



GreenNForest

laboratorio di gestione territoriale



COMUNE DI PADOVA

RELAZIONE DI SOPRALLUOGO VIA MORGAGNI -PADOVA

Richiedente: URBANA SCARL

Riferimento progetto: Progettazione esecutiva ed esecuzione lavori per la realizzazione della nuova linea tramviaria di Padova SIR3

Ubicazione cantiere: via Morgagni – Padova

Dott. For. Giuseppe Palleschi

Iscritto n. 348 ODAF Verona

Dott. For. Nicolò Avogaro

Iscritto n. 492 ODAF Verona

Dott. For. Francesco Segneghi

Iscritto n. 488 ODAF Verona

Dott. For. Federico Alberti

Iscritto n. 544 ODAF Verona

IL RELATORE:

Dott. For. Francesco Segneghi

Verona, 18 marzo 2026



GreenNForest – LABORATORIO DI GESTIONE TERRITORIALE

INDICE

INDICE	2
1. PREMESSA	3
2. INQUADRAMENTO DELL'AREA	3
3. SCAVO PER LA REALIZZAZIONE DEI SOTTOSERVIZI	4
4. DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA.....	5
5. CONCLUSIONI.....	13

1. PREMESSA

Il sottoscritto SEGNEGHI FRANCESCO (dottore forestale, nato a VERONA il 01/11/1989, C.F. SGNFNC89S01L781L, iscritto all'ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali di VERONA con n. 488, in qualità di libero professionista titolare dello studio con sede in Verona, alla via Monte Canino, 4, P.IVA 04240080236, assicurato per la responsabilità civile professionale, per eventuali danni provocati nell'esercizio della propria attività professionale ovvero nell'espletamento dell'incarico conferito, con polizza assicurativa "collettiva" CONAF – Consiglio dell'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali n. IFL0006723) a seguito dell'incarico ricevuto da URBANA SCARL, è a predisporre la seguente relazione di sopralluogo inerente ai lavori di scavo effettuati presso via Morgagni – Padova.

2. INQUADRAMENTO DELL'AREA

L'area oggetto della presente relazione, redatta in seguito al sopralluogo eseguito in data **18.03.2026**, è riferita ad un intervento di scavo per la realizzazione di sottoservizio di scolo delle acque meteoriche effettuato tra le piante censite dal Comune di Padova al n. 50 e n. 51.

Si riporta di seguito un'immagine che delinea l'area oggetto di sopralluogo.



Figura 1: area oggetto di sopralluogo



Figura 2: individuazione dell'area di intervento sovrapposta alle piante

3. SCAVO PER LA REALIZZAZIONE DEI SOTTOSERVIZI

Il sottoscritto si è recato presso l'area in data 18.03.2026 dalle ore 09.30 alle ore 15.00.

Nel tratto compreso tra i due tigli oggetto di analisi, sono state eseguite le seguenti operazioni:

- rimozione dei cordoli della polifera del tram;
- scavo superficiale fino a profondità variabile tra 25 e 30 cm dal piano di campagna, finalizzato alla posa di tubo corrugato per lo smaltimento delle acque meteoriche tra le piante n. 50 e 51;
- scavo localizzato più profondo per la posa di un pozzetto di scolo delle acque, in posizione intermedia tra le due piante, fino a una quota di circa 80 cm dal piano di campagna.

► **Durante il sopralluogo è stato inoltre presente il tecnico del Comune di Padova, dott. For. Marco Brandolese, intervenuto in cantiere per le verifiche di competenza che ha preso visione dello scavo effettuato.**

Durante le operazioni di scavo si rileva quanto segue:

- è stata recisa una radice con diametro di circa 6 cm, localizzata a una distanza di circa 140 cm dal colletto deliglio n. 51;
- **le radici di diametro maggiore presenti nell'area di scavo sono state opportunamente salvaguardate**, mediante adattamento del tracciato del sottoservizio e posa del tubo corrugato in affiancamento alle stesse;

- nello scavo più profondo (80 cm) sono state intercettate e rimosse esclusivamente radici di diametro massimo pari a circa 2 cm.

4. DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Vengono di seguito riportate le immagini del sopralluogo.

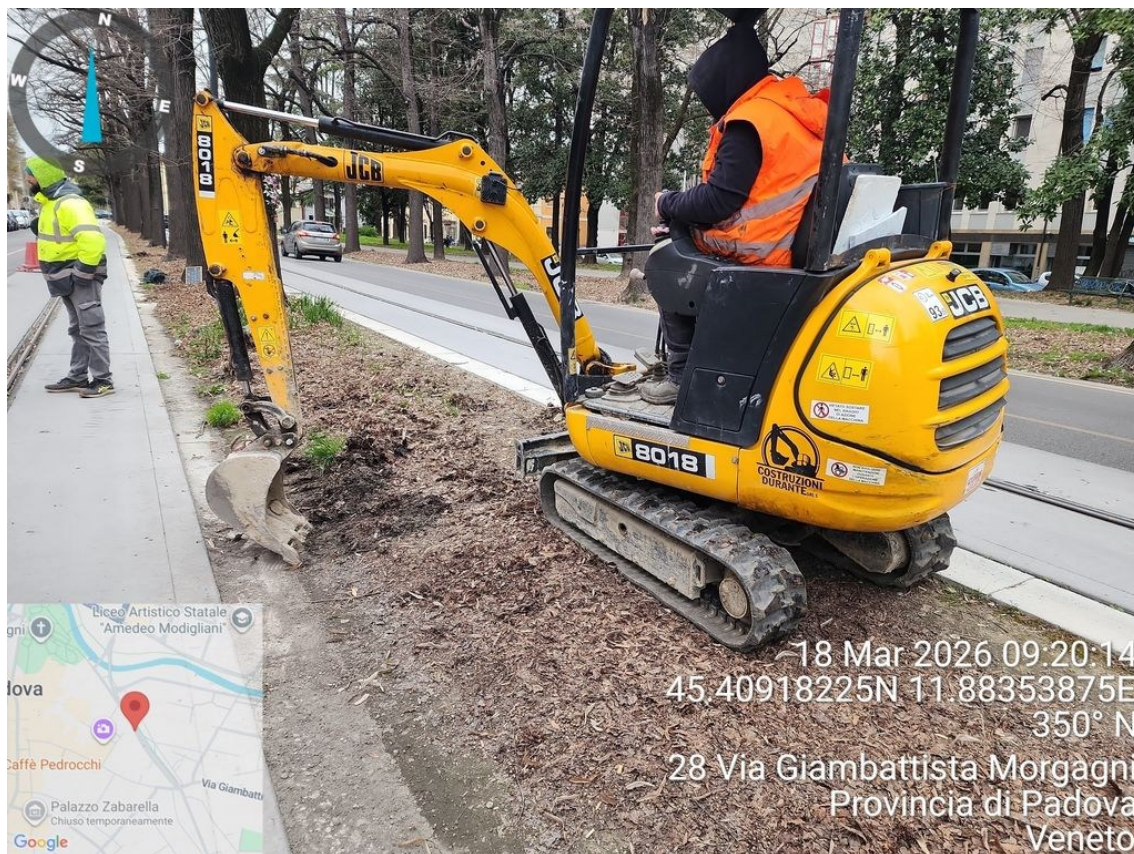


Figura 3: inizio degli scavi



Figura 4: fase di scavo



Figura 5: rimozione dei cordoli



Figura 6: particolare dello scavo



Figura 7: particolare delle radici tra le piante 50 e 51



Figura 8: particolare delle radici tra le piante 50 e 51



Figura 9: particolare dello scavo



Figura 10: particolare dello scavo



Figura 11: particolare dello scavo

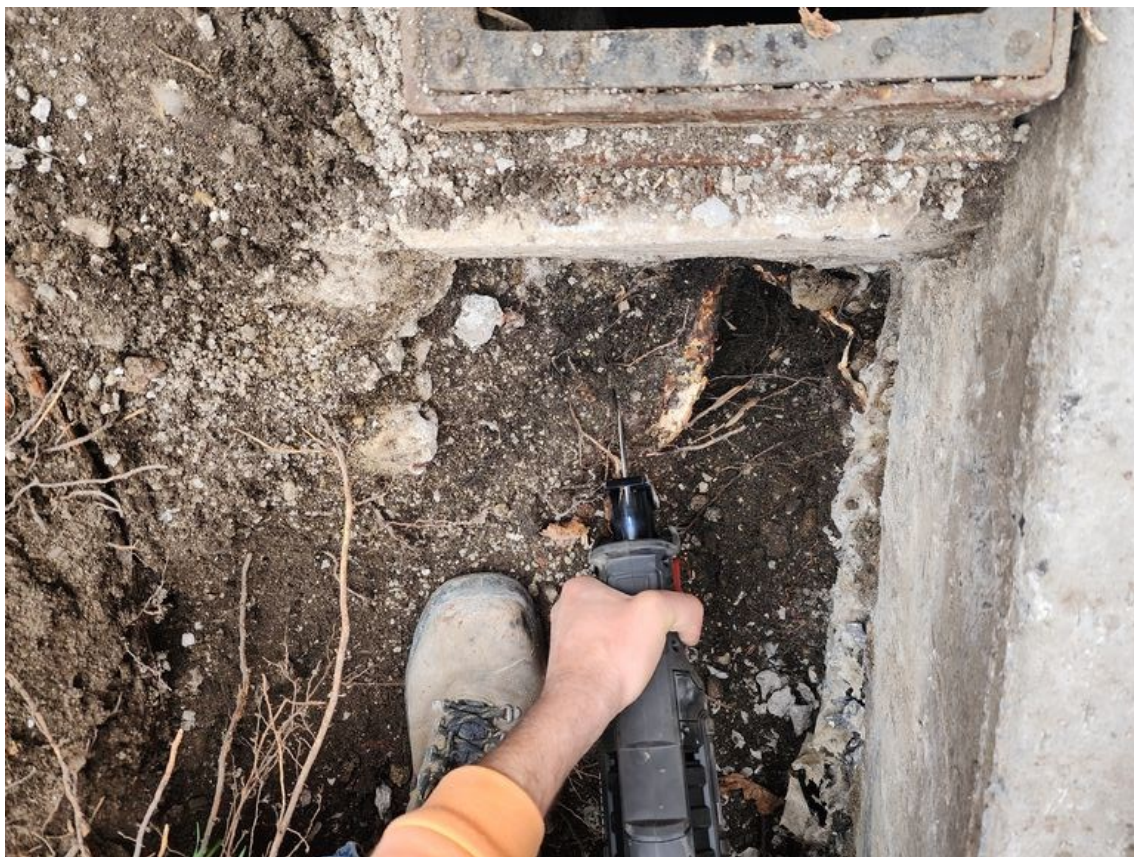


Figura 12: recisione di una radice da 5 cm



Figura 13: radici da 2 cm



Figura 14: taglio e disinfezione delle radici

5. CONCLUSIONI

Si trasmette la presente alla committenza per l'invio al Comune di Padova al fine di aggiornare i tecnici dell'Ufficio del Verde in merito alla situazione attuale.

Verona, 18 marzo 2026

Il tecnico incaricato

Dott. For. Francesco Segneghi

