

Prot. N° 394906 del 04/10/19



Comune di Padova

SETTORE VERDE, PARCHI E AGRICOLTURA URBANA

Via N. Tommaseo, 60 - 35131 - Padova
tel. 049.8204475 - fax 049.8207126
Codice Fiscale 00644060287

All' Unità Organizzativa Forestale Ovest
Passaggio L. Gaudenzio, 1
35131 PADOVA
pec : forestalevenetoovest@pec.regione.veneto.it

al Quartiere n. 4 sud est
SEDE

Oggetto: abbattimento urgente di 1 pianta di tiglio in via Genovesi (n. inv. 4). Circolare Ministero LL.PP. n. 8321 dell'11.08.66; Delibera del C.C. n. 2006/0042 del 05/06/06.

A seguito verifiche presso le alberature comunali presenti nella via in oggetto sono state fatte eseguire indagini fitosanitarie e di valutazione della stabilità su un esemplare della via in oggetto evidenziando una situazione critica a carico dello stesso. L'indagine svolta ha permesso di rilevare che il tiglio n. inv. 4 presenta criticità del legno al fusto e al colletto. Considerate le condizioni fitosanitarie è stato classificato in classe D, consigliandone l'abbattimento urgente.

All'Unità Organizzativa Forestale si comunica ai sensi della circolare Ministeri LL.PP. n.8321 dell'11.08.66.

Al Quartiere si comunica ai sensi della delibera di C.C. n. 42 del 05/06/06.

N. INV.	SPECIE	MOTIVAZIONE	SOSTITUZIONE	NOTE
4	tiglio	Esito VTA e strumentale classe D, tutela pubblica incolumità	tiglio	

La sostituzione è prevista nella stagione idonea compatibilmente con la presenza di sottoservizi
I fogli notizie relativi verranno collocati entro 2 giorni dall'intervento.
Distinti saluti.

Il Capo Settore
Verde, Parchi e Agricoltura Urbana
Dott. *Ciro Degl'Innocenti*

Allegato :scheda rilevamento dati, tracciati, foto, planimetria con indicata l'ubicazione della pianta.

03/10/19

Il documenti e le informazioni inerenti l'argomento sono reperibili presso:
Alzetta Claudia Funzionario Tecnico – tel. 049.8204455
Gennaro Diego – tel. 049.8204469
email: verdepubblico@comune.padova.it – PEC: verde@pec.comune.padova.it

SCHEDA DI RILEVAMENTO

Data: 24/09/19	Rilevatore: Tescari-Vigolo	Ubicazione: Via Genovesi - Padova
Identificazione 04	Genere: Tilia	Specie: europaea

Caratteristiche sito d'impianto:

<input type="checkbox"/> piazzola	<input type="checkbox"/> terreno nudo
<input checked="" type="checkbox"/> aiuola	<input checked="" type="checkbox"/> terreno costipato/alterato
<input type="checkbox"/> parco	<input type="checkbox"/> naturale/inerbito
<input type="checkbox"/> giardino	<input checked="" type="checkbox"/> pavimentazione impermeabile
<input type="checkbox"/> scarpata	<input type="checkbox"/> pavimentazione permeabile
<input type="checkbox"/> banchina stradale	<input type="checkbox"/> colletto interrato

Caratteristiche dendrometriche e morfologiche:

Altezza:	Diam. medio a cm 130 dal suolo:	Proiez. chioma al suolo:
<input type="checkbox"/> < mt 8	<input type="checkbox"/> < cm 20	<input type="checkbox"/> diam. < mt 4
<input type="checkbox"/> tra mt 8 e mt 15	<input type="checkbox"/> tra cm 21 e cm 40	<input type="checkbox"/> diam. tra mt 4 e mt 8
<input checked="" type="checkbox"/> tra mt 16 e mt 22	<input checked="" type="checkbox"/> tra cm 41 e cm 60	<input type="checkbox"/> diam. tra mt 8 e mt 12
<input type="checkbox"/> > mt 22	<input type="checkbox"/> tra cm 61 e cm 80	<input checked="" type="checkbox"/> diam. tra mt 12 e mt 16
	<input type="checkbox"/> > a cm 81	<input type="checkbox"/> diam. med. > mt 16

Problemi del sito d'impianto

spazio limitante per sviluppo epigeo
 spazio limitante per sviluppo ipogeo
 spazio limit. per sviluppo epigeo ed ipogeo

Struttura:

monocormico forma obbligata
 policormico fusto capitozzato
 forma naturale branche capitozzate

Apparato radicale:

danni visibili superficiali
 no danni visibili avvolgenti
 radici scoperte strozzanti

Posizione sociale:

isolato di filare di gruppo codominante dominante predominante dominato sottoposto

Altro: Soggetto posto in aiuola sopra marciapiede. L'aiuola è molto stretta e le radici hanno inglobato il cordolo. Posto presso ingresso al parcheggio di area commerciale

Colletto: rigonfiamenti/deformazioni ferite rimarginate corpi fruttiferi/funghi lignivori neoplasie cavità
 ferite legno scoperto morto necrosi corticali tracce attività insetti xilofagi carie cretti/fessure/aperture

Giudizio radici colletto: regolare mediocre grave molto grave riscoppi essudati

Fusto: filato corpi fruttiferi/funghi lignivori cavità cretti/fessure/aperture
 inclinato ferite rimarginate capitozzi/cimature tracce attività picchio necrosi corticali
 sinuoso rigonfiamenti/deformazioni carie ferite con legno scoperto tracce attività insetti xilofagi

Giudizio fusto: regolare mediocre grave molto grave riscoppi essudati

Castello: assente capitozzi/cimature rigonfiamenti carie cavità corpi fruttiferi/funghi lignivori

Chioma: - sviluppo della chioma: simmetrico asimmetrico

- branche primarie e grosse ramificazioni: necrosi corticali sostituti plagiotropi corpi fruttiferi/funghi lignivori
 capitozzi ferite rimarginate monconi/mozziconi sostituti ageotropici cretti/fessure/aperture
 carie ferite legno scoperto morto branche codominanti branche deperienti/secume branche filate
 cavità rigonfiamenti/deformazioni sostituti ortotropi corteccia inclusa/inserzione stretta sbrancamenti/schianti

- ramificazioni sottili: regolari presenza secume - apparato fogliare: regolare irregolare non valutabile

Giudizio castello chioma: regolare mediocre grave molto grave

Stadio fisiologico di sviluppo: giovanile di max sviluppo di mantenimento perdita di vigore/senescenza

Patologie riscontrate: carie necrosi corticali neoplasie corpi fruttiferi/funghi lignivori sofferenza Altro

Conclusioni sulla vitalità: sano stressato resiliente deperimento cime deperimento irreversibile morto

indagine strumentale con dendrodensimetro
 ispezione in quota

Numero rilievo	Parte interessata	Direzione di penetrazione	Altezza da terra	Diametro	Commento
1	colletto	30°	40	62	profilo con gravi anomalie
2	colletto	290°	40	62	profilo con gravi anomalie
3	colletto	220°	50	62	profilo con gravi anomalie
4					

Matrice per la stima qualitativa della probabilità che un albero o che una sua parte cada e colpisca un bersaglio specifico

Probabilità di cedimento*	Probabilità che sia colpito un bersaglio			
	Molto bassa	Bassa	Media	Alta
Imminente (classe D)	Improbabile	Poco probabile	Probabile	Molto probabile
Probabile (classe C-D)	Improbabile	Improbabile	Poco probabile	Probabile
Possibile (classe C)	Improbabile	Improbabile	Improbabile	Poco probabile
Improbabile (classe A-B)	Improbabile	Improbabile	Improbabile	Improbabile

* E' riferito ad un arco temporale di due anni.

Matrice per categorizzare qualitativamente il rischio

Probabilità che la pianta caduta o che una sua parte colpisca il bersaglio	Gravità delle conseguenze dell'impatto			
	Trascurabile	Minore	Significativa	Grave
Molto probabile	Basso	Moderato	Alto	Estremo
Probabile	Basso	Moderato	Alto	Alto
Poco probabile	Basso	Basso	Moderato	Moderato
Improbabile	Basso	Basso	Basso	Basso

GIUDIZIO FINALE

Soggetto che presenta al castello evidenti rigonfiamenti dovuti alla reazione ad una capitozzatura di una branca lato edificio la cui ferita evidenzia probabile presenza di cavità interna. A sondaggio a percussione il fusto suona cavo. Le risultanze strumentali confermano la criticità del legno del fusto e del colletto. Chioma molto sofferente e presenza di grossa branca deperiente sopra marciapiede

INTERVENTI CONSIGLIATI

Abbattimento urgente

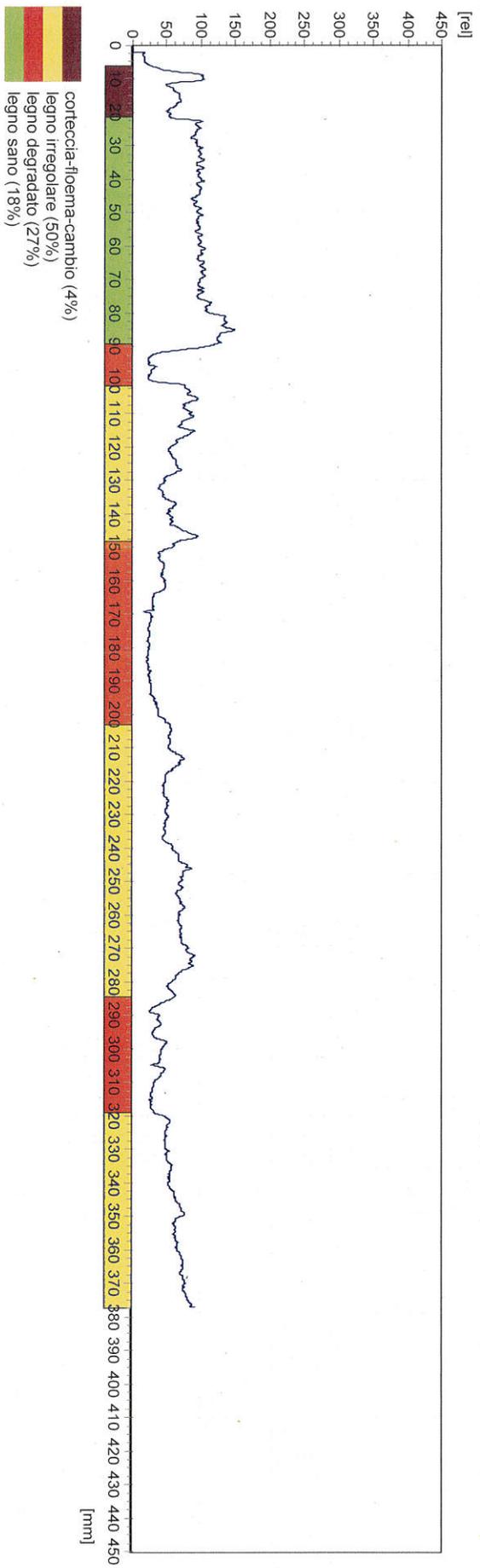
Intensità dell'intervento di mitigazione del rischio tramite potatura: leggero medio severo

Ricontrollo: tra 1 anno tra 2 anni tra 3 anni

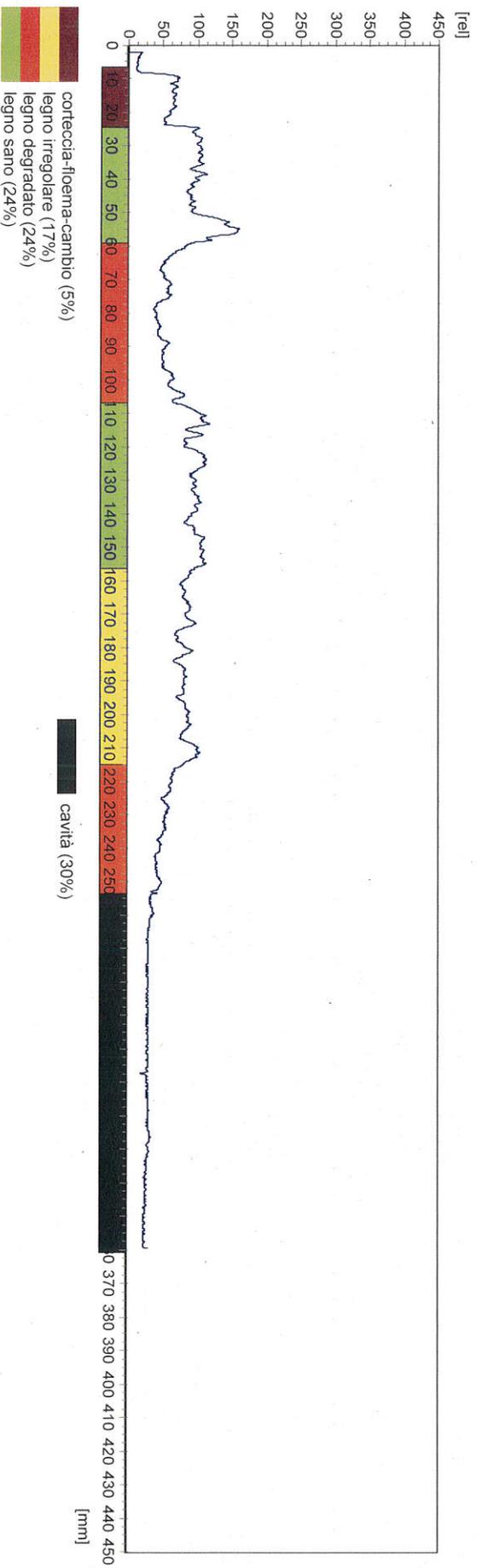
Urgenza dell'intervento: intervento differibile intervento urgente intervento consigliato nessun intervento

Via Genovesi 04

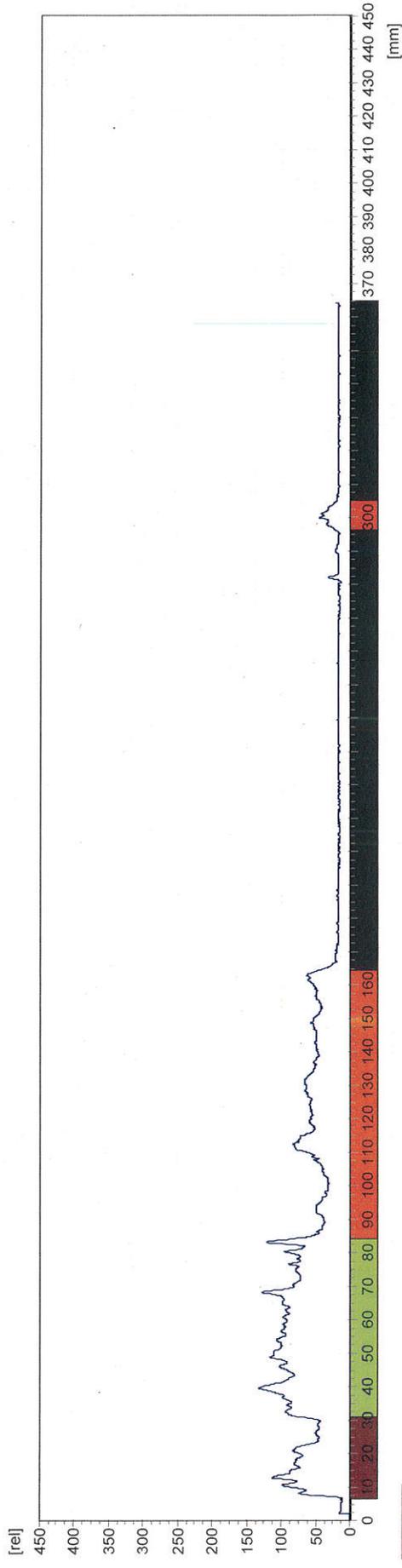
via genovesi n°4-001 20190924



via genovesi n°4-002 20190924



via genovesi n° 4-003 20190924

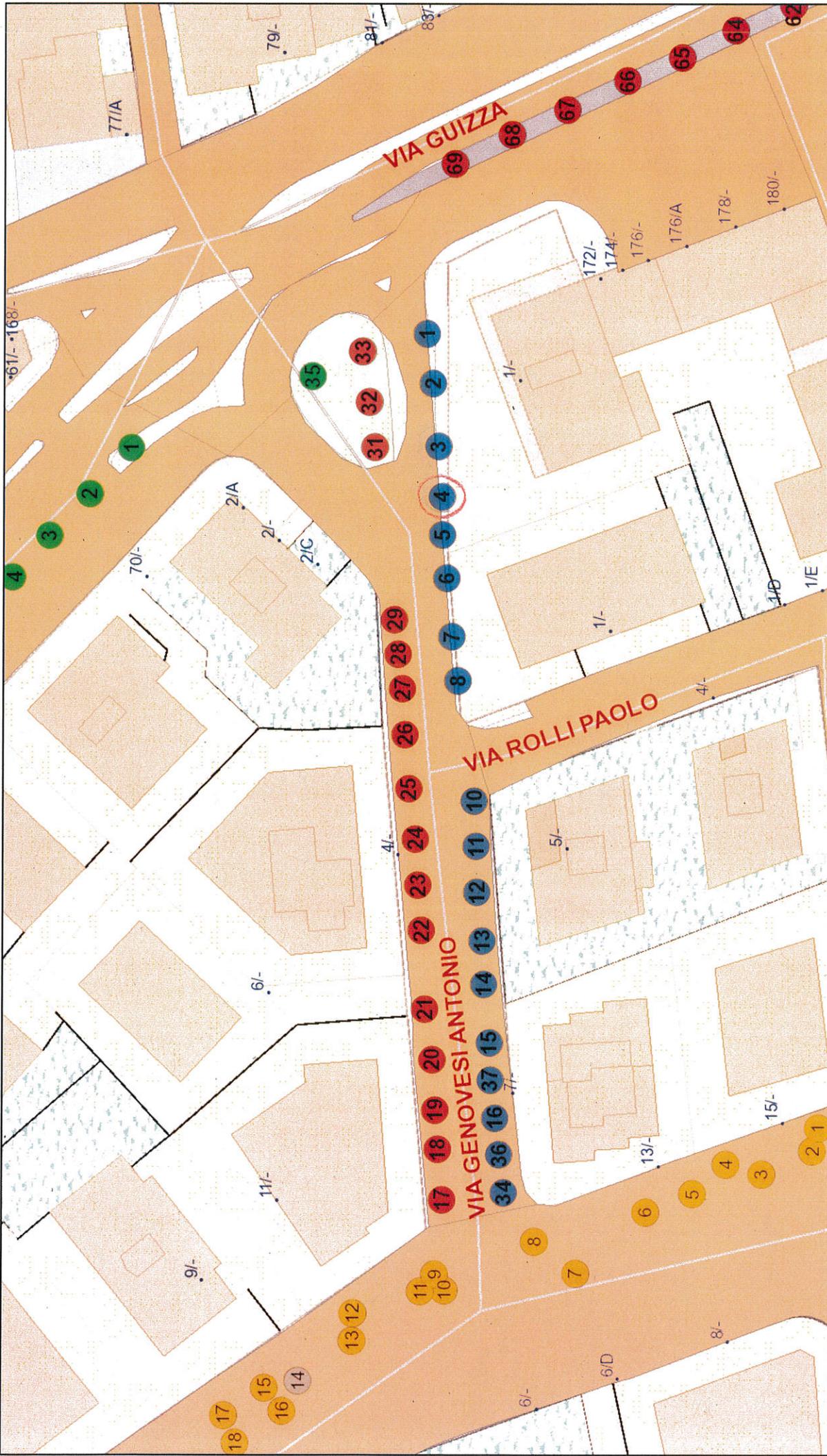


- corteccia-floema-cambio (7%)
- legno degradato (25%)
- legno sano (15%)
- cavità (53%)





Titolo



ottobre 3, 2019

Override 1

Vie

120 ft
60
30
0
0 5 10 20 m

1:700

