

## SCHEDA ANALISI ALBERO

N° pianta	18359	
Specie vegetale	<i>Pinus pinea</i>	
Classe propens. cedim.	C	
Data analisi	27 Dicembre 2024	
Sito d'intervento	Parco Arbostella Salerno (SA)	
Tipo di impianto	Filare	
Area di radicazione	Asfalto parziale, costipata, tornello, marciapiede	
Diametro a 130 cm	64 cm	
Classe altezza	8-10 m	
Larghezza chioma - classe	5-10 m	
Altezza 1° palco	8 m	
Rapporto H/D (altezza/diametro)	14	
Posizione	Intermedio	
Vigore	Scarso	
Fase morfofisiologica	Adulto (7-8)	

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

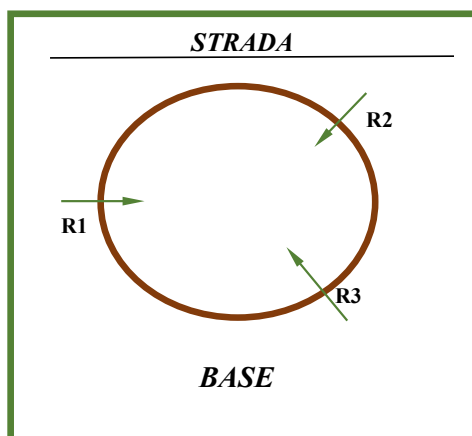
Colletto	Depressione, rastremato, interferenza con manufatto;
Radici	-
Fusto	Ferita in chiusura, ferita/e aperta, inclinato, monconi;
Chioma	Asimmetrica, mal conformata, strobili maturi, presenza di ( <i>Toumayella parvicornis</i> );
Branche	Ferita in chiusura, monconi;
Rami	Secco fisiologico.

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

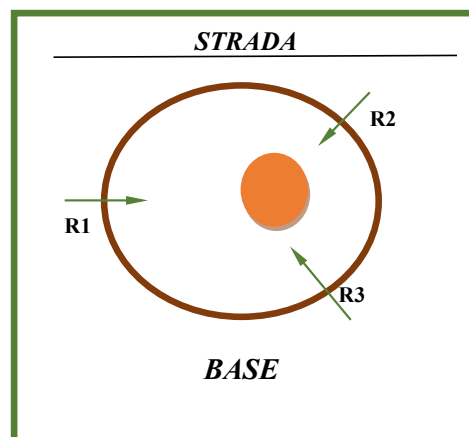
	R1	R2	R3
<i>h da terra - cm</i>	5	5	5
<i>n° file – measurement n°</i>	8	9	10
<i>diametro - cm</i>	76	76	76
<i>punto di analisi*</i>	C/R	C/R	C/R
<i>velocità di avanzamento ago</i>	4	4	4
<i>angolo di misurazione °</i>	-28	-25	-24

\*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 apprezzabili anomalie strumentali nell'area radicale al di sotto del colletto;**

Rapporto tra altezza e diametro (H/D): **(14) Sufficiente;**

Propensione al cedimento: **Moderata/media;**

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

In considerazione dei difetti e dei dati strumentali rilevati ai limiti della norma, data la mole, il grado di frequentazione antropica, esso dovrà essere necessariamente interessato 1) da interventi di rimonda del secco ed eliminazione periodica degli strobili (pigne) maturi; 2) essere sottoposto tra un anno e periodicamente ad un monitoraggio di verifica della stabilità. Si consiglia di effettuare inoltre un trattamento fitosanitario endoterapico contro la citata cocciniglia del pino *Toumeyella parvicornis*.

Dott. Agr. Alessandro Voto

Viale dei pioppi 18 Salerno P.IVA. 05529690652

Pec: [alessandrovoto@pec.it](mailto:alessandrovoto@pec.it) - Mail: [alessandro.voto@hotmail.it](mailto:alessandro.voto@hotmail.it)