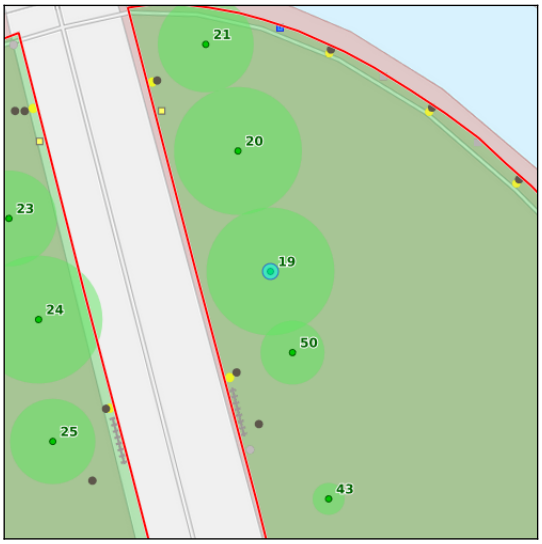
Scheda pianta 1.146 - Isola Memmia **1 - Quartiere 1**

Nr. albero	19	**Cartellino**	9991601/19
Coordinate	725.131,41 / 5.031.304,88		
Proprietà	Area di proprietà		





Tassonomia	Acer platanoides (Acero riccio)		
Sito di crescita	Prato o giardini		
		Fase fisiologica	adulto
Accessibilità	Accessibile		
Bersaglio			
Altezza	8,50 m	**Ø chioma**	12,00 m
Altezza castello	3,00 m		
Circ. tronco	157 cm	**Ø tronco**	50,00 cm
Stato pianta	Pianta viva		
Modalità età	non rilevato	**Età pianta calcolata**	
Data abbattimento		**Data rimozione ceppaia**	
Note			

Generata il 18/08/2026

VSA - Data: 05/08/2026		**CPC: D - Gravità estrema**
Cartellino	9991601/19	**Stato cartellino** Cartellino presente
Rilevatore	Fitoconsult1	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	2 deperiente	
Altezza	8,50 m	
Ø chioma	12,00 m	
Altezza castello	3,00 m	
Ø tronco	50,00 cm	
Circ. tronco	157 cm	
Bersaglio	Chiosco, struttura mobile in pianta stabile, panchina in piazza frequentata	

Anomalie: **(1)** difetto minore, **(2)** difetto medio, **(3)** difetto grave	
Radici	Radice strozzante (2), Radici affioranti (3)
Colletto	Orifizi - fessure - lesioni aperte (3), Decorticazione - danni alla corteccia (2), Depressioni e concavità (2), Lesioni cicatrizzate (2)
Fusto	Carpofori (3), Orifizi - fessure - lesioni aperte (3)
Chioma	Microfillia (1)
Agenti patogeni	Fomes fomentarius (3)

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	05/08/2026 18:48:45	Fitoconsult1	In lavorazione

Scheda pianta 2.030 - Parco Giochi San Carlo **2 - Quartiere 2**

Nr. albero	120	**Cartellino**	
Coordinate	726.330,45 / 5.034.727,04		
Proprietà	Area di proprietà		





Tassonomia	Prunus laurocerasus (Lauroceraso)		
Sito di crescita			
		Fase fisiologica	adulto
Accessibilità			
Bersaglio	Punto di ritrovo molto frequentato, fermata autobus, area ludico ricreativa con infrastrutture per il gioco. Panchina in prossimità area gioco		
Altezza	5,50 m	**Ø chioma**	4,00 m
Altezza castello	2,20 m		
Circ. tronco	44 cm	**Ø tronco**	14,00 cm
Stato pianta	Pianta viva		
Modalità età	non rilevato	**Età pianta calcolata**	
Data abbattimento		**Data rimozione ceppaia**	
Note	Albero bicormico. Altezza castello e Diametro tronco misurati sul fusto più grande.		

VSA - Data: 12/08/2026	**CPC: D - Gravità estrema**
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere
Rilevatore	Giulia Breda
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Altezza	5,50 m
Ø chioma	4,00 m
Altezza castello	2,20 m
Ø tronco	14,00 cm
Circ. tronco	44 cm



Anomalie: **(1)** difetto minore, **(2)** difetto medio, **(3)** difetto grave	
Radici	Radici affioranti (2), Sollevamento zolla (2), Taglio radicale (2), Presenza gravi danni (3)
Colletto	Insetti lignivori (2), Orifizi - fessure - lesioni aperte (3), Contrafforte lesionato (3)
Branche	Cretti - fessurazioni (3), Carie (2)

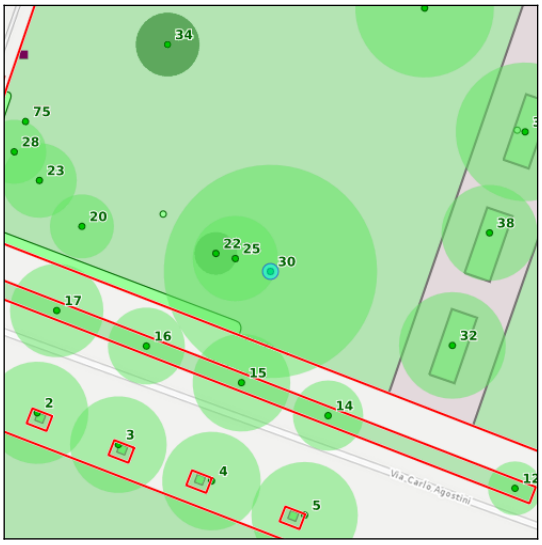
Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	12/08/2026 10:33:06	Giulia Breda	In lavorazione
2	18/08/2026 15:45:17	Giulia Breda	Richiesta validazione (Applicativo)
3	18/08/2026 15:45:17	Giulia Breda	Validata

Scheda pianta 2.093 - Via Aspetti - Agostini (Conv) **2 - Quartiere 2**

Nr. albero	30	**Cartellino**	9990120/14
Coordinate	725.969,58 / 5.034.691,89		
Proprietà	Area di proprietà		





Tassonomia	Populus alba (Pioppo bianco)		
Sito di crescita	Prato o giardini		
		Fase fisiologica	adulto
Accessibilità	Accessibile		
Bersaglio	Punto di ritrovo molto frequentato, fermata autobus, area ludico ricreativa con infrastrutture per il gioco. Panchina in prossimità area gioco		
Altezza	26,00 m	**Ø chioma**	20,00 m
Altezza castello	9,00 m		
Circ. tronco	440 cm	**Ø tronco**	140,00 cm
Stato pianta	Pianta viva		
Modalità età	non rilevato	**Età pianta calcolata**	
Data abbattimento		**Data rimozione ceppaia**	
Note	Patologie esistenti al colletto: Perenniporia fraxinea agente di carie bianca		

Signed with NamirialSign

DANIELE ZANZI
01/07/2026 10:39:24 UTC+0200

Generata il 01/07/2026

VSA - Data: 28/05/2026		**CPC: D - Gravità estrema**
Cartellino	9990120/14	**Stato cartellino** Cartellino presente
Rilevatore	Fitoconsult1	
Tipo	Ricontrollo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	5 presenza di carie o carpofori	
Altezza	26,00 m	
Ø chioma	20,00 m	
Altezza castello	9,00 m	
Ø tronco	140,00 cm	
Circ. tronco	440 cm	
Bersaglio	Punto di ritrovo molto frequentato, fermata autobus, area ludico ricreativa con infrastrutture per il gioco. Panchina in prossimità area gioco	

Note carpoforo al colletto compromissione di due contrafforti e disseccamento apicale nella porzione corrispondente alla degradazione basale 2026: Eseguita analisi strumentale mediante tomografo sonico, che evidenzia importanti criticità

Anomalie: **(1)** difetto minore, **(2)** difetto medio, **(3)** difetto grave

Radici	Radici affioranti (2), Radice strozzante (2), Radici affioranti decorticate (2)
Colletto	Contrafforte di reazione (2), Allargato (2), Carie (3), Carpofori (3), Lesioni cicatrizzate (1), Orifizi - fessure - lesioni aperte (1)
Fusto	Costolature (2)
Castello	Ferite da taglio aperte (2), Ferite da taglio marcescenti (2), Lesioni cicatrizzate (2)
Branche	Seccumi (2), Ferite rimarginate (2), Monconi (2)
Chioma	Spiombatura in asse (1), Dissecamento (1)

S - Tomografo sonico

Nr.	Data rilievo	Posizione	h [cm]	Numero sensori	Velocità media	Esito	
	28/05/2026	Colletto	30,00	12			Si evidenziano anomalie importanti. Legno sano: 21% Legno cavo o cariato: 73%

Lavori proposti

Tipo lavoro	null	Data fine prevista
VTAv - VTA visivo		28/05/2027

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	28/05/2026 15:05:35	Fitoconsult1	In lavorazione

FITO CONSULT
ARBORICOLTURA - CURA ALBERI - TREE CLIMBING
LANDSCAPING - GESTIONE PARCHI E GIARDINI
CENSIMENTI BOTANICI E FITOPATOLOGICI
VERIFICHE STABILITA' ALBERATURE
Fitoconsult srl - Via Orazio 5, 21100 Varese - Tel.0332 241316 - Fax 0332 830990 - Email: fito@fito-consult.it - www.fito-consult.it - part.IVA/C.F. 03614540122

Spett.le Comune di Padova
c.a. Ing. Walter Imperatore
c.a. Dott. Morganti Riccardo
c.a. Dott.ssa Giulia Breda

Relazione tecnica sul controllo delle condizioni statiche di un pioppo radicato in area verde comunale – Via Aspetti-Agostini

In data 28/05/2026 è stato effettuato sopralluogo tecnico presso il giardino pubblico di via Aspetti (località 2.093 Via Aspetti – Agostini) dove è radicato un pioppo bianco (*Poulus alba*) che è stato sottoposto a verifica delle condizioni statiche.

Si tratta dell'albero n° 30 – cartellino 9990120/14, grosso esemplare di circa 26 m di altezza caratterizzato da avanzati processi di decadimento basale.



La presenza di un esteso carpoforo di fungo agente di carie (*Perenniporia fraxinea*) e del decadimento dei tessuti interni è cosa già nota dai sopralluoghi tecnici eseguiti in diversi anni (2016-2020-2022-2024-2025).

In particolare nel corso del 2020 la pianta era stata classificata in classe CD, quindi rilevata la criticità delle condizioni.

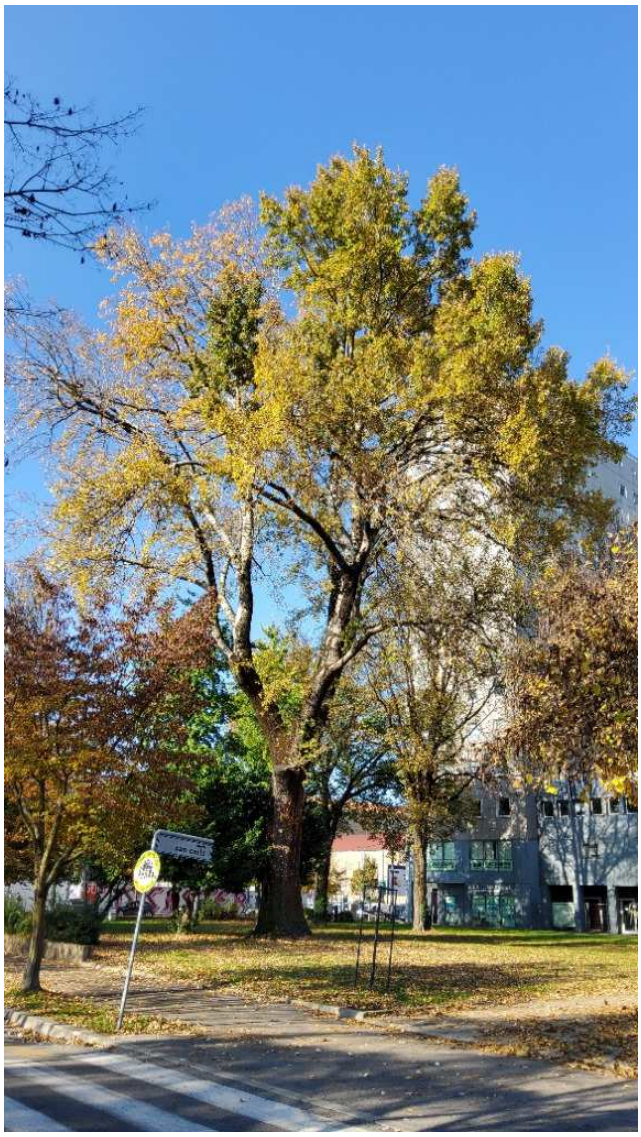
Nel corso dei precedenti sopralluoghi sono stati effettuati controlli strumentali sia con penetrometro, che con tomografo elettrico e sonico.

La lettura dei referti, che si vanno ad allegare alla presente, evidenzia le condizioni di avanzato decadimento dei tessuti, proprio a causa dell'azione degradativa del fungo la cui crescita negli anni è testimoniabile dalle fotografie in archivio.



Foto: lo sviluppo del carpoforo rilevato nel 2024, nel 2025 e nel 2026

A partire dal 2025 gli effetti della degradazione causata dal fungo sono diventati visibili anche sulle condizioni della chioma, che appare asimmetrica, con parziale disseccamento in corrispondenza proprio dei cordoni radicali e delle costolonature degradate.



Nell’ultima verifica delle condizioni statiche le condizioni in chioma sono risultate lievemente migliori, anche in ragione del fatto che l’albero è stato ricontrollato in primavera (piena emissione delle foglie).

Il referto tomografico effettuato nel 2026 ha confermato la presenza di un esteso e marcato decadimento dei tessuti, con il 73% della sezione caratterizzata da tessuti cariati e solo il 21% dei tessuti compatti.

Per le condizioni riscontrate non sussistono le condizioni per il mantenimento di questo pioppo che deve pertanto essere rimosso.

Si allegano referti strumentali.

Varese, 18/06/2026

ORDINE DOTTORI AGRONOMI E FORESTALI
ZANZI DANIELE
N. 29
VARESE

by Abruzzo Tree Expert

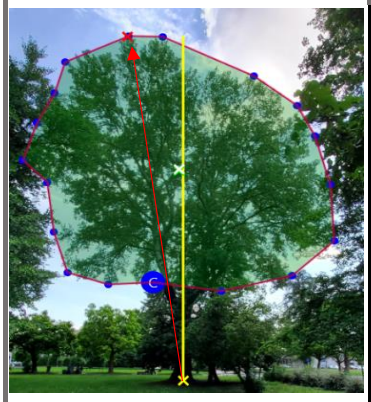
SCHEDE TOMOGRAFICHE



Comune:	PADOVA	Albero ID:	30	Esperto :	RABO	Data :	27/05/2024

DATI BIOMETRICI

Specie:	Populus alba L. - pioppo bianco
Luogo:	Grande Città
Esposizione terreno:	0,4
H Strato lam. vento:	100 mt
Limite snerv. compr.:	2 KN/cm³
Limite di elasticità:	0,28 %
Coeff. Res. Aerodin.:	0,2
H in mt dell' Baricentro:	16
H centro della chioma:	16
H in mt dell'Albero:	26
Ø Fusto:	140 cm
Superficie della Chioma:	310 m²
Velocità reale del Vento:	25 m/s
F. del Vento in Chioma:	61 kN
Mom.to Torcente (KNm):	1049 KNm
Mom.to Flettente (KNm):	21 KNm

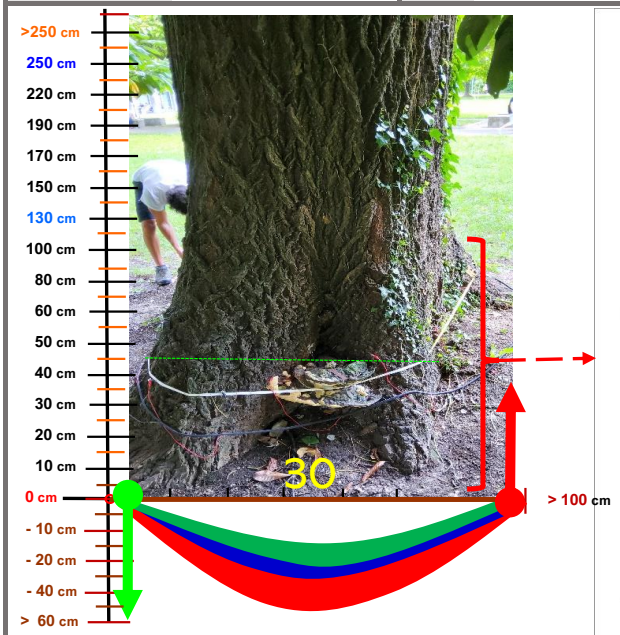


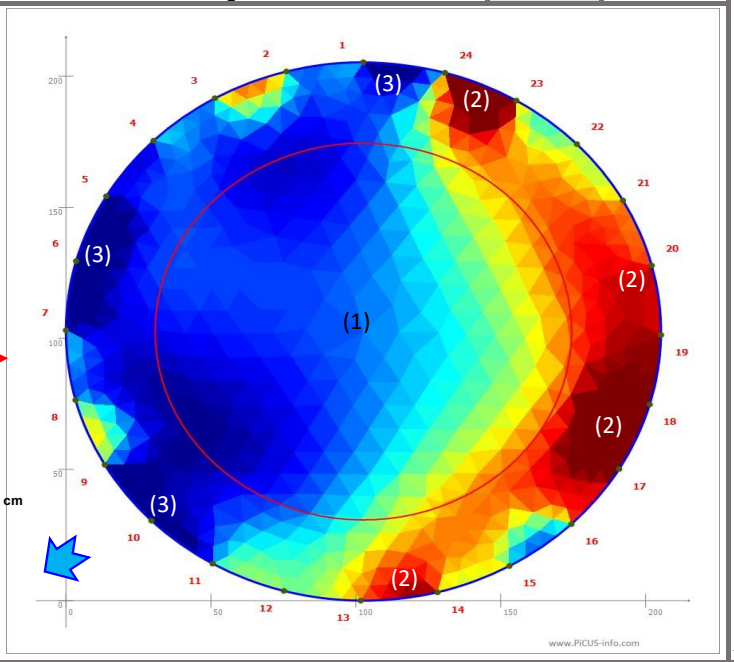
DIAGNOSI VDR_VTA Integrato

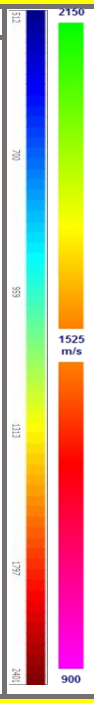
Sito di Radicazione :		Buono
Sito di Vegetazione :		Conflitti Rilevanti
Cond.ni Fitosanitarie :		Normale
Cond.ni di Instabilità :		Significativa
Vitalità :		Media
Aspettativa di Vita :		Media
Pericolosità	Zolla :	Moderata
	Colletto :	Moderata
	Fusto :	Moderata
	Chioma/Br :	Significativa
Vulnerabilità :		Elevata
Fattore di Danno :		Significativa
Prescrizioni :		Potatura Rimonda e Riequilibrio
Primo Ricontrollo :		tra 24 mesi

Misura

Progetto:	PAPD2524	Luogo:	Parco V. C. Agostini	Nord	0°







Risultati

Prova Radicale/Elaborazione Modellistica ARWILO

Wind-Load Parameter — Recalculate

Vref [m/s]	25	Zref [m]	10
Z^	0,40	Cw	0,30
rf	1,00	gf	1,50
☐ Geometry correction		d [kg/m³]	1,20
		p [%]	0

Cut / Prune

Wind-Load Estimation

	Full	-C	
Crown area	311	0%	[m²]
Height crown center	15,9	0%	[m]
Height force center	16,0	0%	[m]
Wind force	78	0%	[kN]
Stem base bending moment	1239	0%	[kNm]
Stem base torsion moment	25	0%	[kNm]

Safety: Assumptions and evaluation

RISK:	ATTUALE	POST
	3	4

☑ Maturity correction 38%

Relative safety level: -14% >> ~ 86%

Commento della Prova

Tomografia Elettrica in Quota, con l'ausilio di 24 sensori. Sezione centrale, risulta una velocità di trasmissione elettrica alta, non presenta segni che indicano delle anomalie (1). Presenta, in prossimità del cambio una velocità di trasmissione elettrica ancora normale, mentre tra cambio e parte dell'alburno (2), sul lato di tensione, a ridosso del carpoforo, si riscontra una velocità di trasmissione elettrica alterata, presenza di cavità dovute a carie. Presenta un T/R ancora sufficiente (3). Le condizioni di stabilità nella sezione esaminata sono sufficienti. Il valore del **Fattore di Sicurezza** si è attestato sopra il limite della criticità ammissibile.

RISCHIO 3

LEGENDA RISCHIO

CRITICO (Inaccettabile)	1
ELEVATO	2
SIGNIFICATIVO	3
MODERATO	4
BASSO	5
TOLLERABILE	6
TRASCURABILE	7
INCERTO	0

Scanned with CamScanner

Scanned with CamScanner

Picus: Padova

PICUS® Sonic Tomography

Committente:
Comune di Padova

Perito:

Fito-Consult Fito-Consult
Via Orazio 5
21100 Varese Italia

Tel: 0332 241316
Fax: 0332 830990
Domain: www.fito-consult.it
email: fito@fito-consult.it

Specie dell'albero :	Populus alba	Altezza albero [m]:	
Città:	Padova	Nord al punto di misurazione:	1
Quartiere:		Diametro chioma [m]:	
Via:	Località2.093 Via Aspetti - Agos	Posizione del MP 1:	0
		Circonferenza tronco (130cm altezza) [cm]:	
Numero d'albero:	30	Livello di misurazione [cm]:	20
Data di misurazione:	28/05/2026 12:18:00		

