

SCHEDA ANALISI ALBERO

| | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| N° pianta | 18419 |
| Specie vegetale | <i>Cedrus atlantica</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 | 49 cm |
| Classe altezza | 10-12 m |
| Larghezza chioma - classe | 5-10 m |
| Altezza 1° palco | 3 m |
| Rapporto H/D (altezza/diametro) | 22 |
| | |
| Posizione | Intermedio |
| Vigore | Normale |
| Fase morfofisiologica | Adulto (7-8) |

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

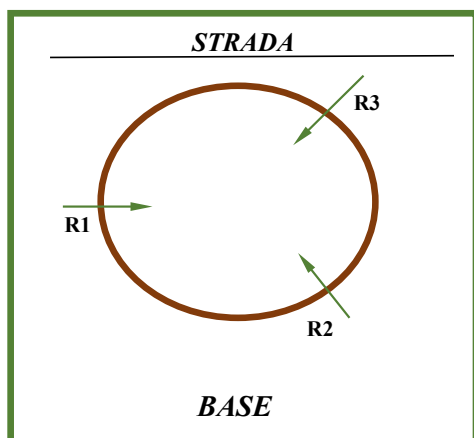
| | |
|----------|--------------------------------------|
| Colletto | Allargato, cordone di reazione, |
| Radici | - |
| Fusto | Ferita in chiusura, ferita/e aperta; |
| Chioma | - |
| Branche | - |
| Rami | Secco fisiologico, spezzati. |

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

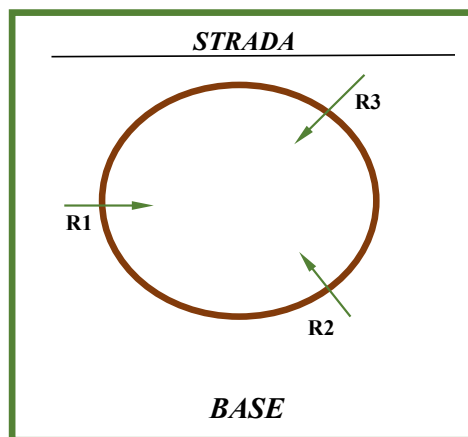
| | R1 | R2 | R3 |
|------------------------------------|-----|-----|-----|
| <i>h da terra - cm</i> | 5 | 5 | 5 |
| <i>n° file – measurement n°</i> | 22 | 23 | 24 |
| <i>diametro - cm</i> | 57 | 57 | 57 |
| <i>punto di analisi*</i> | C/R | C/R | C/R |
| <i>velocità di avanzamento ago</i> | 4 | 4 | 4 |
| <i>angolo di misurazione °</i> | -41 | -45 | -42 |

*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): **(22) 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; 2) essere sottoposto tra due anni e periodicamente ad un monitoraggio di verifica della stabilità.