

**LEGENDA**

	Confini comunali		Ambito di studio
	Tracciato di progetto		Linea esistente e relative banchine
	Linea storica e banchine		Linea AV/AC e banchine
	Nuova viabilità e opere connesse		Linea merci
	Linea filobus e fermate		Aree di pertinenza RFI e fabbricati tecnologici
	Pista ciclopeditonale		Pista ciclopeditonale

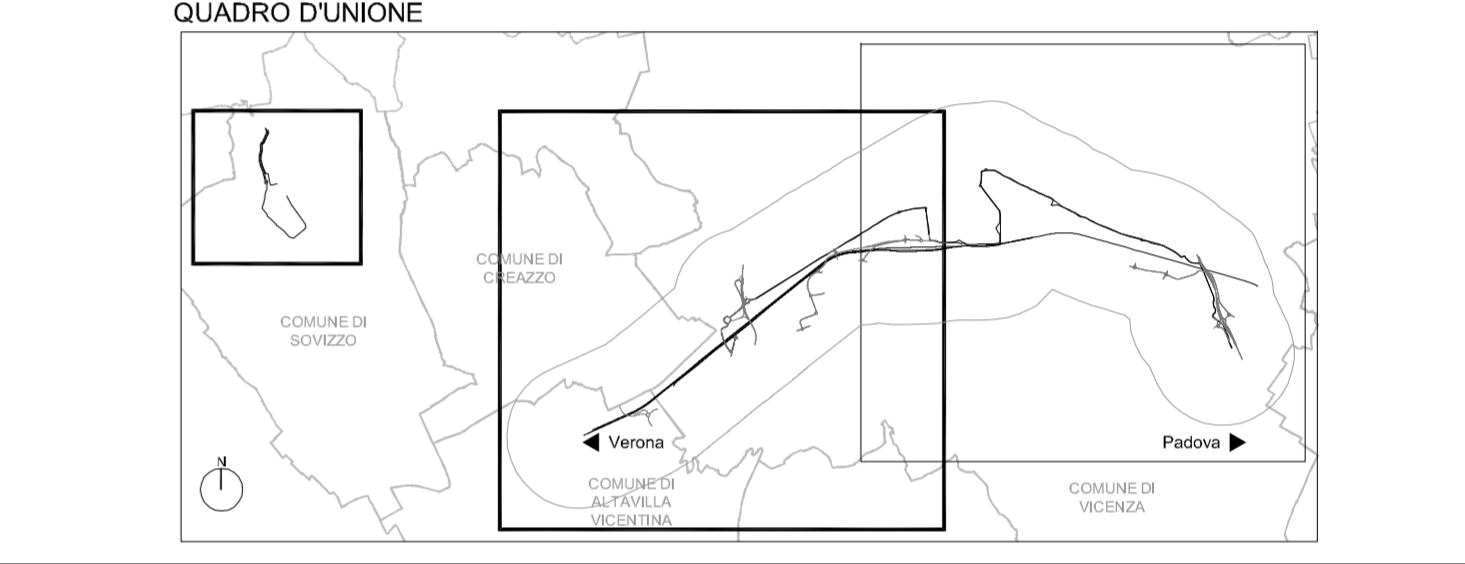
**CLASSIFICAZIONE DEI SUOLI**

	L1 34.3 (Soil Region) - L2 LB (Provincia) - L3 LB2 (Sistema) - L4 LB2.5 (Sottosistema) Suoli, impostati su substrato calcareo-arenaceo, da sottili a moderatamente profondi, tessitura da moderatamente fine a media, scheletro da scarso a comune, da scarsamente calcarei a molto calcarei, drenaggio buono.
	L1 34.3 (Soil Region) - L2 Ri (Provincia) - L3 Ri2 (Sistema) - L4 Ri2.1 (Sottosistema) Suoli, impostati su substrato marnoso, da sottili a moderatamente profondi, tessitura moderatamente fine, scheletro assente o scarso, molto calcarei, drenaggio da buono a mediocre.
	L1 34.3 (Soil Region) - L2 Ri1 (Provincia) - L3 Ri1 (Sistema) - L4 Ri1.2 (Sottosistema) Suoli, impostati su substrato calcareo, da sottili a moderatamente profondi, tessitura da fine a media, scheletro frequente, scarsamente calcarei, drenaggio buono.
	L1 18.8 (Soil Region) - L2 BR (Provincia) - L3 BR4 (Sistema) - L4 BR4.11 (Sottosistema) Suoli, impostati su limi fortemente calcarei, profondi, tessitura da media a moderatamente grossolana, molto calcarei in superficie e estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio buono.
	L1 18.8 (Soil Region) - L2 AR (Provincia) - L3 AR2 (Sistema) - L4 AR2.1 (Sottosistema) Suoli, impostati su argille e limi scarsamente calcarei, profondi, tessitura fine, scheletro scarso, reazione subalcalina, scarsamente calcarei, drenaggio mediocre.
	L1 18.8 (Soil Region) - L2 BA (Provincia) - L3 BA1 (Sistema) - L4 BA1.7 (Sottosistema) Suoli, impostati su sabbie e limi fortemente calcarei, profondi, tessitura da media in superficie a moderatamente grossolana in profondità, da non calcarei e neutri a molto calcarei e subalcalini nel substrato, drenaggio da mediocre a buono.
	L1 18.8 (Soil Region) - L2 BA (Provincia) - L3 BA2 (Sistema) - L4 BA2.1 (Sottosistema) Suoli, impostati su limi fortemente calcarei, profondi, tessitura media in superficie e da media a moderatamente fine in profondità, scarsamente calcarei in superficie ed estremamente calcarei in profondità, alcalini, drenaggio mediocre.
	L1 18.8 (Soil Region) - L2 BA (Provincia) - L3 BA2 (Sistema) - L4 BA2.5 (Sottosistema) Suoli, impostati su limi molto calcarei, profondi, tessitura media, da neutri a subalcalini, molto calcarei nel substrato, drenaggio mediocre.

**PERMEABILITA' DEI SUOLI**

	Cl.2-Da bassa a moderatamente bassa
	Cl.3-Moderatamente bassa
	Cl.4-Da moderatamente bassa a moderatamente alta

Fonte:  
Carta dei suoli del Veneto  
[http://www.arpa.veneto.it/suolo/html/carte\\_web.asp](http://www.arpa.veneto.it/suolo/html/carte_web.asp)



COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

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

**U.O. ARCHITETTURA AMBIENTE E TERRITORIO**

**PROGETTO PRELIMINARE**

**LINEA AV/AC VERONA - PADOVA**

**LOTTO FUNZIONALE II**

**ATTRAVERSAMENTO DI VICENZA**

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

CARTA DEI SUOLI - TAV. 1/2

SCALA: 1: 10.000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN01	00	R	22	N4	SA000A	003	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	F. Ventura	Luglio 2017	R. Pagano G. Dalzotto	Luglio 2017	B. M. Bianchi	Luglio 2017	A. Marino Luglio 2017

File: IN0100R22N4SA000A003A

n. Elab.: