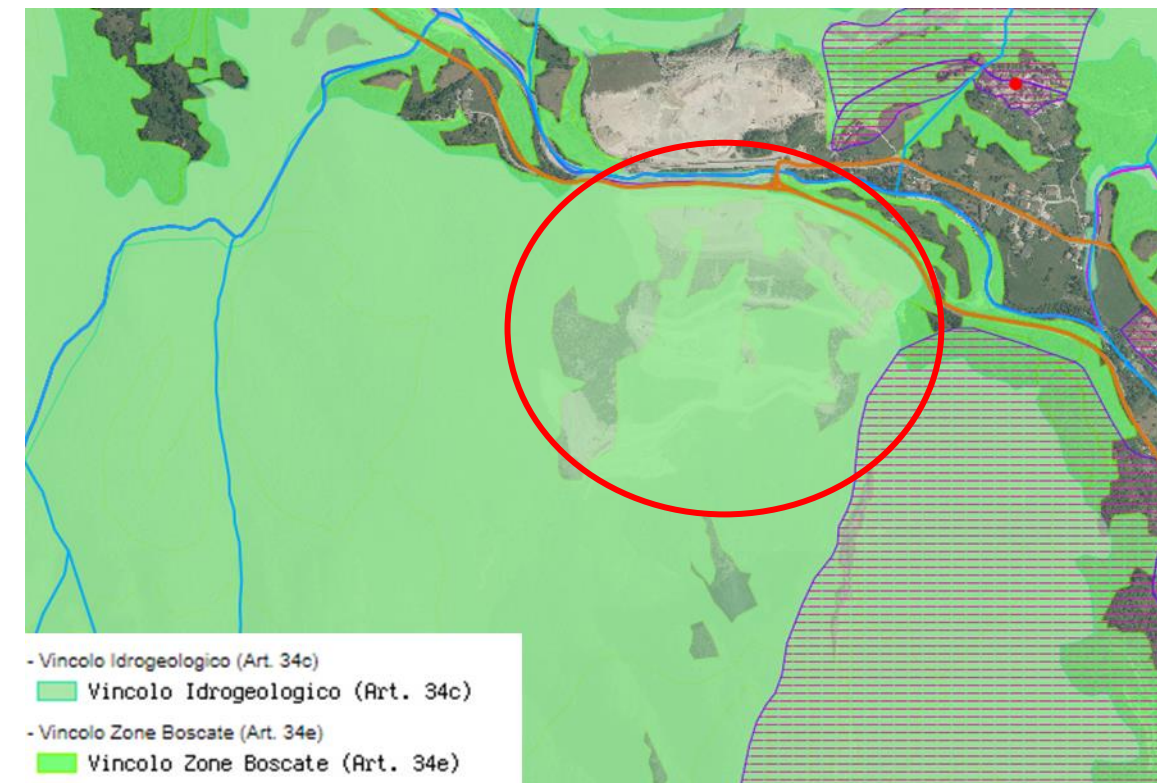
ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV 918 del 06/05/2008

INQUADRAMENTO URBANISTICO



Il sito ricade in corrispondenza di aree estrattive e di aree boschive con presenza di Orno-ostrieto
(Banca Dati della Carta della Copertura del Suolo – aggiornamento 2020; <https://idt2.regione.veneto.it/idt/webgis/>)

Carta vincoli



Il sito ricade in corrispondenza di aree assoggettate a vincolo idrogeologico e vincolo zone boscate
(Carta dei Vincoli e della Pianificazione Territoriale – PTCP Provincia di Vicenza)



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
85 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava La Marogna

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. SP350 km 35+377 dx snc

COMUNE:
Valdastico (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
082094

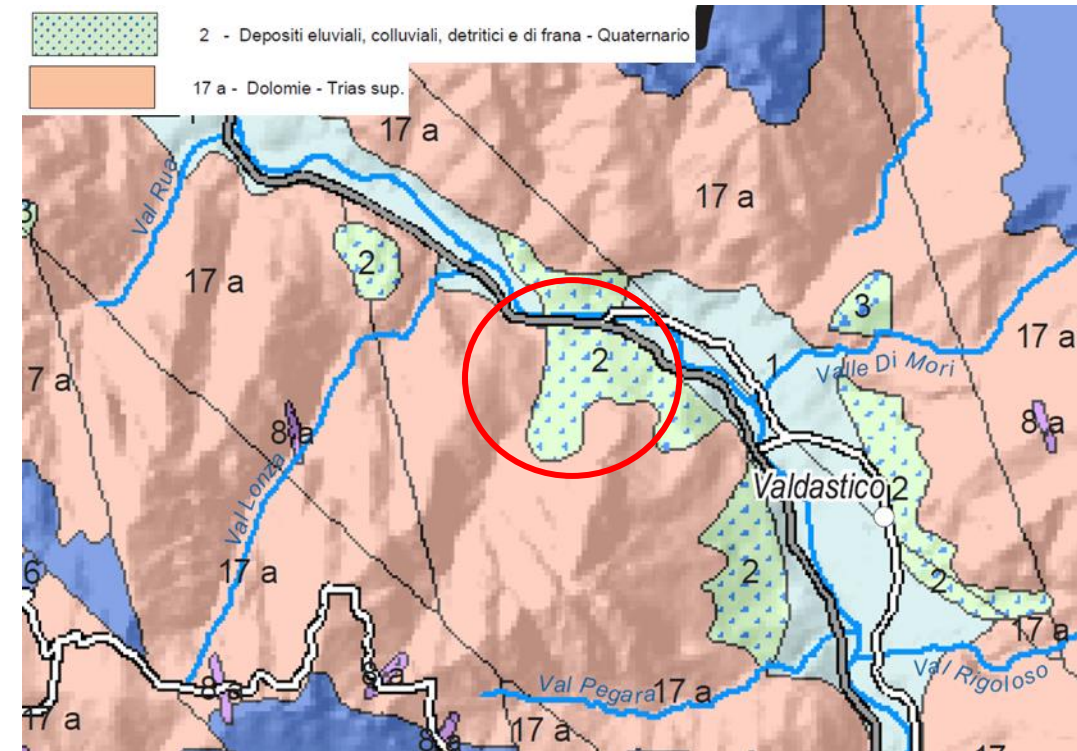
ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV 918 del 06/05/2008

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO: Depositi molto permeabili per porosità ($k > 1 \text{ cm/s}$) in contatto con rocce molto permeabili per fessurazione e carsismo ($K > 1 \text{ cm/s}$)



materiali_	dep. a granulometria variabile	materiali_	dolomie e calcari dolomitici
depositi_a	Depositi eluvio-colluviali, detritici e di frana	depositi_a	Dolomia Principale (Trias sup.)
permeabili	1A	permeabili	1
gruppi_lit	Ghiaie	gruppi_lit	Calcari e calcari dolomitici
agg	2012-02-09Z	agg	2012-02-09Z
desc_perm	Depositi MOLTO PERMEABILI per porosità, ($K > 1 \text{ cm/s}$)	desc_perm	Rocce molto PERMEABILI per fessurazione e carsismo, ($K > 1 \text{ cm/s}$)

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Depositi eluviali, colluviali, detritici e di frana (Quaternario) a contatto con le formazioni rocciose appartenenti alla formazione della Dolomia Principale (Triassico Superiore)





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
86 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava La Marogna

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. SP350 km 35+377 dx snc

COMUNE:
Valdastico (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
082094

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DGRV 918 del 06/05/2008

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (dal 2015 ÷ 2022), è sempre stata interessata da attività estrattive

2015



2022





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
87 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Via Roncalli

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Via Roncalli

COMUNE:
Rosà (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
104063

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DDR n. 6 del 06/02/2022

ACCESSIBILITÀ AL SITO:

Il sito risulta essere accessibile mediante strade secondarie che si diramano dall'arteria principale individuata nelle Strada Statale 47 della Valsugana

DESCRIZIONE DEL SITO:

Il sito è ubicato in una zona di pianura appartenente al settore dell'alta pianura vicentina-trevisana, posta ad est del Fiume Brenta

RIFERIMENTI CATASTALI



Vista area dell'area (da Google Earth, aggiornamento 2021)



Vista su CTR 10.000 n. 104060



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
88 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Via Roncalli

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Via Roncalli

COMUNE:
Rosà (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
104063

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DDR n. 6 del 06/02/2022

INQUADRAMENTO URBANISTICO



Il sito ricade in corrispondenza di aree interessate da attività estrattive
(Banca Dati della Carta della Copertura del Suolo – aggiornamento 2020; <https://idt2.regione.veneto.it/idt/webgis/>)

Carta vincoli



Il sito ricade in corrispondenza di area di ricarica delle falde nei pressi di vincolo idrogeologico D.Lgs. 42/2004-Corsi d'acqua

(Carta dei Vincoli e della Pianificazione Territoriale – PAT Thiene)



ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
89 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Via Roncalli

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Via Roncalli

COMUNE:
Rosà (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
104063

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DDR n. 6 del 06/02/2022

INQUADRAMENTO IDROGEOLOGICO: Depositi molto permeabili per porosità ($k > 1 \text{ cm/s}$) in contatto con deposito poco permeabili per porosità ($K = 10^{-4} - 10^{-6} \text{ cm/s}$)



materiali_	ghiaie e sabbie prevalenti	materiali_	limi e argille prevalenti
depositi_a	Depositi alluvionali a granulometria grossolana	depositi_a	Depositi alluvionali a granulometria fine
permeabili	1A	permeabili	3A
gruppi_lit	Ghiaie	gruppi_lit	Argille
agg	2012-02-09Z	agg	2012-02-09Z
desc_perm	Depositi MOLTO PERMEABILI per porosità, ($K > 1 \text{ cm/s}$)	desc_perm	Depositi POCO PERMEABILI per porosità, ($K = 10^{-4} - 10^{-6} \text{ cm/s}$)

INQUADRAMENTO GEOLOGICO: Depositi alluvionali a granulometria grossolana costituiti da ghiaie e sabbie prevalenti





ATI bonifica

Linea AV/AC VERONA – PADOVA

SUB TRATTA VERONA - VICENZA
LOTTO FUNZIONALE II: ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA

TITOLO: CAVE E DEPOSITI - SCHEDE

PROGETTO LOTTO CODIFICA DOCUMENTO REV.
IN2L20EI2SHCA0000001A00.docx

Pag.
90 di 90

DENOMINAZIONE:
Cava Via Roncalli

TOPONIMO DELL'AREA:
Loc. Via Roncalli

COMUNE:
Rosà (VI)

N° C.T.R. 1:5.000
104063

ESTREMI AUTORIZZATIVI
DDR n. 6 del 06/02/2022

DESCRIZIONE ATTIVITA' SVOLTE

L'area, come si evince dall'analisi multi-temporale (dal 2003 ÷ 2021), è sempre stata interessata da attività estrattive

2003



2021

