


## CHEDA ANALISI ALBERO

N° pianta	18415	
Specie vegetale	<i>Pinus pinea</i>	
Classe propens. cedim.	D	
Data analisi	08 Gennaio 2025	
Sito d'intervento	Parco Arbostella Salerno (SA)	
Tipo di impianto	Filare	
Area di radicazione	Aiuola con pavimentazione laterale	
Diametro a 130 cm	76 cm	
Classe altezza	8-10 m	
Larghezza chioma - classe	5-10 m	
Altezza 1° palco	3 m	
Rapporto H/D (altezza/diametro)	12	
Posizione	Intermedio	
Vigore	Normale	
Fase morfofisiologica	Adulto (7-8)	

## ANALISI VISIVA: indicazione dei difetti strutturali dell'albero se rilevati

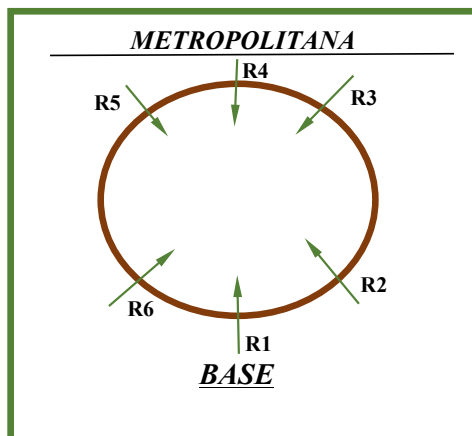
Colletto	Allargato;
Radici	Radici affioranti, radici decorticate;
Fusto	Ferita in chiusura, ferita/e aperta, monconi;
Chioma	Strobili maturi, presenza di ( <i>Toumeyella parvicornis</i> );
Branche	Corteccia inclusa, ferita in chiusura, monconi;
Rami	Secco fisiologico, secco rilevante.

**ANALISI STRUMENTALE:** valori rilevati in campo; Resi IML PD500 (Rn e Fn) – Alla base(R) e al Fusto (F)

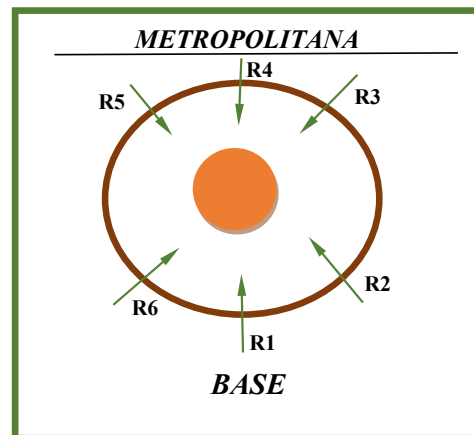
	R1	R2	R3	R4	R5	R5
<i>h da terra - cm</i>	5	5	5	5	5	5
<i>n° file – measurement n°</i>	73	74	75	76	77	78
<i>diametro - cm</i>	92	92	92	92	92	92
<i>punto di analisi*</i>	C/R	C/R	C/R	C/R	C/R	C/R
<i>velocità di avanzamento ago</i>	4	4	4	4	4	4
<i>angolo di misurazione °</i>	-34	-44	-38	-40	-40	-37

\*C colletto, C/R colletto verso radici, R radici, F fusto, B branca, CR cordone radicale

**INDICAZIONE DEI SONDAGGI ESEGUITI**



**RAPPRESENTAZIONE EVENTUALE  
INDICATIVA DEI DIFETTI E DELLE CAVITA' RILEVATE**



**CONCLUSIONI E NOTE OPERATIVE**

Risultati strumentali: **presenza di rilevanti anomalie strumentali nell'area radicale al di sotto del colletto;**

Rapporto tra altezza e diametro (H/D): **(12) Sufficiente;**

Propensione al cedimento: **Estrema;**

Classe di propensione al cedimento - graduatoria S.I.A. (Società Italiana di Arboricoltura): **D**

Il soggetto arboreo presenta gravi anomalie morfologiche e strumentali complessive, pertanto al fine di rendere sufficientemente sicura la fruizione dei luoghi in oggetto l'albero dovrà essere abbattuto e sostituito con altra essenza arborea/arbustiva maggiormente adatta al sito.