



**GreenNForest**

laboratorio di gestione territoriale



**COMUNE DI PADOVA**

## **RELAZIONE DI SOPRALLUOGO VIA MORGAGNI -PADOVA**

*Richiedente: APS HOLDING S.p.A.*

*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, 16 dicembre 2024



**GreenNForest – LABORATORIO DI GESTIONE TERRITORIALE**

## **INDICE**

INDICE .....	2
1.   PREMESSA .....	3
2.   INQUADRAMENTO DELL'AREA .....	3
3.   SCAVO PER LA REALIZZAZIONE DEL PLINTO .....	4
DANNI RISCONTRATI .....	4
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA .....	4
4.   CONCLUSIONI.....	11

## **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 APS Holding s.p.a., 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 16.12.2024, è riferita ad un intervento di scavo e realizzazione del basamento della piattaforma del tram.

L'intervento della giornata per la realizzazione della tramvia ha previsto l'attività di scavo di una profondità di 10 cm lungo la massicciata dell'area a Sud Ovest di via Morgagni.

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



*Figura 1: area oggetto di sopralluogo (Fonte: Ortofoto Regione del Veneto 2023)*



### 3. SCAVO PER LA REALIZZAZIONE DEL PLINTO

Il sottoscritto si è recato presso il cantiere in data 16.12.2024 dalle ore 15.00 alle ore 16.30.

#### *DANNI RISCONTRATI*

Dalla serie di immagini riportate di seguito si nota come siano state recise poche radici con diametro massimo di 3 cm di diametro.

**Da questa serie di immagini sotto riportate si può accertare che durante lo scavo NON sono state lesionate le radici primarie di sostegno dei tigli presenti.**

#### *DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA*



*Figura 2: particolare degli scavi e radici presenti (tondo rosso=*





Figura 3: particolare degli scavi e radici presenti (tondo rosso=









45,40781, 11,88509, 64,0m, 350°  
16 Dic 2024 16:03:05









***Figura 4: particolare dello scavo e della stratigrafia da cui non si denota la presenza di radici***





*Figura 5: particolare di un taglio con lesioni antecedenti al cantiere*



#### **4. CONCLUSIONI**

**Si può accertare che durante lo scavo NON siano state lesione le radici primarie di sostegno dei tigli presenti.**

Verona, 16 dicembre 2024

Il tecnico incaricato

Dott. For. Francesco Segneghi

