

Comune di Predosa – Valutazione di Stabilità degli Alberi

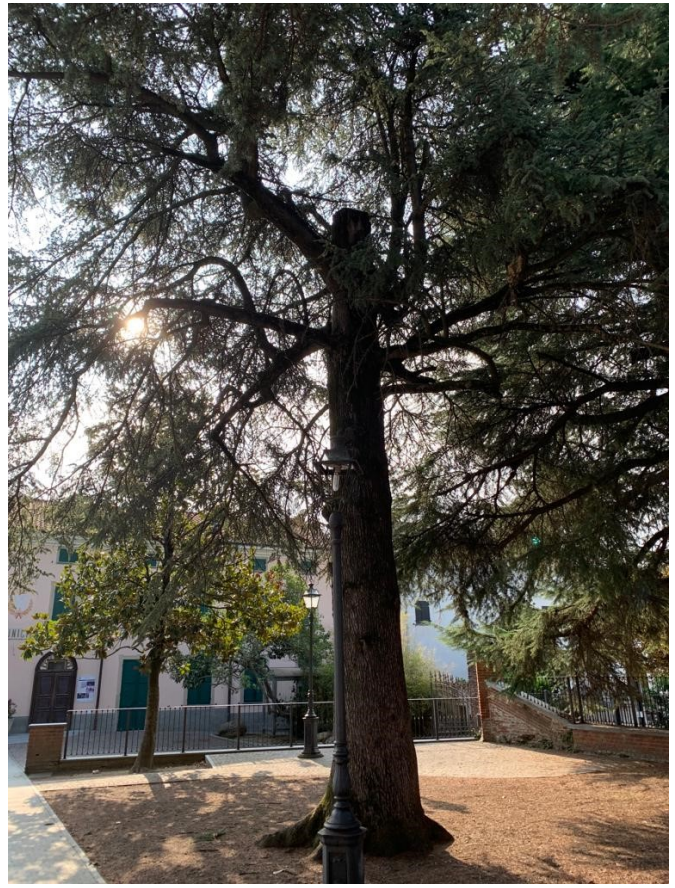
Data rilievo: 22/08/2022

Specie Cedrus atlantica
Ubicazione Piazza Matteotti

Dati dendrometrici:

diametro a 1,3 m (cm) 81
diametro a terra (cm) 103
altezza totale (m) 15
altezza capitozzatura (m) 8,5

Acqui Terme, 22/08/2022



Comune di Predosa – Valutazione di Stabilità degli Alberi

Descrizione
<p>La pianta è dominata, inserita in un gruppo polispecifico di alberi d'alto fusto e dimora in un giardino pubblico a libero accesso.</p> <p>Conflitti con la pavimentazione del camminamento presente nel giardino e competizione con le chiome degli alberi vicini</p> <p>Apparato radicale leggermente affiorante.</p> <p>Colletto regolare.</p> <p>Fusto presenta alcune ferite in cicatrizzazione, capitozzato a 8,5 metri. All'apice è presente distacco di corteccia con legno degradato affiorante.</p> <p>Ramificazioni di grandi dimensioni, quelle più alte hanno assunto portamento verticale in sostituzione dell'apice naturale che è stato tagliato qualche decennio fa. Il fusto, in corrispondenza dei punti di inserzione delle ramificazioni, è visibilmente degradato.</p> <p>La chioma è asimmetrica.</p> <p>La pianta si presenta in discreto stato vegetativo.</p>
Commento al rilievo strumentale
<p>Sono stati eseguiti n° 4 rilievi strumentali in quota per valutare la stabilità del legno in corrispondenza delle grandi branche presenti in posizione apicale.</p> <p>Le misurazioni strumentali confermano quanto possibile rilevare visivamente: la porzione di legno degradato alla base delle branche e in direzione opposta alla loro inserzione evidenziano la presenza di ridottissime porzioni di legno sano, troppo piccole per garantire l'integrità dell'albero e delle sue parti anche in condizioni di normalità.</p>
Classe di propensione al cedimento
<p>D – Estrema. L'albero manifesta segni, sintomi e difetti gravi, riscontrabili con il solo controllo visivo ed il controllo strumentale. Le anomalie riscontrate sono tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero si sia ormai esaurito. Per questo soggetto, le cui prospettive future sono gravemente compromesse, ogni intervento di riduzione del livello di pericolosità risulterebbe insufficiente o realizzabile solo con tecniche contrarie alla buona pratica dell'arboricoltura. Le possibili cure colturali consisterebbero nella rimozione delle grandi branche presenti nella posizione apicale del fusto ma rimarrebbe una chioma sbilanciata, instabile e la pianta rimarrebbe nel suo complesso scompensata.</p> <p>La scelta della classe di propensione al cedimento viene incentivata anche dalla posizione dell'albero situato all'interno di un parco di pubblico accesso, frequentato quotidianamente</p>

Comune di Predosa – Valutazione di Stabilità degli Alberi

da bambini, famiglie ed anziani.

La pianta deve, quindi, essere abbattuta

Interventi culturali

ABBATTIMENTO

TIMBRO E FIRMA DIGITALI

Dott. For. ADA ELEONORA PENNA

n. 200 presso l'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori

Forestali della Provincia di Alessandria

La presente perizia si riferisce alla situazione vista e constatata nel momento in cui si è stata eseguita la Valutazione di Stabilità dell'Albero, in presenza di condizioni atmosferiche normali.