

## SCHEDA ANALISI ALBERO

|                                 |                               |   |
|---------------------------------|-------------------------------|---|
| N° pianta                       | 18380                         |  |
| Specie vegetale                 | <i>Pinus pinea</i>            |   |
| Classe propens. cedim.          | C                             |   |
| Data analisi                    | 08 Gennaio 2025               |   |
| Sito d'intervento               | Parco Arbostella Salerno (SA) |   |
| Tipo di impianto                | Filare                        |   |
| Area di radicazione             | Asfalto parziale, aiuola      |   |
| Diametro a 130 cm               | 67 cm                         |   |
| Classe altezza                  | 10-12 m                       |   |
| Larghezza chioma - classe       | 5-10 m                        |   |
| Altezza 1° palco                | 3 m                           |   |
| Rapporto H/D (altezza/diametro) | 16                            |   |
| Posizione                       | Intermedio                    |   |
| Vigore                          | Scarso                        |   |
| Fase morfofisiologica           | Adulto (7-8)                  |   |

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

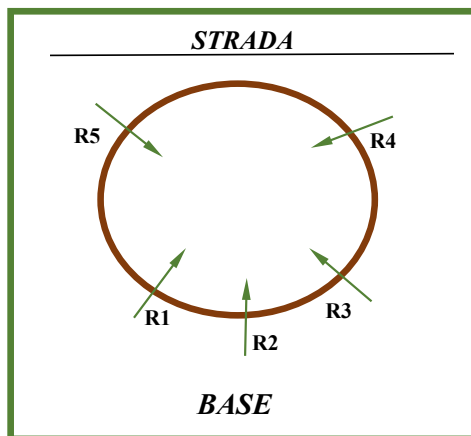
|          |   |
|----------|---|
| Colletto | Allargato;  |
| Radici   | Radici affioranti, sollevamento pavimentazione;                 |
| Fusto    | Ferita in chiusura, ferita/e aperta, monconi;                   |
| Chioma   | Strobili maturi, presenza di ( <i>Toumeyella parvicornis</i> ); |
| Branche  | Ferita aperta, 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)

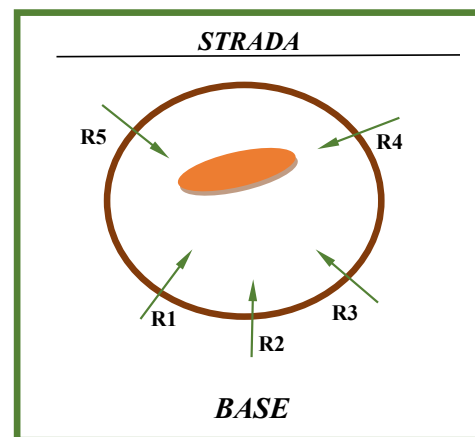
|                                    | R1  | R2  | R3  | R4  | R5  |
|------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <i>h da terra - cm</i>             | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   |
| <i>n° file – measurement n°</i>    | 40  | 41  | 42  | 43  | 44  |
| <i>diametro - cm</i>               | 84  | 84  | 84  | 84  | 84  |
| <i>punto di analisi*</i>           | C/R | C/R | C/R | C/R | C/R |
| <i>velocità di avanzamento ago</i> | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   |
| <i>angolo di misurazione °</i>     | -40 | -34 | -34 | -32 | -26 |

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

Rapporto tra altezza e diametro (H/D): **(16) Sufficiente;**

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

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

In considerazione dei difetti e dei dati strumentali rilevati il soggetto arboreo analizzato 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*.