



CITTA' DI COSSATO
Area Tecnica e Servizi al Territorio
Ufficio Ambiente

Oggetto:	Relazione di stima del materiale legnoso (<i>Quercus rubra</i>) derivante da operazioni di taglio effettuate in Frazione Lorazzo di Cossato
-----------------	--

A seguito di taglio boschivo in località Lorazzo, tra via Imer Zona e Villaggio Lorazzo (area donominata Parco Lorazzo) sono stati tagliati e per lo più lasciati in loco, a pezzi, nove esemplari di *Quercus rubra*.

Attualmente le tre cataste sono presenti entro gli spazi dell'asilo nido e nel parco adiacente. Le stesse sono raggiungibili con mezzi da lavoro.

Una quantificazione della legna presente, riconducendo le cataste a figure geometriche piane (base e altezza) a cui si aggiunge la terza dimensione (profondità), è come sotto descritta .

1 Catasta 1, entro le aree dell'asilo:

di forma trapezoidale con seguenti dimensioni (partendo da nord): base 11 metri e altezze di 1,90 a 2,0 m. di base e di 2,0 m a 5,5 m di base. La larghezza è stimata cercando un valore medio di 1,60 m. **Volume circa 30 mc.**

2 Catasta 2, insiste nel parco nei pressi della catasta 1, separata da recinzione:

Di forma trapezoidale con seguenti dimensioni (partendo da nord); base 5,10 metri e altezze di 1,40 a 0 metri di base e 1,60 a 3,10 m. di base. La larghezza è stimata cercando un valore medio di 1,60 m. **Volume di circa 10 mc.**

3 Catasta 3, insiste nel parco:

Di forma triangolare con base 4 m.e altezza 1,70 m al centro della base. La larghezza è stimata cercando un valore medio di 1,90 m. **Volume di circa 6 mc.**

Alla volumetria totale, pari a 46 metri steri, si applica un coefficiente di riduzione pari a 0,75 al fine di stimare il **volume di legna presente, pari a mc. 35**. Dato il peso specifico della quercia rossa di circa 700 kg a metro cubo, **si stima l'ammontare di legna presente pari a 245 q.**

Si identifica un prezzo minimo proveniente da ricerca di mercato pari ad **Euro 1,60 al quintale**.

Si stimano quindi 245 q. x € 1,60 = 392,00 Euro, corrispondente al prezzo da porre a base d'asta con offerta a rialzo.

Allegati:

- documentazione fotografica

Cossato, 25/03/2026

Il Responsabile
Servizi Urbanistica, Edilizia Privata,
Ambiente, Attività Economiche e SUAP
*Geom. Graziano Fava**

**Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e norme collegate*

Documentazione fotografica

Catasta 1:



Catasta 2



Catasta 3

