



Municipio
Via Municipio 13
CH-6850 Mendrisio

058 688 31 10
cancelleria@mendrisio.ch
mendrisio.ch
MR

Municipio, 6850 Mendrisio

Egregio signor
Consigliere comunale
Tiziano Fontana

15 novembre 2022

Risposta del Municipio di Mendrisio

Interrogazione del 7 settembre 2022

Titolo **Lavori in Via Campo Sportivo e Cedro del Libano**

Egregio Signor Consigliere comunale,

in relazione alle sue ulteriori preoccupazioni per la sopravvivenza dell'imponente Cedro del Libano in occasione dei lavori su Via Campo Sportivo, richiamando quanto già indicato nelle precedenti risposte, ci preghiamo rispondere alle sue puntuali domande.

1. *L'esperto del verde del Comune di Mendrisio sta seguendo i lavori di scavo?*

I lavori di demolizione e rifacimento del muretto di cinta del mappale n. 1271 RFD Mendrisio, con rispettivo scavo della fondazione, sono stati eseguiti da un'impresa incaricata dai proprietari e non da quella incaricata dal Comune dei lavori su Via Campo Sportivo.

I proprietari, rispettivamente lo studio d'architettura incaricato della direzione lavori, erano stati dovutamente informati con largo anticipo tramite lettera del 15 gennaio 2021 delle regole e dettagli esecutivi per i lavori in presenza di radici.

Il responsabile del Verde Pubblico, essendo assente per malattia, ha delegato il compito di controllo a un suo diretto collaboratore adeguatamente formato, che ha seguito in modo regolare i lavori.

Infatti, nei giorni immediatamente successivi all'inizio del cantiere il collaboratore della squadra del verde pubblico è intervenuto per richiamare le direttive agli operai presenti sul cantiere, in particolare per come gestire l'apparato radicale che è affiorato durante lo scavo per l'esecuzione del nuovo muretto di cinta.

2. Per quale motivo a fine giornata non si è intervenuto a tagliare a regola d'arte le radici strappate e lasciate a contatto con l'aria?

In occasione di uno dei controlli (8 settembre 2022) si è effettivamente constatato la presenza di radici strappate e lasciate scoperte e sono state date le disposizioni per il loro taglio preciso e l'immediata posa di una copertura di protezione.

Da rilevare che grazie ad uno scavo poco profondo per la fondazione del muretto di cinta, sono state interessate solo radici secondarie superficiali di piccole dimensioni, che non avrebbero in nessun caso messo in pericolo la salute del cedro (vedi foto sottostante).



Situazione all'8 settembre 2022

Dall'immagine si può constatare la poca profondità dello scavo per la fondazione del nuovo muretto di cinta e la presenza solo di alcune radici secondarie vicine ai 2 cm di diametro.

Visto quanto constatato durante il sopralluogo, come già sopra indicato, si è ordinato il taglio regolare delle radici e chiesta l'immediata copertura delle stesse, come del resto già anticipato nello scritto del gennaio 2021; che l'impresa ha prontamente provveduto ad eseguire.

3. ***Non avendo proceduto all'applicazione della norma VSS 40 577 «Espaces verts, protection des arbres – Etudes de projets, mise en oeuvre et contrôle de mesures de protection», come fanno normalmente molti Comuni svizzeri per lavori di questo genere, come intendete procedere nel caso in cui il paker dovesse, scavando, incorrere in una radici secondarie importanti? La prassi degli addetti ai lavori prevede il blocco dei lavori e la creazione di una sorta di galleria protettiva affinché la radice non sia recisa e possa proseguire nella sua normale evoluzione: l'esperto comunale cosa prevede in una tale ipotesi?***

Si ribadisce che non sono state trovate radici secondarie importanti, proprio grazie ad uno scavo molto superficiale. In tale situazione le normali precauzioni e regole da rispettare sono state sufficienti per garantire la salute dell'albero.

Il taglio regolare delle radici e la loro copertura, pur se non eseguite immediatamente, sono state fatte a seguito del controllo e intervento da parte del responsabile comunale.

Al momento attuale (10 novembre 2022) i lavori di scavo e ricostruzione del muretto sono terminati; le radici sono correttamente protette da una stuoia geotessile e manca solo il riempimento in terra vegetale e la sistemazione finale del vialetto.



Situazione al 10 novembre 2022

Il responsabile comunale del verde pubblico in data 16 settembre aveva già dato anche le indicazioni del tipo di terriccio e prodotti speciali da utilizzare per il riempimento dello scavo, come pure del modo di esecuzione.

Lo stesso responsabile del verde pubblico (nel frattempo rientrato parzialmente al lavoro) ha il compito di controllare tali lavori conclusivi.

Sperando di avere evaso esaurientemente la sua richiesta, cogliamo l'occasione per porgere distinti saluti.

Per il Municipio

Samuele Cavadini
Economista aziendale SUP
Sindaco

Massimo Demenga
Lic. rer. pol.
Segretario

Il tempo impiegato per l'elaborazione della presente risposta ammonta a 2 ore lavorative.

Copia
Dicastero Costruzioni /UTC
Dicastero Ambiente /UTC