

COMUNE DI MILANO

PROGETTO PRELIMINARE OPERE DI URBANIZZAZIONE

PROGETTO ATTUATORE

EDILTRENNO S.r.l.
via Uberto Visconti di Modrone, 18
20122 MILANO

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA



Blengini Ghirardelli S.r.l.
via Spinola, 8E
20149 MILANO

ASSET MANAGEMENT / PROJECT MANAGEMENT



COIMA REM S.r.l.
Piazza Gae Aulenti, 12
20154 MILANO

PROGETTAZIONE PAESAGGISTICA



AG&P greenscape S.r.l.
via Savona, 50
20144 MILANO

CONSULENTE LEGALE - AMMINISTRATIVO



Studio Legale
Torrani - Incorvaia
Corso Magenta, 63
20123 MILANO

PROGETTAZIONE URBANIZZAZIONI



ALPINA S.p.a.
via Ripamonti, 2
20136 MILANO

INDAGINI AMBIENTALI



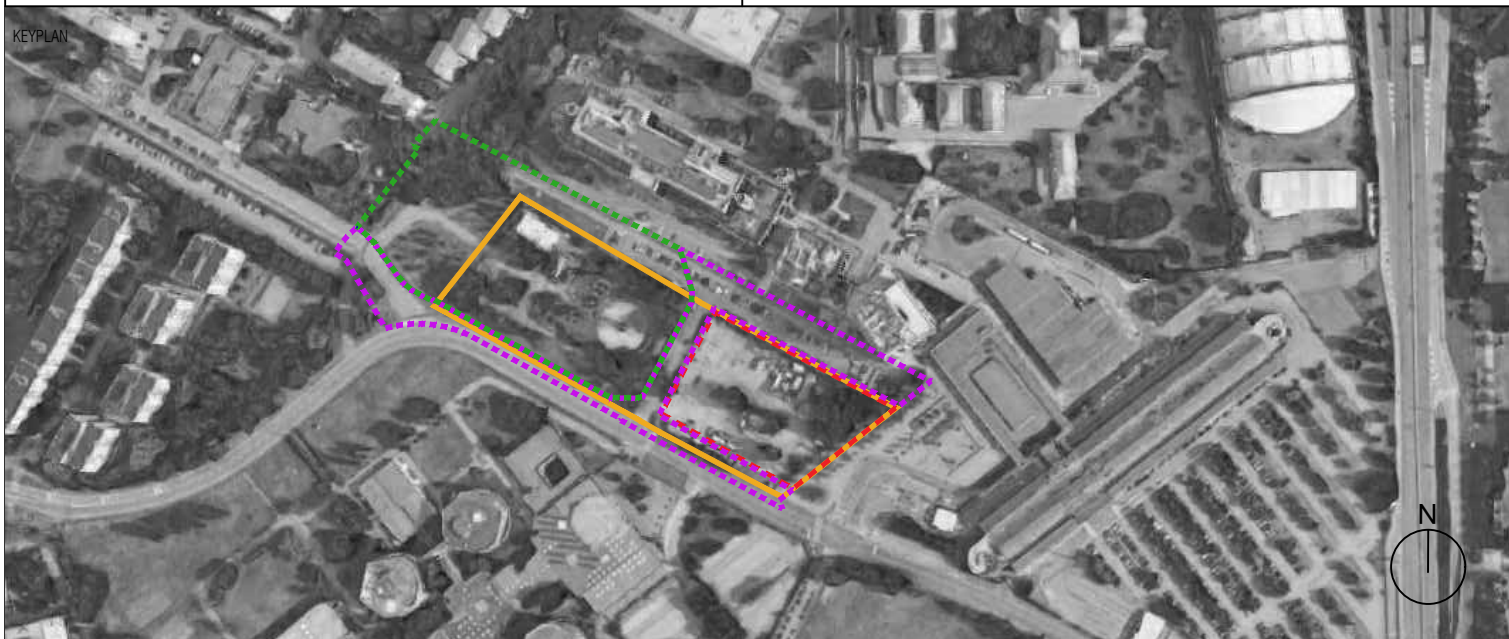
A.S.T.C. REMEDIATION S.r.l.
via Lazzaro Papi, 22
20135 MILANO

STRATEGIA MOBILITA'



Systematica S.r.l.
via Lovanio, 8
20121 MILANO

KEYPLAN



FASE DI PROGETTO	OGGETTO			
PA	PROPOSTA DEFINITIVA - PIANO ATTUATIVO, PA 2-Nord			
FORMATO (ISO)	RAPPORTO PRELIMINARE		TAV.	
A4	Verifica di assoggettabilità alla Valutazione Ambientale Strategica		All.02	
SCALA	ALLEGATO 3 - RELAZIONE VTA			
1:-				
REV	00	PRIMA EMISSIONE	GENNAIO 2018	
02.3	01	EMISSIONE VARIANTE	AGOSTO 2020	
	02	EMISSIONE PROPOSTA DEFINITIVA	NOVEMBRE 2021	
	02.1	EMISSIONE PROPOSTA DEFINITIVA_ INTEGRAZIONI	APRILE 2022	
	02.2	EMISSIONE PROPOSTA DEFINITIVA_ INTEGRAZIONI	MAGGIO 2022	
	02.3	EMISSIONE PROPOSTA DEFINITIVA_ INTEGRAZIONI	AGOSTO 2022	
DATA	TIPO DI EMISSIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO/AUTORIZZATO
AGOSTO 2022	CONSEGNA	AG&P	MS	GRAIA

progetto

PIANO ATTUATIVO PA2 NORD

Proposta definitiva

Milano (MI)

fase progettuale

Progetto preliminare

contenuto

Lotto 2 - Area Ovest di via Natta: Relazione V.T.A.

scala

-

formato

A4



modifiche

indice	data	oggetto	disegnato da	visto	
00	07.02.2022	prima emissione	AG&P	PP	OK

note

firme

AG&P
greenscape

AG&P greenscape srl
via Savona 50
20144 Milan - Italy
0039 02 42290252
info@agep.it
www.agep.it



Agro Service s.r.l.

Sede operativa: P.za Bernini, 15/B – 20032 Comano (Mi)

Sede legale: via F. Filzi , 27 20124 Milano

Tel 02-36532235 E-mail ufficiotecnico@agroservicesrl.it

Lotto 2 - Area Ovest di via Natta
Relazione V.T.A.



RELAZIONE AGRONOMICA

Febbraio 2022

Censimento botanico, analisi di stabilità (V.T.A.) e di trapiantabilità delle alberature radicate nell'area verde Ovest di via Natta a Milano

RELAZIONE AGRONOMICA

Censimento botanico, analisi di stabilità (V.T.A.) e di trapiantabilità delle alberature radicate nell'area Ovest di via Natta a Milano

PREMESSA

Come da incarico ricevuto, è stato eseguito un censimento, un'analisi di stabilità (*metodo V.T.A. – Visual Tree Assessment*) e una valutazione di trapiantabilità degli alberi radicati nell'area verde in via Chiarelli a Milano. Si espone, quindi, di seguito l'esito dell'attività svolta in merito alla vegetazione presente e alle relative considerazioni tecnico-agronomiche.

CENSIMENTO VEGETAZIONALE

L'area verde in oggetto presenta complessivamente **n. 68 esemplari arborei**, distribuiti in settori differenti, divisi centralmente da una strada carrabile privata (accesso all'area recintata dell'ex depuratore - Lotto 3) e da percorsi pedonali.

L'area nord, di forma irregolare ed attraversata da percorsi pedonali, delimitata da un parco pubblico a nord, dall'ex depuratore ad est, dalla strada carrabile suddetta, nel versante sud e da una scuola pubblica ad ovest, ospita 42 piante arboree disposte prevalentemente in gruppo fitto: qui dimorano gli unici esemplari adulti, posizionati prevalentemente nella porzione nord dell'area (6 *Ulmus pumila*), ad eccezione di 1 *Celtis australis* radicato nel vertice sud-ovest, nelle immediate adiacenze della sede stradale; la restante parte (35 alberi) è costituita da esemplari giovani o di neoimpianto, distribuiti omogeneamente nella superficie restante.

Il settore sud, di forma regolare, delimitato dalla sede stradale suddetta a nord e ovest, dall'intersezione stradale tra via Natta e via Chiarelli a sud e dall'ex depuratore ad est (Lotto 3), accoglie i rimanenti 26 esemplari arborei (giovani e di neoimpianto) disposti in gruppi monospecifici contigui con sesto d'impianto regolare.

I giovani esemplari posizionati nel settore nord appartengono essenzialmente alla specie *Gleditsia triacanthos* var. Sunburst ed al genere *Tilia* spp. Le specie vegetali rappresentate nel settore sud sono, invece, *Fraxinus excelsior* e *Celtis australis* (Foto 1 e Planimetria lotto - 2 in allegato).





Foto 1 – Inquadramento planimetrico dell'area Ovest di via Natta (fonte GoogleMaps®).

ANALISI ESEGUITE SULLE ALBERATURE (metodo V.T.A. – Visual Tree Assessment)

Per quanto riguarda gli esemplari arborei attualmente presenti, questi sono stati sottoposti ad **analisi fitostatica** al fine di qualificare le condizioni generali del patrimonio arboreo e le relative necessità manutentive, in considerazione anche della sicurezza dei futuri fruitori.

Ogni albero è stato oggetto di una **indagine visiva** preliminare secondo metodo V.T.A. (*Visual Tree Assessment*)¹, per valutare i diversi difetti strutturali presenti nelle differenti parti che costituiscono 'l'entità albero' (colletto-fusto-chioma).

Vista la giovane età della maggior parte delle alberature insistenti nell'area e la presenza di difetti morfo-strutturali lievi sugli esemplari di maggiori dimensioni, gestibili con interventi mirati (potatura di contenimento), non sono stati eseguiti approfondimenti strumentali tramite dendrodensimetro IML Resi PD400.

Sulla base delle informazioni così raccolte si è giunti quindi all'attribuzione alla pianta di una **Classe di Propensione al Cedimento** (*ex Failure Risk Classification*), che esprime un giudizio sintetico riguardo alle condizioni di stabilità degli alberi ed al loro possibile cedimento strutturale. Il giudizio attribuito, inoltre, è risultato determinante per una corretta individuazione degli **interventi colturali** da effettuare per una gestione ottimale delle alberature e dell'area, anche in funzione del progetto di ristrutturazione da realizzarsi.

Vengono inoltre definite, così come previsto dalla metodologia stessa, le **tempistiche di ricontrollo** di ogni albero indagato, a meno che non debba essere abbattuto, che permetteranno di mantenere monitorate nel tempo le condizioni di stabilità dello stesso e di individuare quindi tempestivamente eventuali ulteriori operazioni colturali da mettere in atto per mantenere l'esemplare arboreo in sufficienti condizioni di sicurezza statica.

Per completezza e maggiore chiarezza in merito al lavoro effettuato, alla presente relazione si allegano le schede tecniche di indagine con i profili dendrodensimetrici prodotti, le Classi di Propensione al Cedimento, una breve descrizione del metodo V.T.A. e il protocollo S.I.A. sulla stabilità degli alberi.

□

¹ Si ricorda che il metodo V.T.A. (*Visual Tree Assessment*) è stato messo a punto dal prof. Claus Mattheck dell'Università di Karlsruhe in Germania e si basa sul concetto che i difetti statici interni delle alberature sono solitamente collegati a determinati sintomi esterni. Guidato dai principi della biomeccanica, il metodo è basato sull'assioma della tensione costante: se per una qualche azione esterna (ferita, trauma, alterazione parassitaria, ecc.) una zona dell'albero è sottoposta a tensioni maggiori, queste vengono controbilanciate con la formazione di un anello annuale di legno più spesso nella zona maggiormente sollecitata. Per la determinazione del rischio di rottura o di schianto secondo il metodo V.T.A., occorre poi basarsi su misurazioni strumentali con caratteristiche di oggettività e ripetibilità per valutare l'entità del danno in modo quantitativo. Attualmente il metodo V.T.A. rappresenta la tecnica di analisi maggiormente utilizzata e riconosciuta a livello internazionale, in quanto consente di individuare situazioni di rischio potenziale legate alla stabilità degli alberi, poiché permette di individuare, in base ai sintomi individuabili dall'arboricoltore, i punti critici dell'albero rispetto alla sua stessa stabilità. Bisogna precisare, tuttavia, che tale controllo fitostatico non permette di fornire una garanzia assoluta di sicurezza per quanto riguarda la possibilità di ribaltamenti delle piante. In particolari situazioni, infatti, si possono verificare schianti di alberi dovuti al cedimento della zolla radicale oppure a degradazioni dell'apparato radicale non visibili né indagabili secondo il metodo V.T.A. Queste valutazioni, ove possibili, sono affidate all'esperienza del professionista incaricato. Si precisa, inoltre, che le valutazioni espresse si riferiscono al momento dell'indagine; eventuali fenomeni esterni (scavi, tempeste, potature, ecc.) possono modificare le condizioni fitostatiche delle alberature precedentemente indagate.

ANALISI DI TRAPIANTABILITA'

Sulla base dell'esito delle indagini fitostatiche eseguite ed in seguito a valutazioni più generali (stato vegetativo e fitosanitario, conformazione della zolla radicale, portamento e sviluppo delle chiome) e alle caratteristiche dell'area (presenza di manufatti, interferenze, accessibilità dei luoghi da parte di macchine operatrici adeguate) si è giunti ad esprimere un giudizio agronomico circa la possibilità di trapiantare con successo le alberature presenti, preservando tuttavia solo quelle che presentano comprovati elementi di vitalità e di stabilità.

L'obiettivo dell'intervento è dunque quello di trasferire gli esemplari arborei e di garantire, con le migliori tecniche agronomiche, l'attecchimento dei soggetti trapiantati in una posizione diversa dall'attuale.

Nell'esprimere il giudizio di trapiantabilità si è tenuto, quindi, in considerazione sia la fattibilità tecnica che il rapporto costi benefici derivante dell'intervento. Infatti si ritiene, di norma, possibile trapiantare tutti quegli esemplari arborei di dimensioni contenute (diametro fusto ≤ 30 cm) che, grazie alla giovane età, all'assenza di difetti morfologici e strutturali significativi ed al buon vigore vegetativo, possono superare con successo lo stress fisiologico che l'operazione comporta e garantire, con buona probabilità, il successivo attecchimento.

Da un'analisi costi benefici non si ritiene consigliabile invece il trapianto degli esemplari arborei di dimensioni ragguardevoli presenti nel giardino (diametro fusto > 30 cm). La possibilità di trapiantare alberi di grosse dimensioni è vincolata all'utilizzo di tecniche economicamente onerose i cui esiti spesso risultano inferiori alle aspettative previste.

Lo spostamento di essenze arboree di alto fusto adulte presuppone, infatti, il cosiddetto "grande trapianto" ossia l'utilizzo di macchinari specializzati nella zollatura e trasporto di alberi di grosse dimensioni. Questa tecnica comporta, per gli alberi trapiantati, grande stress e significative riduzioni delle capacità vegetative, in quanto sia l'apparato radicale che la chioma vengono sottoposti a tagli e potature drastiche per agevolare il loro trasporto nel nuovo sito.

Tali interventi implicano, nei migliori dei casi, una perdita sostanziale per diversi anni delle piene potenzialità dell'albero di apportare i benefici ambientali scientificamente riconosciuti e utili per la collettività e, nel peggiore dei casi, alla morte dell'esemplare trapiantato, con conseguente eliminazione delle sue potenzialità di produzione di benefici ambientali.

Le operazioni di trapianto di alberi di grosse dimensioni, infatti, comportano una perdita dell'integrità delle alberature in tutte le loro parti, sottoponendole a drastiche mutilazioni della chioma o dell'apparato radicale, con conseguente riduzione del loro valore estetico-ornamentale, e nel contempo possono indurre lo sviluppo di fenomeni degradativi del legno, in quanto gli alberi risultano maggiormente esposti a possibili contaminazioni di agenti patogeni fungini.

ESITO DELLE ANALISI DI STABILITA' E DI TRAPIANTABILITA'

Rimandando alle schede tecniche dei singoli soggetti arborei in allegato per una descrizione completa delle anomalie rilevate e per la relativa documentazione fotografica, si riassume in Tabella 1 l'esito delle indagini eseguite, nonché gli eventuali interventi colturali necessari prescritti per una corretta gestione delle piante e dell'area.

N.	Tassonomia	Altezza (m)	Ø tronco (cm)	Tipologia indagine	Classe di propensione al cedimento	Tempistiche di ricontrollo	Albero trapiantabile	Necessità manutentive
1	Ulmus pumila (Olmo siberiano)	13	50	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
2	Ulmus pumila (Olmo siberiano)	14	34	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	Potatura di contenimento (riduzione branche aggettanti lato nord)
3	Ulmus pumila (Olmo siberiano)	15	50	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	Potatura di contenimento (riduzione branche aggettanti sul vialetto)
4	Ulmus pumila (Olmo siberiano)	3,5	5	V	A - Nessun difetto	4 anni	No	
5	Ulmus pumila (Olmo siberiano)	2	5	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
6	Ulmus pumila (Olmo siberiano)	17	55	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	Potatura di contenimento
7	Tilia spp	6	10	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
8	Gleditsia triacanthos Sunburst	7	16	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
9	Gleditsia triacanthos Sunburst	7	15	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
10	Gleditsia triacanthos Sunburst	8	15	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
11	Gleditsia triacanthos Sunburst	7	17	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	

N.	Tassonomia	Altezza (m)	Ø tronco (cm)	Tipologia indagine	Classe di propensione al cedimento	Tempistiche di ricontrollo	Albero trapiantabile	Necessità manutentive
12	Gleditsia triacanthos Sunburst	7	20	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
13	Gleditsia triacanthos Sunburst	8	17	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
14	Gleditsia triacanthos Sunburst	5	8	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
15	Gleditsia triacanthos Sunburst	7	13	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
16	Gleditsia triacanthos Sunburst	7	16	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
17	Gleditsia triacanthos Sunburst	7	19	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
18	Gleditsia triacanthos Sunburst	8	17	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
19	Gleditsia triacanthos Sunburst	7	11	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
20	Gleditsia triacanthos Sunburst	6	12	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
21	Gleditsia triacanthos Sunburst	5	15	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
22	Gleditsia triacanthos Sunburst	5	10	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
23	Celtis australis (Bagolaro)	18	50	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
24	Tilia spp	3,5	9	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
25	Tilia spp	4	17	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
26	Tilia spp	3,5	13	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
27	Tilia spp	4	11	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	

N.	Tassonomia	Altezza (m)	Ø tronco (cm)	Tipologia indagine	Classe di propensione al cedimento	Tempistiche di ricontrollo	Albero trapiantabile	Necessità manutentive
28	Tilia spp	6	14	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
29	Tilia spp	6	14	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
30	Tilia spp	5	13	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
31	Tilia spp	4	11	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
32	Tilia spp	4	13	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
33	Tilia spp	4	13	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
34	Tilia spp	2,5	6	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
35	Tilia spp	3,5	10	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
36	Tilia spp	3,5	7	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
37	Tilia spp	3	9	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
38	Tilia spp	5	7	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
39	Tilia spp	3,5	8	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
40	Tilia spp	3,5	9	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
41	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	3,5	9	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
42	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	4,5	12	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
43	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	3,5	9	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	

N.	Tassonomia	Altezza (m)	Ø tronco (cm)	Tipologia indagine	Classe di propensione al cedimento	Tempistiche di ricontrollo	Albero trapiantabile	Necessità manutentive
44	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	4	10	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
45	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	3,5	9	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
46	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	3,5	8	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
47	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	4	10	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
48	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	3,5	9	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
49	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	3,5	10	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
50	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	3,5	11	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
51	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	3,5	8	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
52	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	3	8	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
53	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	3,5	11	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
54	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	3	7	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
55	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	3	8	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
56	Celtis australis (Bagolaro)	4	16	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
57	Celtis australis (Bagolaro)	4	19	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	

N.	Tassonomia	Altezza (m)	Ø tronco (cm)	Tipologia indagine	Classe di propensione al cedimento	Tempistiche di ricontrollo	Albero trapiantabile	Necessità manutentive
58	Celtis australis (Bagolaro)	4	16	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
59	Celtis australis (Bagolaro)	4	14	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
60	Celtis australis (Bagolaro)	4	13	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
61	Celtis australis (Bagolaro)	4	17	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
62	Celtis australis (Bagolaro)	4	11	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
63	Celtis australis (Bagolaro)	4,5	17	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
64	Celtis australis (Bagolaro)	3,5	11	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
65	Celtis australis (Bagolaro)	4	15	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
66	Celtis australis (Bagolaro)	4	14	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
67	Ulmus pumila (Olmo siberiano)	13	35	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
68	Ulmus pumila (Olmo siberiano)	12	37	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	

Tabella 1 – Esito dell'analisi di stabilità degli alberi

Nel settore nord, le problematiche più evidenti, seppur di entità lieve, sono legate alla specie vegetale *Ulmus pumila* ed in particolare a quattro individui (piante n. 1, 2, 3, 6), posizionati nel versante nord, a breve distanza dal percorso pedonale e da un'area panchine: l'esiguo sesto d'impianto tra gli olmi n. 1, 2 e 3 ha condizionato lo sviluppo epigeo, con la conseguente formazione di chiome asimmetriche, costituite da branche filate ed esposte (aggettanti sui vialetti sottostanti) e la presenza di seccumi interni diffusi. L'olmo n. 6, invece, dominante sugli esemplari contigui, mostra chioma espansa, costituita da branche codominanti assurgenti e branche di ordine superiore filate ed aggettanti sul percorso pedonale adiacente. A causa del forte vento di lunedì 07 febbraio, si sono verificati alcuni sbrancamenti (modesta entità) ed il parziale cedimento di ramificazioni (sospese in chioma). Come detto precedentemente, queste anomalie potranno essere gestite con mirati interventi di contenimento delle chiome (Foto da 2 a 5).

Nel settore sud, invece, vista la giovane età delle piante, non si segnalano problematiche di rilievo (Foto 6).

La maggior parte delle alberature presenti (n. 68 piante) presentano anomalie strutturali di lieve entità, come branche codominanti e chiome asimmetriche con seccumi interni, che ha portato ad ascriverle alle **classi di propensione al cedimento "B – Bassa" (n. 64 piante) e "C – Moderata" (n. 3 piante)**, per le quali è previsto un **ricontrollo delle loro condizioni vegetative e fitopatologiche rispettivamente entro 3 e 2 anni**.

Alcuni esemplari ascritti alla classe C necessitano di **interventi manutentivi** (potatura di contenimento).

Un giovane esemplare di origine spontanea radicato nel settore nord, poiché non presenta difetti strutturali significativi, è stato ascritto alla **classe di propensione al cedimento "A – Trascurabile"**.

Quasi tutte le giovani piante in classe B, grazie alla loro giovane età, alle dimensioni limitate e ad uno stato vegetativo non compromesso, sono state identificate come piante potenzialmente trapiantabili.

Non vi sono piante morte e ascritte alla **classe di propensione al cedimento "D - Estrema"**, pertanto non sono previsti abbattimenti.

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



Foto da 2 a 5 – Vista della vegetazione arborea presente nel settore nord del Lotto 2.



Foto 6 – Vista della vegetazione arborea presente nel settore sud del Lotto 2.

CONCLUSIONI E RIEPILOGO

Si riassume nella seguente tabella l'esito delle attività svolte.

LOCALITA'	Totale Piante Analizzate	CLASSE A	CLASSE B	CLASSE C	CLASSE CD	CLASSE D	PIANTE MORTE
Lotto 2 - Area Ovest di via Natta	68	1	64	3	0	0	0

Tabella 2 – Riepilogo delle classi di propensione al cedimento assegnate agli alberi analizzati.


Si resta a disposizione per eventuali ed ulteriori approfondimenti.

Il tecnico incaricato
Dott. Agr. Davide Canepa

ALLEGATI:

- Planimetria;
- Schede tecniche di indagine e profili strumentali;
- Classi di Propensione al Cedimento;
- Breve descrizione del metodo V.T.A.;
- Protocollo S.I.A. sulla stabilità degli alberi.

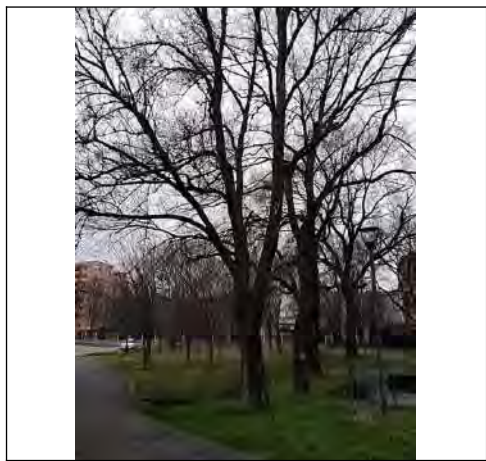


<p>Nr. albero 1</p>	<p>Cartellino</p>
<p>Coordinate 509669,36 / 5037442,07</p>	
<p>Proprietà Area di proprietà</p>	
	
<p>Tassonomia Ulmus pumila (Olmo siberiano)</p>	
<p>Sito di crescita prato</p>	<p>Fase fisiologica adulto</p>
<p>Altezza 13,00 m</p>	<p>Ø chioma 7,00 m</p>
<p>Circ. tronco 157,08 cm</p>	<p>Ø tronco 50,00 cm</p>
<p>Stato pianta Pianta viva</p>	
<p>Modalità età non rilevato</p>	<p>Età pianta calcolata</p>
<p>Data abbattimento</p>	<p>Data rimozione ceppaia</p>
<p>Note Non trapiantabile</p>	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	13,00 m
Ø chioma	7,00 m
Ø tronco	50,00 cm
Circ. tronco	157 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con breve fusto diviso in branche primarie codominanti a costituire chioma asimmetrica, protesa sul vialetto pedonale. Recente sbrancamento.

Tronco	Costolature longitudinali, Ferita cicatrizzata
Castello	Branche codominanti
Branche	Sbrancamento, Necrosi, Seccume
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Vialetto, Competizione con altre piante, Manufatto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:45	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12.08/2022.0433920.E.

Nr. albero 10	Cartellino
Coordinate 509644,89 / 5037449,08	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Gleditsia triacanthos Sunburst	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 8,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 47,12 cm	Ø tronco 15,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	8,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	15,00 cm
Circ. tronco	47 cm



Note Giovane esemplare con fusto integro, portante chioma filata ed asimmetrica.

Branches: null

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Competizione con altre piante, Vialeto



Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:47	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Nr. albero 11	Cartellino
Coordinate 509640,67 / 5037451,30	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Gleditsia triacanthos Sunburst	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 7,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 53,41 cm	Ø tronco 17,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	7,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	17,00 cm
Circ. tronco	53 cm



Note Giovane esemplare con fusto integro, portante chioma filata ed asimmetrica.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Competizione con altre piante, Vialeto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:47	Pietro Marchetti	In lavorazione

Nr. albero 12	Cartellino
Coordinate 509635,96 / 5037452,74	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Gleditsia triacanthos Sunburst	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 7,00 m	Ø chioma 4,00 m
Circ. tronco 62,83 cm	Ø tronco 20,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022		CPC: B - Gravità bassa	
Rilevatore	Pietro Marchetti		
Tipo	Primo controllo		
Fase fisiologica	giovane		
Sito di crescita	prato		
Stato vegetativo	buono		
Altezza	7,00 m		
Ø chioma	4,00 m		
Ø tronco	20,00 cm		
Circ. tronco	63 cm		
Note	Giovane esemplare con fusto integro, portante chioma filata ed asimmetrica. Rami prossimali procombenti.		
Null	null		
Branche	Chioma filata		
Chioma	Asimmetria		
Interferenze	Competizione con altre piante, Vialetto		
Lavori proposti			
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista	
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024	
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:47	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.F.

Nr. albero 13	Cartellino
Coordinate 509633,44 / 5037449,02	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Gleditsia triacanthos Sunburst	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 8,00 m	Ø chioma 4,00 m
Circ. tronco 53,41 cm	Ø tronco 17,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	8,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	17,00 cm
Circ. tronco	53 cm



Note Giovane esemplare con fusto integro, portante chioma filata ed asimmetrica.

Branches: null

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Competizione con altre piante, Manufatto, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:47	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Nr. albero 14	Cartellino
Coordinate 509638,36 / 5037447,55	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Gleditsia triacanthos Sunburst	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 5,00 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 25,13 cm	Ø tronco 8,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	5,00 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	8,00 cm
Circ. tronco	25 cm



Note Giovane esemplare con fusto filato, portante chioma filata ed asimmetrica.


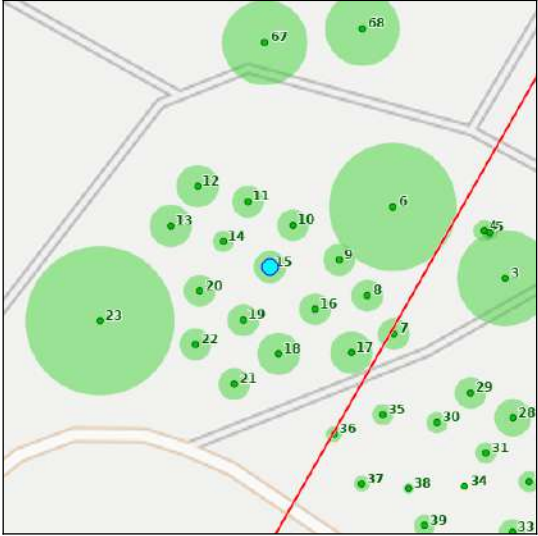
12/08/2022.0433920 null

Tronco	Filato
Branche	Chioma filata
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:47	Pietro Marchetti	In lavorazione

Nr. albero 15	Cartellino
Coordinate 509642,74 / 5037445,17	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Gleditsia triacanthos Sunburst	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 7,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 40,84 cm	Ø tronco 13,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	7,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	13,00 cm
Circ. tronco	41 cm



Note Giovane esemplare con fusto integro, portante chioma filata ed asimmetrica.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:47	Pietro Marchetti	In lavorazione

Nr. albero 16	Cartellino
Coordinate 509646,95 / 5037441,22	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Gleditsia triacanthos Sunburst	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 7,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 50,27 cm	Ø tronco 16,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	7,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	16,00 cm
Circ. tronco	50 cm



Note Giovane esemplare con fusto integro, portante chioma filata ed asimmetrica.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria



Interferenze Competizione con altre piante, Vialeto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:47	Pietro Marchetti	In lavorazione

Nr. albero 17	Cartellino
Coordinate 509650,37 / 5037437,14	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Gleditsia triacanthos Sunburst	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 7,00 m	Ø chioma 4,00 m
Circ. tronco 59,69 cm	Ø tronco 19,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	7,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	19,00 cm
Circ. tronco	60 cm



Note Giovane esemplare con fusto integro, portante chioma filata ed asimmetrica.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920

Tronco Inclinato

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Competizione con altre piante, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:48	Pietro Marchetti	In lavorazione

Nr. albero 18	Cartellino
Coordinate 509643,55 / 5037437,02	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Gleditsia triacanthos Sunburst	
Sito di crescita prato	
Altezza 8,00 m	Fase fisiologica giovane
Circ. tronco 53,41 cm	Ø chioma 4,00 m
Stato pianta Pianta viva	Ø tronco 17,00 cm
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	8,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	17,00 cm
Circ. tronco	53 cm



Note Giovane esemplare con fusto integro, portante chioma filata ed asimmetrica.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria



Interferenze Competizione con altre piante, Utenze sotterranee, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:48	Pietro Marchetti	In lavorazione

Nr. albero 19	Cartellino
Coordinate 509640,24 / 5037440,16	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Gleditsia triacanthos Sunburst	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 7,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 34,56 cm	Ø tronco 11,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	7,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	11,00 cm
Circ. tronco	35 cm



Note Giovane esemplare con fusto integro, portante chioma filata ed asimmetrica.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:48	Pietro Marchetti	In lavorazione

Nr. albero 2	Cartellino
Coordinate 509667,76 / 5037443,28	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Ulmus pumila (Olmo siberiano)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica adulto
Altezza 14,00 m	Ø chioma 7,00 m
Circ. tronco 106,81 cm	Ø tronco 34,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	14,00 m
Ø chioma	7,00 m
Ø tronco	34,00 cm
Circ. tronco	107 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con fusto sinuoso provvisto di ferita aperta. Chioma visibilmente asimmetrica, compressa tra gli esemplari contigui, costituita da due branche primarie codominanti a sviluppo assurgente; branca nord esposta e aggettante sull'area panchine. Necessario lieve contenimento delle branche suddette.

Comune di Milano - Prot. 121.08/2022.0333920.B. - null

Tronco	Sinuoso, Ferita aperta
Castello	Branche codominanti
Branche	Ferita aperta, Chioma filata, Branche pericolanti, Seccume
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Manufatto, Competizione con altre piante, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
PC - Potatura di contenimento		18/03/2022
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

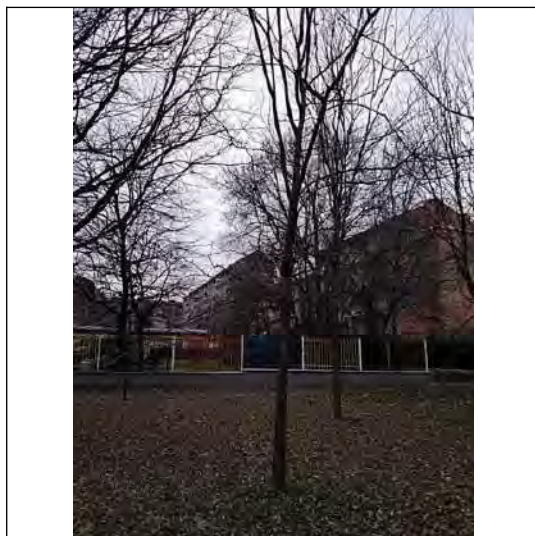
Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:45	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

Nr. albero 20
Coordinate 509636,15 / 5037442,95
Proprietà Area di proprietà

Cartellino



Tassonomia Gleditsia triacanthos Sunburst

Sito di crescita prato

Fase fisiologica giovane

Altezza 6,00 m

Ø chioma 3,00 m

Circ. tronco 37,70 cm

Ø tronco 12,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

Data rimozione ceppaia

Note Trapiantabile

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	6,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	12,00 cm
Circ. tronco	38 cm



Note Giovane esemplare con fusto integro, portante chioma filata ed asimmetrica.

12/08/2022.0433920 null


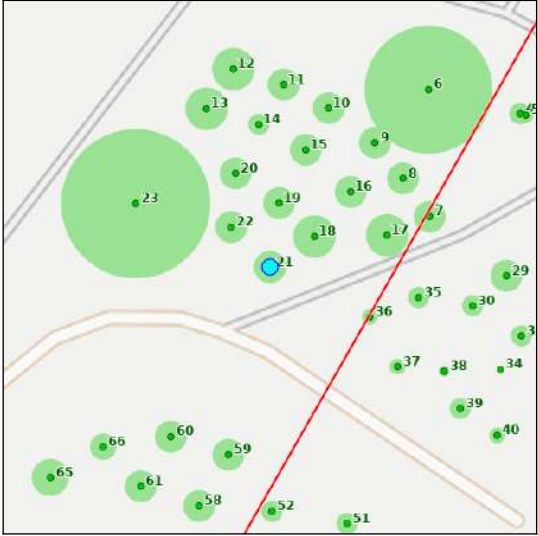
Tronco	Inclinato
Branche	Chioma filata
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:48	Pietro Marchetti	In lavorazione

Nr. albero 21	Cartellino
Coordinate 509639,39 / 5037434,17	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Gleditsia triacanthos Sunburst	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 5,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 47,12 cm	Ø tronco 15,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	5,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	15,00 cm
Circ. tronco	47 cm



Note Giovane esemplare con fusto inclinato provvisto di riscoppi vegetativi, portante chioma filata ed asimmetrica.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E

Tronco	Inclinato, Riscoppi
Branche	Chioma filata
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Competizione con altre piante, Vialetto, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

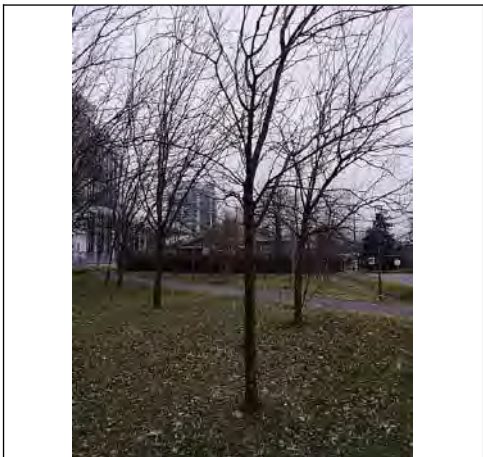
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:48	Pietro Marchetti	In lavorazione

Nr. albero 22	Cartellino
Coordinate 509635,75 / 5037437,91	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Gleditsia triacanthos Sunburst	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 5,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 31,42 cm	Ø tronco 10,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	5,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	10,00 cm
Circ. tronco	31 cm



Note Giovane esemplare con fusto integro, portante chioma filata ed asimmetrica.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Competizione con altre piante, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:48	Pietro Marchetti	In lavorazione

Nr. albero 23	Cartellino 63951
Coordinate 509626,79 / 5037440,11	
Proprietà Area di proprietà	



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

Tassonomia Celtis australis (Bagolaro)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica adulto
Altezza 18,00 m	Ø chioma 14,00 m
Circ. tronco 157,08 cm	Ø tronco 50,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	18,00 m
Ø chioma	14,00 m
Ø tronco	50,00 cm
Circ. tronco	157 cm



Note Pianta bicormica, con inclusione corticale all'inserzione basale; cordoni radicali esposti ed avvolgenti il colletto. Fusti divergenti, divisi in branche primarie codominanti e branche di ordine superiore assurgenti e filate nelle porzioni distali. Seccume fisiologico interno. Interferenza con palo dell'illuminazione stradale e utenze sotterranee.

Comune di Milano - Prot. 121.08/2022.033920.B. - null

Radici	Radici avvolgenti, Superficiali
Colletto	Bicormico/policormico, Corteccia inclusa, Riscoppi, Ceppaia policormica
Tronco	Inclinato
Castello	Branche codominanti
Branche	Seccume, Ferita cicatrizzata
Interferenze	Vialetto, Competizione con altre piante, Lampione, Manufatto, Sede stradale, Utenze sotterranee

Lavori proposti			
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista	
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024	
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:48	Pietro Marchetti	In lavorazione

Nr. albero 24	Cartellino
Coordinate 509677,80 / 5037438,19	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,50 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 28,27 cm	Ø tronco 9,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	9,00 cm
Circ. tronco	28 cm



Note Giovane esemplare con ricacci sul fusto e chioma compatta.

Interferenze: null

Tronco Riscoppi

Interferenze Competizione con altre piante, Edificio, Lampione, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:49	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.043390

Nr. albero 25	Cartellino
Coordinate 509675,46 / 5037434,80	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,00 m	Ø chioma 2,50 m
Circ. tronco 53,41 cm	Ø tronco 17,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,00 m
Ø chioma	2,50 m
Ø tronco	17,00 cm
Circ. tronco	53 cm



Note Giovane esemplare con lesione longitudinale al colletto e fusto, associata a ricacci. Chioma compatta.

Colletto Ferita aperta

Tronco Ferita aperta, Riscoppi

Interferenze Competizione con altre piante, Edificio, Vialeto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:49	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.F.

Nr. albero 26	Cartellino
Coordinate 509671,60 / 5037431,37	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,50 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 40,84 cm	Ø tronco 13,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	13,00 cm
Circ. tronco	41 cm



Note Giovane esemplare con lesione longitudinale al colletto e fusto. Chioma compatta.

Colletto null

Colletto Ferita aperta, Carie

Tronco Ferita cicatrizzata, Inclinato

Interferenze Edificio, Vialetto, Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:49	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Nr. albero 27	Cartellino
Coordinate 509670,28 / 5037427,96	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,00 m	Ø chioma 2,50 m
Circ. tronco 34,56 cm	Ø tronco 11,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,00 m
Ø chioma	2,50 m
Ø tronco	11,00 cm
Circ. tronco	35 cm



Note Giovane esemplare con ferita aperta al colletto, ricacci sul fusto, e chioma compatta.

Colto null

Colletto Carie, Ferita aperta

Tronco Riscoppi

Interferenze Competizione con altre piante, Edificio

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:49	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Nr. albero 28	Cartellino
Coordinate 509665,53 / 5037431,02	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 6,00 m	Ø chioma 3,50 m
Circ. tronco 43,98 cm	Ø tronco 14,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	6,00 m
Ø chioma	3,50 m
Ø tronco	14,00 cm
Circ. tronco	44 cm



Note Giovane esemplare con ferite cicatrizzate sul fusto e chioma allungata, costituita da due branche codominanti filate.

Tronco	Ferita cicatrizzata
Castello	Corteccia inclusa, Branche codominanti
Branche	Chioma filata
Interferenze	Vialetto, Lampione, Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:49	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E

Nr. albero 29	Cartellino
Coordinate 509661,58 / 5037433,35	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 6,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 43,98 cm	Ø tronco 14,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	6,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	14,00 cm
Circ. tronco	44 cm



Note Giovane esemplare con fusto integro e chioma compatta.

Interferenze null

Interferenze Competizione con altre piante, Vialeto



Lavori proposti

tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:49	Pietro Marchetti	In lavorazione


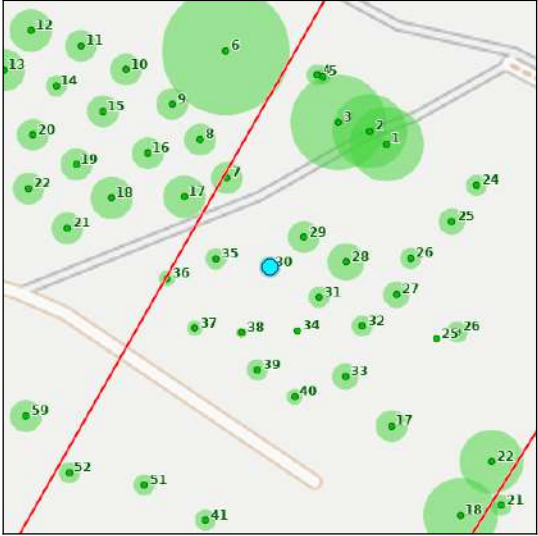
Comune di Milano - Prot. 12/08/2022

Nr. albero 3	Cartellino
Coordinate 509664,79 / 5037444,13	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Ulmus pumila (Olmo siberiano)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica adulto
Altezza 15,00 m	Ø chioma 9,00 m
Circ. tronco 157,08 cm	Ø tronco 50,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

VTA - Data: 10/02/2022		CPC: C - Gravità moderata	
Rilevatore	Pietro Marchetti		
Tipo	Primo controllo		
Fase fisiologica	adulto		
Sito di crescita	prato		
Stato vegetativo	discreto		
Altezza	15,00 m		
Ø chioma	9,00 m		
Ø tronco	50,00 cm		
Circ. tronco	157 cm		
Note	Pianta in gruppo fitto, con breve fusto lievemente inclinato, diviso in branche primarie codominanti; branca prossimale sud divisa in due secondarie filate, di cui una aggettante sul vialetto. Branche distali filate. Ferite da sbrancamento. Necessario intervento di contenimento della branca suddetta.		
Radici	Ferite visibili, Superficiali, Sollevamenti radicali		
Tronco	Ferita cicatrizzata		
Castello	Branche codominanti		
Branche	Sbrancamento, Ferita aperta, Branche pericolanti, Seccume, Necrosi		
Chioma	Asimmetria		
Interferenze	Vialetto, Competizione con altre piante, Lampione, Manufatto, Utenze sotterranee		
Lavori proposti			
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista	
PC - Potatura di contenimento		18/03/2022	
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024	
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:45	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 121.08/2022.033920.B.

Nr. albero 30	Cartellino
Coordinate 509658,41 / 5037430,55	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 5,00 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 40,84 cm	Ø tronco 13,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	5,00 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	13,00 cm
Circ. tronco	41 cm



Note Giovane esemplare con ricacci sul fusto e chioma compatta.

Tronco Ferita aperta, Riscoppi

Interferenze Competizione con altre piante, Lampione, Vialetto

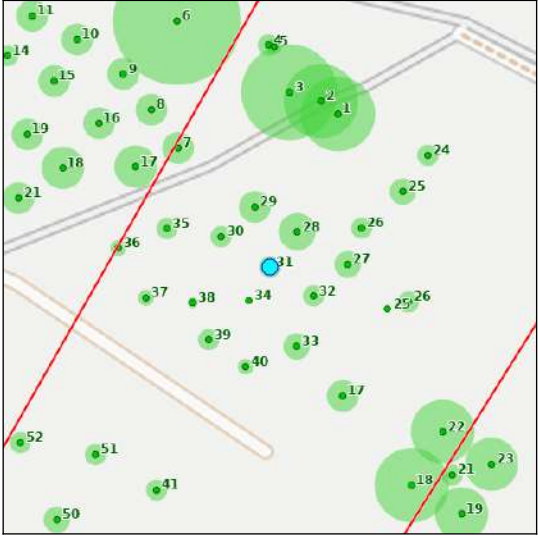
Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:49	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.043390

Nr. albero 31	Cartellino
Coordinate 509662,99 / 5037427,72	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,00 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 34,56 cm	Ø tronco 11,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,00 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	11,00 cm
Circ. tronco	35 cm



Note Giovane esemplare con fusto lievemente inclinato, provvisto di riscoppi vegetativi. Chioma compatta.

Tronco null

Tronco Inclinato, Riscoppi

Interferenze Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:50	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920

Nr. albero 32	Cartellino
Coordinate 509667,07 / 5037425,02	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,00 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 40,84 cm	Ø tronco 13,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,00 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	13,00 cm
Circ. tronco	41 cm



Note Giovane esemplare con lesione longitudinale cicatrizzata al colletto e fusto. Chioma compatta.

Colletto Ferita cicatrizzata

Tronco Ferita cicatrizzata

Interferenze Competizione con altre piante, Edificio

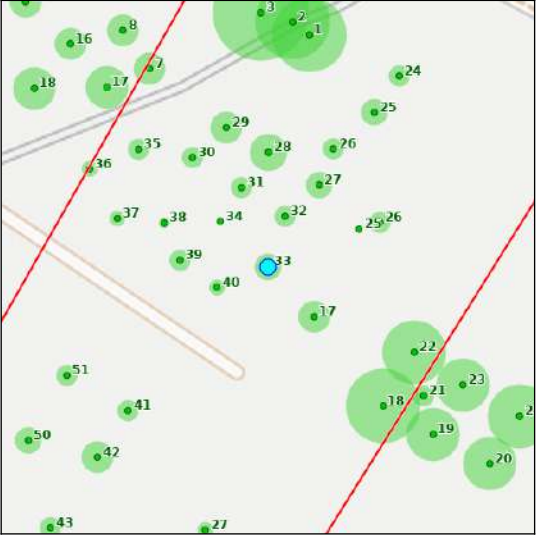
Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:50	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.F.

Nr. albero 33	Cartellino
Coordinate 509665,48 / 5037420,28	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,00 m	Ø chioma 2,50 m
Circ. tronco 40,84 cm	Ø tronco 13,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,00 m
Ø chioma	2,50 m
Ø tronco	13,00 cm
Circ. tronco	41 cm



Note Giovane esemplare con fusto integro e chioma compatta.

Interferenze null

Interferenze Competizione con altre piante, Edificio, Sede stradale

Lavori proposti

tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:50	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022

Nr. albero 34	Cartellino
Coordinate 509660,99 / 5037424,57	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica nuovo impianto
Altezza 2,50 m	Ø chioma 0,50 m
Circ. tronco 18,85 cm	Ø tronco 6,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	nuovo impianto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	2,50 m
Ø chioma	0,50 m
Ø tronco	6,00 cm
Circ. tronco	19 cm



Note Giovane esemplare di neoimpianto, con fusto inclinato provvisto di estesa lesione necrotica longitudinale.

Colletto null

Tronco Necrosi, Ferita aperta

Branche Seccume


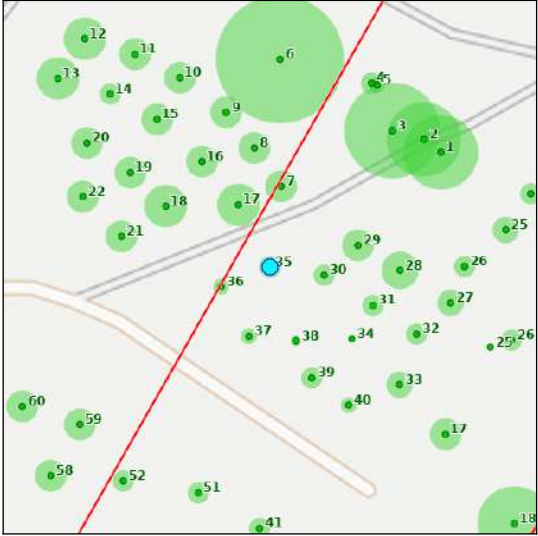
Interferenze Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:50	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E

Nr. albero 35	Cartellino
Coordinate 509653,33 / 5037431,32	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,50 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 31,42 cm	Ø tronco 10,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	10,00 cm
Circ. tronco	31 cm



Note Giovane esemplare con ricacci sul fusto e chioma compatta.

Tronco null

Tronco Riscoppi

Interferenze Competizione con altre piante, Lampione, Utenze sotterranee, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:50	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.043390

Nr. albero 36	Cartellino
Coordinate 509648,74 / 5037429,48	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica nuovo impianto
Altezza 3,50 m	Ø chioma 1,50 m
Circ. tronco 21,99 cm	Ø tronco 7,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	nuovo impianto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	3,50 m
Ø chioma	1,50 m
Ø tronco	7,00 cm
Circ. tronco	22 cm



Note Giovane esemplare di neoimpianto con chioma compatta.

12/08/2022 null

Interferenze Competizione con altre piante, Vialeto

Lavori proposti

tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:50	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022

Nr. albero 37	Cartellino
Coordinate 509651,35 / 5037424,83	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,00 m	Ø chioma 1,50 m
Circ. tronco 28,27 cm	Ø tronco 9,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	stentato
Altezza	3,00 m
Ø chioma	1,50 m
Ø tronco	9,00 cm
Circ. tronco	28 cm



Note Giovane esemplare con ampia ferita aperta al colletto e lesione longitudinale necrotica sul fusto. Chioma compatta con seccumi diffusi.

Colletto Ferita aperta, Necrosi

Tronco Necrosi, Riscoppi, Ferita aperta

Branche Ferita aperta, Seccume

Interferenze Sede stradale, Competizione con altre piante


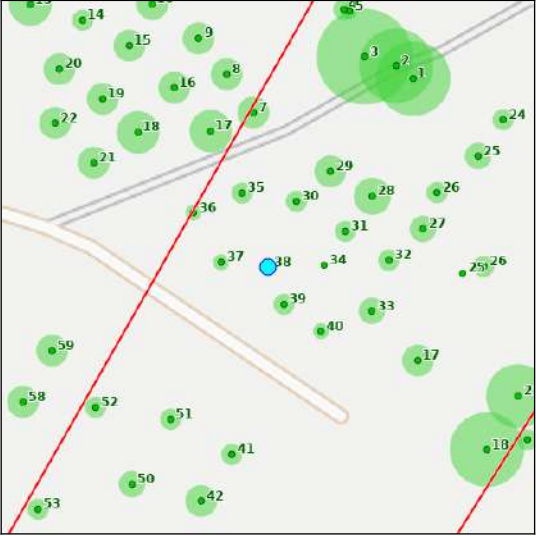
Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:50	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E

<p>Nr. albero 38</p>	<p>Cartellino</p>
<p>Coordinate 509655,74 / 5037424,39</p>	
<p>Proprietà Area di proprietà</p>	
	
<p>Tassonomia Tilia spp</p>	
<p>Sito di crescita prato</p>	<p>Fase fisiologica nuovo impianto</p>
<p>Altezza 5,00 m</p>	<p>Ø chioma 1,00 m</p>
<p>Circ. tronco 21,99 cm</p>	<p>Ø tronco 7,00 cm</p>
<p>Stato pianta Pianta viva</p>	
<p>Modalità età non rilevato</p>	<p>Età pianta calcolata</p>
<p>Data abbattimento</p>	<p>Data rimozione ceppaia</p>
<p>Note Trapiantabile</p>	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	nuovo impianto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	5,00 m
Ø chioma	1,00 m
Ø tronco	7,00 cm
Circ. tronco	22 cm



Note Giovane esemplare di neoimpianto con fusto integro e chioma filata.

Interferenze: null

Branche Chioma filata

Interferenze Competizione con altre piante, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:51	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.043390

Nr. albero 39	Cartellino
Coordinate 509657,24 / 5037420,90	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica nuovo impianto
Altezza 3,50 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 25,13 cm	Ø tronco 8,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	nuovo impianto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	8,00 cm
Circ. tronco	25 cm



Note Giovane esemplare con ferita aperta al colletto, ricacci sul fusto e chioma compatta.

Colletto null

Colletto Ferita aperta

Tronco Riscoppi

Interferenze Competizione con altre piante, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

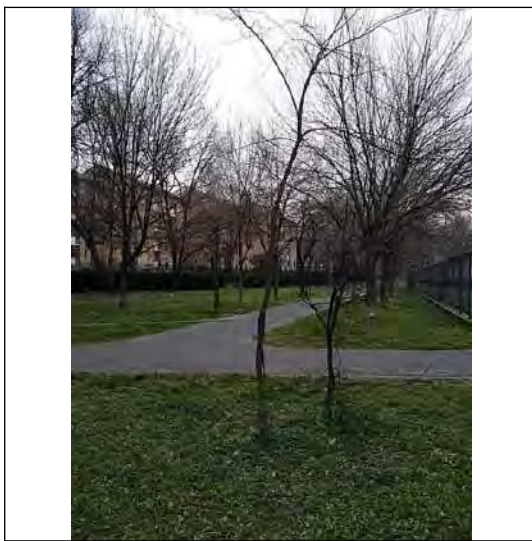
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:51	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

Nr. albero 4
Coordinate 509662,84 / 5037448,56
Proprietà Area di proprietà

Cartellino



Tassonomia Ulmus pumila (Olmo siberiano)

Sito di crescita prato

Fase fisiologica giovane

Altezza 3,50 m

Ø chioma 2,00 m

Circ. tronco 15,71 cm

Ø tronco 5,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

Data rimozione ceppaia

Note Non trapiantabile

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: A - Nessun difetto

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	5,00 cm
Circ. tronco	16 cm



Note Giovane esemplare di origine spontanea. Fusto sinuoso.

Tronco Sinuoso

Interferenze Competizione con altre piante, Vialetto


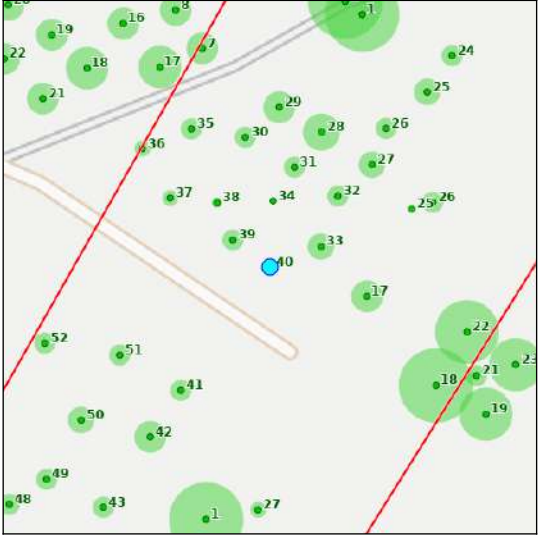
Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		14/02/2025

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:45	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.043390

Nr. albero 40	Cartellino
Coordinate 509660,71 / 5037418,37	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,50 m	Ø chioma 1,50 m
Circ. tronco 28,27 cm	Ø tronco 9,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	3,50 m
Ø chioma	1,50 m
Ø tronco	9,00 cm
Circ. tronco	28 cm



Note Giovane esemplare con estesa lesione longitudinale necrotizzata al colletto e fusto. Chioma compatta.


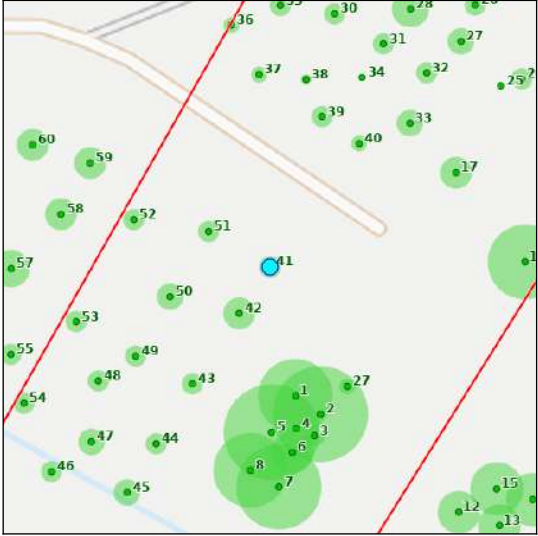
Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E

Colletto	Carie, Ferita aperta, Necrosi
Tronco	Ferita aperta, Necrosi
Branche	Seccume, Ferita aperta
Interferenze	Sede stradale, Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:51	Pietro Marchetti	In lavorazione

Nr. albero 41	Cartellino
Coordinate 509652,35 / 5037406,78	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,50 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 28,27 cm	Ø tronco 9,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	9,00 cm
Circ. tronco	28 cm



Note Giovane esemplare privo di anomalie morfo-strutturali.

Interferenze null

Interferenze Competizione con altre piante, Sede stradale


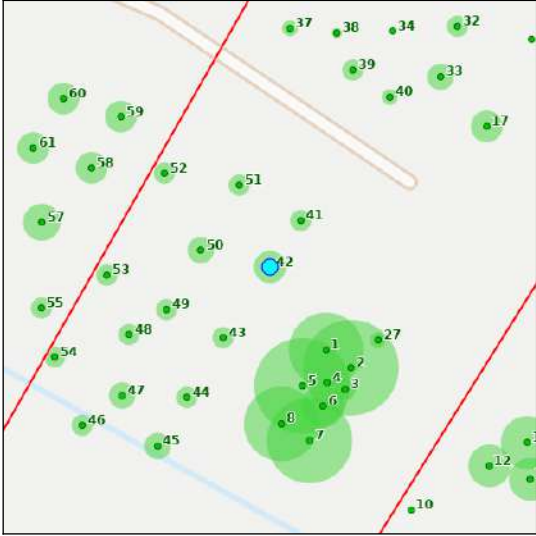
Lavori proposti

tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:51	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022

Nr. albero 42	Cartellino
Coordinate 509649,47 / 5037402,43	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,50 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 37,70 cm	Ø tronco 12,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 **CPC: B - Gravità bassa**

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,50 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	12,00 cm
Circ. tronco	38 cm



Note Giovane esemplare con ricacci sul fusto.

Interferenze null

Tronco Riscoppi

Interferenze Competizione con altre piante


Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:51	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.043390

Nr. albero 43	Cartellino
Coordinate 509645,07 / 5037395,81	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,50 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 28,27 cm	Ø tronco 9,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	9,00 cm
Circ. tronco	28 cm



Note Giovane esemplare con fusto lievemente inclinato.

Colto null

Colletto Ferita aperta

Tronco Inclinato

Chioma Asimmetria

Interferenze Competizione con altre piante, Utenze sotterranee

Lavori proposti

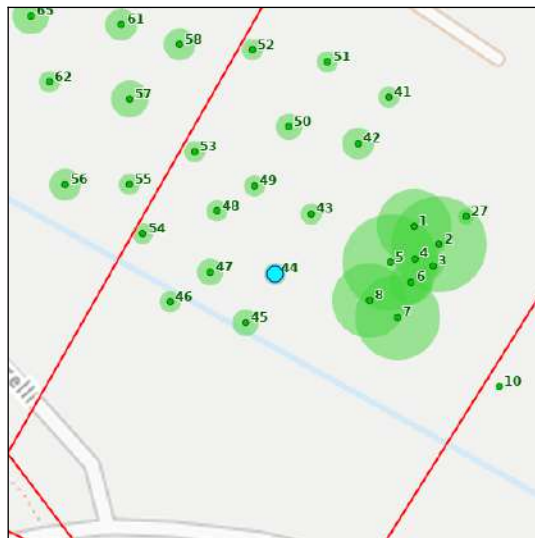
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:51	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920


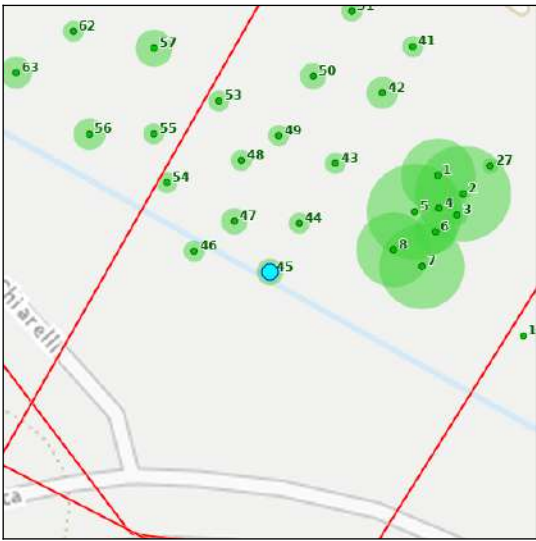
Nr. albero 44	Cartellino
Coordinate 509641,68 / 5037390,19	
Proprietà Area di proprietà	



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022 0433920.E

Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,00 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 31,42 cm	Ø tronco 10,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

VTA - Data: 10/02/2022		CPC: B - Gravità bassa	
Rilevatore Pietro Marchetti		Tipo Primo controllo	
Sito di crescita prato		Fase fisiologica giovane	
Stato vegetativo buono		Ø chioma 2,00 m	
Altezza 4,00 m		Ø tronco 10,00 cm	
Circ. tronco 31 cm			
Note Giovane esemplare con ferita al colletto e ricacci sul fusto.			
Anomalie:			
Colletto Ferita aperta			
Tronco Riscoppi			
Interferenze Competizione con altre piante, Utenze sotterranee			
Lavori proposti			
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista	
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024	
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:51	Pietro Marchetti	In lavorazione

Nr. albero 45	Cartellino
Coordinate 509638,94 / 5037385,63	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,50 m	Ø chioma 2,50 m
Circ. tronco 28,27 cm	Ø tronco 9,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,50 m
Ø tronco	9,00 cm
Circ. tronco	28 cm



Note Giovane esemplare con ferita al colletto e ricacci sul fusto.

Colletto null

Colletto Ferita aperta

Tronco Riscoppi

Interferenze Edificio, Marciapiede, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:52	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Nr. albero 46	Cartellino
Coordinate 509631,84 / 5037387,58	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,50 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 25,13 cm	Ø tronco 8,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	8,00 cm
Circ. tronco	25 cm



Note Giovane esemplare con ferita al colletto e ricacci sul fusto.

Colletto null

Colletto Ferita aperta

Tronco Riscoppi

Interferenze Competizione con altre piante, Marciapiede, Sede stradale, Utenze sotterranee

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iiter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:52	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Nr. albero 47	Cartellino
Coordinate 509635,60 / 5037390,37	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,00 m	Ø chioma 2,50 m
Circ. tronco 31,42 cm	Ø tronco 10,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,00 m
Ø chioma	2,50 m
Ø tronco	10,00 cm
Circ. tronco	31 cm



Note Giovane esemplare con ferita al colletto e ricacci sul fusto.

Colletto null

Colletto Ferita cicatrizzata

Tronco Riscoppi

Interferenze Competizione con altre piante, Utenze sotterranee

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iiter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:52	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Nr. albero 48	Cartellino
Coordinate 509636,25 / 5037396,10	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,50 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 28,27 cm	Ø tronco 9,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	9,00 cm
Circ. tronco	28 cm



Note Giovane esemplare con ferita al colletto e ricacci sul fusto.

Colletto null

Colletto Ferita cicatrizzata

Tronco Riscoppi

Interferenze Competizione con altre piante, Utenze sotterranee


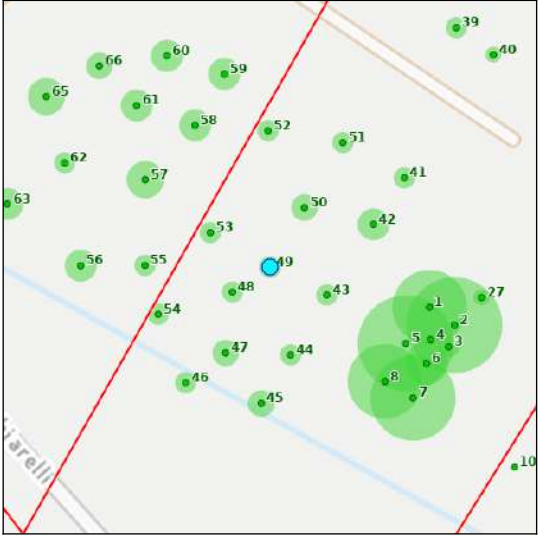
Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:52	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Nr. albero 49	Cartellino
Coordinate 509639,76 / 5037398,44	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,50 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 31,42 cm	Ø tronco 10,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	10,00 cm
Circ. tronco	31 cm



Note Giovane esemplare con ferita al colletto e ricacci sul fusto.

Colletto Ferita cicatrizzata

Tronco Riscoppi

Interferenze Competizione con altre piante, Utenze sotterranee

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:52	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

<p>Nr. albero 5</p>	<p>Cartellino</p>
<p>Coordinate 509663,38 / 5037448,41</p>	
<p>Proprietà Area di proprietà</p>	
	
<p>Tassonomia Ulmus pumila (Olmo siberiano)</p>	
<p>Sito di crescita prato</p>	<p>Fase fisiologica giovane</p>
<p>Altezza 2,00 m</p>	<p>Ø chioma 1,50 m</p>
<p>Circ. tronco 15,71 cm</p>	<p>Ø tronco 5,00 cm</p>
<p>Stato pianta Pianta viva</p>	
<p>Modalità età non rilevato</p>	<p>Età pianta calcolata</p>
<p>Data abbattimento</p>	<p>Data rimozione ceppaia</p>
<p>Note Non trapiantabile</p>	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	2,00 m
Ø chioma	1,50 m
Ø tronco	5,00 cm
Circ. tronco	16 cm



Note Giovane esemplare con breve fusto provvisto di riscoppi, diviso in due branche primarie assurgenti con ferite distali.

Tronco null

Tronco Ferita aperta, Riscoppi

Castello Branche codominanti

Branche Ferita aperta

Interferenze Competizione con altre piante, Vialetto


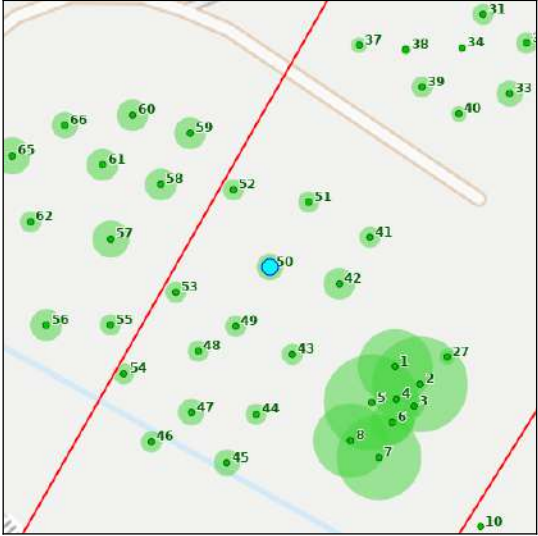
Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:46	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E

Nr. albero 50	Cartellino
Coordinate 509642,98 / 5037404,00	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,50 m	Ø chioma 2,50 m
Circ. tronco 34,56 cm	Ø tronco 11,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,50 m
Ø tronco	11,00 cm
Circ. tronco	35 cm



Note Giovane esemplare con ferita al colletto e ricacci sul fusto.

Colletto null

Colletto Ferita aperta

Tronco Riscoppi

Interferenze Cavi aerei, Competizione con altre piante


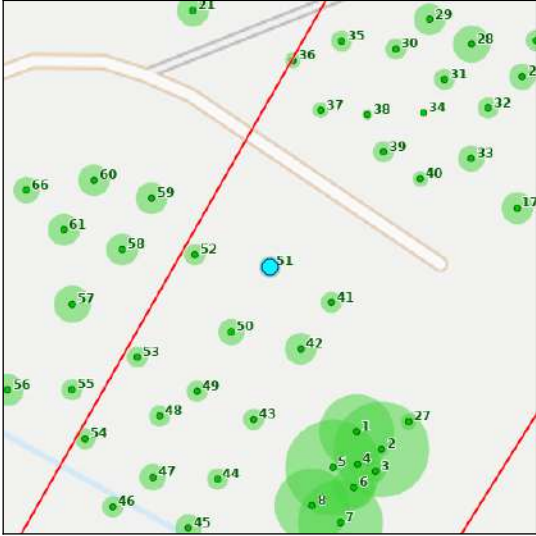
Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:52	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

<p>Nr. albero 51</p>	<p>Cartellino</p>
<p>Coordinate 509646,60 / 5037410,11</p>	
<p>Proprietà Area di proprietà</p>	
	
<p>Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)</p>	
<p>Sito di crescita prato</p>	<p>Fase fisiologica giovane</p>
<p>Altezza 3,50 m</p>	<p>Ø chioma 2,00 m</p>
<p>Circ. tronco 25,13 cm</p>	<p>Ø tronco 8,00 cm</p>
<p>Stato pianta Pianta viva</p>	
<p>Modalità età non rilevato</p>	<p>Età pianta calcolata</p>
<p>Data abbattimento</p>	<p>Data rimozione ceppaia</p>
<p>Note Trapiantabile</p>	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	8,00 cm
Circ. tronco	25 cm



Note Giovane esemplare con ferita al colletto e ricacci sul fusto.

Colletto null

Colletto Ferita aperta

Tronco Riscoppi


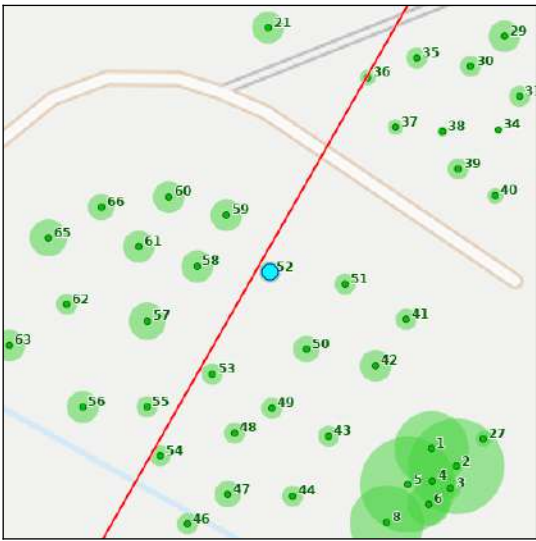
Interferenze Competizione con altre piante, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:52	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Nr. albero 52	Cartellino
Coordinate 509639,57 / 5037411,23	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,00 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 25,13 cm	Ø tronco 8,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	3,00 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	8,00 cm
Circ. tronco	25 cm



Note Giovane esemplare con ferita al colletto e ricacci sul fusto.

Colletto null

Colletto Ferita aperta

Tronco Riscoppi

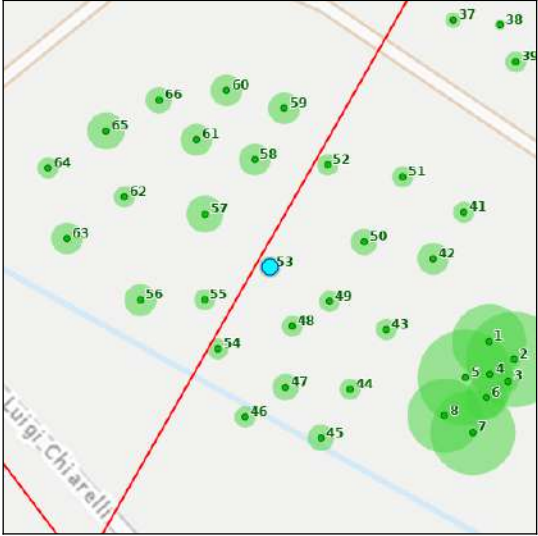
Interferenze Competizione con altre piante, Utenze sotterranee

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:53	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Nr. albero 53	Cartellino
Coordinate 509634,16 / 5037401,66	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,50 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 34,56 cm	Ø tronco 11,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	11,00 cm
Circ. tronco	35 cm



Note Giovane esemplare con ferita al colletto e ricacci sul fusto.

Colletto null

Colletto Ferita aperta

Tronco Riscoppi

Interferenze Cavi aerei, Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:53	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Nr. albero 54	Cartellino
Coordinate 509629,26 / 5037393,99	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,00 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 21,99 cm	Ø tronco 7,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	3,00 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	7,00 cm
Circ. tronco	22 cm



Note Giovane esemplare con ferita al colletto e ricacci sul fusto.

Colletto null

Colletto Ferita aperta

Tronco Riscoppi

Branche Seccume

Interferenze Competizione con altre piante, Utenze sotterranee



Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:53	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920

Nr. albero 55	Cartellino
Coordinate 509628,03 / 5037398,59	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,00 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 25,13 cm	Ø tronco 8,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	3,00 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	8,00 cm
Circ. tronco	25 cm



Note Giovane esemplare con ferita al colletto e ricacci sul fusto.

Colletto null

Colletto Ferita aperta

Tronco Riscoppi


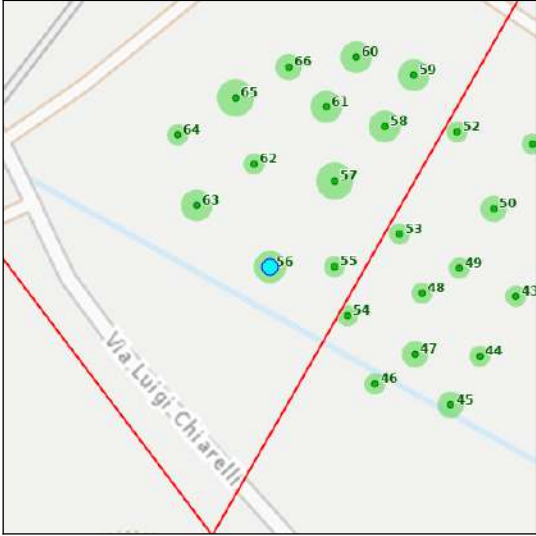
Interferenze Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:53	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Nr. albero 56	Cartellino
Coordinate 509621,99 / 5037398,56	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Celtis australis (Bagolaro)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 50,27 cm	Ø tronco 16,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	16,00 cm
Circ. tronco	50 cm



Note Giovane esemplare privo di anomalie morfo-strutturali.

Interferenze null

Interferenze Competizione con altre piante, Marciapiede, Sede stradale, Utenze sotterranee

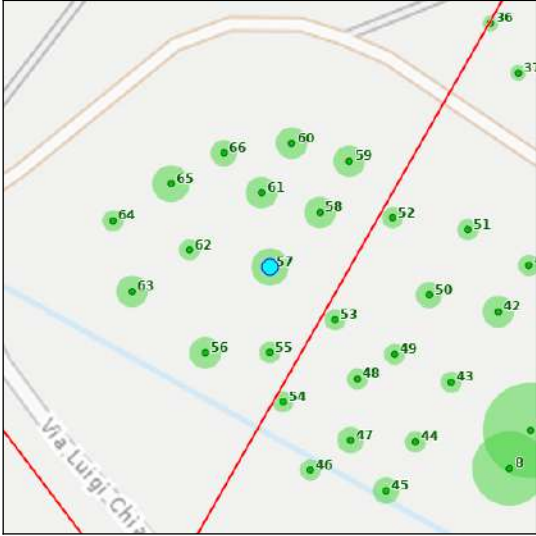
Lavori proposti

tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:53	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022

Nr. albero 57	Cartellino
Coordinate 509628,05 / 5037406,62	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Celtis australis (Bagolaro)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,00 m	Ø chioma 3,50 m
Circ. tronco 59,69 cm	Ø tronco 19,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 **CPC: B - Gravità bassa**

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,00 m
Ø chioma	3,50 m
Ø tronco	19,00 cm
Circ. tronco	60 cm



Note Giovane esemplare privo di anomalie morfo-strutturali.

Interferenze Cavi aerei, Competizione con altre piante

Lavori proposti

tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:53	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022

Nr. albero 58	Cartellino
Coordinate 509632,74 / 5037411,73	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Celtis australis (Bagolaro)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 50,27 cm	Ø tronco 16,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	16,00 cm
Circ. tronco	50 cm



Note Giovane esemplare privo di anomalie morfo-strutturali.

Interferenze null

Interferenze Competizione con altre piante


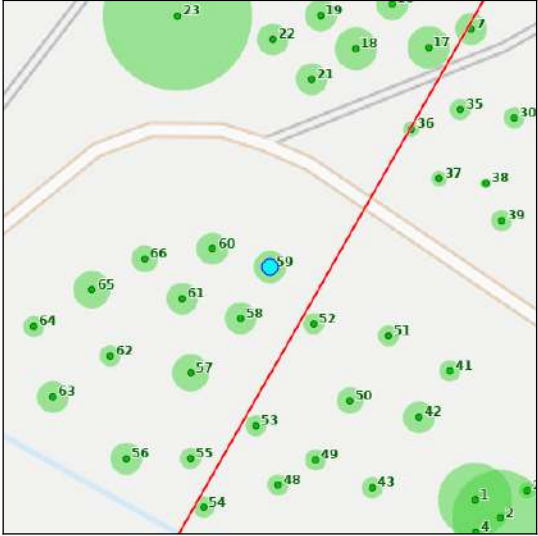
Lavori proposti

tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:53	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022

Nr. albero 59	Cartellino
Coordinate 509635,48 / 5037416,55	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Celtis australis (Bagolaro)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 43,98 cm	Ø tronco 14,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	14,00 cm
Circ. tronco	44 cm



Note Giovane esemplare con cordoni radicali esposti provvisti di lesioni meccaniche.

Radici Ferite visibili, Superficiali

Interferenze Competizione con altre piante, Sede stradale



Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:53	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.043390

Nr. albero 6	Cartellino
Coordinate 509654,26 / 5037450,81	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Ulmus pumila (Olmo siberiano)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica adulto
Altezza 17,00 m	Ø chioma 12,00 m
Circ. tronco 172,79 cm	Ø tronco 55,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	17,00 m
Ø chioma	12,00 m
Ø tronco	55,00 cm
Circ. tronco	173 cm





Note Pianta con cordoni radicali avvolgenti il colletto, fusto colonnare con ferita cicatrizzata associata a riscoppi vegetativi. Chioma espansa costituita da branche primarie codominanti e branche di ordine superiore assurgenti, filate nelle estremità distali. Ferite da sbrancamento, seccumi interni e monconi necrotici. Si prescrive un lieve intervento di contenimento.

Radici	Radici avvolgenti, Superficiali
Colletto	Allargato
Tronco	Ferita cicatrizzata, Riscoppi
Castello	Branche codominanti
Branche	Necrosi, Branche secche, Ferita aperta, Sbrancamento, Seccume
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Utenze sotterranee, Vialeto, Lampione, Competizione con altre piante

Lavori proposti		
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
PC - Potatura di contenimento		18/03/2022
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:46	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 121.08/2022.0433920/E.

Nr. albero 60	Cartellino
Coordinate 509630,08 / 5037418,24	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Celtis australis (Bagolaro)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 40,84 cm	Ø tronco 13,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	13,00 cm
Circ. tronco	41 cm



Note Giovane esemplare privo di anomalie morfo-strutturali.

Interferenze: null

Interferenze Competizione con altre piante, Sede stradale

Lavori proposti

tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

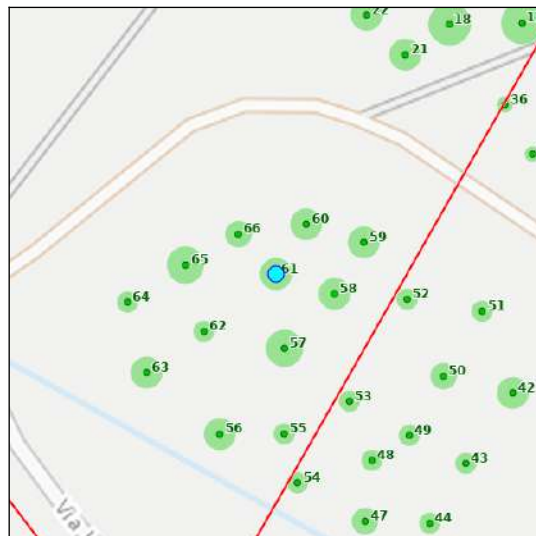
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:54	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

Nr. albero 61
Coordinate 509627,26 / 5037413,59
Proprietà Area di proprietà

Cartellino



Tassonomia Celtis australis (Bagolaro)

Sito di crescita prato

Fase fisiologica giovane

Altezza 4,00 m

Ø chioma 3,00 m

Circ. tronco 53,41 cm

Ø tronco 17,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

Data rimozione ceppaia

Note Trapiantabile

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	17,00 cm
Circ. tronco	53 cm



Note Giovane esemplare con cordoni radicali esposti provvisti di lesioni meccaniche.

Radici Ferite visibili, Superficiali

Interferenze Competizione con altre piante



Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:54	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.043390

Nr. albero 62	Cartellino
Coordinate 509620,50 / 5037408,21	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Celtis australis (Bagolaro)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,00 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 34,56 cm	Ø tronco 11,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,00 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	11,00 cm
Circ. tronco	35 cm



Note Giovane esemplare privo di anomalie morfo-strutturali.

Interferenze Cavi aerei, Competizione con altre piante

Lavori proposti

tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:54	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022

Nr. albero 63	Cartellino
Coordinate 509615,11 / 5037404,33	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Celtis australis (Bagolaro)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,50 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 53,41 cm	Ø tronco 17,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,50 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	17,00 cm
Circ. tronco	53 cm



Note Giovane esemplare privo di anomalie morfo-strutturali.

Interferenze: null

Interferenze Competizione con altre piante, Sede stradale

Lavori proposti

tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:54	Pietro Marchetti	In lavorazione

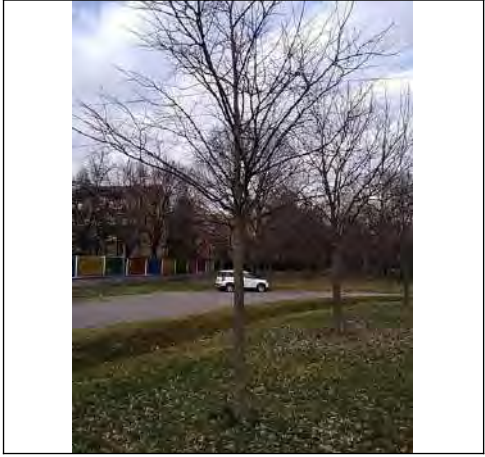
Comune di Milano - Prot. 12/08/2022

Nr. albero 64	Cartellino
Coordinate 509613,32 / 5037410,95	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Celtis australis (Bagolaro)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,50 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 34,56 cm	Ø tronco 11,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	11,00 cm
Circ. tronco	35 cm



Note Giovane esemplare privo di anomalie morfo-strutturali.

Interferenze null

Interferenze Cavi aerei, Competizione con altre piante, Sede stradale

Lavori proposti

tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:54	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022

Nr. albero 65	Cartellino
Coordinate 509618,77 / 5037414,43	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Celtis australis (Bagolaro)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 4,00 m	Ø chioma 3,50 m
Circ. tronco 47,12 cm	Ø tronco 15,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,00 m
Ø chioma	3,50 m
Ø tronco	15,00 cm
Circ. tronco	47 cm



Note Giovane esemplare privo di anomalie morfo-strutturali.

Interferenze null

Interferenze Cavi aerei, Competizione con altre piante, Sede stradale

Lavori proposti


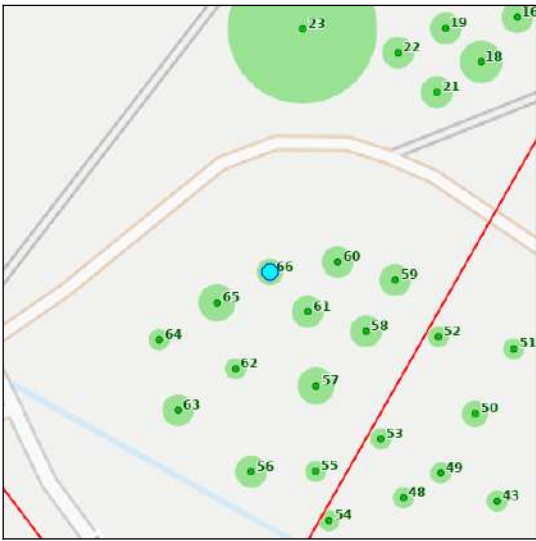
tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:54	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

Nr. albero 66		Cartellino	
Coordinate 509623,74 / 5037417,31			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Celtis australis (Bagolaro)			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica giovane	
Altezza 4,00 m		Ø chioma 2,50 m	
Circ. tronco 43,98 cm		Ø tronco 14,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Trapiantabile			

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	4,00 m
Ø chioma	2,50 m
Ø tronco	14,00 cm
Circ. tronco	44 cm



Note Giovane esemplare privo di anomalie morfo-strutturali.

Interferenze null

Interferenze Competizione con altre piante, Sede stradale

Lavori proposti

tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:54	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022

Nr. albero 67	Cartellino
Coordinate 509642,26 / 5037466,22	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Ulmus pumila (Olmo siberiano)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica adulto
Altezza 13,00 m	Ø chioma 8,00 m
Circ. tronco 109,96 cm	Ø tronco 35,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	13,00 m
Ø chioma	8,00 m
Ø tronco	35,00 cm
Circ. tronco	110 cm



Note Pianta bicormica, con lieve inclusione all'inserzione basale; fusti divergenti, divisi in branche primarie codominanti a costituire chioma espansa. Seccumi interni di lieve entità.

Colletto	Ceppaia policormica, Corteccia inclusa, Bicormico/policormico
Tronco	Inclinato, Riscoppi
Castello	Branche codominanti
Branche	Ferita aperta, Seccume
Interferenze	Competizione con altre piante, Vialeto, Manufatto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:46	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 68	Cartellino
Coordinate 509651,41 / 5037467,53	
Proprietà Area di proprietà	

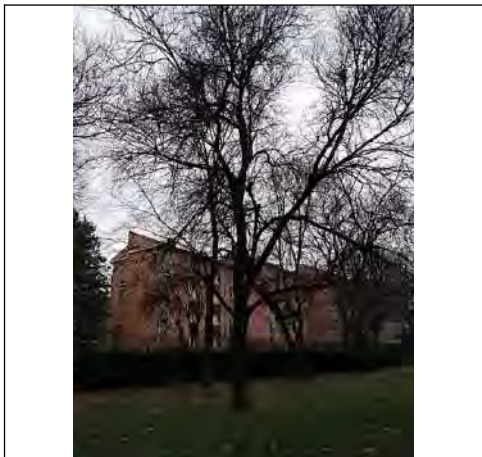


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.E.

Tassonomia Ulmus pumila (Olmo siberiano)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica adulto
Altezza 12,00 m	Ø chioma 7,00 m
Circ. tronco 116,24 cm	Ø tronco 37,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 10/02/2022 **CPC: B - Gravità bassa**

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	12,00 m
Ø chioma	7,00 m
Ø tronco	37,00 cm
Circ. tronco	116 cm



Note Pianta in gruppo, con fusto inclinato diviso in branche primarie codominanti a sviluppo assurgente, a costituire chioma espansa. Ferite da sbrancamento, monconi necrotizzati e seccumi diffusi.

Colletto	Allargato
Tronco	Inclinato
Castello	Branche codominanti
Branche	Ferita aperta, Branche secche, Necrosi, Sbrancamento, Seccume
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Competizione con altre piante, Vialeto

Lavori proposti		
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:46	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12108/2022.0433920.E.

Nr. albero 7	Cartellino
Coordinate 509654,36 / 5037438,89	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Tilia spp	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 5,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 31,42 cm	Ø tronco 10,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	6,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	10,00 cm
Circ. tronco	31 cm



Note Giovane esemplare con fusto lievemente inclinato.

Tronco null

Tronco Inclinato

Chioma Asimmetria

Interferenze Competizione con altre piante, Vialeto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:46	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Nr. albero 8	Cartellino
Coordinate 509651,86 / 5037442,48	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Gleditsia triacanthos Sunburst	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 7,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 50,27 cm	Ø tronco 16,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	7,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	16,00 cm
Circ. tronco	50 cm



Note Giovane esemplare con fusto integro, portante chioma filata ed asimmetrica.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria


Interferenze Competizione con altre piante, Vialeto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:46	Pietro Marchetti	In lavorazione

Nr. albero 9	Cartellino
Coordinate 509649,23 / 5037445,84	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Gleditsia triacanthos Sunburst	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 7,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 47,12 cm	Ø tronco 15,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F.

VTA - Data: 10/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	7,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	15,00 cm
Circ. tronco	47 cm



Note Giovane esemplare con fusto integro, portante chioma filata ed asimmetrica.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	10/02/2022 17:56:46	Pietro Marchetti	In lavorazione



ALLEGATI



Planimetria



Schede d'indagine fitostatica

Profili dendrodensimetrici



*Classi di
Propensione al Cedimento*

Classe		Definizione
A	Trascurabile	Gli alberi appartenenti a questa classe, al momento dell'indagine, non manifestano segni, sintomi o difetti significativi, riscontrabili con il controllo visivo, tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero si sia ridotto. Per questi soggetti è opportuno un controllo visivo periodico, con cadenza stabilita dal tecnico incaricato, comunque non superiore a cinque anni.
B	Bassa	Gli alberi appartenenti a questa classe, al momento dell'indagine, manifestano segni, sintomi o difetti lievi, riscontrabili con il controllo visivo ed a giudizio del tecnico con indagini strumentali, tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero non si sia sensibilmente ridotto. Per questi soggetti è opportuno un controllo visivo periodico, con cadenza stabilita dal tecnico incaricato, comunque non superiore a tre anni. L'eventuale approfondimento diagnostico di tipo strumentale e la sua periodicità sono a discrezione del tecnico.
C	Moderata	Gli alberi appartenenti a questa classe, al momento dell'indagine, manifestano segni, sintomi o difetti significativi, riscontrabili con il controllo visivo e di norma con indagini strumentali*. Le anomalie riscontrate sono tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero si sia sensibilmente ridotto. Per questi soggetti è opportuno un controllo visivo periodico, con cadenza stabilita dal tecnico incaricato, comunque non superiore a due anni. L'eventuale approfondimento diagnostico di tipo strumentale e la sua periodicità sono a discrezione del tecnico. Questa avrà comunque una cadenza temporale non superiore a due anni. Per questi soggetti il tecnico incaricato può progettare un insieme di interventi colturali finalizzati alla riduzione del livello di pericolosità e, qualora realizzati, potrà modificare la classe di pericolosità dell'albero. * è ammessa una valutazione analitica documentata.
C/D	Elevata	Gli alberi appartenenti a questa classe, al momento dell'indagine, manifestano segni, sintomi o difetti gravi, riscontrabili con il controllo visivo e di norma con indagini strumentali*. Le anomalie riscontrate sono tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero si sia drasticamente ridotto. Per questi soggetti il tecnico incaricato deve assolutamente indicare dettagliatamente un insieme di interventi colturali. Tali interventi devono essere finalizzati alla riduzione del livello di pericolosità e devono essere compatibili con le buone pratiche arboricole. Qualora realizzati, il tecnico valuterà la possibilità di modificare la classe di pericolosità dell'albero. Nell'impossibilità di effettuare i suddetti interventi l'albero è da collocare tra i soggetti di classe D. * è ammessa una valutazione analitica documentata.
D	Estrema	Gli alberi appartenenti a questa classe, al momento dell'indagine, manifestano segni, sintomi o difetti gravi, riscontrabili con il controllo visivo e di norma con indagini strumentali. * Le anomalie riscontrate sono tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero si sia ormai, quindi, esaurito. Per questi soggetti, 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 piante appartenenti a questa classe devono, quindi, essere abbattute. * è ammessa la valutazione analitica documentata.

Il metodo V.T.A.



Visual Tree Assessment



Prof. Dr. Claus Mattheck

Il **Visual Tree Assessment** (valutazione visiva dell'albero su basi biomeccaniche; in acronimo **VTA**) (in: *Mattheck & Breloer, 1994*) è una metodologia di indagine, riconosciuta in molti paesi, che viene eseguita per la valutazione delle condizioni strutturali dell'albero.

Il VTA, le cui esperienze di campo che ne stanno alla base sono state compiute presso il Centro di Ricerche Nucleari di Karlsruhe (D), basa il sistema di controllo visuale tradizionale su fondati principi biomeccanici e definisce i criteri di valutazione del pericolo di crollo o rottura.

Esso si basa sulla identificazione degli eventuali sintomi esterni che l'albero evidenzia in presenza di anomalie a carico del legno interno; anche laddove non esistano cavità o evidenze macroscopiche del decadimento in corso (ad esempio, funghi che si sviluppano sui tessuti legnosi) è possibile, attraverso il riconoscimento di tali sintomi, cogliere il segnale della presenza di difetti meccanici e fisici all'interno dell'albero.

Se vengono individuati dei sintomi di difetto, questi devono essere confermati da metodi di **analisi** approfonditi e devono poi essere dimensionati. Così, alberi sani vengono esaminati in modo non distruttivo, e solo se i sospetti vengono confermati si procede ad un'indagine più approfondita dell'albero. In Italia la metodologia VTA è liberamente praticabile non essendo normativamente riservata ad alcun ordine professionale, tuttavia richiedendo complesse conoscenze interpretative agronomiche, botaniche e forestali, e può essere svolta solo da dottori agronomi, da dottori forestali, da periti agrari e da agrotecnici iscritti nei rispettivi albi professionali.

Il Metodo VTA

Il metodo VTA si svolge in tre fasi:

1. Controllo visivo dei difetti e della vitalità. Se non si riscontrano segnali preoccupanti, l'esame è terminato. L'indagine visiva viene effettuata considerando l'albero nella sua interezza e prendendo in considerazione la sua **morfologia**, il suo aspetto fisiologico e le sue caratteristiche biomeccaniche.
2. Identificazione del difetto. Se vengono riscontrati sintomi di difetti, essi vengono esaminati per mezzo di un'indagine più approfondita (dendrodensimetro, tomografo sonico, ...) per stimare la localizzazione del punto debole e la sua espansione assiale.

Il metodo VTA prevede quindi un'analisi più approfondita solo per i soggetti che manifestano uno o più difetti tra quelli sopra elencati.

1. Dimensionamento dello spessore della parete residua. Se il difetto rilevato è preoccupante deve essere dimensionato per valutare lo spessore residuo della sezione trasversale della parete. Come fattore di sicurezza per alberi con piena **vegetazione** viene assunto il valore t/R maggiore od uguale a 0,3 (dove t è lo spessore di parete residua sana e R è il **raggio del tronco** nel punto della misurazione). Se dimensionando il difetto si ha la prova di un'alta probabilità di rottura e l'albero è scarsamente vitale, allora è da sostituire. Se deve essere assolutamente risparmiato, perché è un esemplare raro, carico di **storia**, allora è possibile ridurre i rischi di danneggiamento con opportuni interventi di tipo manutentivo.

Le indagini VTA eseguite hanno validità limitata al momento in cui vengono svolte, costituendo una descrizione della situazione bio-meccanica esistente al momento dell'indagine stessa. *“Non è possibile predire se un albero potrà schiantarsi oppure no, ma se ha o non ha le caratteristiche bio-meccaniche strutturali idonee a garantirne la stabilità sulla base delle conoscenze attuali.”* (Mattheck C., 1992)



*Protocollo SIA
sulla stabilità degli alberi*



PROTOCOLLO S.I.A. SULLA VALUTAZIONE DI STABILITÀ DEGLI ALBERI

- 1. Oggetto e scopo della valutazione di stabilità degli alberi**
- 2. Procedure di valutazione di stabilità degli alberi**
- 3. Restituzione dei dati al committente**
- 4. Prescrizioni, cure colturali e indicazioni tecnico-operative**
- 5. Limiti della valutazione di stabilità**

Il presente documento viene redatto dal Gruppo di Lavoro sulla Stabilità degli Alberi della Società Italiana di Arboricoltura, ed è patrimonio dell'associazione. Esso definisce le prassi condivise dagli iscritti che si occupano a titolo professionale della valutazione di stabilità; il valutatore che vi aderisce lo dichiara in maniera esplicita all'inizio dell'elaborato fornito al committente e vi si attiene per intero.

La valutazione di stabilità, in quanto analisi peritale, deve essere condotta da professionisti in possesso dei requisiti di legge (iscrizione agli albi professionali di riferimento) e con adeguata esperienza specifica comprovata a livello curriculare, sia come formazione che come prestazioni svolte.

1) Oggetto e scopo della valutazione di stabilità degli alberi

Oggetto della valutazione di stabilità sono gli alberi* in qualsivoglia sito, considerati ed esaminati singolarmente.

La valutazione di stabilità consiste nella identificazione tassonomica* e nella descrizione morfologica, anatomica, biologica, fitopatologica e meccanica dell'albero al fine di determinarne la pericolosità, intesa come propensione al cedimento strutturale integrale o parziale. Tale verifica richiede conoscenze approfondite e integrate di arboricoltura ornamentale (botanica, patologia vegetale, tecnologia del legno, meccanica, ecc.).

La valutazione di stabilità individua le cure colturali e gli interventi utili alla riduzione della pericolosità e definisce modalità e cadenza temporale dei monitoraggi necessari al controllo della sua evoluzione nel tempo.

Nel caso in cui le condizioni di pericolosità non siano mitigabili, attraverso specifici interventi colturali, la valutazione di stabilità è lo strumento idoneo per ad individuare la necessità di procedere all'abbattimento dell'albero.

Non fanno parte dei giudizi esprimibili nell'ambito delle valutazioni di stabilità, le valutazioni basate su criteri estetici, paesaggistici, ecologico-ambientali o relativi a valutazioni estimative legate ad esempio al valore ornamentale o al valore di servizio (legato all'età) di alberature urbane.



2) Procedure di valutazione di stabilità degli alberi

L'albero oggetto di valutazione deve essere chiaramente ed inequivocabilmente identificato.

La valutazione di stabilità prende in considerazione l'albero nei suoi diversi elementi anatomici e consta di quattro fasi: anamnesi*, diagnosi*, prognosi*, prescrizioni. In particolare, l'anamnesi è volta ad individuare sintomi, danni, difetti morfologici ed altre anomalie che abbiano ripercussioni dirette o indirette sulla stabilità dell'albero o di una sua parte. Le prescrizioni devono avere carattere di sostenibilità tecnica, economica e sociale.

L'analisi deve tener conto sia delle caratteristiche del sito di radicazione che delle peculiarità stazionali in cui l'albero vive. Quando disponibili, anche i dati storici su situazioni pregresse ed oggettive danno completamento al quadro diagnostico.

La valutazione di stabilità ha inizio con un'analisi visiva che può essere integrata da approfondimenti diagnostici e/o strumentali sulla base della sintomatologia riscontrata.

Esistono diversi metodi codificati di analisi; pertanto la metodologia da seguire deve essere chiaramente individuata ed applicata in modo appropriato, tenendo ragionevolmente conto delle condizioni del sito e dell'albero.

L'analisi visiva consiste sempre in un'ispezione dettagliata dell'albero e della stazione in cui esso vegeta. Ciò richiede che il valutatore si muova intorno a tutto l'albero, osservando il sito, il colletto, il tronco e i rami. L'analisi visiva può includere l'uso di semplici strumenti al fine di acquisire ulteriori informazioni in merito alle condizioni dell'albero ed ai suoi difetti.

L'analisi visiva consiste ordinariamente in una ispezione svolta a terra; i fattori interni dell'albero, al di sotto del piano campagna, o in quota, nella porzione superiore delle chioma, possono essere non visibili o di difficile valutazione e quindi possono rimanere indeterminati. Indagini di natura visuale effettuate in chioma o ispezioni a livello radicale sono da considerarsi alla stregua di approfondimenti strumentali.

Quando il quadro diagnostico ottenuto con l'analisi visiva non è chiaro è opportuno sottoporre l'albero ad un approfondimento di indagine di tipo strumentale. L'analisi strumentale è eseguita sui punti dell'albero che mostrano difetti strettamente correlati con una significativa propensione al cedimento.

L'analisi strumentale, comunque realizzata, è una parte della valutazione, ma non è la valutazione stessa; l'evidenza strumentale deve essere interpretata alla luce di quanto evidenziato con l'analisi visiva ed è finalizzata a confermare il giudizio di stabilità.

La tipologia e la quantità di analisi strumentali sono definite dal valutatore; la scelta deve essere orientata secondo il criterio del minimo danno per l'albero e della rappresentatività delle stesse.

Quando eseguite, le analisi strumentali dovranno essere ripetibili e fornire dati associati e riconducibili chiaramente alle porzioni anatomiche che sono state analizzate.



La valutazione di stabilità di un albero si conclude con l'attribuzione della classe di propensione al cedimento (si fa riferimento Classi di Propensione al Cedimento della S.I.A.) ed è riferibile solo alle caratteristiche strutturali dell'albero indipendentemente dal bersaglio che attiene alla valutazione del rischio e potrà essere considerata separatamente se richiesto dal committente.

La valutazione di stabilità ha una validità temporale e fissata a discrezione del valutatore. Tale validità (turno di ricontrollo) non potrà essere superiore a quanto indicato dalla classe di propensione al cedimento a cui viene attribuito l'albero.

La valutazione, tuttavia, è riferita alle condizioni verificate al momento del rilievo; la validità temporale della valutazione, quindi, coincide con il turno di ricontrollo, fatto salvo il verificarsi di cambiamenti di condizioni per eventi meteorologici estremi, l'insorgenza di patologie o lo svolgimento di attività sull'albero o intorno ad esso, che possono modificare, successivamente alla valutazione, le condizioni e la propensione al cedimento dell'albero stesso.

L'abbattimento di soggetti morti o fortemente deperienti con scarse prospettive di vita può essere prescritto, purché tale parere venga espresso con le motivazioni che gli sono proprie.

3) Restituzione dei dati al committente

Le quattro fasi della valutazione di stabilità (anamnesi, diagnosi, prognosi, prescrizioni) devono essere adeguatamente descritte in una specifica relazione tecnica, datata e sottoscritta dal rilevatore.

La relazione tecnica relativa all'indagine di stabilità deve contenere almeno:

- la descrizione della metodologia, delle procedure operative e della eventuale strumentazione utilizzate;
- la descrizione degli elementi individuati e ritenuti critici che permettano di comprendere la situazione fisiologica e strutturale dell'albero; tale descrizione può essere restituita anche sotto forma di schede cartacee o digitali, anch'esse datate e sottoscritte dal rilevatore;
- la localizzazione degli eventuali punti di sondaggio, qualora l'albero sia stato verificato anche strumentalmente; i referti strumentali prodotti dovranno essere allegati alla relazione o alle singole schede pianta.
- adeguati elaborati grafici e fotografici, se pattuiti con il committente;
- la Classe di Propensione al Cedimento salvo i casi in cui è possibile ometterla ed un giudizio sintetico sulle condizioni di stabilità degli alberi indagati;
- prescrizioni arboricolturali tecnico-operative dettagliate, miranti alla riduzione della propensione al cedimento dell'albero esaminato, in conformità a quanto previsto dal protocollo sulle classi di propensione al cedimento;

Nel caso specifico della Classe di Propensione al Cedimento C/D, la pianta dovrà essere assoggettata a rivalutazione a posteriori con emissione di nuova classe.



4) Prescrizioni, cure colturali e indicazioni tecnico-operative

Le prescrizioni impartite dal valutatore dovranno essere compatibili con la dignità dell'albero, intesa come integrità biologica e funzionale dello stesso, essere commisurate alle caratteristiche della specie botanica, allo stadio fisiologico ed alle sue condizioni fitosanitarie, ed essere coerenti con l'obiettivo di riduzione della propensione al cedimento della pianta.

Tutte le prescrizioni, cure colturali e interventi operativi dovranno fare riferimento alla moderna arboricoltura; in nessun caso la capitozzatura può costituire intervento colturale valido ai fini della riduzione della propensione al cedimento. In assenza di interventi corretti realizzabili, il valutatore potrà prescrivere l'abbattimento dell'albero, fornendo adeguate motivazioni.

5) Limiti della valutazione di stabilità

La valutazione di stabilità è uno strumento indispensabile, insieme alle corrette cure arboricolturali, per una moderna gestione dei patrimoni arborei.

La valutazione di stabilità comporta intrinsecamente un grado di incertezza, connotato in maniera incompressibile alla natura vivente dell'albero e alla ancora limitata conoscenza dei processi naturali, all'incapacità di predire l'intensità degli eventi climatici e le loro conseguenze potenziali sugli alberi.

Ogni metodologia di ispezione è da considerarsi limitata e in evoluzione, cioè aggiornabile e rinnovabile sulla base di conoscenze scientifiche, tecniche e tecnologiche che sono in continua evoluzione.

La valutazione di stabilità e la biomeccanica sono discipline relativamente recenti; i valutatori esprimono un giudizio disponendo di informazioni limitate nei confronti sia delle condizioni strutturali dell'albero che dell'ambiente in cui vive.

Nella convivenza degli alberi con le attività umane e con i manufatti è implicito un rischio; un certo grado di rischio sostenibile deve essere comunque accettato per poter usufruire dei benefici che gli alberi forniscono.

La valutazione di stabilità ha lo scopo di valutare la pericolosità degli alberi e non il rischio connotato alla convivenza di alberi e uomini, la cui analisi e valutazione è oggetto di specifiche procedure.

E' necessario distinguere ruoli e responsabilità tra le figure coinvolte nella gestione dell'albero: il gestore dell'albero, il valutatore della stabilità e l'arboricoltore che attua le prescrizioni impartite dal valutatore.

I piccoli rami o le ramificazioni di modesta importanza non sono oggetto di indagine. Il cosiddetto secco fisiologico può dare origine a distacchi e cedimenti che in qualche modo potrebbero anche essere pericolosi ma sono oggetto degli interventi colturali ordinari delle alberate.

progetto

PIANO ATTUATIVO PA2 NORD

Proposta definitiva

Milano (MI)

fase progettuale

Progetto preliminare

contenuto

Lotto 3 - Area recintata di via Natta: Relazione V.T.A.

scala

-

formato

A4



modifiche

indice	data	oggetto	disegnato da	visto	
00	07.02.2022	prima emissione	AG&P	PP	OK

note

firme

AG&P
greenscape

AG&P greenscape srl
via Savona 50
20144 Milan - Italy
0039 02 42290252
info@agep.it
www.agep.it



Agro Service s.r.l.

Sede operativa: P.za Bernini, 15/B – 20032 Comano (Mi)

Sede legale: via F. Filzi , 27 20124 Milano

Tel 02-36532235 E-mail ufficiotecnico@agroservicesrl.it

Lotto 3 - Area recintata di via Natta
Relazione V.T.A.



RELAZIONE AGRONOMICA

Febbraio 2022

Censimento botanico, analisi di stabilità (V.T.A.) e di trapiantabilità delle alberature radicate nell'area recintata di via Natta a Milano

RELAZIONE AGRONOMICA

Censimento botanico, analisi di stabilità (V.T.A.) e di trapiantabilità delle alberature radicate nell'area recintata di via Natta a Milano

PREMESSA

Come da incarico ricevuto, è stato eseguito un censimento, un'analisi di stabilità (*metodo V.T.A. – Visual Tree Assessment*) e una valutazione di trapiantabilità degli alberi radicati nell'area verde in via Chiarelli a Milano. Si espone, quindi, di seguito l'esito dell'attività svolta in merito alla vegetazione presente e alle relative considerazioni tecnico-agronomiche.

CENSIMENTO VEGETAZIONALE

L'area verde in oggetto presenta complessivamente **n. 104 esemplari arborei**, distribuiti in due settori differenti, divisi centralmente da via Ziegler: ex depuratore (ovest) e parcheggio giostrai (est).

L'area ovest, di forma rettangolare, delimitata da via Cambi a nord, da via Ziegler ad est, da via Natta a sud e da un'area verde ad ovest (Lotto 2), ospita 63 piante arboree disposte prevalentemente lungo i confini perimetrali (*Quercus rubra*, *Liquidambar styraciflua*, *Platanus x acerifolia*, *Robinia pseudoacacia*, *Ulmus* spp. e *Populus nigra* 'Italica'); 12 alberi, invece, sono riuniti in gruppo fitto in due distinte aiuole antistanti l'ingresso carrabile (*Tilia x europaea*, *Liquidambar styraciflua*, *Magnolia grandiflora* e *Populus nigra* 'Italica').

Un consistente gruppo eterogeneo di arbusti (32 unità) occupa l'intera superficie, con disposizione isolata, in piccoli gruppi o alterna ad individui arborei.

Un esemplare di *Populus nigra* 'Italica' (n. 110) si è schiantato durante il sopralluogo di lunedì 07 febbraio, a causa del forte vento (e delle precarie condizioni sanitarie e strutturali).

Il settore est, di forma trapezoidale, delimitato da via Cambi a nord, da via Ziegler ad ovest, da via Natta a sud e dal piazzale antistante la stazione metropolitana di Lampugnano ad est, accoglie 41 esemplari arborei disposti in modo isolato o in piccoli gruppi monospecifici residui: l'area è interamente adibita a parcheggio dei mezzi di trasporto dei giostrai (roulotte, camper, camion e articolati, oltre ad auto) e gli alberi sono considerati un ostacolo alla movimentazione dei mezzi piuttosto che risorsa ambientale.

All'interno dell'area recintata sono presenti due tipologie botaniche: il *Populus nigra* (e la varietà 'Italica') e l'*Ulmus* spp, quest'ultimo di chiara origine spontanea, posizionato esclusivamente lungo i confini.

In corrispondenza del vertice nord-est, interposto tra un parcheggio biciclette adiacente la via Cambi (ovest) ed il piazzale di fronte l'ingresso alla metro di Lampugnano (est), insiste un filare arboreo di conifere sempreverdi, eterogeneo per specie e dimensioni, costituito da 9 piante (giovani esemplari di neoimpianto di *Calocedrus decurrens* e individui senescenti di *Cupressocyparis leylandii*), oltre ad una pianta di *Sambucus nigra* interferente con la recinzione perimetrale (Foto 1 e Planimetria lotto - 3 in allegato).



Foto 1 – Inquadramento planimetrico dell'area recintata di via Natta (fonte GoogleMaps®).

ANALISI ESEGUITE SULLE ALBERATURE (metodo V.T.A. – Visual Tree Assessment)

Per quanto riguarda gli esemplari arborei attualmente presenti, questi sono stati sottoposti ad **analisi fitostatica** al fine di qualificare le condizioni generali del patrimonio arboreo e le relative necessità manutentive, in considerazione anche della sicurezza dei futuri fruitori.

Ogni albero, ad eccezione della pianta di *Populus nigra* 'Italica' schiantata durante il sopralluogo (n. 110), è stato oggetto di una **indagine visiva** preliminare secondo metodo V.T.A. (*Visual Tree Assessment*)¹, per valutare i diversi difetti strutturali presenti nelle differenti parti che costituiscono 'l'entità albero' (colletto-fusto-chioma).

Successivamente la verifica è stata completata da approfondimenti strumentali eseguiti su 11 esemplari arborei (2 nel settore ovest e 9 nel settore est) tramite dendrodensimetro IML Resi PD400, con l'intento di indagare le condizioni dei tessuti legnosi al colletto, ovvero nella porzione più sollecitata dal punto di vista biomeccanico, ed eventualmente in altre porzioni significative, valutando la possibile estensione di cavità o degradazioni interne. In tal caso, secondo Mattheck C., 1992, come fattore di sicurezza per alberi in piena vegetazione viene assunto il valore "t / R" (dove t è lo spessore di parete residua sana e R è il raggio del tronco nel punto della misurazione): se il valore è inferiore a 0,3 vi può essere un alto rischio di rottura.

Sulla base delle informazioni così raccolte si è giunti quindi all'attribuzione alla pianta di una **Classe di Propensione al Cedimento** (*ex Failure Risk Classification*), che esprime un giudizio sintetico riguardo alle condizioni di stabilità degli alberi ed al loro possibile cedimento strutturale. Il giudizio attribuito, inoltre, è risultato determinante per una corretta individuazione degli **interventi culturali** da effettuare per una gestione ottimale delle alberature e dell'area, anche in funzione del progetto di ristrutturazione da realizzarsi.

Vengono inoltre definite, così come previsto dalla metodologia stessa, le **tempistiche di ricontrollo** di ogni albero indagato, a meno che non debba essere abbattuto, che permetteranno di mantenere monitorate nel tempo le condizioni di stabilità dello stesso e di individuare quindi tempestivamente eventuali ulteriori operazioni culturali da mettere in atto per mantenere l'esemplare arboreo in sufficienti condizioni di sicurezza statica.

Per completezza e maggiore chiarezza in merito al lavoro effettuato, alla presente relazione si allegano le schede tecniche di indagine con i profili dendrodensimetrici prodotti, le Classi di Propensione al Cedimento, una breve descrizione del metodo V.T.A. e il protocollo S.I.A. sulla stabilità degli alberi.

□

¹ Si ricorda che il metodo V.T.A. (*Visual Tree Assessment*) è stato messo a punto dal prof. Claus Mattheck dell'Università di Karlsruhe in Germania e si basa sul concetto che i difetti statici interni delle alberature sono solitamente collegati a determinati sintomi esterni. Guidato dai principi della biomeccanica, il metodo è basato sull'assioma della tensione costante: se per una qualche azione esterna (ferita, trauma, alterazione parassitaria, ecc.) una zona dell'albero è sottoposta a tensioni maggiori, queste vengono controbilanciate con la formazione di un anello annuale di legno più spesso nella zona maggiormente sollecitata. Per la determinazione del rischio di rottura o di schianto secondo il metodo V.T.A., occorre poi basarsi su misurazioni strumentali con caratteristiche di oggettività e ripetibilità per valutare l'entità del danno in modo quantitativo. Attualmente il metodo V.T.A. rappresenta la tecnica di analisi maggiormente utilizzata e riconosciuta a livello internazionale, in quanto consente di individuare situazioni di rischio potenziale legate alla stabilità degli alberi, poiché permette di individuare, in base ai sintomi individuabili dall'arboricoltore, i punti critici dell'albero rispetto alla sua stessa stabilità. Bisogna precisare, tuttavia, che tale controllo fitostatico non permette di fornire una garanzia assoluta di sicurezza per quanto riguarda la possibilità di ribaltamenti delle piante. In particolari situazioni, infatti, si possono verificare schianti di alberi dovuti al cedimento della zolla radicale oppure a degradazioni dell'apparato radicale non visibili né indagabili secondo il metodo V.T.A. Queste valutazioni, ove possibili, sono affidate all'esperienza del professionista incaricato. Si precisa, inoltre, che le valutazioni espresse si riferiscono al momento dell'indagine; eventuali fenomeni esterni (scavi, tempeste, potature, ecc.) possono modificare le condizioni fitostatiche delle alberature precedentemente indagate.

ANALISI DI TRAPIANTABILITA'

Sulla base dell'esito delle indagini fitostatiche eseguite ed in seguito a valutazioni più generali (stato vegetativo e fitosanitario, conformazione della zolla radicale, portamento e sviluppo delle chiome) e alle caratteristiche dell'area (presenza di manufatti, interferenze, accessibilità dei luoghi da parte di macchine operatrici adeguate) si è giunti ad esprimere un giudizio agronomico circa la possibilità di trapiantare con successo le alberature presenti, preservando tuttavia solo quelle che presentano comprovati elementi di vitalità e di stabilità.

L'obiettivo dell'intervento è dunque quello di trasferire gli esemplari arborei e di garantire, con le migliori tecniche agronomiche, l'attecchimento dei soggetti trapiantati in una posizione diversa dall'attuale.

Nell'esprimere il giudizio di trapiantabilità si è tenuto, quindi, in considerazione sia la fattibilità tecnica che il rapporto costi benefici derivante dell'intervento. Infatti si ritiene, di norma, possibile trapiantare tutti quegli esemplari arborei di dimensioni contenute (diametro fusto ≤ 30 cm) che, grazie alla giovane età, all'assenza di difetti morfologici e strutturali significativi ed al buon vigore vegetativo, possono superare con successo lo stress fisiologico che l'operazione comporta e garantire, con buona probabilità, il successivo attecchimento.

Da un'analisi costi benefici non si ritiene consigliabile invece il trapianto degli esemplari arborei di dimensioni ragguardevoli presenti nel giardino (diametro fusto > 30 cm). La possibilità di trapiantare alberi di grosse dimensioni è vincolata all'utilizzo di tecniche economicamente onerose i cui esiti spesso risultano inferiori alle aspettative previste.

Lo spostamento di essenze arboree di alto fusto adulte presuppone, infatti, il cosiddetto "grande trapianto" ossia l'utilizzo di macchinari specializzati nella zollatura e trasporto di alberi di grosse dimensioni. Questa tecnica comporta, per gli alberi trapiantati, grande stress e significative riduzioni delle capacità vegetative, in quanto sia l'apparato radicale che la chioma vengono sottoposti a tagli e potature drastiche per agevolare il loro trasporto nel nuovo sito.

Tali interventi implicano, nei migliori dei casi, una perdita sostanziale per diversi anni delle piene potenzialità dell'albero di apportare i benefici ambientali scientificamente riconosciuti e utili per la collettività e, nel peggiore dei casi, alla morte dell'esemplare trapiantato, con conseguente eliminazione delle sue potenzialità di produzione di benefici ambientali.

Le operazioni di trapianto di alberi di grosse dimensioni, infatti, comportano una perdita dell'integrità delle alberature in tutte le loro parti, sottoponendole a drastiche mutilazioni della chioma o dell'apparato radicale, con conseguente riduzione del loro valore estetico-ornamentale, e nel contempo possono indurre lo sviluppo di fenomeni degradativi del legno, in quanto gli alberi risultano maggiormente esposti a possibili contaminazioni di agenti patogeni fungini.

ESITO DELLE ANALISI DI STABILITA' E DI TRAPIANTABILITA'

Rimandando alle schede tecniche dei singoli soggetti arborei in allegato per una descrizione completa delle anomalie rilevate e per la relativa documentazione fotografica, si riassume in Tabella 1 l'esito delle indagini eseguite, nonché gli eventuali interventi colturali necessari prescritti per una corretta gestione delle piante e dell'area.

N.	Tassonomia	Altezza (m)	Ø tronco (cm)	Tipologia indagine	Classe di propensione al cedimento	Tempistiche di ricontrollo	Albero trapiantabile (Si/No)	Necessità manutentive
1	Quercus rubra (Quercia rossa)	15	34	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
2	Quercus rubra (Quercia rossa)	15	46	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
3	Catalpa bignonioides (Albero dei sigari)	5	19	V	D - Gravità estrema	-	No	Abbattimento da VTA
4	Catalpa bignonioides (Albero dei sigari)	2,5	6	V	A - Nessun difetto	4 anni	Si	
5	Quercus rubra (Quercia rossa)	16	55	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	Rimonda del secco (Eliminare branche morte)
6	Quercus rubra (Quercia rossa)	15	25	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
7	Quercus rubra (Quercia rossa)	16	45	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
8	Quercus rubra (Quercia rossa)	12	46	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
10	Populus nigra Italica (Pioppo italico)	5	7	V	A - Nessun difetto	4 anni	Si	
11	Populus alba (Pioppo bianco)	11	30	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
12	Liquidambar styraciflua (Storace americano)	7	23	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
13	Liquidambar styraciflua (Storace americano)	9	26	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	

N.	Tassonomia	Altezza (m)	Ø tronco (cm)	Tipologia indagine	Classe di propensione al cedimento	Tempistiche di ricontrollo	Albero trapiantabile (Si/No)	Necessità manutentive
14	Liquidambar styraciflua (Storace americano)	8	28	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
15	Liquidambar styraciflua (Storace americano)	10	24	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
16	Magnolia grandiflora (Magnolia sempreverde)	8	30	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
17	Prunus cerasifera Pissardii (Mirabolano var. Pissardii)	5	12	V	A - Nessun difetto	4 anni	Si	
18	Tilia x europaea	12	35	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
19	Tilia x europaea	10	26	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
20	Tilia x europaea	11	33	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
21	Populus nigra Italica (Pioppo italico)	18	65	V+S	D - Gravità estrema	-	No	Abbattimento da VTA
22	Tilia x europaea	12	37	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
23	Tilia x europaea	12	28	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
24	Tilia x europaea	12	40	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
25	Magnolia liliiflora	1,8	4	V	D - Gravità estrema	-	No	Abbattimento da VTA
26	Magnolia liliiflora	2,5	7	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
27	Olea europaea (Olivo europeo)	1,8	3	V	A - Nessun difetto	4 anni	Si	

N.	Tassonomia	Altezza (m)	Ø tronco (cm)	Tipologia indagine	Classe di propensione al cedimento	Tempistiche di ricontrollo	Albero trapiantabile (Si/No)	Necessità manutentive
28	Robinia pseudoacacia (Robinia pseudoacacia)	4	15	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
36	Cercis siliquastrum (Albero di Giuda)	5	20	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
37	Ulmus spp	12	44	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
38	Ulmus spp	12	23	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
39	Ailanthus altissima (Ailanto)	11	27	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
40	Prunus cerasifera Pissardii (Mirabolano var. Pissardii)	4	20	V	D - Gravità estrema	-	No	Abbattimento da VTA
41	Ulmus pumila (Olmo siberiano)	12	35	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	Potatura di contenimento
42	Cupressocy paris x leylandii	9	26	V	D - Gravità estrema	-	No	Abbattimento da VTA
43	Cupressocy paris x leylandii	7	27	V	D - Gravità estrema	-	No	Abbattimento da VTA
44	Ulmus spp	6	9	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
45	Calocedrus decurrens (Cedro della California)	3	8	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
46	Cupressocy paris x leylandii	7	29	V	D - Gravità estrema	-	No	Abbattimento da VTA
47	Calocedrus decurrens (Cedro della California)	2,5	8	V	A - Nessun difetto	4 anni	No	
48	Populus nigra (Pioppo nero)	18	65	V+S	C - Gravità moderata	2 anni	No	

N.	Tassonomia	Altezza (m)	Ø tronco (cm)	Tipologia indagine	Classe di propensione al cedimento	Tempistiche di ricontrollo	Albero trapiantabile (Si/No)	Necessità manutentive
49	Populus nigra Italica (Pioppo italico)	20	75	V+S	C - Gravità moderata	2 anni	No	
50	Populus nigra (Pioppo nero)	16	48	V+S	C - Gravità moderata	2 anni	No	
51	Ulmus spp	8	25	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
52	Populus nigra Italica (Pioppo italico)	20	55	V+S	C - Gravità moderata	2 anni	No	
53	Populus nigra Italica (Pioppo italico)	15	30	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
54	Populus nigra Italica (Pioppo italico)	15	28	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
55	Populus nigra (Pioppo nero)	15	47	V+S	C - Gravità moderata	2 anni	No	
56	Populus nigra (Pioppo nero)	18	55	V+S	C - Gravità moderata	2 anni	No	
57	Populus nigra (Pioppo nero)	18	60	V+S	C - Gravità moderata	2 anni	No	
58	Ulmus spp	7	24	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
59	Populus nigra (Pioppo nero)	9	55	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
60	Populus nigra Italica (Pioppo italico)	15	45	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
61	Ulmus spp	7	16	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
62	Ulmus spp	7	17	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
63	Ulmus spp	7	18	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	

N.	Tassonomia	Altezza (m)	Ø tronco (cm)	Tipologia indagine	Classe di propensione al cedimento	Tempistiche di ricontrollo	Albero trapiantabile (Si/No)	Necessità manutentive
64	Ulmus spp	6	13	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
65	Ulmus spp	6	23	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
66	Populus nigra (Pioppo nero)	8	35	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
67	Sambucus nigra (Sambuco comune)	5	24	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
68	Ailanthus altissima (Ailanto)	6	14	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
69	Ulmus spp	5	10	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
70	Populus nigra (Pioppo nero)	14	70	V+S	C - Gravità moderata	2 anni	No	Potatura di contenimento
71	Calocedrus decurrens (Cedro della California)	2,5	8	V	A - Nessun difetto	4 anni	No	
72	Cupressocyparis x leylandii	12	33	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	Rimonda del secco
73	Cupressocyparis x leylandii	9	26	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
74	Populus nigra (Pioppo nero)	15	50	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
75	Populus nigra (Pioppo nero)	16	52	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
76	Populus nigra (Pioppo nero)	15	54	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
77	Populus nigra (Pioppo nero)	16	48	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
78	Populus nigra (Pioppo nero)	16	52	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	

N.	Tassonomia	Altezza (m)	Ø tronco (cm)	Tipologia indagine	Classe di propensione al cedimento	Tempistiche di ricontrollo	Albero trapiantabile (Si/No)	Necessità manutentive
79	Populus nigra (Pioppo nero)	15	55	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
80	Populus nigra (Pioppo nero)	18	50	V+S	C - Gravità moderata	2 anni	No	
81	Cupressocy paris x leylandii	9	38	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
82	Platanus x acerifolia (Platano di Londra)	17	90	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
83	Prunus avium (Ciliegio selvatico)	6	20	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
84	Pinus mugo (Pino mugo)	2	16	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
85	Liquidambar styraciflua (Storace americano)	12	30	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
86	Liquidambar styraciflua (Storace americano)	13	32	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
87	Liquidambar styraciflua (Storace americano)	9	23	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
88	Liquidambar styraciflua (Storace americano)	13	38	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
89	Liquidambar styraciflua (Storace americano)	12	33	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
90	Platanus x acerifolia (Platano di Londra)	16	42	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
91	Platanus x acerifolia (Platano di Londra)	18	50	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
92	Platanus x acerifolia (Platano di Londra)	18	50	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	

N.	Tassonomia	Altezza (m)	Ø tronco (cm)	Tipologia indagine	Classe di propensione al cedimento	Tempistiche di ricontrollo	Albero trapiantabile (Si/No)	Necessità manutentive
93	Platanus x acerifolia (Platano di Londra)	10	20	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
94	Platanus x acerifolia (Platano di Londra)	12	25	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
95	Platanus x acerifolia (Platano di Londra)	16	40	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
96	Platanus x acerifolia (Platano di Londra)	15	50	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
97	Platanus x acerifolia (Platano di Londra)	11	50	V	C - Gravità moderata	2 anni	No	
98	Albizia julibrissin (Acacia di Costantinopoli)	6	30	V	D - Gravità estrema	-	No	Abbattimento da VTA
99	Cercis siliquastrum (Albero di Giuda)	6	23	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
100	Cercis siliquastrum (Albero di Giuda)	8	25	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
101	Robinia pseudoacacia (Robinia pseudoacacia)	11	27	V	B - Gravità bassa	3 anni	No	
102	Lagerstroemia indica (Lagerstroemia)	2	8	V	A - Nessun difetto	4 anni	Si	
103	Cercis siliquastrum (Albero di Giuda)	3,5	8	V	A - Nessun difetto	4 anni	Si	
104	Lagerstroemia indica (Lagerstroemia)	2,2	11	V	B - Gravità bassa	3 anni	Si	
105	Robinia pseudoacacia (Robinia pseudoacacia)	8	23	V	D - Gravità estrema	-	No	Abbattimento da VTA

N.	Tassonomia	Altezza (m)	Ø tronco (cm)	Tipologia indagine	Classe di propensione al cedimento	Tempistiche di ricontrollo	Albero trapiantabile (Si/No)	Necessità manutentive
106	Robinia pseudoacacia (Robinia pseudoacacia)	5	9	V	A - Nessun difetto	4 anni	Si	
107	Hibiscus syriacus (Ibisco cinese)	3	7	V	A - Nessun difetto	4 anni	Si	
108	Prunus cerasifera Pissardii (Mirabolano var. Pissardii)	4	20	V	D - Gravità estrema	-	No	Abbattimento da VTA
109	Prunus cerasifera Pissardii (Mirabolano var. Pissardii)	3,5	20	V	D - Gravità estrema	-	No	Abbattimento da VTA
111	Populus nigra Italica (Pioppo italico)	20	60	V+S	C - Gravità moderata	2 anni	No	Potatura di contenimento
112	Populus nigra Italica (Pioppo italico)	3	3	V	A - Nessun difetto	4 anni	No	

Tabella 1 – Esito dell'analisi di stabilità degli alberi

Nel settore ovest, le problematiche più evidenti sono legate alla specie vegetale *Populus nigra* 'Italica': uno dei due esemplari superstiti (n. 21) è caratterizzato dal progressivo deperimento vegetativo e da evidenti problematiche strutturali e sanitarie, ascrivibili all'azione di parassiti fungini agenti di carie del legno ed alle pregresse rimozioni di branche primarie compromesse (alterazione della morfologia epigea). La pianta dovrà essere abbattuta in tempi brevi (Foto 21).

L'altro esemplare di pioppo cipressino (n. 111), adiacente al pioppo n. 110 schiantato (Foto 28), mostra i segni di drastiche potature pregresse e alterazioni della struttura legnosa interna rilevate mediante l'indagine strumentale. Il vigore vegetativo è ancora buono, quindi l'esemplare potrà essere conservato se correttamente gestito con interventi di contenimento lievi (Foto da 2 a 10).

Nell'area est, invece, le problematiche sono di natura esclusivamente sanitaria, nel caso delle specie *Robinia pseudoacacia* e *Prunus cerasifera* 'Pissardii', e riconducibili all'azione di parassiti fungini agenti di marciume radicale e carie del legno.

Relativamente alla specie *Cupressocyparis leylandii*, si rileva il cospicuo deperimento vegetativo di alcuni esemplari ascrivibile prevalentemente a cause ambientali (modifiche della dimora, eccessiva compattazione del suolo, ecc.); tre piante mostrano il progressivo e irreversibile disseccamento della chioma, il valore ornamentale e paesaggistico è

pressoché nullo, quindi si prescrive la rimozione e la successiva sostituzione con giovani esemplari di *Calocedrus decurrens* (integrazione già parzialmente in atto) (Foto da 11 a 19).

La maggior parte delle alberature presenti (n. 103 piante) presentano anomalie strutturali di lieve o moderata entità, come fusti filati, branche codominanti e chiome asimmetriche con secchumi interni, che ha portato ad ascriverle alle **classi di propensione al cedimento “B – Bassa” (n. 50 piante) e “C – Moderata” (n. 31 piante)**, per le quali è previsto un **ricontrollo delle loro condizioni vegetative e fitopatologiche rispettivamente entro 3 e 2 anni**.

Alcuni esemplari ascritti alla classe C necessitano di **interventi manutentivi** (rimonda del secco e potatura di contenimento).

Undici giovani esemplari radicati sia nel settore ovest (4 piante), sia nel settore est (7 piante) poiché non presentano difetti strutturali significativi, sono stati inseriti nella **classe di propensione al cedimento “A – Trascurabile”**. Grazie alla loro giovane età, alle dimensioni limitate e ad uno stato vegetativo non compromesso, sono state identificate come piante potenzialmente trapiantabili.

Le restanti **11 piante** sono state, infine, ascritte alla **classe di propensione al cedimento “D - Estrema”** e dovranno essere **abbattute** (Foto da 20 a 28).

Tutti gli abbattimenti indicati saranno eseguiti previa presentazione presso gli uffici comunali preposti della necessaria **richiesta di autorizzazione**, prevedendo la **messa dimora di nuovi elementi vegetali a compensazione di valore pari o superiore al Valore Ornamentale degli alberi da rimuovere**, così come previsto dal *“Regolamento d’Uso e Tutela del Verde Pubblico e Privato”* del Comune di Milano. Rimane escluso, e quindi svincolato da tali obblighi, l’abbattimento delle piante di dimensioni inferiori rispetto a quanto indicato dall’Art. 30.2 del suddetto regolamento.

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

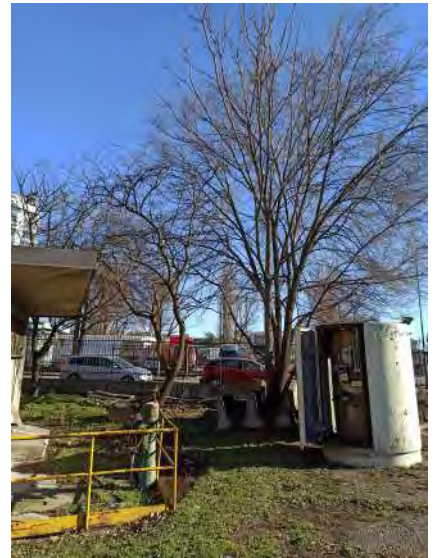
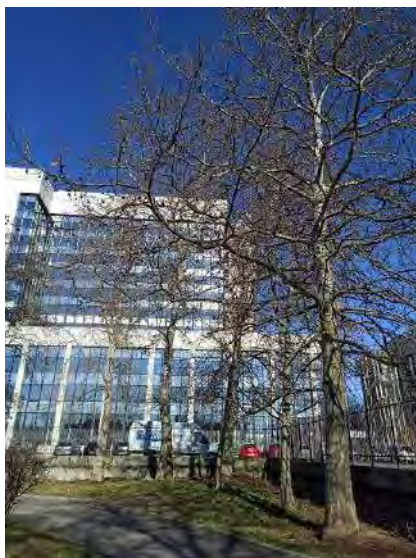
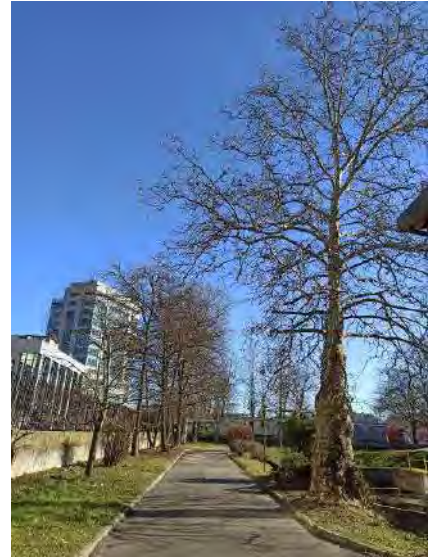


Foto da 2 a 10 – Vista della vegetazione arborea e arbustiva presente nel settore ovest del Lotto 3.





Foto da 11 a 19 – Vista della vegetazione arborea presente nel settore est del Lotto 3.

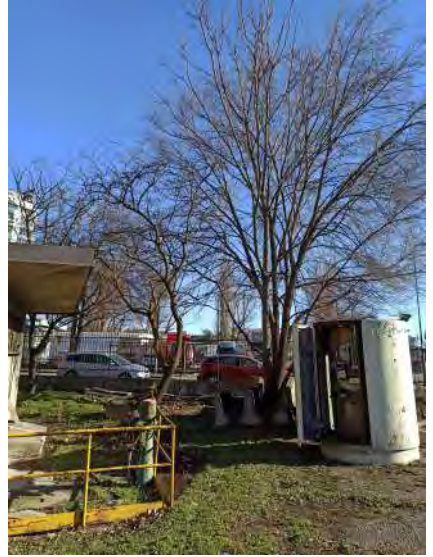


Foto da 20 a 28 – Esempi di piante morenti, di grave stentatezza vegetativa presenti sulle alberature da abbattere e pioppo cipressino schiantato.

CONCLUSIONI E RIEPILOGO

Si riassume nella seguente tabella l'esito delle attività svolte.

LOCALITA'	Totale Piante Analizzate	CLASSE A	CLASSE B	CLASSE C	CLASSE CD	CLASSE D	PIANTE SCHIANTATE
Lotto 3 - Area recintata di via Natta	104	11	50	31	0	11	1

Tabella 2 – Riepilogo delle classi di propensione al cedimento assegnate agli alberi analizzati.

Si resta a disposizione per eventuali ed ulteriori approfondimenti.

Il tecnico incaricato
Dott. Agr. Davide Canepa

**ALLEGATI:**


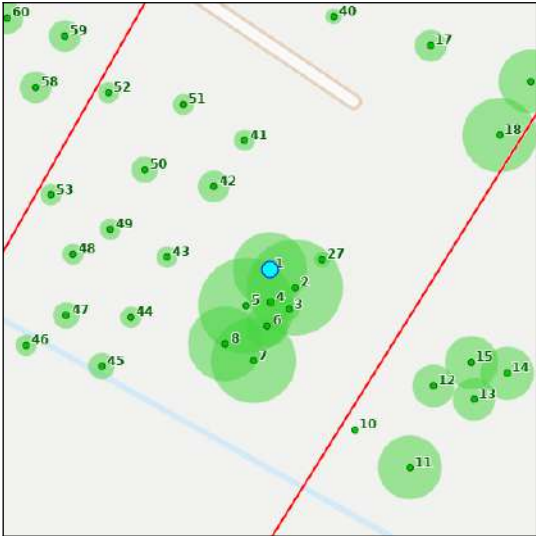
- Planimetria;
- Schede tecniche di indagine e profili strumentali;
- Classi di Propensione al Cedimento;
- Breve descrizione del metodo V.T.A.;
- Protocollo S.I.A. sulla stabilità degli alberi.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...

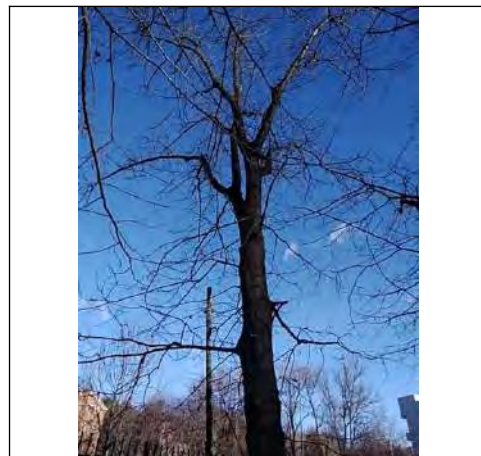
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 1	Cartellino	
Coordinate 509654,73 / 5037394,67		
Proprietà Area di proprietà		
		
Tassonomia Quercus rubra (Quercia rossa)		
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto	
Altezza 15,00 m	Ø chioma 7,00 m	
Circ. tronco 106,81 cm	Ø tronco 34,00 cm	
Stato pianta Pianta viva		
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata	
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile		

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	15,00 m
Ø chioma	7,00 m
Ø tronco	34,00 cm
Circ. tronco	107 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con fusto lievemente inclinato e chioma asimmetrica, costituita da branche primarie codominanti e branche secondarie assurgenti e filate.

Null

Colletto	Allargato
Tronco	Riscoppi, Inclinato
Castello	Branche codominanti
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Competizione con altre piante, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:51	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



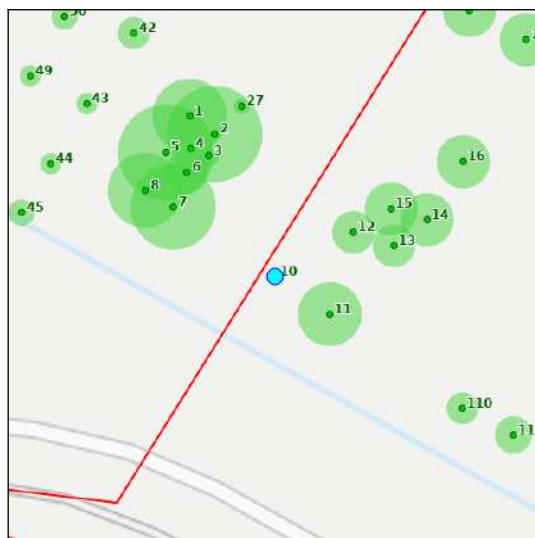
Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 10

Cartellino

Coordinate 509662,73 / 5037379,64

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Populus nigra Italica (Pioppo italico)

Sito di crescita prato

Fase fisiologica nuovo impianto

Altezza 5,00 m

Ø chioma 0,50 m

Circ. tronco 21,99 cm

Ø tronco 7,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

Data rimozione ceppaia

Note Trapiantabile

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: A - Nessun difetto

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	nuovo impianto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	5,00 m
Ø chioma	0,50 m
Ø tronco	7,00 cm
Circ. tronco	22 cm



Note Giovane esemplare di neoimpianto privo di anomalie morfo-strutturali.

Null

Interferenze Competizione con altre piante, Vialeto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		11/02/2025

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:52	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022. 0332005

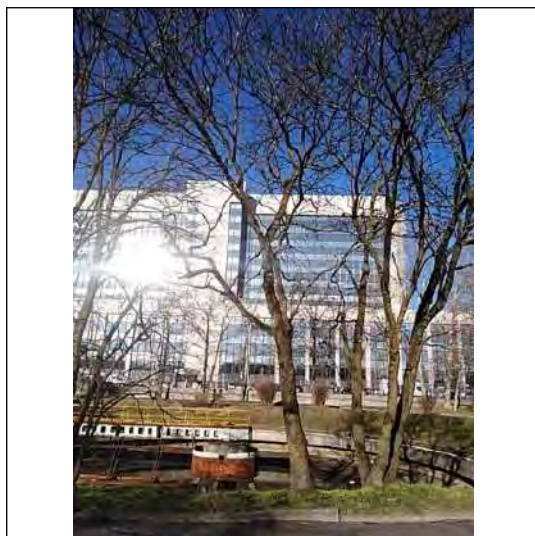


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 100	Cartellino
Coordinate 509728,27 / 5037349,55	
Proprietà Area di proprietà	



Tassonomia Cercis siliquastrum (Albero di Giuda)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica adulto
Altezza 8,00 m	Ø chioma 4,00 m
Circ. tronco 78,54 cm	Ø tronco 25,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	8,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	25,00 cm
Circ. tronco	79 cm



Note Pianta con apparato radicale superficiale (sollevamento della sede stradale interna e del cordolo). Fusto inclinato e chioma asimmetrica, compressa tra gli esemplari contigui.

Null

Radici Sollevamenti radicali, Superficiali

Tronco Inclinato

Branche Seccume

Chioma Asimmetria

Interferenze Competizione con altre piante, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

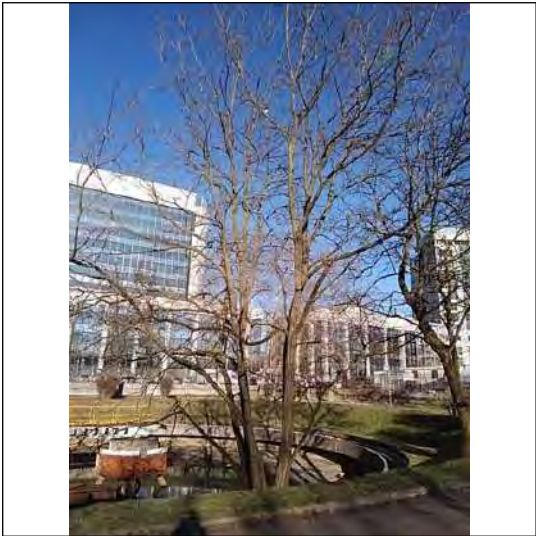

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:58	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 101		Cartellino	
Coordinate 509723,84 / 5037353,24			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Robinia pseudoacacia (Robinia pseudoacacia)			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica adulto	
Altezza 12,00 m		Ø chioma 8,00 m	
Circ. tronco 84,82 cm		Ø tronco 27,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	11,00 m
Ø chioma	8,00 m
Ø tronco	27,00 cm
Circ. tronco	85 cm



Note Pianta policormica radicata sulla sponda inerbita adiacente la vasca circolare del depuratore. Chioma espansa con ramificazioni prossimali secche.

Null

Colletto Bicormico/policormico

Tronco Ferita aperta, Inclinato

Branche Seccume

Interferenze Manufatto, Utenze sotterranee, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:58	Pietro Marchetti	In lavorazione



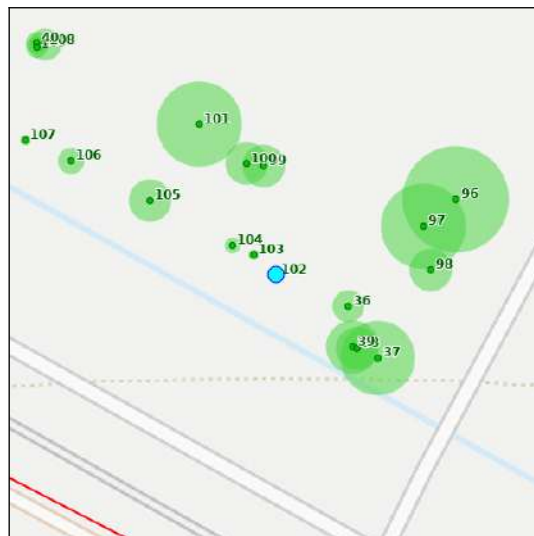
Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 102

Coordinate 509731,02 / 5037339,15

Proprietà Area di proprietà

Cartellino



Tassonomia Lagerstroemia indica (Lagerstroemia)

Sito di crescita prato

Altezza 2,00 m

Circ. tronco 25,13 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Data abbattimento

Note Trapiantabile

Fase fisiologica adulto

Ø chioma 1,00 m

Ø tronco 8,00 cm

Età pianta calcolata

Data rimozione ceppaia

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: A - Nessun difetto

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 043392078

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	2,00 m
Ø chioma	1,00 m
Ø tronco	8,00 cm
Circ. tronco	25 cm



Note Pianta policormica, recentemente contenuta.

Null

Tronco Ferita cicatrizzata, Sinuoso

Branche Ferita aperta

Interferenze Competizione con altre piante, Edificio

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		11/02/2025

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:58	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...
 Identificativa tta

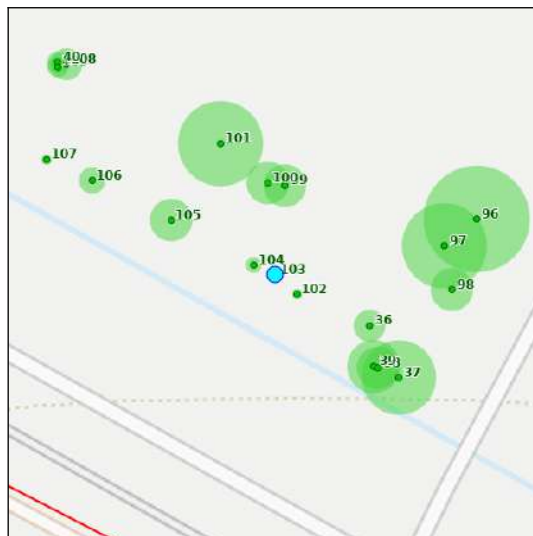
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 103

Cartellino

Coordinate 509728,94 / 5037340,98

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Cercis siliquastrum (Albero di Giuda)

Sito di crescita prato

Fase fisiologica nuovo impianto

Altezza 3,50 m

Ø chioma 1,00 m

Circ. tronco 25,13 cm

Ø tronco 8,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

Data rimozione ceppaia

Note Trapiantabile



VTA - Data: 07/02/2022

CPC: A - Nessun difetto

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.043392

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	nuovo impianto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	3,50 m
Ø chioma	1,00 m
Ø tronco	8,00 cm
Circ. tronco	25 cm



Note Giovane esemplare di neoimpianto privo di anomalie morfo-strutturali.

Null

Tronco Sinuoso

Interferenze Competizione con altre piante, Edificio, Vialetto



Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		11/02/2025

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:58	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 104		Cartellino	
Coordinate 509726,95 / 5037341,86			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Lagerstroemia indica (Lagerstroemia)			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica adulto	
Altezza 2,20 m		Ø chioma 1,50 m	
Circ. tronco 34,56 cm		Ø tronco 11,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Trapiantabile			

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	2,20 m
Ø chioma	1,50 m
Ø tronco	11,00 cm
Circ. tronco	35 cm



Note Pianta policormica, recentemente contenuta. Ferite necrotiche al colletto e fusto. Processo di anastomosi tra cormi adiacenti.

Null

Colletto Ferita aperta, Necrosi

Tronco Ferita aperta, Necrosi

Branche Ferita aperta

Interferenze Competizione con altre piante, Vialeto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:58	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

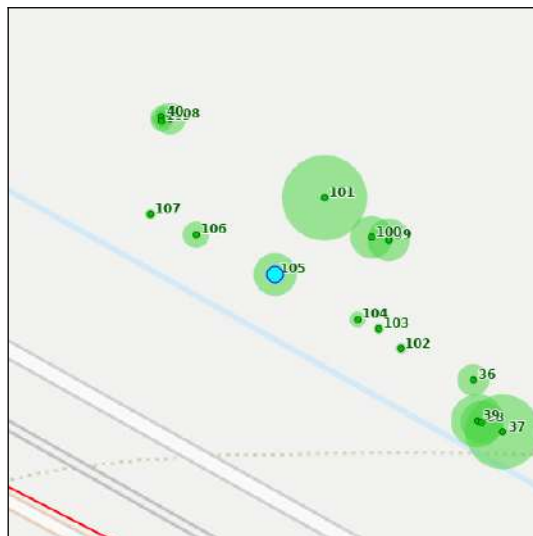


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 105	Cartellino
Coordinate 509719,20 / 5037346,07	
Proprietà Area di proprietà	



Tassonomia Robinia pseudoacacia (Robinia pseudoacacia)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica adulto
Altezza 8,00 m	Ø chioma 4,00 m
Circ. tronco 72,26 cm	Ø tronco 23,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

TA - Data: 07/02/2022

CPC: D - Gravità estrema

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	stentato
Altezza	8,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	23,00 cm
Circ. tronco	72 cm



Note Pianta con fusto principale colonizzato da corpi fruttiferi di Fomitiporia punctata. Branche prossimali sud con inserzione stretta sul fusto. Chioma mediamente espansa con porzione distale secca. Deperimento progressivo, si prescrive l'abbattimento.

hull

Colletto	Necrosi, Ferita aperta
Tronco	Ferita aperta, Carpofori
Castello	Corteccia inclusa
Branche	Apici disseccati, Branche secche, Ferita aperta, Necrosi, Seccume
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Vialetto, Utenze sotterranee

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-FELL - Abbattimento albero		25/02/2022

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:59	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 106		Cartellino	
Coordinate 509711,80 / 5037349,79			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Robinia pseudoacacia (Robinia pseudoacacia)			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica giovane	
Altezza 5,00 m		Ø chioma 2,50 m	
Circ. tronco 28,27 cm		Ø tronco 9,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Trapiantabile			



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022. 0332005

VTA - Data: 07/02/2022 CPC: A - Nessun difetto

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	5,00 m
Ø chioma	2,50 m
Ø tronco	9,00 cm
Circ. tronco	28 cm



Note Giovane esemplare con fusto lineare integro e chioma compatta priva di anomalie.

Interferenze Competizione con altre piante, Vialeto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		11/02/2025

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:59	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativo pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 107	Cartellino
Coordinate 509707,51 / 5037351,72	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Hibiscus syriacus (Ibisco cinese)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica nuovo impianto
Altezza 3,00 m	Ø chioma 1,00 m
Circ. tronco 21,99 cm	Ø tronco 7,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022. 0332/00

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: A - Nessun difetto

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	nuovo impianto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	3,00 m
Ø chioma	1,00 m
Ø tronco	7,00 cm
Circ. tronco	22 cm



Note Giovane esemplare di neoimpianto privo di anomalie morfo-strutturali.

Null

Interferenze Competizione con altre piante, Vialeto

Lavori proposti

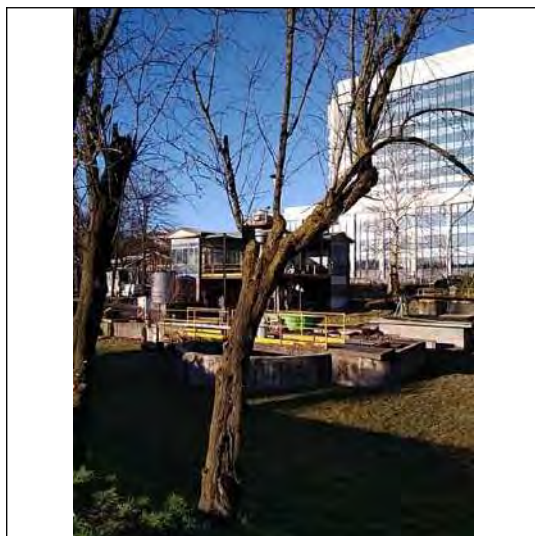
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		11/02/2025

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:59	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 108	Cartellino
Coordinate 509709,37 / 5037360,67	
Proprietà Area di proprietà	



Tassonomia Prunus cerasifera Pissardii (Mirabolano var. Pissardii)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica senescente
Altezza 4,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 62,83 cm	Ø tronco 20,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

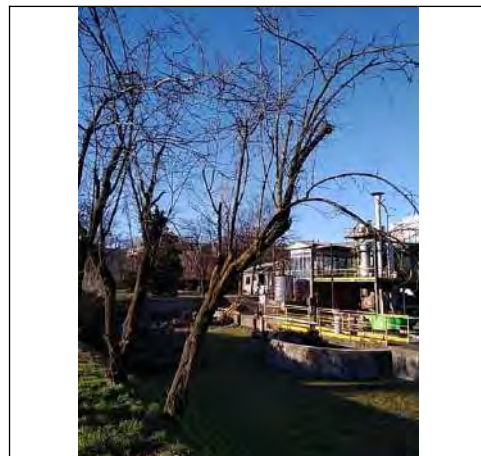


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

TA - Data: 07/02/2022

CPC: D - Gravità estrema

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	senescente
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	stentato
Altezza	4,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	20,00 cm
Circ. tronco	63 cm



Note Pianta in gruppo fitto monospecifico, con cavità esposta al colletto e fusto. Fusto inclinato con ferite aperte e lesione necrotica longitudinale. Chioma asimmetrica, dall'esiguo vigore vegetativo, costituita da esili ramificazioni assurgenti.

Null

Colletto	Carie, Cavità
Tronco	Cavità, Inclinato, Carie, Ferita aperta, Necrosi
Castello	Ferita aperta
Branche	Ferita aperta, Branche secche, Seccume
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-FELL - Abbattimento albero		25/02/2022

Iter


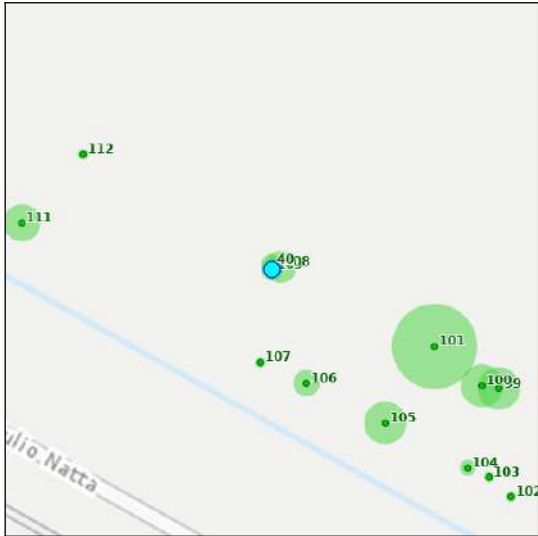
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:59	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativo pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via
Carta

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 109	Cartellino
Coordinate 509708,57 / 5037360,44	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Prunus cerasifera Pissardii (Mirabolano var. Pissardii)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica senescente
Altezza 3,50 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 62,83 cm	Ø tronco 20,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

TA - Data: 07/02/2022

CPC: D - Gravità estrema

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	senescente
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	stentato
Altezza	3,50 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	20,00 cm
Circ. tronco	63 cm



Note Pianta in gruppo fitto monospecifico, con cavità esposta al colletto, breve fusto inclinato, interrotto da ampia ferita da taglio pregressa. Chioma residua dall'esiguo vigore vegetativo, costituita da esili ramificazioni assurgenti.

hull

Colletto	Cavità, Ferita aperta, Riscoppi, Carie
Tronco	Riscoppi, Carie, Ferita aperta, Inclinato, Necrosi
Castello	Ferita aperta
Branche	Ferita aperta, Seccume, Branche secche
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Competizione con altre piante, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-FELL - Abbattimento albero		25/02/2022

Iiter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:59	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 11

Cartellino

Coordinate 509667,86 / 5037376,13

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Populus alba (Pioppo bianco)

Sito di crescita prato

Fase fisiologica adulto

Altezza 11,00 m

Ø chioma 6,00 m

Circ. tronco 94,25 cm

Ø tronco 30,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

Data rimozione ceppaia

Note Trapiantabile



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	11,00 m
Ø chioma	6,00 m
Ø tronco	30,00 cm
Circ. tronco	94 cm



Note Pianta con ferita cicatrizzata al colletto, fusto colonnare lievemente inclinato e chioma espansa, costituita da branche primarie e secondarie filate a sviluppo assurgente.

Null

Colletto Ferita cicatrizzata

Tronco Inclinato


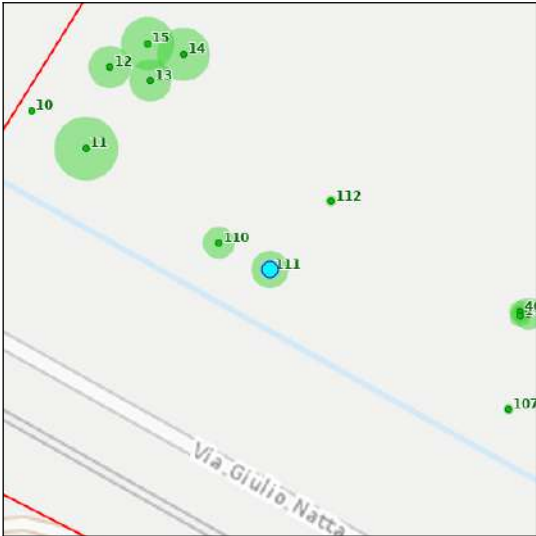
Interferenze Competizione con altre piante, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro		Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA			12/02/2024
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:52	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 111		Cartellino	
Coordinate 509685,11 / 5037364,80			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Populus nigra Italica (Pioppo italico)			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica adulto	
Altezza 20,00 m		Ø chioma 3,50 m	
Circ. tronco 188,50 cm		Ø tronco 60,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.B

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	20,00 m
Ø chioma	3,50 m
Ø tronco	60,00 cm
Circ. tronco	188 cm



Note Pianta dal tipico portamento fastigiato, con apparato radicale superficiale, fusto colonnare integro, diviso in branche primarie codominanti a costituire chioma compatta, interessata da pregresso intervento di contenimento. Ramificazioni filate distali inserite sulle vecchie sedi di taglio a capitozzo. L'indagine strumentale al colletto rileva cavità interna in R1 ed R4, con t/R ancora sufficiente; decadimento strutturale in R2 con parete residua integra ampiamente sufficiente, e destrutturazione cospicua in R3, con t/R insufficiente. Si prescrive un intervento di contenimento.

Colletto	Bicornico/policornico
Castello	Branche codominanti
Branche	Capitozzatura, Carie, Seccume
Interferenze	Vialetto, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Sede stradale

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
1	07/02/2022	Colletto	0	5,00		85,94	15,00	0,35
2	07/02/2022	Colletto	45	5,00		85,94	33,00	0,77
3	07/02/2022	Colletto	250	5,00		85,94	4,00	0,09
4	07/02/2022	Colletto	120	5,00		85,94	15,00	0,35

Lavori proposti		
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
PC - Potatura di contenimento		25/03/2022
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:44:00	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

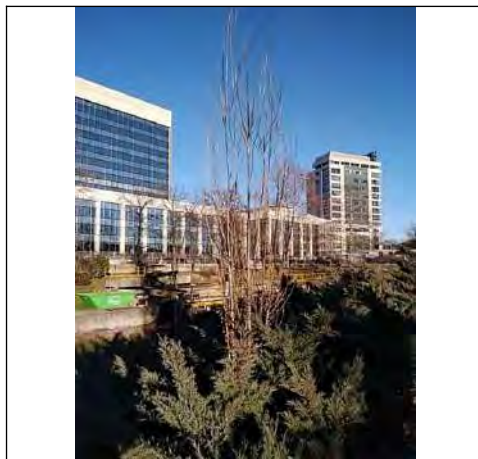
Nr. albero 112		Cartellino	
Coordinate 509690,84 / 5037371,20			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Populus nigra Italica (Pioppo italico)			
Sito di crescita terra battuta		Fase fisiologica giovane	
Altezza 3,00 m		Ø chioma 1,00 m	
Circ. tronco 9,42 cm		Ø tronco 3,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022. 0332005

VTA - Data: 07/02/2022 CPC: A - Nessun difetto

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	3,00 m
Ø chioma	1,00 m
Ø tronco	3,00 cm
Circ. tronco	9 cm



Note Giovane esemplare radicato in porzione di area ricoperta da vegetazione tappezzante.

Interferenze Competizione con altre piante, Vialeto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		11/02/2025

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:59	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...

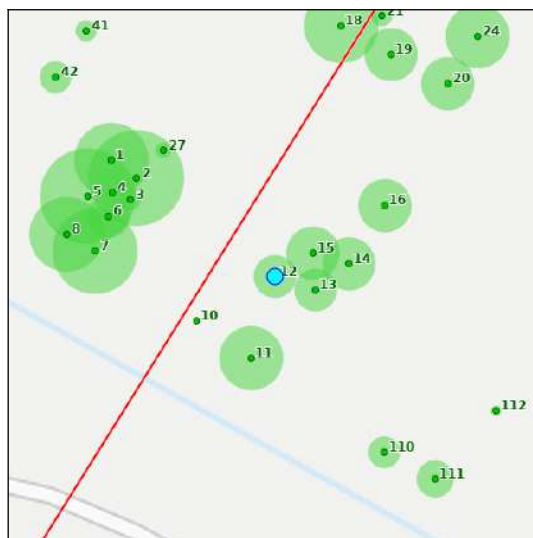
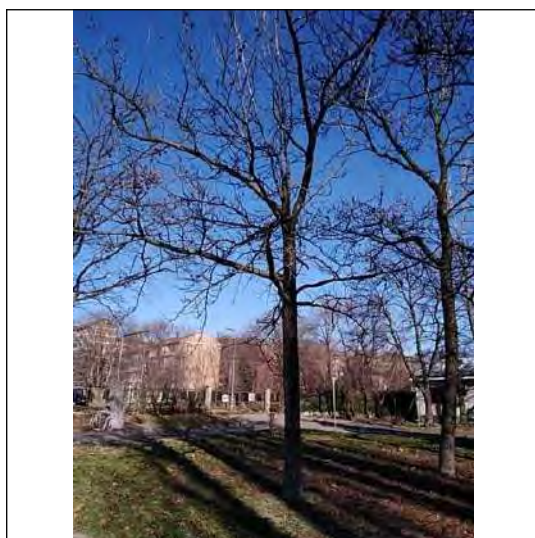
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 12

Cartellino

Coordinate 509670,08 / 5037383,77

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Liquidambar styraciflua (Storace americano)

Sito di crescita prato

Fase fisiologica giovane

Altezza 7,00 m

Ø chioma 4,00 m

Circ. tronco 72,26 cm

Ø tronco 23,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

Data rimozione ceppaia

Note Trapiantabile

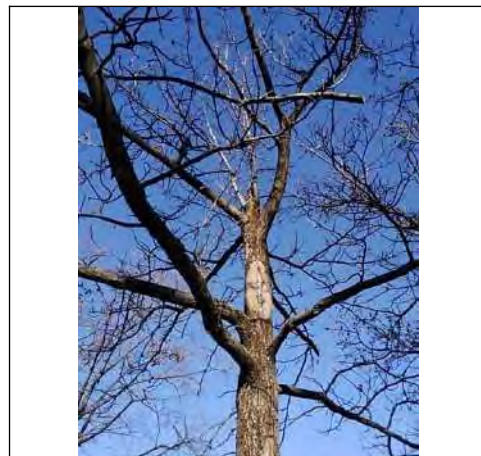


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	7,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	23,00 cm
Circ. tronco	72 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con fusto colonnare integro e chioma asimmetrica, costituita da branche filate ed assurgenti in posizione distale. Ferita aperta sul fusto e porzione distale dell'asse centrale marcescente (sede di sbrancamento).

hull

Tronco Ferita aperta

Castello Carie, Ferita aperta

Chioma Asimmetria

Interferenze Competizione con altre piante, Vialeto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:53	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...

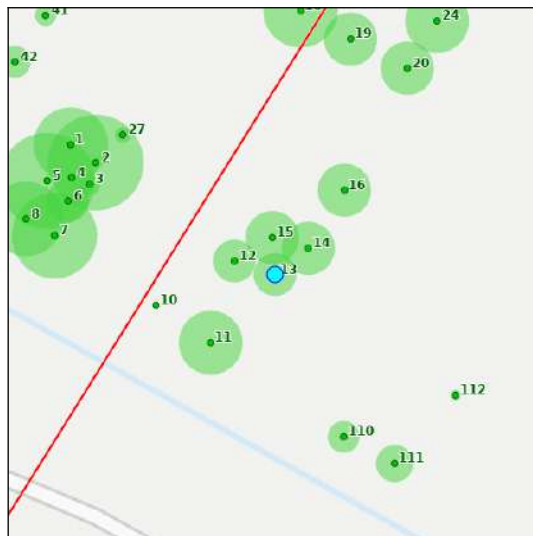
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 13

Cartellino

Coordinate 509673,89 / 5037382,51

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Liquidambar styraciflua (Storace americano)

Sito di crescita prato

Fase fisiologica giovane

Altezza 9,00 m

Ø chioma 4,00 m

Circ. tronco 81,68 cm

Ø tronco 26,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

Data rimozione ceppaia

Note Trapiantabile

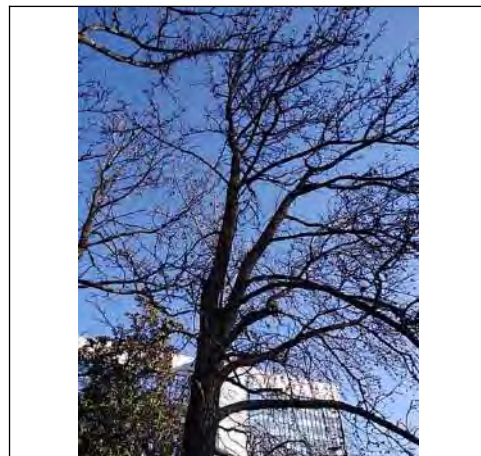


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	9,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	26,00 cm
Circ. tronco	82 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con fusto intero leggermente inclinato e chioma asimmetrica costituita da due branche primarie codominanti filate e assurgenti.

Null

Tronco	Inclinato
Castello	Branche codominanti
Branche	Chioma filata
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Competizione con altre piante, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:53	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

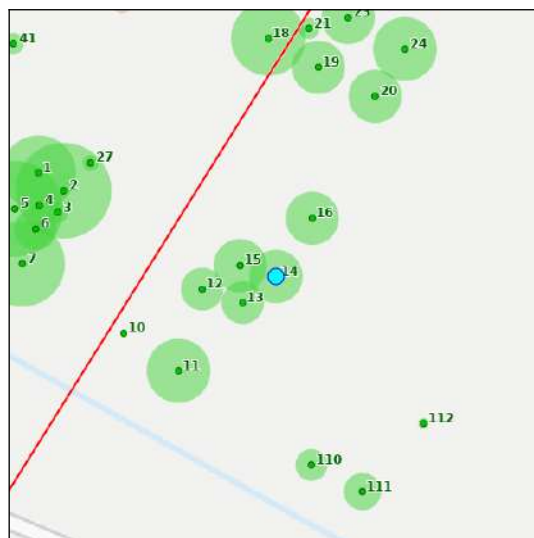
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 14

Cartellino

Coordinate 509677,00 / 5037384,95

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Liquidambar styraciflua (Storace americano)

Sito di crescita prato

Fase fisiologica giovane

Altezza 8,00 m

Ø chioma 5,00 m

Circ. tronco 87,96 cm

Ø tronco 28,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

Data rimozione ceppaia

Note Non trapiantabile

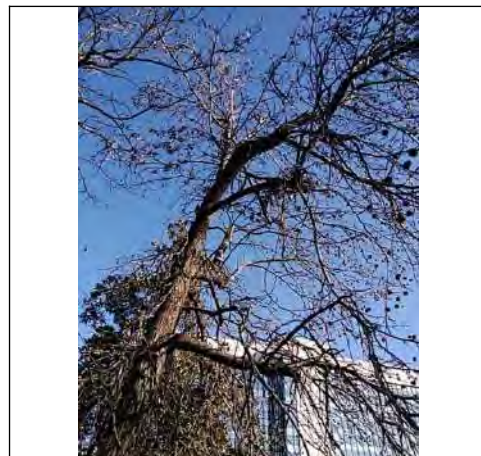


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	8,00 m
Ø chioma	5,00 m
Ø tronco	28,00 cm
Circ. tronco	88 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con fusto inclinato ricoperto dall'edera e chioma asimmetrica, costituita da tre branche primarie codominanti a sviluppo assurgente; branca nord spezzata e sospesa in chioma.

hull

Colletto	Rampicante
Tronco	Rampicante, Inclinato
Castello	Branche codominanti
Branche	Ferita aperta, Sbrancamento, Seccume
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Violetto, Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:53	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

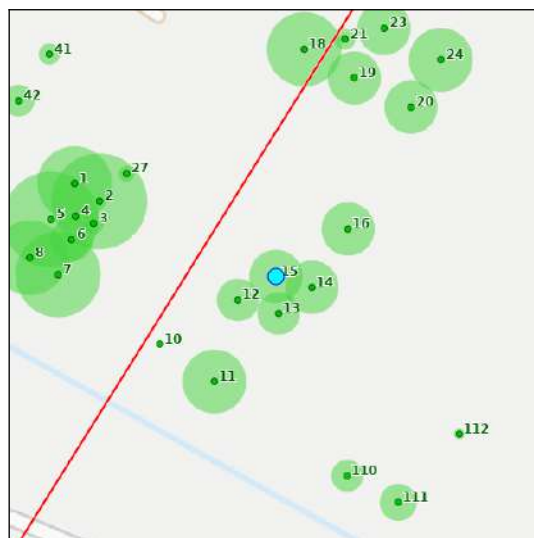
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 15

Cartellino

Coordinate 509673,63 / 5037385,96

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Liquidambar styraciflua (Storace americano)

Sito di crescita prato

Fase fisiologica giovane

Altezza 10,00 m

Ø chioma 5,00 m

Circ. tronco 75,40 cm

Ø tronco 24,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

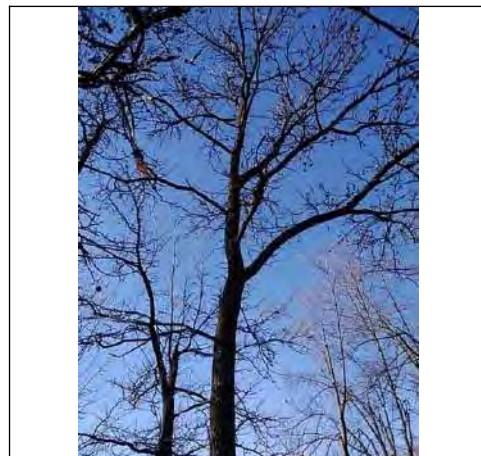
Data rimozione ceppaia

Note Trapiantabile

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	10,00 m
Ø chioma	5,00 m
Ø tronco	24,00 cm
Circ. tronco	75 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con fusto lievemente arcuato e chioma asimmetrica, costituita da branche primarie filate a sviluppo assurgente.

Null

Tronco	Arcuato
Branche	Chioma filata
Chioma	Asimmetria

Interferenze Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:53	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...

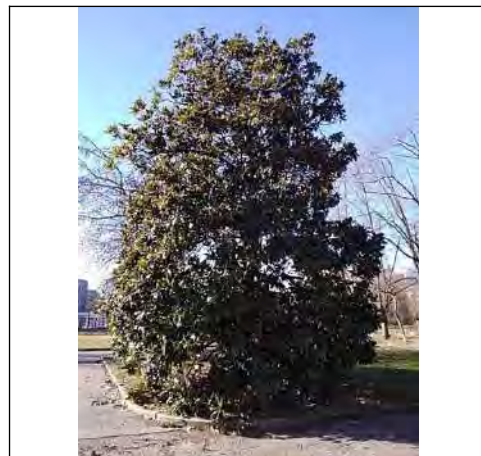
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 16		Cartellino	
Coordinate 509680,40 / 5037390,40			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Magnolia grandiflora (Magnolia sempreverde)			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica giovane	
Altezza 8,00 m		Ø chioma 5,00 m	
Circ. tronco 94,25 cm		Ø tronco 30,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	8,00 m
Ø chioma	5,00 m
Ø tronco	30,00 cm
Circ. tronco	94 cm



Note Pianta ramificata già al colletto, con asse centrale sinuoso e chioma conico-piramidale priva di anomalie.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04392

Interferenze Competizione con altre piante, Utenze sotterranee, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:53	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...
 ...

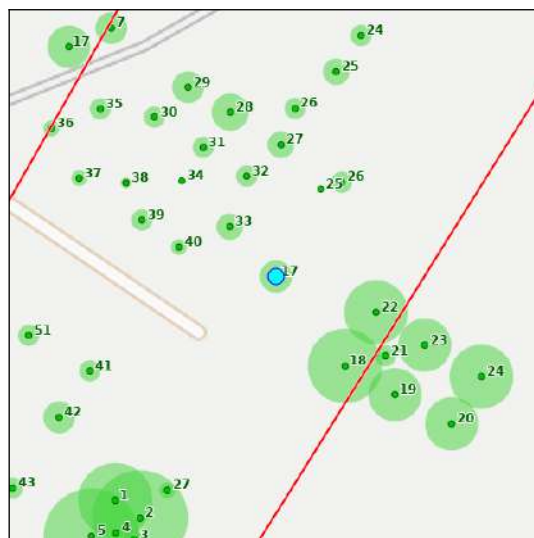
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 17

Cartellino

Coordinate 509669,82 / 5037415,62

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Prunus cerasifera Pissardii (Mirabolano var. Pissardii)

Sito di crescita prato

Fase fisiologica giovane

Altezza 5,00 m

Ø chioma 3,00 m

Circ. tronco 37,70 cm

Ø tronco 12,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

Data rimozione ceppaia

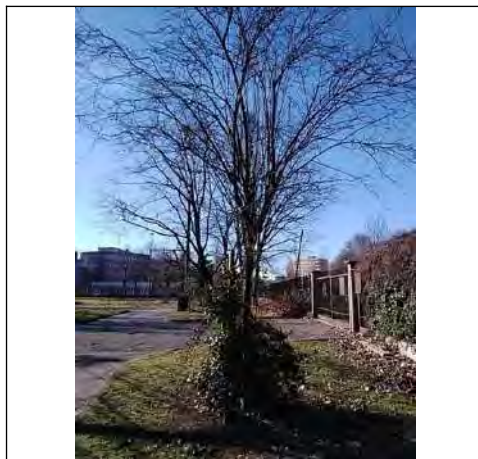
Note Trapiantabile



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022. 0332005

VTA - Data: 07/02/2022 CPC: A - Nessun difetto

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	5,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	12,00 cm
Circ. tronco	38 cm



Note Giovane esemplare con fusto lineare integro e chioma moderatamente espansa.

Interferenze: Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		11/02/2025


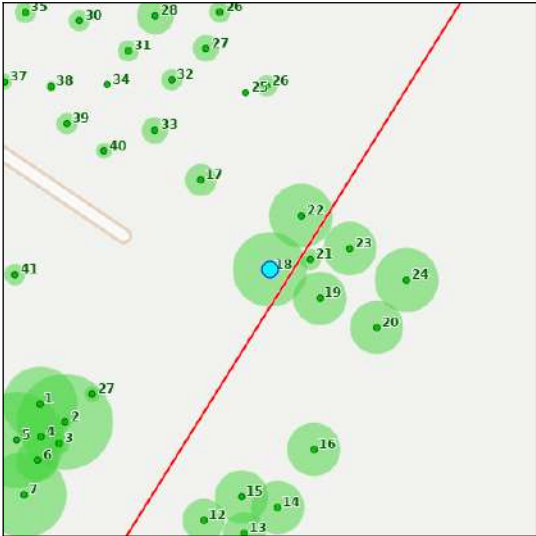
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:53	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 18		Cartellino	
Coordinate 509676,29 / 5037407,25			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Tilia x europaea			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica adulto	
Altezza 12,00 m		Ø chioma 7,00 m	
Circ. tronco 109,96 cm		Ø tronco 35,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	12,00 m
Ø chioma	7,00 m
Ø tronco	35,00 cm
Circ. tronco	110 cm



Note Pianta in gruppo fitto con breve fusto provvisto di ferite cicatrizzate e iperplasie, diviso in branche primarie codominanti a costituire chioma espansa ed asimmetrica.

Null

Tronco	Ferita cicatrizzata, Iperplasie
Castello	Branche codominanti
Branche	Ferita cicatrizzata
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Competizione con altre piante, Lampione, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:53	Pietro Marchetti	In lavorazione


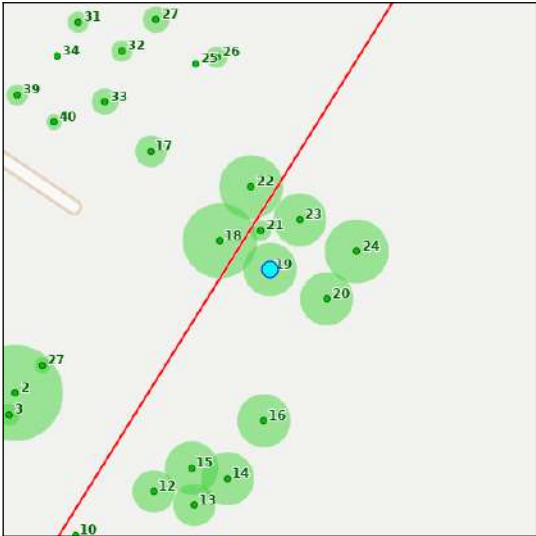
Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 19		Cartellino	
Coordinate 509680,98 / 5037404,56			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Tilia x europaea			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica adulto	
Altezza 10,00 m		Ø chioma 5,00 m	
Circ. tronco 81,68 cm		Ø tronco 26,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	10,00 m
Ø chioma	5,00 m
Ø tronco	26,00 cm
Circ. tronco	82 cm



Note Pianta in gruppo fitto con breve fusto diviso in branche primarie codominanti a costituire chioma espansa ed asimmetrica.

Null

Tronco	Inclinato
Castello	Branche codominanti
Branche	Ferita cicatrizzata
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Competizione con altre piante, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:54	Pietro Marchetti	In lavorazione


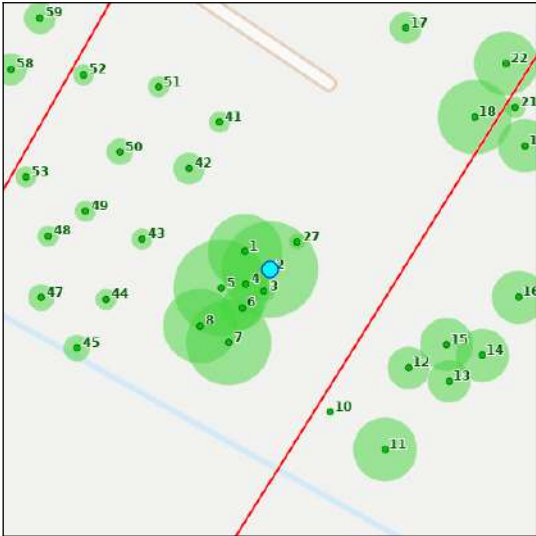
Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 2	Cartellino
Coordinate 509657,07 / 5037392,98	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Quercus rubra (Quercia rossa)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 15,00 m	Ø chioma 9,00 m
Circ. tronco 144,51 cm	Ø tronco 46,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	15,00 m
Ø chioma	9,00 m
Ø tronco	46,00 cm
Circ. tronco	145 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con colletto azzampato, breve fusto e chioma espansa ed asimmetrica, costituita da branche primarie codominanti e branche secondarie assurgenti e filate. Presenza di secchumi e moncone necrotizzato.

hull

Colletto	Allargato
Tronco	Inclinato
Castello	Ferita cicatrizzata, Branche codominanti
Branche	Ferita cicatrizzata, Secchume
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Competizione con altre piante, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:51	Pietro Marchetti	In lavorazione


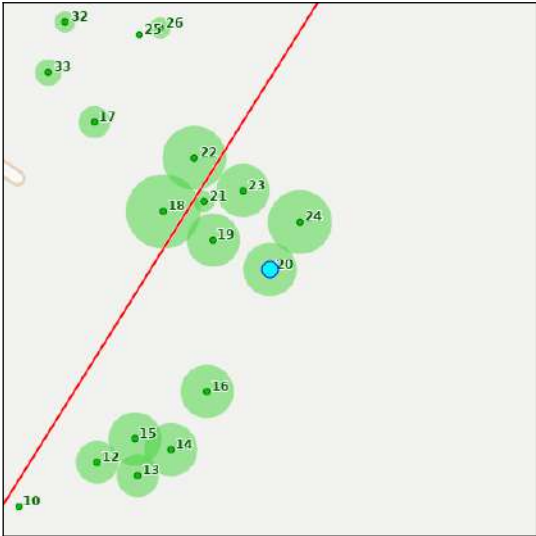
Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 20		Cartellino	
Coordinate 509686,30 / 5037401,82			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Tilia x europaea			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica adulto	
Altezza 11,00 m		Ø chioma 5,00 m	
Circ. tronco 103,67 cm		Ø tronco 33,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

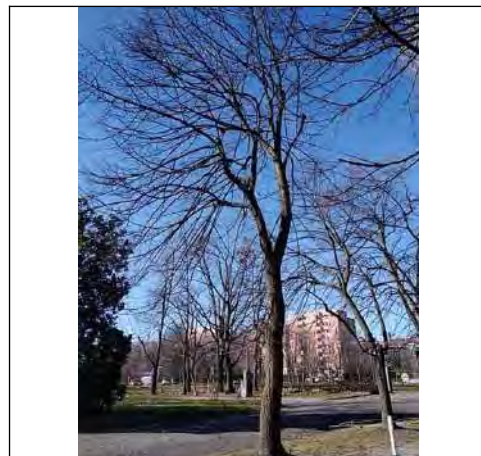


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	11,00 m
Ø chioma	5,00 m
Ø tronco	33,00 cm
Circ. tronco	104 cm



Note Pianta in gruppo fitto con fusto sinuoso diviso in branche primarie codominanti a costituire chioma espansa ed asimmetrica.

Null

Tronco	Ferita cicatrizzata, Sinuoso, Riscoppi
Castello	Branche codominanti
Branche	Ferita cicatrizzata
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Edificio, Competizione con altre piante, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

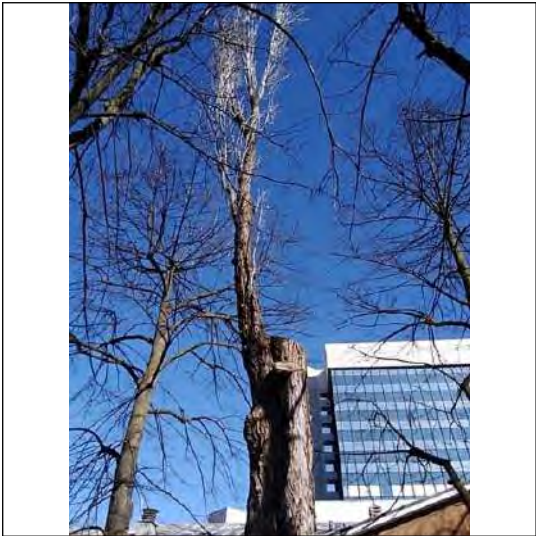
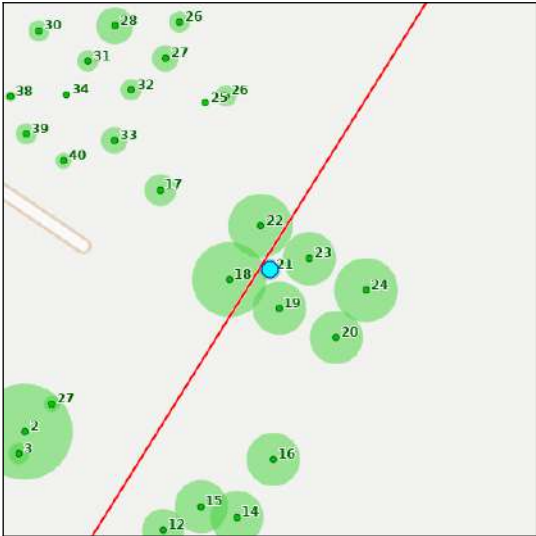
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:54	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

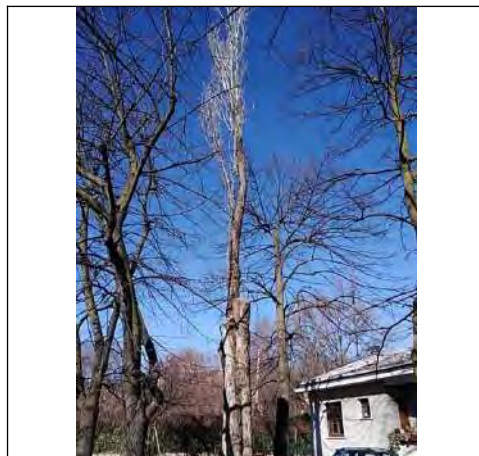
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 21		Cartellino	
Coordinate 509680,09 / 5037408,19			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Populus nigra Italica (Pioppo italico)			
Sito di crescita terra battuta		Fase fisiologica senescente	
Altezza 16,00 m		Ø chioma 2,00 m	
Circ. tronco 204,20 cm		Ø tronco 65,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

TA - Data: 07/02/2022

CPC: D - Gravità estrema

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	senescente
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	stentato
Altezza	18,00 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	65,00 cm
Circ. tronco	204 cm



Note Pianta con fusto colonnare provvisto di lesioni cariogene associate ad ampie ferite da taglio marcescenti al castello. Un'unica branca primaria in asse con il fusto, a costituire chioma di superficie ridotta. Inserzione al castello strutturalmente debole. L'indagine strumentale al colletto rileva estesa destrutturazione in tutti i profili eseguiti (t/R sempre insufficiente). Si prescrive l'abbattimento.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.F.

Colletto	Allargato
Tronco	Ferita aperta, Costolature longitudinali, Necrosi, Carie
Castello	Ferita marcescente, Carie, Ferita aperta
Branche	Seccume, Branche pericolanti
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Vialetto, Competizione con altre piante, Edificio

D - Dendrodensimetro

Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
1	07/02/2022	Colletto	60	5,00		79,58	1,00	0,03
2	07/02/2022	Colletto	165	5,00		79,58	2,00	0,05
3	07/02/2022	Colletto	270	5,00		79,58	1,50	0,04

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-FELL - Abbattimento albero		25/02/2022

Iter


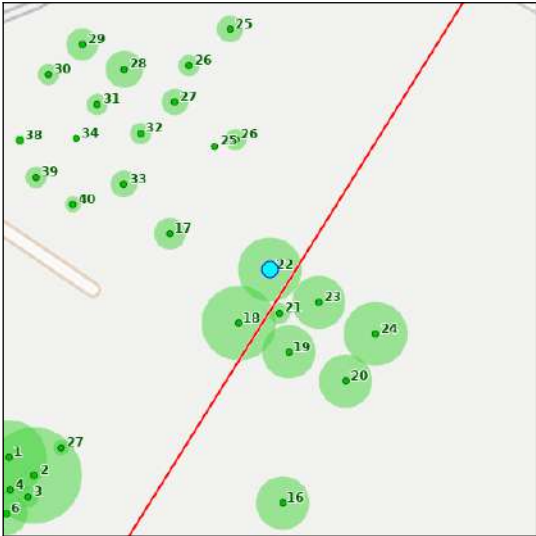
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:54	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Indirizzo neda pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via
Località tta

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 22		Cartellino	
Coordinate 509679,20 / 5037412,27			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Tilia x europaea			
Sito di crescita terra battuta			
Altezza 12,00 m		Fase fisiologica adulto	
Circ. tronco 116,24 cm		Ø chioma 6,00 m	
		Ø tronco 37,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	buono
Altezza	12,00 m
Ø chioma	6,00 m
Ø tronco	37,00 cm
Circ. tronco	116 cm



Note Pianta in gruppo fitto con fusto sinuoso e leggermente inclinato lato edificio, diviso in branche primarie a sviuppo assurgente, a costituire chioma mediamente espansa.

Null

Colletto	Allargato
Tronco	Riscoppi, Inclinato, Sinuoso
Branche	Ferita cicatrizzata
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Vialetto, Competizione con altre piante, Edificio, Manufatto, Parcheggio, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro		Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA			12/02/2024
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:54	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...
 ...

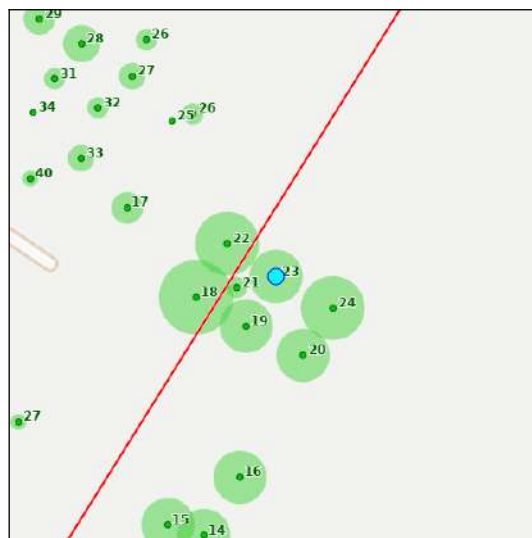
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 23

Cartellino

Coordinate 509683,77 / 5037409,21

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Tilia x europaea

Sito di crescita terra battuta

Fase fisiologica adulto

Altezza 13,00 m

Ø chioma 5,00 m

Circ. tronco 87,96 cm

Ø tronco 28,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

Data rimozione ceppaia

Note Non trapiantabile

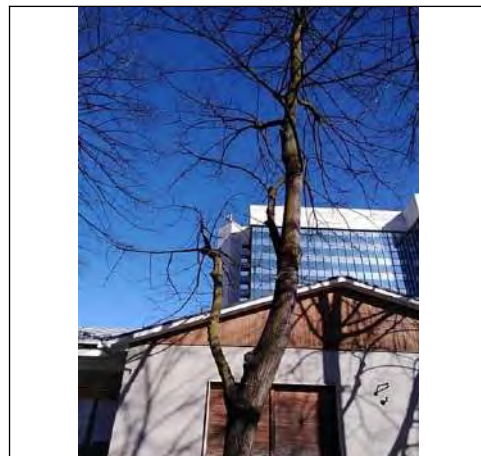


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	buono
Altezza	12,00 m
Ø chioma	5,00 m
Ø tronco	28,00 cm
Circ. tronco	88 cm



Note Pianta in gruppo fitto con fusto sinuoso e lievemente inclinato, portante chioma asimmetrica, protesa verso l'edificio.

Null

Castello Ferita aperta

Branche Ferita cicatrizzata

Chioma Asimmetria

Interferenze Edificio, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Parcheggio, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:54	Pietro Marchetti	In lavorazione



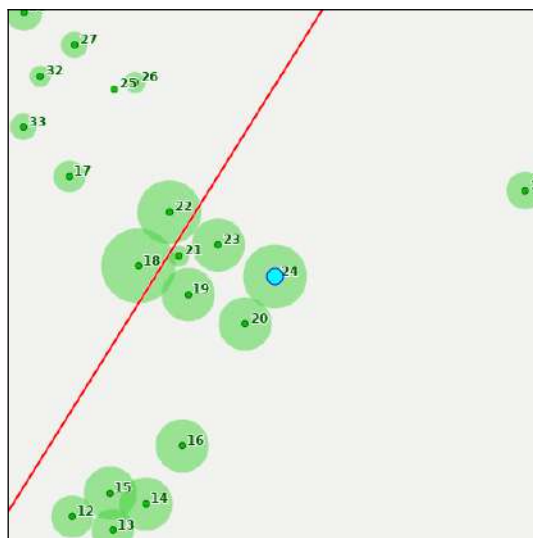
Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 24

Cartellino

Coordinate 509689,10 / 5037406,26

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Tilia x europaea

Sito di crescita terra battuta

Fase fisiologica adulto

Altezza 13,00 m

Ø chioma 6,00 m

Circ. tronco 125,66 cm

Ø tronco 40,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

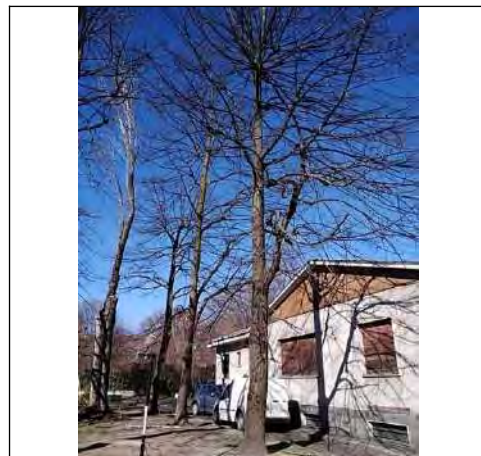
Data rimozione ceppaia

Note Non trapiantabile

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	12,00 m
Ø chioma	6,00 m
Ø tronco	40,00 cm
Circ. tronco	126 cm



Note Pianta in gruppo fitto con fusto colonnare integro, diviso in branche primarie codominanti a costituire chioma espansa ed asimmetrica. Tagli a capitozzo pregressi distali e conseguente sviluppo di ramificazioni soprannumerarie distali.

null

Colletto Allargato

Castello Branche codominanti

Branche Ferita aperta, Seccume

Chioma Asimmetria

Interferenze Edificio, Manufatto, Parcheggio, Vialetto, Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:54	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...
 ...

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 25		Cartellino	
Coordinate 509674,01 / 5037423,80			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Magnolia liliiflora			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica giovane	
Altezza 1,80 m		Ø chioma 0,50 m	
Circ. tronco 12,57 cm		Ø tronco 4,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: D - Gravità estrema

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	stentato
Altezza	1,80 m
Ø chioma	0,50 m
Ø tronco	4,00 cm
Circ. tronco	13 cm



Note Pianta con ferite aperte al colletto, esile fusto con ricacci e porzione distale secca. Si prescrive la rimozione.

Null

Colletto	Ferita aperta
Tronco	Riscoppi, Inclinato
Branche	Branche secche
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Edificio, Manufatto, Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-FELL - Abbattimento albero		25/02/2022

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:54	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...

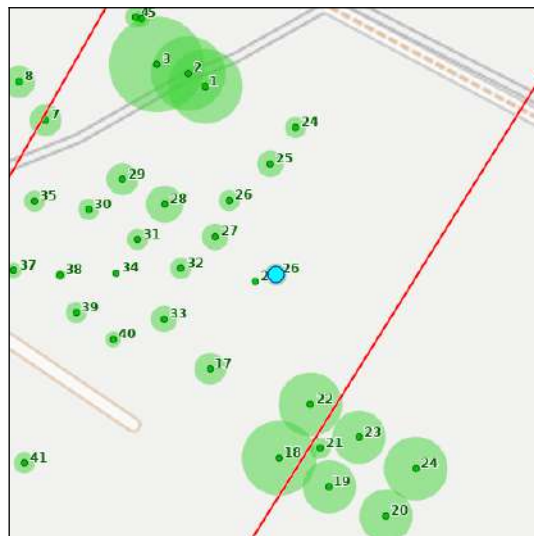
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 26

Cartellino

Coordinate 509675,98 / 5037424,44

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Magnolia liliiflora

Sito di crescita prato

Fase fisiologica adulto

Altezza 2,50 m

Ø chioma 2,00 m

Circ. tronco 21,99 cm

Ø tronco 7,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

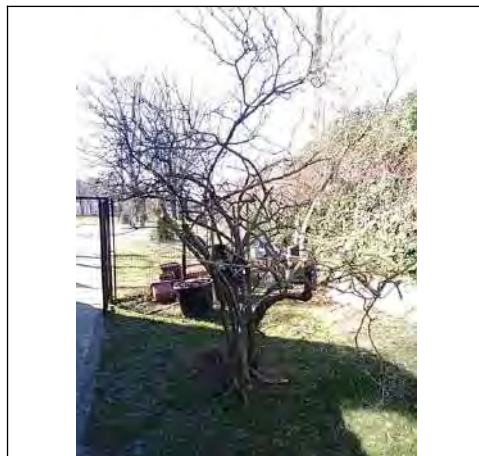
Data rimozione ceppaia

Note Trapiantabile

TA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore Pietro Marchetti
Tipo Primo controllo
Fase fisiologica adulto
Sito di crescita prato
Stato vegetativo discreto
Altezza 2,50 m
Ø chioma 2,00 m
Ø tronco 7,00 cm
Circ. tronco 22 cm



Note Pianta policormica, con lesioni cariogene su alcuni cormi di diametro ridotto.

Null

Colletto Ferita aperta

Tronco Carie, Ferita aperta

Branche Seccume

Interferenze Competizione con altre piante, Edificio, Utenze sotterranee

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:55	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0433920.F



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...
 ...

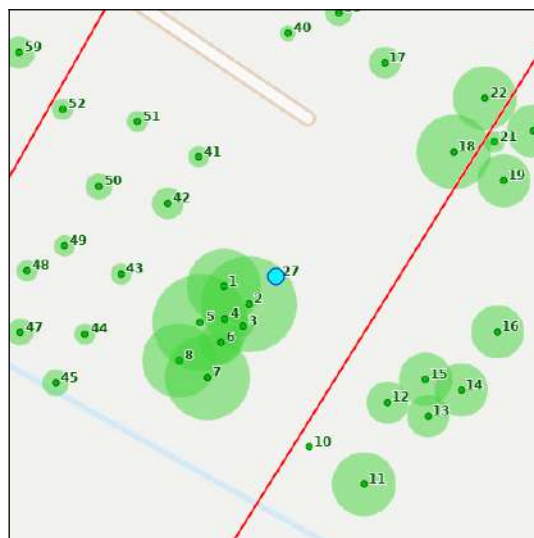
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 27

Cartellino

Coordinate 509659,60 / 5037395,58

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Olea europaea (Olivo europeo)

Sito di crescita terra battuta

Fase fisiologica nuovo impianto

Altezza 1,80 m

Ø chioma 1,50 m

Circ. tronco 9,42 cm

Ø tronco 3,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

Data rimozione ceppaia

Note Trapiantabile



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022. 0332005

Area pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via
Area

122 - AG&P greenscape srl

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: A - Nessun difetto

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	nuovo impianto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	buono
Altezza	1,80 m
Ø chioma	1,50 m
Ø tronco	3,00 cm
Circ. tronco	9 cm



Note Giovane esemplare di neoimpianto privo di anomalie morfo-strutturali.

Null

Interferenze Manufatto, Vialeto



Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		11/02/2025

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:52	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 28		Cartellino	
Coordinate 509712,55 / 5037414,30			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Robinia pseudoacacia (Robinia pseudoacacia)			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica giovane	
Altezza 4,00 m		Ø chioma 3,50 m	
Circ. tronco 47,12 cm		Ø tronco 15,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

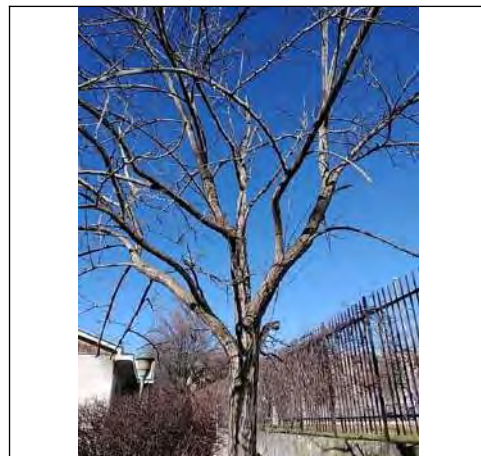


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	4,00 m
Ø chioma	3,50 m
Ø tronco	15,00 cm
Circ. tronco	47 cm



Note Giovane esemplare con fusto lineare integro e chioma moderatamente espansa, con lesione longitudinale sull'asse centrale associato a seccume distale.

Null

Branche Ferita aperta, Seccume

Interferenze Edificio, Manufatto, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024


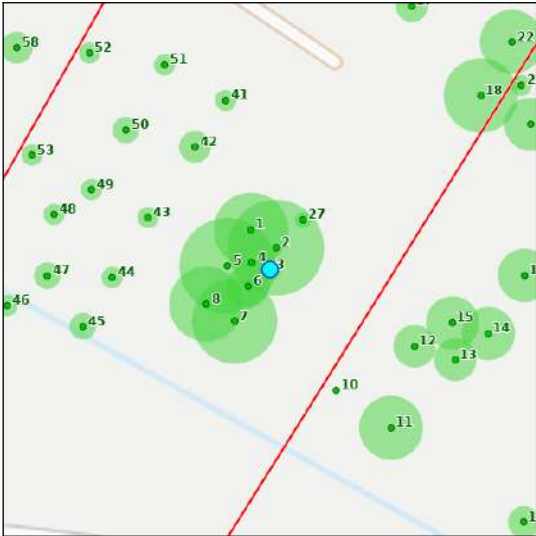
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:55	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

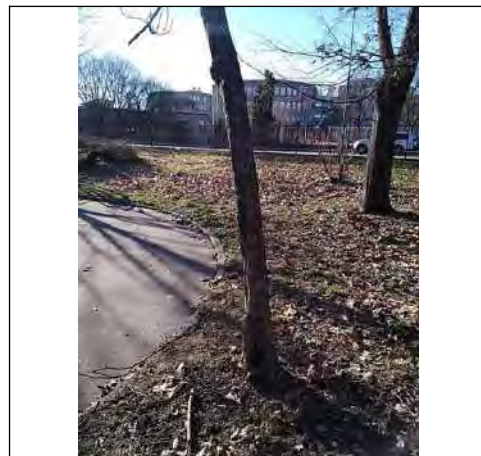
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 3	Cartellino
Coordinate 509656,50 / 5037390,95	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Catalpa bignonioides (Albero dei sigari)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 5,00 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 59,69 cm	Ø tronco 19,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: D - Gravità estrema

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	stentato
Altezza	5,00 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	19,00 cm
Circ. tronco	60 cm



Note Pianta con profonde lesioni longitudinali necrotiche al colletto e fusto. Chioma di superficie ridotta, asimmetrica, con seccumi diffusi.

Null

Colletto	Necrosi, Carie, Ferita aperta
Tronco	Necrosi, Ferita aperta, Inclinato, Carie
Branche	Ferita aperta, Seccume, Necrosi, Branche secche
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Competizione con altre piante, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-FELL - Abbattimento albero		25/02/2022

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:51	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Stato pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via
Zetta

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 36

Cartellino

Coordinate 509737,80 / 5037336,18

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Cercis siliquastrum (Albero di Giuda)

Sito di crescita terra battuta

Fase fisiologica adulto

Altezza 5,00 m

Ø chioma 3,00 m

Circ. tronco 62,83 cm

Ø tronco 20,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

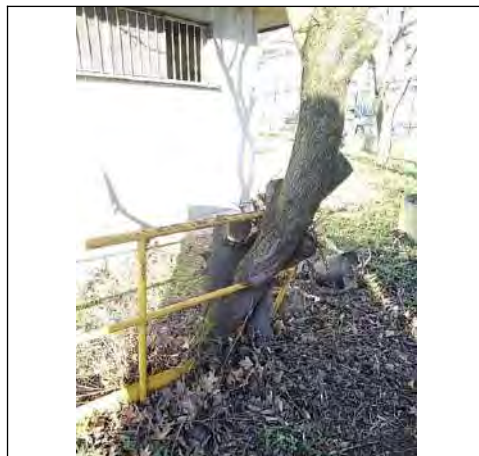
Data rimozione ceppaia

Note Non trapiantabile

TA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore Pietro Marchetti
Tipo Primo controllo
Fase fisiologica adulto
Sito di crescita terra battuta
Stato vegetativo discreto
Altezza 5,00 m
Ø chioma 3,00 m
Ø tronco 20,00 cm
Circ. tronco 63 cm



Note Pianta originariamente policormica, con monconi residui necrotizzati di due cormi; fusto residuo interferente con manufatto metallico (porzioni inglobate dai tessuti legnosi). Due branche primarie codominanti a costituire chioma mediamente espansa interferente con edificio adiacente.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0333920.E.

Colletto Necrosi, Bicormico/policormico, Ferita aperta
Tronco Necrosi, Sinuoso, Carpofori, Torsione fusto, Ferita aperta, Inclinato
Castello Branche codominanti
Branche Ferita aperta
Chioma Asimmetria
Interferenze Manufatto, Edificio, Competizione con altre piante, Utenze sotterranee

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:58	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

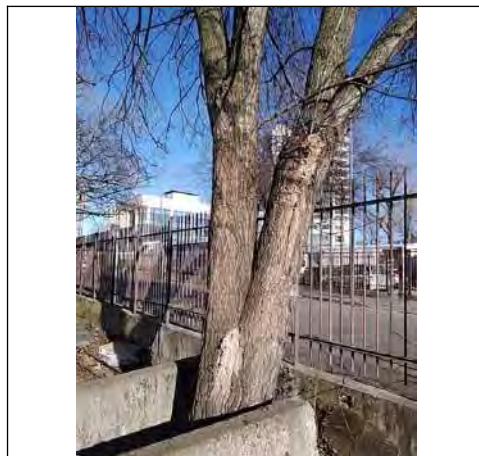
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 37		Cartellino	
Coordinate 509740,56 / 5037331,33			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Ulmus spp			
Sito di crescita terra battuta			
Altezza 12,00 m		Fase fisiologica adulto	
Circ. tronco 138,23 cm		Ø chioma 7,00 m	
		Ø tronco 44,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore Pietro Marchetti
Tipo Primo controllo
Fase fisiologica adulto
Sito di crescita terra battuta
Stato vegetativo discreto
Altezza 12,00 m
Ø chioma 7,00 m
Ø tronco 44,00 cm
Circ. tronco 138 cm



Note Pianta di origine spontanea, radicata all'interno di manufatti in cemento. Breve fusto inclinato, diviso in due branche primarie codominanti con corteccia inclusa al castello. Chioma espansa ed asimmetrica, protesa oltre la recinzione perimetrale.

hull

Colletto Allargato
Tronco Inclinato
Castello Corteccia inclusa, Branche codominanti
Branche Seccume
Chioma Asimmetria
Interferenze Manufatto, Marciapiede, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:57	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 38		Cartellino	
Coordinate 509738,61 / 5037332,24			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Ulmus spp			
Sito di crescita terra battuta		Fase fisiologica adulto	
Altezza 12,00 m		Ø chioma 4,00 m	
Circ. tronco 72,26 cm		Ø tronco 23,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

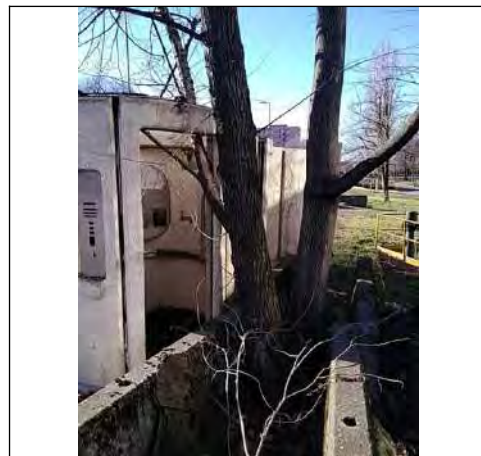


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	12,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	23,00 cm
Circ. tronco	72 cm



Note Pianta in gruppo fitto, di chiara origine spontanea, radicata all'interno di manufatto in cemento. Fusto inclinato, portante chioma visibilmente asimmetrica, compressa tra gli esemplari contigui.

hull

Tronco Inclinato

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Competizione con altre piante, Manufatto, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iiter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:57	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 39		Cartellino	
Coordinate 509738,20 / 5037332,37			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Ailanthus altissima (Ailanto)			
Sito di crescita terra battuta		Fase fisiologica giovane	
Altezza 11,00 m		Ø chioma 5,00 m	
Circ. tronco 84,82 cm		Ø tronco 27,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	11,00 m
Ø chioma	5,00 m
Ø tronco	27,00 cm
Circ. tronco	85 cm



Note Pianta in gruppo fitto, radicata all'interno di un manufatto in cemento. Fusto sinuoso e chioma asimmetrica per la competizione con l'esemplare adiacente.

Null

Tronco Sinuoso

Chioma Asimmetria

Interferenze Competizione con altre piante, Edificio, Manufatto


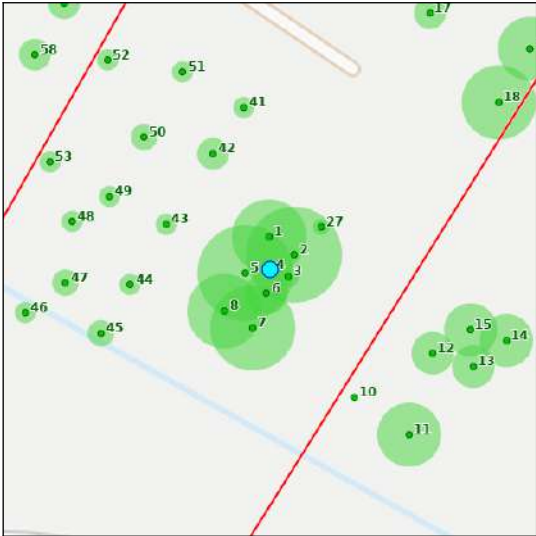
Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:58	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 4		Cartellino	
Coordinate 509654,81 / 5037391,60			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Catalpa bignonioides (Albero dei sigari)			
Sito di crescita terra battuta		Fase fisiologica nuovo impianto	
Altezza 2,50 m		Ø chioma 0,50 m	
Circ. tronco 18,85 cm		Ø tronco 6,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Trapiantabile			



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022. 0332005

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: A - Nessun difetto

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	nuovo impianto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	buono
Altezza	2,50 m
Ø chioma	0,50 m
Ø tronco	6,00 cm
Circ. tronco	19 cm



Note Giovane esemplare di neoimpianto privo di anomalie morfo-strutturali.

Null

Interferenze Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		11/02/2025

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:51	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 40		Cartellino	
Coordinate 509708,54 / 5037360,85			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Prunus cerasifera Pissardii (Mirabolano var. Pissardii)			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica senescente	
Altezza 4,00 m		Ø chioma 2,00 m	
Circ. tronco 62,83 cm		Ø tronco 20,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: D - Gravità estrema

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	senescente
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	stentato
Altezza	4,00 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	20,00 cm
Circ. tronco	63 cm



Note Pianta bicormica in gruppo fitto monospecifico. Corno principale colonizzato da carpofori di Fomitiporia sp.. Chioma di superficie ridotta, con seccumi diffusi e ramificazioni secche anch'esse colonizzate da parassiti fungini. Deperimento progressivo.

null

Colletto	Riscoppi, Necrosi
Tronco	Riscoppi, Carpofori, Ferita aperta, Iperplasie
Castello	Ferita aperta
Branche	Branche secche, Carie, Necrosi, Seccume
Interferenze	Vialetto, Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-FELL - Abbattimento albero		25/02/2022

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:59	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Stato pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via Ziegler

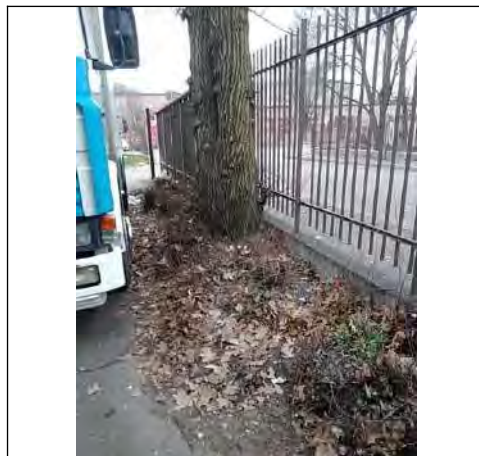
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 41	Cartellino
Coordinate 509762,96 / 5037336,68	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Ulmus pumila (Olmo siberiano)	
Sito di crescita buco asfalto	Fase fisiologica adulto
Altezza 12,00 m	Ø chioma 8,00 m
Circ. tronco 109,96 cm	Ø tronco 35,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	bucio asfalto
Stato vegetativo	discreto
Altezza	12,00 m
Ø chioma	8,00 m
Ø tronco	35,00 cm
Circ. tronco	110 cm



Note Pianta bicormica, radicata sul perimetro dell'area recintata, con vigorosi cordoni radicali superficiali, sviluppati parallelamente al muro. Chioma espansa con seccumi interni. Danneggiamento manufatto e sede stradale.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Radici	Sollevamenti radicali, Superficiali, Radici esposte
Colletto	Ceppaia policormica, Bicormico/policormico, Corteccia inclusa, Riscoppi
Tronco	Riscoppi, Ferita aperta
Castello	Branche codominanti
Branche	Ferita aperta, Seccume
Interferenze	Utenze sotterranee, Lampione, Manufatto, Marciapiede, Parcheggio, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
PC - Potatura di contenimento		19/03/2022
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:28	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 42	Cartellino
Coordinate 509889,08 / 5037341,51	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii	
Sito di crescita aiuola molto esigua	Fase fisiologica adulto
Altezza 9,00 m	Ø chioma 4,00 m
Circ. tronco 81,68 cm	Ø tronco 26,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: D - Gravità estrema

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	aiuola molto esigua
Stato vegetativo	stentato
Altezza	9,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	26,00 cm
Circ. tronco	82 cm



Note Pianta con fusto visibilmente inclinato, portante chioma asimmetrica con doppio cimale e branche secche. Dimora esigua, elevata compattazione del terreno, progressivo deperimento vegetativo. Si prescrive l'abbattimento.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Colletto Ferita cicatrizzata

Tronco Inclinato

Branche Ferita aperta, Apici disseccati, Branche secche, Seccume

Chioma Asimmetria

Interferenze Marciapiede, Massiccio calpestio, Pista ciclabile, Utenze sotterranee, Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-FELL - Abbattimento albero		02/03/2022



Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:33	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 43	Cartellino
Coordinate 509888,49 / 5037341,56	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii	
Sito di crescita aiuola molto esigua	Fase fisiologica adulto
Altezza 7,00 m	Ø chioma 4,00 m
Circ. tronco 84,82 cm	Ø tronco 27,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: D - Gravità estrema

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	aiuola molto esigua
Stato vegetativo	stentato
Altezza	7,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	27,00 cm
Circ. tronco	85 cm



Note Pianta policormica, con corteccia inclusa all'inserzione basale. Cormi appressati ed inclinati, portanti chioma visibilmente asimmetrica, con porzione distale in progressivo disseccamento. Dimora esigua non adeguata alla specie. Si prescrive l'abbattimento.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Colletto	Bicornico/policornico
Tronco	Inclinato, Ferita aperta
Branche	Apici disseccati, Branche secche, Ferita aperta, Seccume
Chioma	Asimmetria

Interferenze Lampione, Manufatto, Marciapiede, Massiccio calpestio, Pista ciclabile, Utenze sotterranee, Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-FELL - Abbattimento albero		02/03/2022

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:33	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via Natta

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 44	Cartellino
Coordinate 509781,25 / 5037298,57	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Ulmus spp	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica giovane
Altezza 6,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 28,27 cm	Ø tronco 9,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	6,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	9,00 cm
Circ. tronco	28 cm



Note Pianta policormica, radicata nelle immediate adiacenze della recinzione perimetrale. Chioma asimmetrica costituita da branche primarie assurgenti.

Null

Colletto Bicormico/policormico, Ceppaia policormica

Chioma Asimmetria

Interferenze Marciapiede, Massiccio calpestio, Parcheggio, Sede stradale, Utenze sotterranee, Competizione con altre piante
 Manufatto

Lavori proposti

Tipo lavoro		Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA			16/02/2024
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:32	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.B.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativo pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 45	Cartellino
Coordinate 509896,51 / 5037349,33	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Calocedrus decurrens (Cedro della California)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica giovane
Altezza 3,00 m	Ø chioma 1,50 m
Circ. tronco 25,13 cm	Ø tronco 8,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022. 0332005

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	buono
Altezza	3,00 m
Ø chioma	1,50 m
Ø tronco	8,00 cm
Circ. tronco	25 cm



Note Giovane esemplare con fusto lineare integro e chioma compatta.

Null

Interferenze Competizione con altre piante, Edificio, Manufatto, Marciapiede, Massiccio calpestio, Utenze sotterranee, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024



Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:33	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 46	Cartellino
Coordinate 509893,12 / 5037346,67	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 7,00 m	Ø chioma 4,00 m
Circ. tronco 91,11 cm	Ø tronco 29,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: D - Gravità estrema

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	stentato
Altezza	7,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	29,00 cm
Circ. tronco	91 cm



Note Pianta con fusto visibilmente inclinato, portante chioma espansa con progressivo disseccamento apicale. Depressione al colletto e ferite aperte sul fusto. Si prescrive l'abbattimento.

hull

Colletto	Depressione
Tronco	Inclinato, Essudati, Ferita aperta
Branche	Branche secche, Seccume, Ferita aperta
Chioma	Asimmetria, Spiombatura in asse
Interferenze	Massiccio calpestio, Competizione con altre piante, Vialetto, Marciapiede

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-FELL - Abbattimento albero		02/03/2022

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:33	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 47	Cartellino
Coordinate 509891,11 / 5037344,83	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Calocedrus decurrens (Cedro della California)	
Sito di crescita aiuola	Fase fisiologica nuovo impianto
Altezza 2,50 m	Ø chioma 1,50 m
Circ. tronco 25,13 cm	Ø tronco 8,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: A - Nessun difetto

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	nuovo impianto
Sito di crescita	aiuola
Stato vegetativo	buono
Altezza	2,50 m
Ø chioma	1,50 m
Ø tronco	8,00 cm
Circ. tronco	25 cm



Note Giovane esemplare di neoimpianto privo di anomalie morfo-strutturali.

Null

Interferenze Competizione con altre piante, Marciapiede, Vialeto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2025

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:33	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022. 0332005



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via
Indirizzo

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 48	Cartellino 54654
Coordinate 509796,18 / 5037330,84	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 18,00 m	Ø chioma 10,00 m
Circ. tronco 204,20 cm	Ø tronco 65,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	18,00 m
Ø chioma	10,00 m
Ø tronco	65,00 cm
Circ. tronco	204 cm



Note Pianta con fusto sinuoso provvisto di riscoppi vegetativi, portante chioma espansa interessata da pregressi interventi di contenimento; branche primarie codominanti con ferite da taglio distali e ramificazioni epicormiche filate inserite nelle vecchie sedi di taglio. L'indagine strumentale al colletto rileva lieve decadimento strutturale in R1 e struttura interna nella norma in R2.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.F.

Radici Superficiali

Colletto Allargato

Tronco Riscoppi, Ferita aperta, Sinuoso, Ferita cicatrizzata

Castello Branche codominanti

Branche Ferita aperta, Seccume, Capitozzatura

Chioma Asimmetria

Interferenze Utenze sotterranee, Manufatto, Massiccio calpestio, Parcheggio

D - Dendrodensimetro

Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
1	11/02/2022	Colletto	90	5,00		75,00	25,50	0,68
2	11/02/2022	Colletto	345	5,00		75,00		0,00

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:28	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Stato pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 49	Cartellino 54652
Coordinate 509810,87 / 5037305,30	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra Italica (Pioppo italico)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 20,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 235,62 cm	Ø tronco 75,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

TA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	20,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	75,00 cm
Circ. tronco	236 cm



Note Pianta bicormica, con fusti appressati con inserzione stretta basale, portanti chioma dal tipico portamento fastigiato, costituita da branche primarie codominanti assurgenti, interessate da pregressi interventi di contenimento. L'indagine strumentale al colletto rileva lieve decadimento strutturale in R2 e struttura interna nella norma in R1.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0333920.E.

Radici	Superficiali
Colletto	Bicormico/policormico, Riscoppi, Allargato
Tronco	Ferita cicatrizzata
Castello	Branche codominanti
Branche	Capitozzatura, Seccume, Carie, Ferita aperta, Necrosi
Interferenze	Utenze sotterranee, Manufatto, Massiccio calpestio, Parcheggio

D - Dendrodensimetro

Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
1	11/02/2022	Colletto	225	5,00		70,00		0,00
2	11/02/2022	Colletto	90	5,00		70,00	27,00	0,77

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter


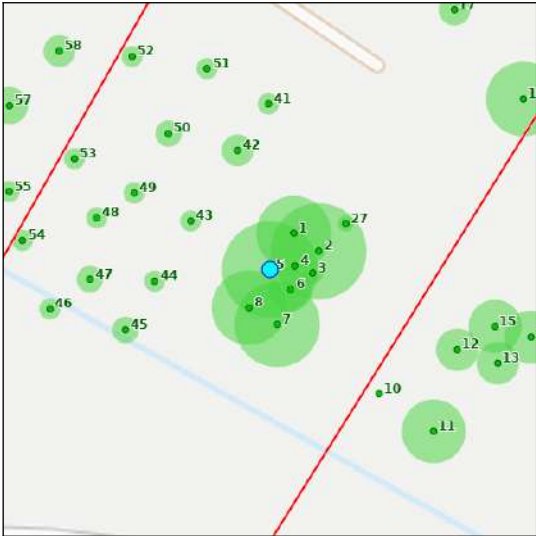
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:28	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 5		Cartellino	
Coordinate 509652,50 / 5037391,28			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Quercus rubra (Quercia rossa)			
Sito di crescita terra battuta		Fase fisiologica adulto	
Altezza 16,00 m		Ø chioma 9,00 m	
Circ. tronco 172,79 cm		Ø tronco 55,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

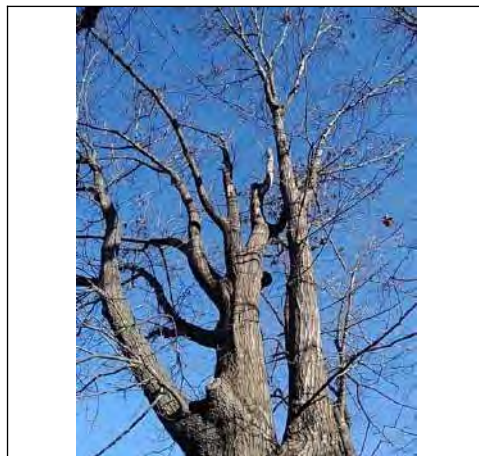


VTA - Data: 07/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0333920.E.

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	16,00 m
Ø chioma	9,00 m
Ø tronco	55,00 cm
Circ. tronco	173 cm



Note Pianta in gruppo fitto con colletto allargato, fusto colonnare integro e chioma espansa ed asimmetrica, costituita da branche primarie codominanti e secondarie filate a sviluppo assurgente. Branche centrali secche colonizzate da Fomitiporia punctata e Daedalea quercina. Necessaria rimozione delle branche secche.

Null

Colletto	Allargato
Castello	Branche codominanti
Branche	Branche secche, Carie, Carpoforo, Seccume, Ferita aperta, Necrosi, Sbrancamento
Chioma	Asimmetria
Agenti patogeni	Daedalea sp., Fomitiporia sp.
Interferenze	Competizione con altre piante, Utenze sotterranee, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
Rim - Rimonda del secco		15/03/2022
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter


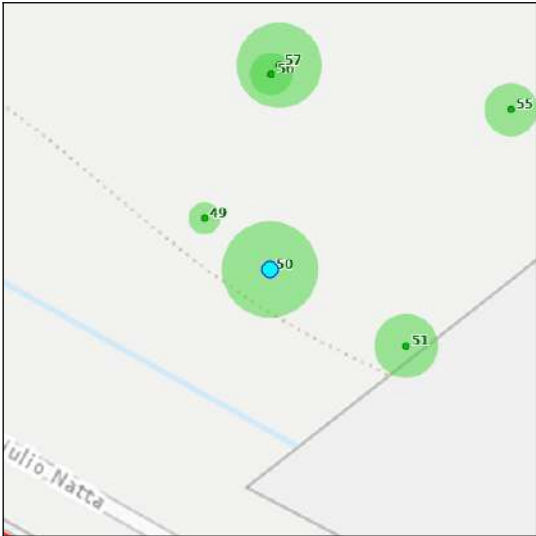
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:52	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 50	Cartellino 54632
Coordinate 509817,02 / 5037300,52	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 14,00 m	Ø chioma 9,00 m
Circ. tronco 150,80 cm	Ø tronco 48,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	16,00 m
Ø chioma	9,00 m
Ø tronco	48,00 cm
Circ. tronco	151 cm



Note Pianta bicormica, con fusti divergenti provvisti di riscoppi vegetativi, a costituire chioma espansa interessata da pregressi interventi di contenimento; branche primarie codominanti con ferite da taglio distali e ramificazioni epicormiche filate inserite nelle vecchie sedi di taglio. Presenza di monconi necrotizzati e seccumi interni. L'indagine strumentale al colletto del corno nord rileva struttura interna nella norma (R1); decadimento strutturale cospicuo in R2 ed R3 (corno S-O), con t/R insufficiente in R3.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Radici Superficiali

Colletto Ceppaia policormica, Bicormico/policormico, Riscoppi, Corteccia inclusa

Tronco Riscoppi, Ferita aperta

Castello Branche codominanti

Branche Capitozzatura, Necrosi, Ferita aperta, Seccume, Carie

Chioma Asimmetria

Interferenze Parcheggio, Massiccio calpestio, Manufatto, Competizione con altre piante, Utenze sotterranee

D - Dendrodensimetro

Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
1	11/02/2022	Colletto	45	5,00		55,00		0,00
2	11/02/2022	Colletto	180	5,00		50,00	11,00	0,44
3	11/02/2022	Colletto	270	5,00		50,00	4,00	0,16

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:28	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 51		Cartellino	
Coordinate 509829,79 / 5037293,37			
Proprietà Area di proprietà		in lavorazione [X]	
			
Tassonomia Ulmus spp			
Sito di crescita terra battuta			
		Fase fisiologica adulto	
Altezza 8,00 m		Ø chioma 6,00 m	
Circ. tronco 78,54 cm		Ø tronco 25,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	buono
Altezza	8,00 m
Ø chioma	6,00 m
Ø tronco	25,00 cm
Circ. tronco	79 cm



Note Pianta radicata nelle immediate adiacenze della recinzione perimetrale, con breve fusto lievemente inclinato, diviso in due branche primarie codominanti a costituire chioma espansa.

null

Tronco Ferita aperta, Inclinato

Castello Branche codominanti

Chioma Asimmetria

Interferenze Massiccio calpestio, Parcheggio, Utenze sotterranee, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024



Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:31	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 52	Cartellino
Coordinate 509839,80 / 5037329,45	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra Italica (Pioppo italico)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 18,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 172,79 cm	Ø tronco 55,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	20,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	55,00 cm
Circ. tronco	173 cm



Note Pianta con fusto provvisto di ampia ferita aperta con tessuti esposti degradati da carie; riscoppi vegetativi su ferite da taglio. Chioma dal tipico portamento fastigiato, interessata da pregressi interventi di contenimento. L'indagine strumentale al colletto rileva decadimento strutturale in R2 e struttura interna nella norma in R1.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022, 0333920.E.

Radici	Superficiali
Colletto	Allargato
Tronco	Ferita aperta, Carie, Necrosi, Riscoppi
Castello	Branche codominanti
Branche	Capitozzatura, Ferita aperta, Carie, Seccume
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Parcheggio, Utenze sotterranee, Competizione con altre piante, Massiccio calpestio, Manufatto

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
1	11/02/2022	Colletto	250	5,00		75,00		0,00
2	11/02/2022	Colletto	0	5,00		75,00	22,00	0,59

Lavori proposti		
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024



Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:29	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Stato pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via
 tta

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 53	Cartellino
Coordinate 509840,11 / 5037329,05	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra Italica (Pioppo italico)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 15,00 m	Ø chioma 1,50 m
Circ. tronco 94,25 cm	Ø tronco 30,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

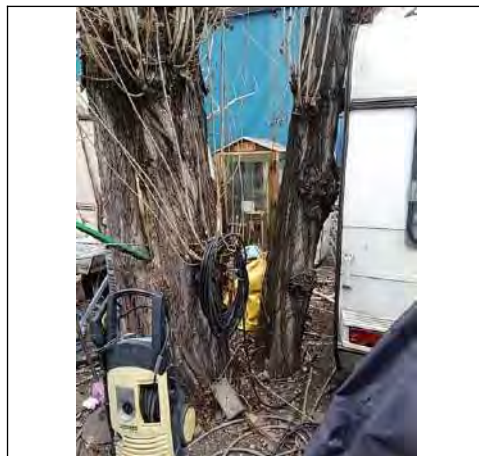


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	15,00 m
Ø chioma	1,50 m
Ø tronco	30,00 cm
Circ. tronco	94 cm



Note Pianta con fusto sinuoso ed inclinato, provvisto di riscoppi vegetativi, portante chioma filata.

Null

Tronco Riscoppi, Sinuoso, Ferita aperta, Filato, Inclinato, Iperplasie

Branche Chioma filata

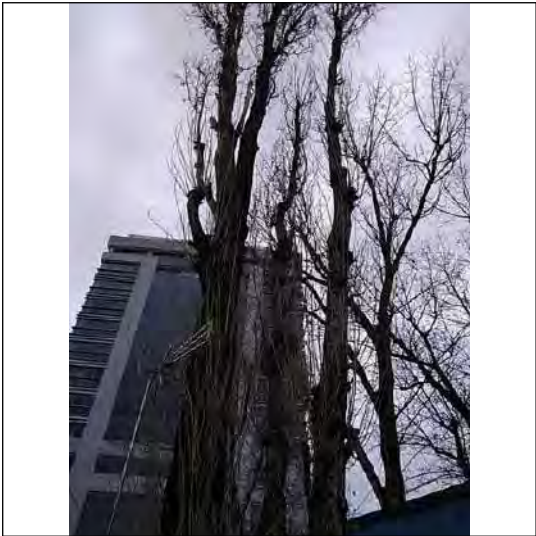

Interferenze Massiccio calpestio, Manufatto, Competizione con altre piante, Utenze sotterranee

Lavori proposti

Tipo lavoro		Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA			16/02/2024
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:29	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 54	Cartellino
Coordinate 509840,47 / 5037329,70	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra Italica (Pioppo italico)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 15,00 m	Ø chioma 1,50 m
Circ. tronco 87,96 cm	Ø tronco 28,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

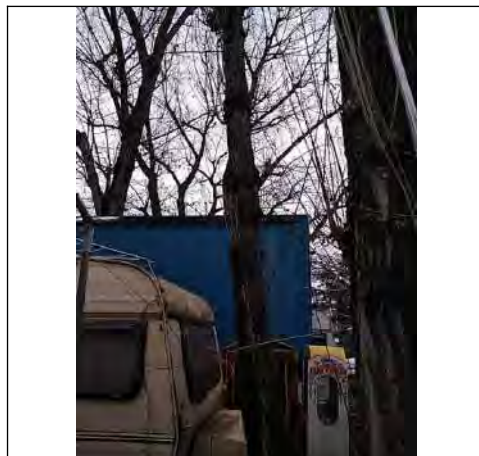


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	15,00 m
Ø chioma	1,50 m
Ø tronco	28,00 cm
Circ. tronco	88 cm



Note Pianta con fusto inclinato e sinuoso, provvisto di riscoppi vegetativi, portante chioma filata interessata da pregressi interventi di contenimento.

Null

Tronco Inclinato, Filato, Riscoppi, Sinuoso

Branche Chioma filata

Interferenze Utenze sotterranee, Competizione con altre piante, Manufatto, Massiccio calpestio, Parcheggio

Lavori proposti


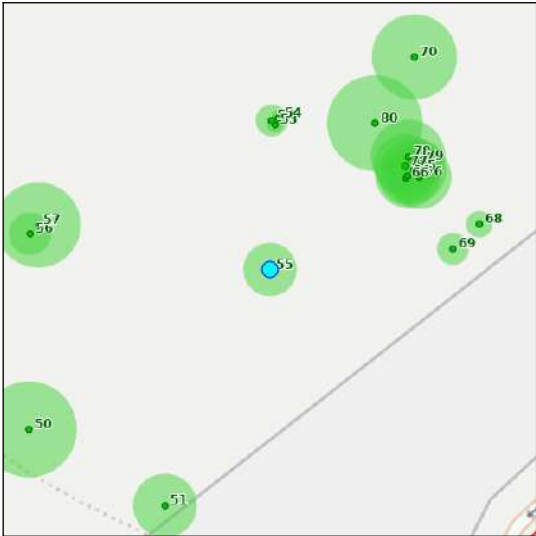
Tipo lavoro		Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA			16/02/2024
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:29	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...
 ...tta

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 55	Cartellino 54634, 54635, 54636
Coordinate 509839,64 / 5037315,49	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita buco asfalto	Fase fisiologica adulto
Altezza 15,00 m	Ø chioma 5,00 m
Circ. tronco 147,65 cm	Ø tronco 47,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	bucio asfalto
Stato vegetativo	discreto
Altezza	15,00 m
Ø chioma	5,00 m
Ø tronco	47,00 cm
Circ. tronco	148 cm



Note Pianta tricormica, con fusti inclinati, provvisti di riscoppi vegetativi ed iperplasie, portanti chioma asimmetrica, sbilanciata sui mezzi sottostanti, interessata da pregressi interventi di contenimento; branche primarie assurgenti con ferite da taglio distali e ramificazioni epicormiche filate inserite nelle vecchie sedi di taglio. L'indagine strumentale al colletto del corno sud non rileva alterazioni degne di nota; lieve decadimento strutturale profondo (R2) e struttura interna nella norma in R3 alla base del corno N-O; lieve decadimento strutturale al colletto del corno N-E (R4).

Radici	Superficiali, Sollevamenti radicali
Colletto	Allargato, Bicormico/policormico, Ceppaia policormica, Riscoppi
Tronco	Inclusione, Ferita cicatrizzata, Inclinato, Riscoppi
Branche	Chioma filata, Ferita aperta, Capitozzatura, Seccume
Chioma	Asimmetria, Spiombatura in asse
Interferenze	Parcheggio, Massiccio calpestio, Manufatto, Competizione con altre piante, Utenze sotterranee


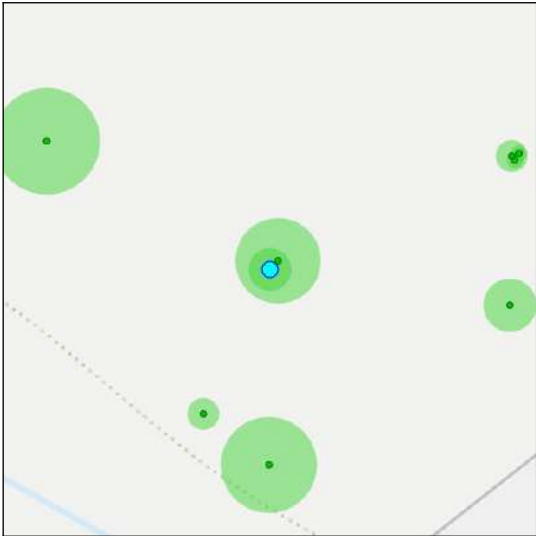
D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
1	11/02/2022	Colletto	90	5,00		60,00		0,00
2	11/02/2022	Colletto	285	5,00		58,00	32,00	1,00
3	11/02/2022	Colletto	0	5,00		58,00		0,00
4	11/02/2022	Colletto	0	5,00		60,00	19,00	0,63

Lavori proposti		
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:29	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 56	Cartellino 54651
Coordinate 509817,12 / 5037318,83	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 12,00 m	Ø chioma 4,00 m
Circ. tronco 172,79 cm	Ø tronco 55,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	18,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	55,00 cm
Circ. tronco	173 cm



Note Pianta con fusto visibilmente inclinato, provvisto di riscoppi vegetativi e iperplasie, portante chioma di superficie ridotta, interessata da pregressi interventi di contenimento; branche primarie codominanti con ferite da taglio distali e getti avventizi soprannumerari inseriti nelle vecchie sedi di taglio. Dimora condivisa con altro esemplare della stessa specie. L'indagine strumentale al colletto rileva lieve decadimento strutturale in R2 e struttura interna nella norma in R1.

Radici	Superficiali
Colletto	Allargato, Riscoppi, Rigonfiamenti
Tronco	Iperplasie, Ferita aperta, Ferita cicatrizzata, Inclinato, Riscoppi
Castello	Branche codominanti
Branche	Capitozzatura, Ferita aperta
Chioma	Asimmetria, Spiombatura in asse
Interferenze	Massiccio calpestio, Utenze sotterranee, Manufatto, Competizione con altre piante, Parcheggio


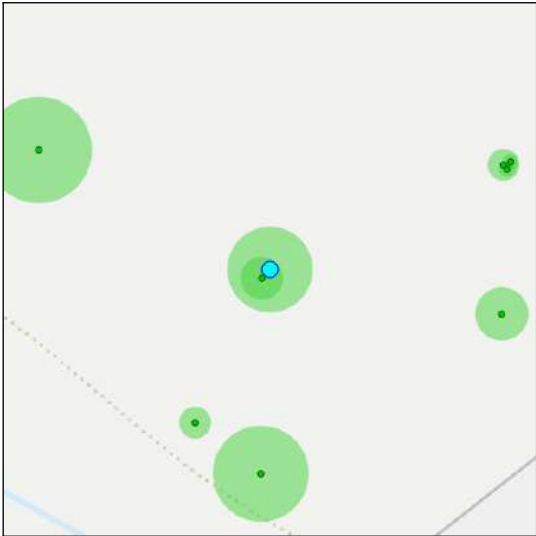
D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
1	11/02/2022	Colletto	285	5,00		64,00		0,00
2	11/02/2022	Colletto	90	5,00		64,00	28,00	0,88

Lavori proposti		
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:28	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 57	Cartellino 54650
Coordinate 509817,88 / 5037319,65	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 16,00 m	Ø chioma 8,00 m
Circ. tronco 188,50 cm	Ø tronco 60,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.F.

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	18,00 m
Ø chioma	8,00 m
Ø tronco	60,00 cm
Circ. tronco	188 cm



Note Pianta con fusto inclinato, provvisto di riscoppi vegetativi, iperplasie e ferite aperte, portante chioma espansa interessata da pregressi interventi di contenimento; branche primarie codominanti con ferite da taglio distali e ramificazioni epicormiche filate inserite nelle vecchie sedi di taglio. L'indagine strumentale al colletto rileva struttura interna nella norma in entrambi i profili eseguiti.

Null

Radici	Superficiali
Colletto	Allargato, Riscoppi
Tronco	Inclinato, Iperplasie, Ferita aperta, Riscoppi
Castello	Branche codominanti
Branche	Ferita cicatrizzata, Seccume, Capitozzatura, Necrosi
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Utenze sotterranee, Competizione con altre piante, Manufatto, Massiccio calpestio, Parcheggio

D - Dendrodensimetro

Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
1	11/02/2022	Colletto	150	5,00		68,00		0,00
2	11/02/2022	Colletto	0	5,00		68,00		0,00

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:28	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Stato pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via Natta

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 58	Cartellino
Coordinate 509785,68 / 5037296,32	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Ulmus spp	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica giovane
Altezza 7,00 m	Ø chioma 5,00 m
Circ. tronco 75,40 cm	Ø tronco 24,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

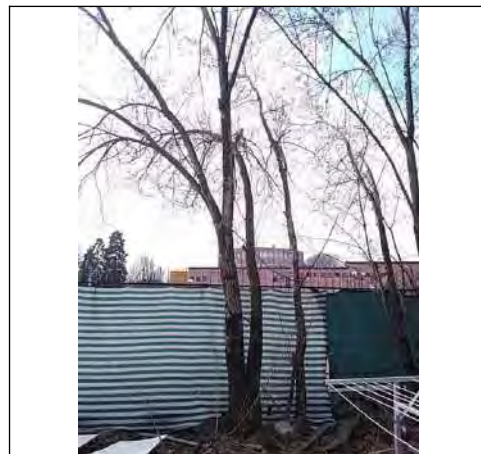


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	7,00 m
Ø chioma	5,00 m
Ø tronco	24,00 cm
Circ. tronco	75 cm



Note Pianta policormica, radicata nelle immediate adiacenze della recinzione perimetrale. Chioma espansa ed asimmetrica, costituita da branche primarie assurgenti.

Null

Radici Superficiali

Colletto Ceppaia policormica, Bicormico/policormico, Allargato

Castello Branche codominanti

Chioma Asimmetria

Interferenze Sede stradale, Utenze sotterranee, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Massiccio calpestio, Parcheggio

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:31	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via
Carta

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 59	Cartellino 54629
Coordinate 509769,84 / 5037304,60	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 9,00 m	Ø chioma 7,00 m
Circ. tronco 172,79 cm	Ø tronco 55,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	9,00 m
Ø chioma	7,00 m
Ø tronco	55,00 cm
Circ. tronco	173 cm



Note Pianta radicata nelle immediate adiacenze della recinzione perimetrale, con fusto inclinato (porzione prossimale prostrata ed allargata). Chioma espansa costituita da branche primarie codominanti, interessate da pregresso intervento di contenimento.

hull

Colletto Allargato, Sezione anomala

Tronco Fessure, Inclinato, Riscoppi

Castello Branche codominanti

Branche Carie, Seccume, Ferita aperta, Necrosi, Capitozzatura

Chioma Asimmetria

Interferenze Utenze sotterranee, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Massiccio calpestio, Parcheggio, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:32	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...
 ...tta

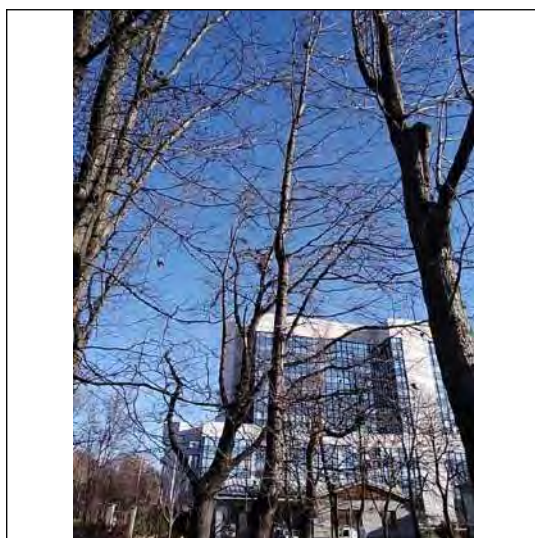
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 6

Cartellino

Coordinate 509654,45 / 5037389,39

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Quercus rubra (Quercia rossa)

Sito di crescita terra battuta

Fase fisiologica giovane

Altezza 15,00 m

Ø chioma 4,00 m

Circ. tronco 78,54 cm

Ø tronco 25,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

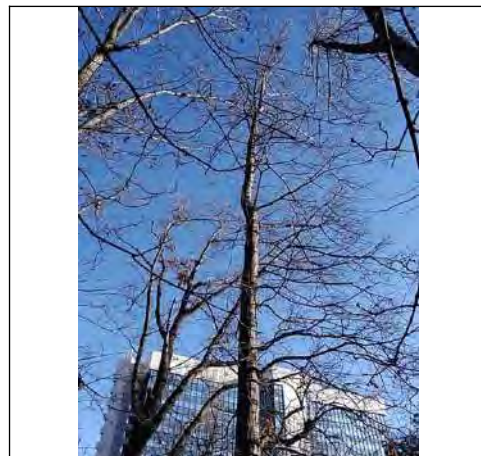
Data rimozione ceppaia

Note Non trapiantabile

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	15,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	25,00 cm
Circ. tronco	79 cm



Note Pianta in gruppo fitto con fusto colonnare integro e chioma visibilmente filata, compressa tra gli esemplari contigui, costituita da branche filate e assurgenti distali.

Null

Tronco Ferita cicatrizzata, Filato

Branche Chioma filata

Interferenze Competizione con altre piante, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro		Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA			12/02/2024
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:52	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 60	Cartellino
Coordinate 509776,04 / 5037301,33	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra Italica (Pioppo italico)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 12,00 m	Ø chioma 4,00 m
Circ. tronco 141,37 cm	Ø tronco 45,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

TA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore Pietro Marchetti
Tipo Primo controllo
Fase fisiologica adulto
Sito di crescita terra battuta
Stato vegetativo discreto
Altezza 15,00 m
Ø chioma 4,00 m
Ø tronco 45,00 cm
Circ. tronco 141 cm



Note Pianta con colletto allargato, fusto lievemente inclinato provvisto di riscoppi, iperplasie e ferite cicatrizzate, e chioma fastigiata interessata da pregressi interventi di contenimento drastici.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Colletto Ferita cicatrizzata, Allargato

Tronco Iperplasie, Ferita cicatrizzata, Inclinato, Riscoppi

Branche Seccume, Capitozzatura, Ferita aperta, Carie

Interferenze Massiccio calpestio, Parcheggio, Competizione con altre piante, Marciapiede, Lampione, Manufatto, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:32	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via Natta

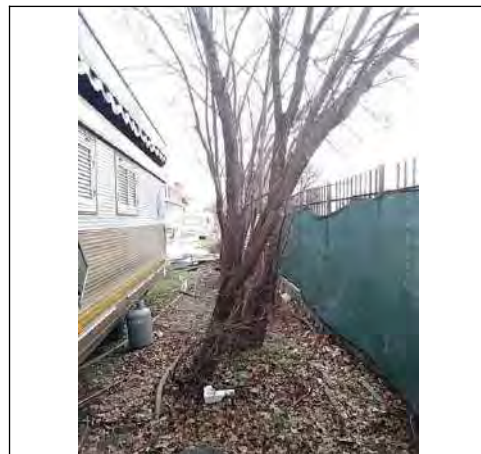
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 61	Cartellino
Coordinate 509779,57 / 5037299,45	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Ulmus spp	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica giovane
Altezza 7,00 m	Ø chioma 5,00 m
Circ. tronco 50,27 cm	Ø tronco 16,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	7,00 m
Ø chioma	5,00 m
Ø tronco	16,00 cm
Circ. tronco	50 cm



Note Pianta policormica, radicata nelle immediate adiacenze della recinzione perimetrale. Chioma espansa costituita da branche primarie assurgenti.

Null

Radici	Sollevamenti radicali, Superficiali
Colletto	Bicormico/policormico, Ceppaia policormica
Tronco	Riscoppi, Inclinato
Branche	Chioma filata
Chioma	Asimmetria

Interferenze Utenze sotterranee, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Massiccio calpestio, Parcheggio, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:32	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via Natta

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 62		Cartellino	
Coordinate 509780,48 / 5037298,91			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Ulmus spp			
Sito di crescita terra battuta		Fase fisiologica giovane	
Altezza 7,00 m		Ø chioma 3,00 m	
Circ. tronco 53,41 cm		Ø tronco 17,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

VTA - Data: 17/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore Pietro Marchetti
Tipo Primo controllo
Fase fisiologica giovane
Sito di crescita terra battuta
Stato vegetativo discreto
Altezza 7,00 m
Ø chioma 3,00 m
Ø tronco 17,00 cm
Circ. tronco 53 cm



Note Pianta policormica, in gruppo fitto, con cormi inclinati e chioma asimmetrica protesa oltre la recinzione perimetrale.

Null

Colletto Ceppaia policormica, Bicormico/policormico

Tronco Inclinato

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Massiccio calpestio, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		22/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	17/02/2022 15:36:01	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

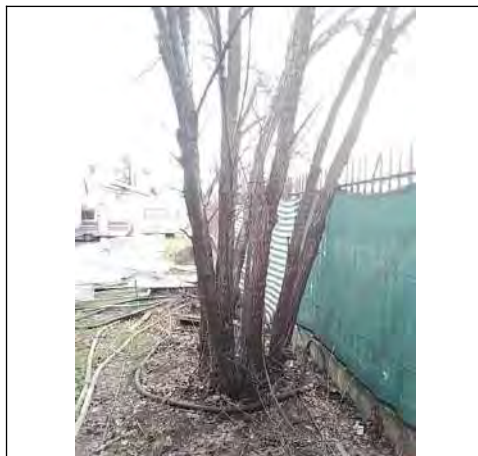
Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via Natta

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 63	Cartellino
Coordinate 509783,93 / 5037297,19	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Ulmus spp	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica giovane
Altezza 7,00 m	Ø chioma 5,00 m
Circ. tronco 56,55 cm	Ø tronco 18,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	7,00 m
Ø chioma	5,00 m
Ø tronco	18,00 cm
Circ. tronco	57 cm



Note Pianta policormica, radicato nelle immediate adiacenze della recinzione perimetrale. Chioma espansa ed asimmetrica costituita da branche primarie assurgenti.

Colletto	Ferita cicatrizzata, Bicormico/policormico, Ceppaia policormica, Corteccia inclusa
Tronco	Inclinato
Branche	Chioma filata
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Massiccio calpestio, Parcheggio, Sede stradale, Utenze sotterranee

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:31	Pietro Marchetti	In lavorazione

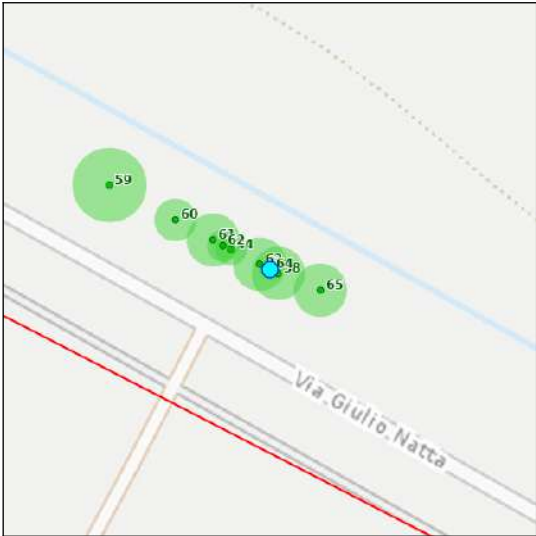
Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Stato pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via Natta

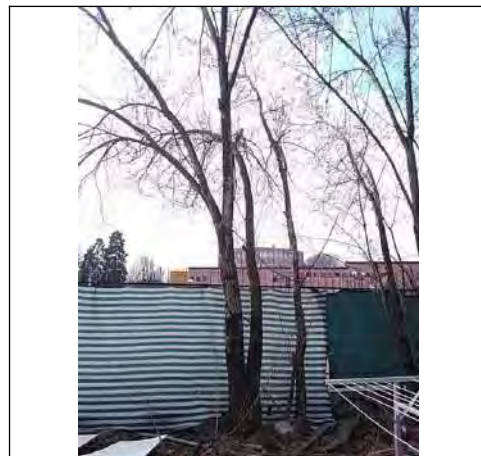
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 64	Cartellino
Coordinate 509784,90 / 5037296,69	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Ulmus spp	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica giovane
Altezza 6,00 m	Ø chioma 2,00 m
Circ. tronco 40,84 cm	Ø tronco 13,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 17/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	6,00 m
Ø chioma	2,00 m
Ø tronco	13,00 cm
Circ. tronco	41 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con fusto sinuoso e chioma asimmetrica compressa tra gli esemplari contigui.

Null

Tronco Filato, Sinuoso

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Manufatto, Marciapiede, Massiccio calpestio, Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		22/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	17/02/2022 15:27:13	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via Natta

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 65	Cartellino
Coordinate 509789,62 / 5037294,75	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Ulmus spp	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica giovane
Altezza 6,00 m	Ø chioma 5,00 m
Circ. tronco 72,26 cm	Ø tronco 23,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

ATA - Data: 11/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	6,00 m
Ø chioma	5,00 m
Ø tronco	23,00 cm
Circ. tronco	72 cm



Note Pianta con breve fusto soggetto a torsione, radicato nelle immediate adiacenze della recinzione perimetrale. Chioma espansa costituita da branche primarie assurgenti.

Colletto	Allargato
Tronco	Torsione fusto, Ferita aperta, Inclinato
Castello	Branche codominanti, Ferita aperta
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Massiccio calpestio, Parcheggio, Sede stradale, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:31	Pietro Marchetti	In lavorazione


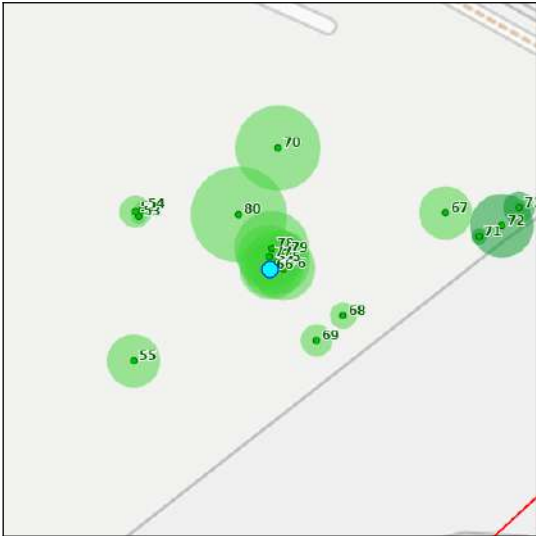
Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 66	Cartellino 54639
Coordinate 509852,43 / 5037324,05	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 8,00 m	Ø chioma 5,00 m
Circ. tronco 109,96 cm	Ø tronco 35,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	8,00 m
Ø chioma	5,00 m
Ø tronco	35,00 cm
Circ. tronco	110 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con fusto inclinato provvisto di riscoppi vegetativi, portante chioma visibilmente asimmetrica, dominata dagli esemplari contigui, interessata da pregressi interventi di contenimento, costituita da branche primarie codominanti interrotte da ferite da taglio a capitozzo distali e ramificazioni epicormiche filate inserite nelle vecchie sedi di taglio.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.F.

Tronco Riscoppi, Ferita cicatrizzata, Inclinato, Iperplasie

Castello Ferita aperta, Branche codominanti

Branche Seccume, Ferita aperta, Capitozzatura, Carie

Chioma Asimmetria, Spiombatura fuori asse

Interferenze Manufatto, Competizione con altre piante, Utenze sotterranee, Massiccio calpestio

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:30	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 67	Cartellino
Coordinate 509868,90 / 5037329,34	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Sambucus nigra (Sambuco comune)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 5,00 m	Ø chioma 5,00 m
Circ. tronco 75,40 cm	Ø tronco 24,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	5,00 m
Ø chioma	5,00 m
Ø tronco	24,00 cm
Circ. tronco	75 cm



Note Pianta originariamente policormica, con due cormi residui inclinati, con inserzione stretta basale. Corno di maggiore diametro, diviso in due branche primarie codominanti. Chioma espansa ed asimmetrica, con seccumi diffusi.

Colletto	Corteccia inclusa, Bicormico/policormico, Ferita aperta, Ceppaia policormica
Tronco	Inclinato, Inclusione
Castello	Branche codominanti
Branche	Ferita aperta
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Inclusione corpi estranei, Manufatto, Massiccio calpestio, Parcheggio, Utenze sotterranee

Lavori proposti		
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:32	Pietro Marchetti	In lavorazione


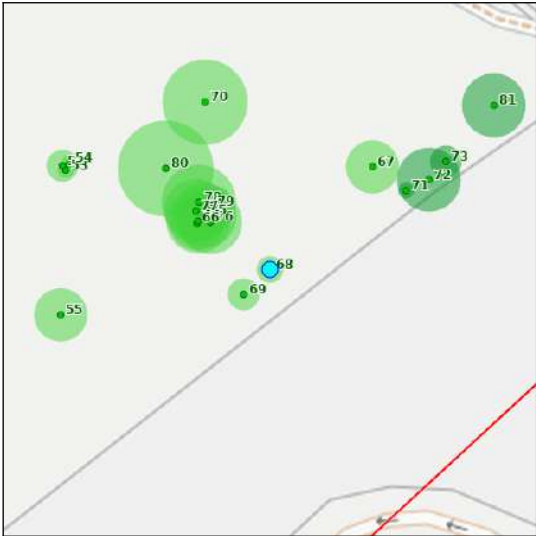
Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...
 ...tta

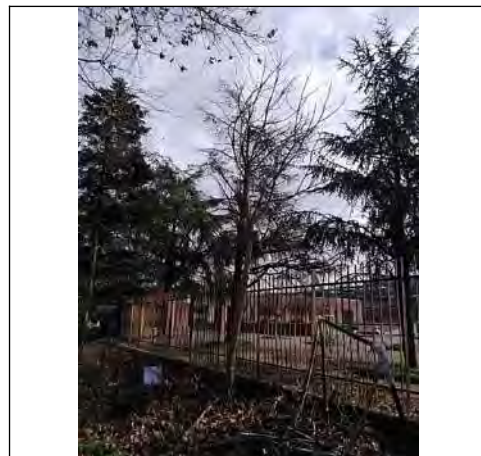
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 68	Cartellino
Coordinate 509859,28 / 5037319,73	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Ailanthus altissima (Ailanto)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica giovane
Altezza 6,00 m	Ø chioma 2,50 m
Circ. tronco 43,98 cm	Ø tronco 14,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore Pietro Marchetti
Tipo Primo controllo
Fase fisiologica giovane
Sito di crescita terra battuta
Stato vegetativo buono
Altezza 6,00 m
Ø chioma 2,50 m
Ø tronco 14,00 cm
Circ. tronco 44 cm



Note Giovane esemplare, radicato nelle immediate adiacenze della recinzione perimetrale, con fusto lievemente inclinato e chioma compatta.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20

Tronco Inclinato

Interferenze Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Parcheggio

Lavori proposti


Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista	
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024	
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:31	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 69	Cartellino
Coordinate 509856,80 / 5037317,41	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Ulmus spp	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica giovane
Altezza 5,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 31,42 cm	Ø tronco 10,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	



VTA - Data: 11/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	buono
Altezza	5,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	10,00 cm
Circ. tronco	31 cm



Note Giovane esemplare, radicato nelle immediate adiacenze della recinzione perimetrale, con fusto lineare e chioma mediamente espansa.

Null

Tronco Ferita aperta

Interferenze Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:31	Pietro Marchetti	In lavorazione

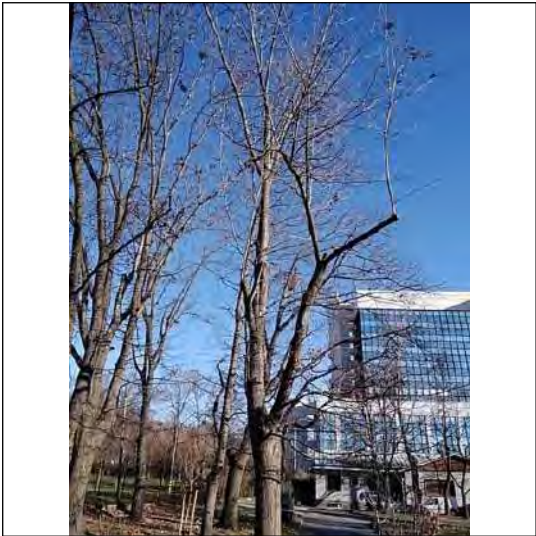
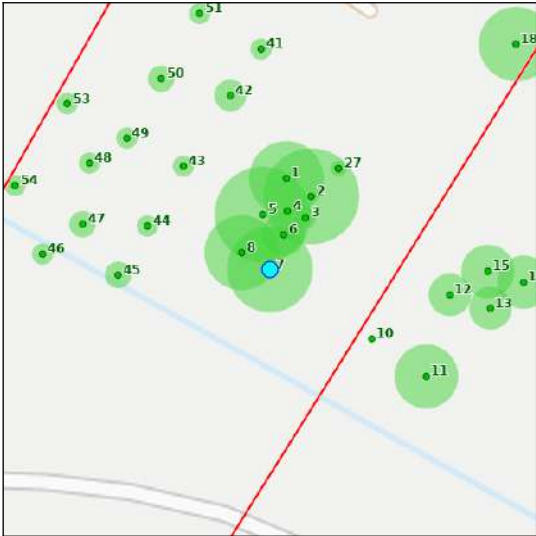
Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.04339/20



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativo pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via
Indirizzo

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 7		Cartellino	
Coordinate 509653,19 / 5037386,13			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Quercus rubra (Quercia rossa)			
Sito di crescita terra battuta		Fase fisiologica adulto	
Altezza 16,00 m		Ø chioma 8,00 m	
Circ. tronco 141,37 cm		Ø tronco 45,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.033920.E.

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	16,00 m
Ø chioma	8,00 m
Ø tronco	45,00 cm
Circ. tronco	141 cm



Note Pianta in gruppo fitto con colletto allargato, fusto colonnare integro e chioma asimmetrica, costituita da branche primarie codominanti e secondarie filate a sviluppo assurgente. Presenza di ferite da taglio aperte per la pregressa rimozione di branche primarie; lesione longitudinale necrotica su branca in asse con il fusto.

Colletto	Allargato
Castello	Ferita aperta
Branche	Chioma filata, Ferita aperta, Capitozzatura, Necrosi, Seccume
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Vialetto, Competizione con altre piante

Lavori proposti			
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista	
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024	
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:52	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 70	Cartellino
Coordinate 509853,19 / 5037335,41	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 14,00 m	Ø chioma 8,00 m
Circ. tronco 219,91 cm	Ø tronco 70,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.033920.E.

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	14,00 m
Ø chioma	8,00 m
Ø tronco	70,00 cm
Circ. tronco	220 cm



Note Pianta con fusto inclinato, provvisto di rigonfiamento basale, riscoppi vegetativi e lesioni associate ad emissione di essudati. Chioma espansa interessata da pregressi interventi di contenimento, costituita da branche primarie codominanti con ferite da taglio distali e ramificazioni epicormiche filate inserite nelle vecchie sedi di taglio.

Null

Colletto Rigonfiamenti, Riscoppi, Allargato, Ferita cicatrizzata

Tronco Riscoppi, Ferita aperta, Ferita cicatrizzata, Inclinato, Rigonfiamento anulare, Essudati

Castello Branche codominanti

Branche Capitozzatura, Necrosi, Ferita aperta, Seccume

Interferenze Utenze sotterranee, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Massiccio calpestio, Parcheggio, Sede stradale

D - Dendrodensimetro

Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
1	11/02/2022	Colletto	150	5,00		80,00		0,00
2	11/02/2022	Colletto	270	5,00		80,00		0,00

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
PC - Potatura di contenimento		19/03/2022
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iiter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:30	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via
Identificativa tta

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 71	Cartellino
Coordinate 509872,05 / 5037327,13	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Calocedrus decurrens (Cedro della California)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica nuovo impianto
Altezza 2,50 m	Ø chioma 1,50 m
Circ. tronco 25,13 cm	Ø tronco 8,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022. 0332005

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: A - Nessun difetto

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	nuovo impianto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	buono
Altezza	2,50 m
Ø chioma	1,50 m
Ø tronco	8,00 cm
Circ. tronco	25 cm



Note Giovane esemplare di neoimpianto privo di anomalie morfo-strutturali.

Null

Interferenze Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Massiccio calpestio

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		15/02/2025



Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:32	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 72	Cartellino
Coordinate 509874,20 / 5037328,14	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 12,00 m	Ø chioma 6,00 m
Circ. tronco 103,67 cm	Ø tronco 33,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	12,00 m
Ø chioma	6,00 m
Ø tronco	33,00 cm
Circ. tronco	104 cm



Note Pianta in filare, con ferita da taglio aperta al colletto con tessuti esposti necrotizzati. Fusto lineare integro portante chioma asimmetrica, con seccumi diffusi.

Null

Colletto	Ferita aperta
Tronco	Costolature longitudinali, Filato
Branche	Seccume, Branche secche, Ferita aperta
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
Rim - Rimonda del secco		19/03/2022
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:32	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...
 ...

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 73	Cartellino
Coordinate 509875,79 / 5037329,84	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii	
Sito di crescita terra battuta	
	Fase fisiologica adulto
Altezza 9,00 m	Ø chioma 3,00 m
Circ. tronco 81,68 cm	Ø tronco 26,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	9,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	26,00 cm
Circ. tronco	82 cm



Note Pianta in filare, con fusto inclinato e chioma asimmetrica, compressa tra gli esemplari contigui, con seccumi diffusi.

Null

Tronco Inclinato, Ferita aperta

Branche Seccume

Chioma Asimmetria

Interferenze Manufatto, Marciapiede, Massiccio calpestio, Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:32	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 74	Cartellino 54640
Coordinate 509852,55 / 5037324,26	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 15,00 m	Ø chioma 6,00 m
Circ. tronco 157,08 cm	Ø tronco 50,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

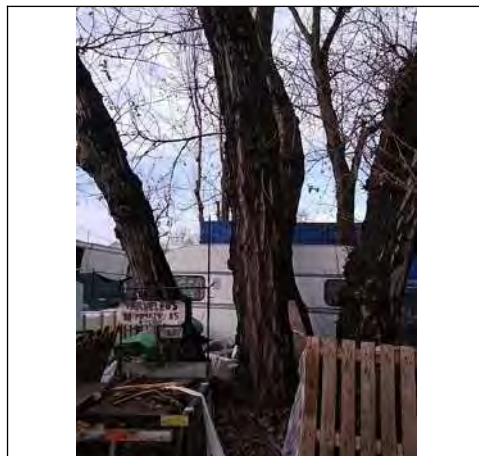


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0333920.E.

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	15,00 m
Ø chioma	6,00 m
Ø tronco	50,00 cm
Circ. tronco	157 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con fusto inclinato provvisto di riscoppi vegetativi, portante chioma espansa ed asimmetrica, interessata da pregressi interventi di contenimento, costituita da branche primarie codominanti interrotte da ferite da taglio a capitozzato distali e ramificazioni epicormiche filate inserite nelle vecchie sedi di taglio.

null

Colletto	Allargato
Tronco	Sinuoso, Ferita cicatrizzata, Inclinato, Riscoppi
Castello	Branche codominanti
Branche	Capitozzatura, Seccume, Ferita aperta, Branche secche, Necrosi
Chioma	Asimmetria, Spiombatura in asse
Interferenze	Utenze sotterranee, Competizione con altre piante, Manufatto, Massiccio calpestio, Parcheggio

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter

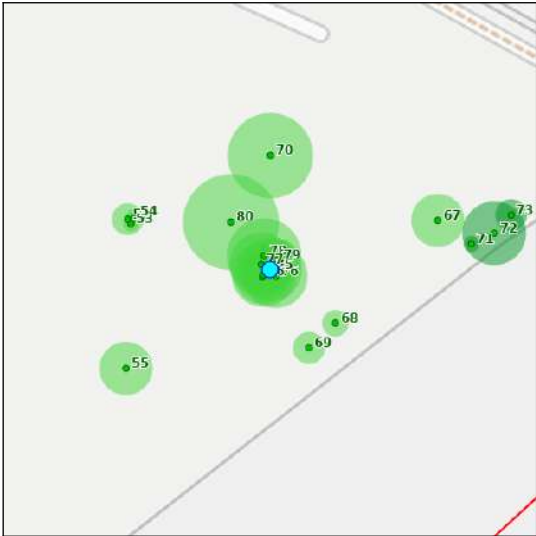
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:30	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 75	Cartellino 54641
Coordinate 509853,15 / 5037324,75	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 16,00 m	Ø chioma 6,00 m
Circ. tronco 163,36 cm	Ø tronco 52,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.033920.E.

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	16,00 m
Ø chioma	6,00 m
Ø tronco	52,00 cm
Circ. tronco	163 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con fusto inclinato provvisto di riscoppi vegetativi, portante chioma espansa ed asimmetrica, interessata da pregressi interventi di contenimento, costituita da branche primarie codominanti interrotte da ferite da taglio a capitozzo distali e ramificazioni epicormiche filate inserite nelle vecchie sedi di taglio.

Null

Colletto	Allargato
Tronco	Inclinato, Ferita cicatrizzata, Filato, Iperplasie, Riscoppi, Sinuoso
Castello	Branche codominanti
Branche	Necrosi, Seccume, Capitozzatura, Carie, Ferita aperta
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Utenze sotterranee, Competizione con altre piante, Manufatto, Massiccio calpestio

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter


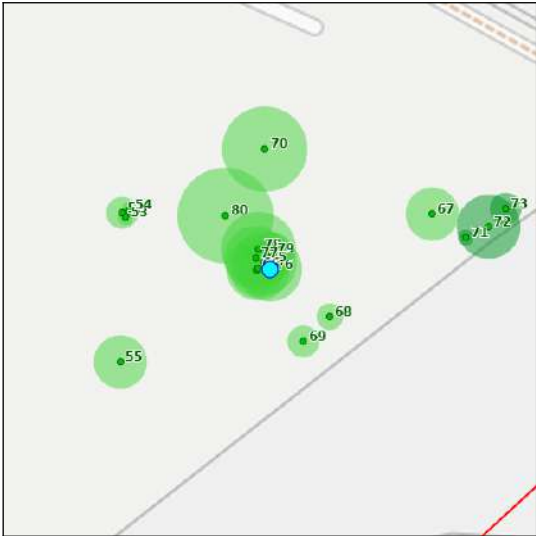
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:30	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativo pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via
Indirizzo

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 76	Cartellino 54642
Coordinate 509853,68 / 5037324,15	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 15,00 m	Ø chioma 6,00 m
Circ. tronco 169,65 cm	Ø tronco 54,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0333920.E.

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	15,00 m
Ø chioma	6,00 m
Ø tronco	54,00 cm
Circ. tronco	170 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con fusto inclinato provvisto di riscoppi vegetativi, portante chioma espansa ed asimmetrica, interessata da pregressi interventi di contenimento, costituita da branche primarie codominanti interrotte da ferite da taglio a capitozzo distali e ramificazioni epicormiche filate inserite nelle vecchie sedi di taglio.

null



Radici	Superficiali
Colletto	Allargato
Tronco	Riscoppi, Inclinato
Castello	Branche codominanti
Branche	Carie, Seccume, Ferita aperta, Capitozzatura
Chioma	Spiombatura in asse, Asimmetria
Interferenze	Utenze sotterranee, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Massiccio calpestio

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista	
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024	
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:30	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 77	Cartellino
Coordinate 509852,35 / 5037325,20	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 16,00 m	Ø chioma 6,00 m
Circ. tronco 150,80 cm	Ø tronco 48,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

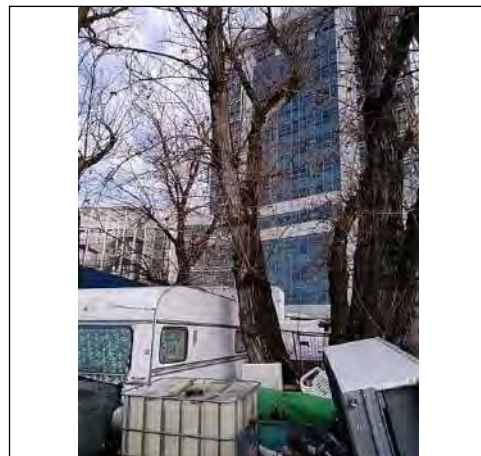


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0333920.E.

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	16,00 m
Ø chioma	6,00 m
Ø tronco	48,00 cm
Circ. tronco	151 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con fusto sinuoso ed inclinato provvisto di riscoppi vegetativi, portante chioma espansa ed asimmetrica, interessata da pregressi interventi di contenimento, costituita da branche primarie codominanti interrotte da ferite da taglio a capitozzo distali e ramificazioni epicormiche filate inserite nelle vecchie sedi di taglio.

Null

Colletto	Allargato
Tronco	Inclinato, Ferita cicatrizzata, Riscoppi, Sinuoso
Castello	Branche codominanti
Branche	Capitozzatura, Carie, Necrosi, Ferita aperta, Seccume
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Massiccio calpestio, Manufatto, Competizione con altre piante, Utenze sotterranee

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter


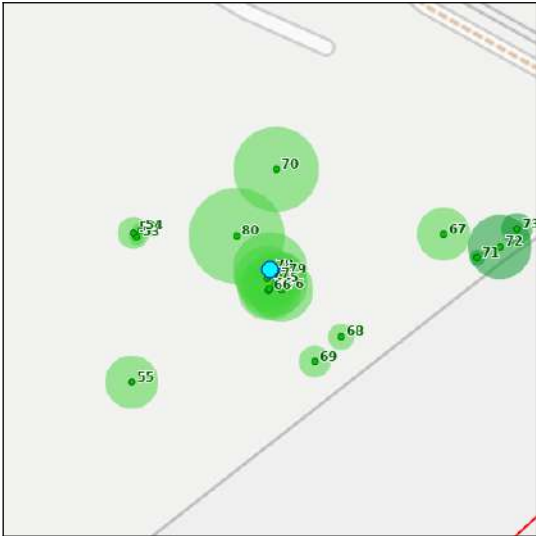
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:31	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 78	Cartellino 54644
Coordinate 509852,61 / 5037326,04	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 16,00 m	Ø chioma 7,00 m
Circ. tronco 163,36 cm	Ø tronco 52,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	16,00 m
Ø chioma	7,00 m
Ø tronco	52,00 cm
Circ. tronco	163 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con fusto inclinato provvisto di riscoppi vegetativi, portante chioma espansa ed asimmetrica, interessata da pregressi interventi di contenimento, costituita da branche primarie codominanti interrotte da ferite da taglio a capitozzo distali e ramificazioni epicormiche filate inserite nelle vecchie sedi di taglio.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0333920.E.


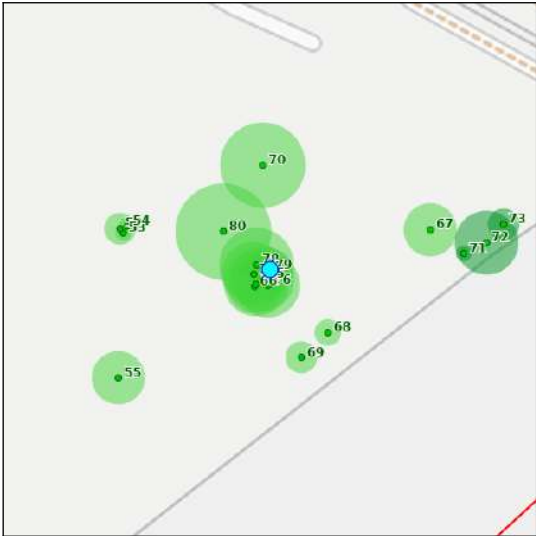
Radici	Superficiali
Colletto	Allargato
Tronco	Riscoppi, Ferita cicatrizzata, Inclinato
Castello	Branche codominanti
Branche	Carie, Seccume, Ferita aperta, Capitozzatura, Necrosi
Chioma	Asimmetria, Spiombatura in asse
Interferenze	Utenze sotterranee, Competizione con altre piante, Manufatto, Massiccio calpestio, Parcheggio

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista	
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024	
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:30	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 79	Cartellino
Coordinate 509853,87 / 5037325,63	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 15,00 m	Ø chioma 4,00 m
Circ. tronco 172,79 cm	Ø tronco 55,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	15,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	55,00 cm
Circ. tronco	173 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con fusto visibilmente inclinato provvisto di riscoppi vegetativi, portante chioma asimmetrica, interessata da pregressi interventi di contenimento, sbilanciata nel versante nord; estremità distale interrotta da ferite da taglio a capitozzo e ramificazioni epicormiche filate inserite nelle vecchie sedi di taglio.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0333920.E.

Radici Superficiali

Colletto Allargato

Tronco Riscoppi, Sinuoso, Inclinato

Branche Seccume, Capitozzatura, Ferita aperta

Chioma Asimmetria, Spiombatura in asse

Interferenze Utenze sotterranee, Competizione con altre piante, Manufatto, Massiccio calpestio, Parcheggio

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:30	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...
 ...

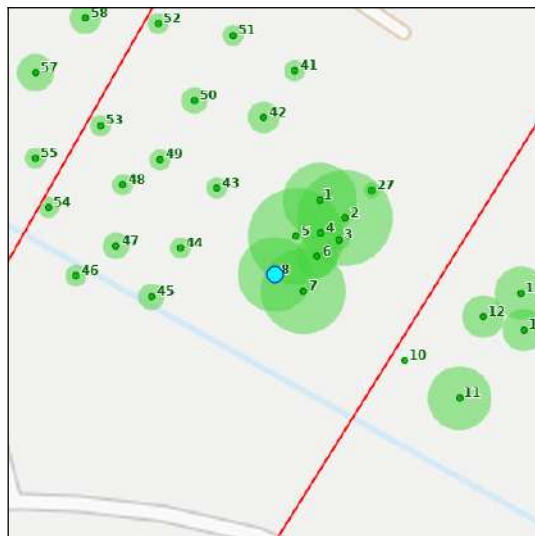
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 8

Cartellino

Coordinate 509650,53 / 5037387,71

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Quercus rubra (Quercia rossa)

Sito di crescita terra battuta

Fase fisiologica adulto

Altezza 12,00 m

Ø chioma 7,00 m

Circ. tronco 144,51 cm

Ø tronco 46,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

Data rimozione ceppaia

Note Non trapiantabile

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	12,00 m
Ø chioma	7,00 m
Ø tronco	46,00 cm
Circ. tronco	145 cm



Note Pianta in gruppo fitto con colletto allargato, fusto lievemente inclinato e chioma espansa e visibilmente asimmetrica, sbilanciata nel versante sud, costituita da branche primarie codominanti e secondarie filate a sviluppo procumbente.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Colletto	Allargato
Tronco	Necrosi
Castello	Branche codominanti
Branche	Seccume, Ferita aperta
Chioma	Spiombatura in asse, Asimmetria
Interferenze	Marciapiede, Sede stradale, Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:52	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 80	Cartellino 54646
Coordinate 509849,49 / 5037329,19	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 16,00 m	Ø chioma 9,00 m
Circ. tronco 157,08 cm	Ø tronco 50,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

TA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	18,00 m
Ø chioma	9,00 m
Ø tronco	50,00 cm
Circ. tronco	157 cm



Note Pianta con fusto inclinato, portante chioma espansa interessata da pregressi interventi di contenimento; branche primarie codominanti con ferite da taglio distali e ramificazioni epicormiche filate inserite nelle vecchie sedi di taglio. L'indagine strumentale al colletto rileva struttura interna nella norma in entrambi i profili eseguiti.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0333920.E.

Colletto	Allargato
Tronco	Inclinato, Ferita cicatrizzata
Castello	Branche codominanti
Branche	Ferita aperta, Capitozzatura, Necrosi, Seccume
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Manufatto, Massiccio calpestio, Competizione con altre piante, Parcheggio, Utenze sotterranee

D - Dendrodensimetro

Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
1	11/02/2022	Colletto	90	5,00		65,00		0,00
2	11/02/2022	Colletto	180	5,00		65,00		0,00

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:29	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 81	Cartellino
Coordinate 509880,30 / 5037335,11	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii	
Sito di crescita aiuola	Fase fisiologica adulto
Altezza 9,00 m	Ø chioma 6,00 m
Circ. tronco 119,38 cm	Ø tronco 38,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

VTA - Data: 11/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	aiuola
Stato vegetativo	discreto
Altezza	9,00 m
Ø chioma	6,00 m
Ø tronco	38,00 cm
Circ. tronco	119 cm



Note Pianta in filare, con fusto lievemente inclinato portante chioma espansa priva della freccia apicale originaria. Branca prossimale assurgente e seccumi distali.

Null

Colletto	Allargato
Tronco	Inclinato
Branche	Necrosi, Seccume, Ferita aperta, Apici disseccati
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Marciapiede, Manufatto, Competizione con altre piante

Lavori proposti



Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		16/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	11/02/2022 19:17:33	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 82		Cartellino	
Coordinate 509717,62 / 5037402,67			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Platanus x acerifolia (Platano di Londra)			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica adulto	
Altezza 15,00 m		Ø chioma 10,00 m	
Circ. tronco 282,74 cm		Ø tronco 90,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

SISTEMA - Data: 07/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	17,00 m
Ø chioma	11,00 m
Ø tronco	90,00 cm
Circ. tronco	283 cm



Note Pianta con colletto e porzione basale del fusto visibilmente allargati ed associati ad iperplasie. Chioma espansa costituita da branche prossimali a sviluppo plagiotropo e branche distali assurgenti.

Null

Colletto	Rampicante, Allargato, Ferita cicatrizzata
Tronco	Iperplasie, Rigonfiamento anulare, Ferita cicatrizzata, Rampicante
Branche	Seccume, Ferita aperta
Interferenze	Manufatto, Vialeto, Edificio

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

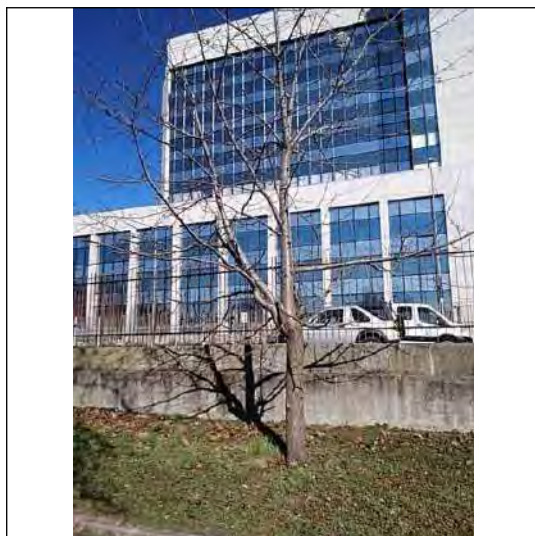
Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:55	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 83	Cartellino
Coordinate 509723,90 / 5037407,22	
Proprietà Area di proprietà	

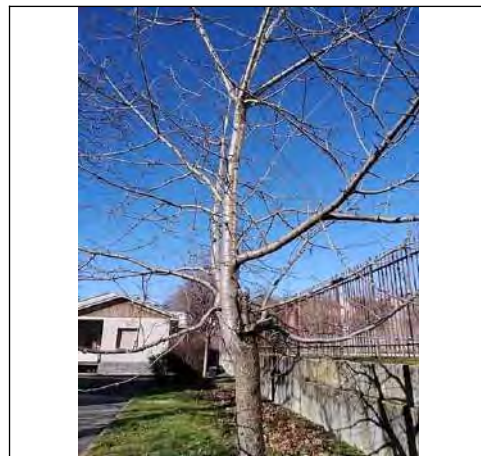


Tassonomia Prunus avium (Cigliegio selvatico)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica giovane
Altezza 6,00 m	Ø chioma 4,00 m
Circ. tronco 62,83 cm	Ø tronco 20,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Trapiantabile	

Controllo VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	buono
Altezza	6,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	20,00 cm
Circ. tronco	63 cm



Note Pianta con vigorose branche assurgenti originate dal portinnesto. Varietà innestata sopraffatta ed ormai secca.

Null

Castello Ferita aperta

Branche Seccume

Chioma Asimmetria

Interferenze Vialetto, Parcheggio, Manufatto, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024



Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:55	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 84		Cartellino	
Coordinate 509722,90 / 5037398,96			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Pinus mugo (Pino mugo)			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica adulto	
Altezza 2,00 m		Ø chioma 3,50 m	
Circ. tronco 50,27 cm		Ø tronco 16,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	2,00 m
Ø chioma	3,50 m
Ø tronco	16,00 cm
Circ. tronco	50 cm



Note Pianta policormica, con corni sinuosi e procombenti provvisti di lesioni necrotiche longitudinali. Corni lato nord (viale) capitozzati. Chioma residua asimmetrica.

Null

Colletto	Ferita aperta
Tronco	Necrosi, Cavità, Sinuoso, Ferita aperta, Inclinato
Chioma	Asimmetria, Spiombatura in asse
Interferenze	Competizione con altre piante, Vialeto, Manufatto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:55	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

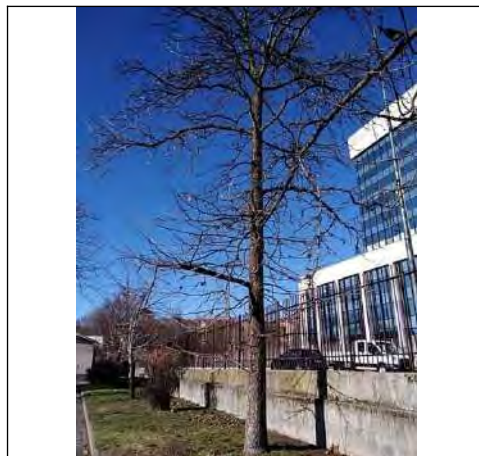
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 85		Cartellino	
Coordinate 509735,07 / 5037400,40			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Liquidambar styraciflua (Storace americano)			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica adulto	
Altezza 11,00 m		Ø chioma 5,00 m	
Circ. tronco 94,25 cm		Ø tronco 30,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	12,00 m
Ø chioma	5,00 m
Ø tronco	30,00 cm
Circ. tronco	94 cm



Note Pianta in gruppo fitto con fusto colonnare integro, portante chioma mediamente espansa, costituita da branche filate in posizione distale.

Null

Branche Chioma filata, Ferita aperta

Chioma Asimmetria

Interferenze Manufatto, Parcheggio, Sede stradale, Vialetto, Competizione con altre piante, Lampione

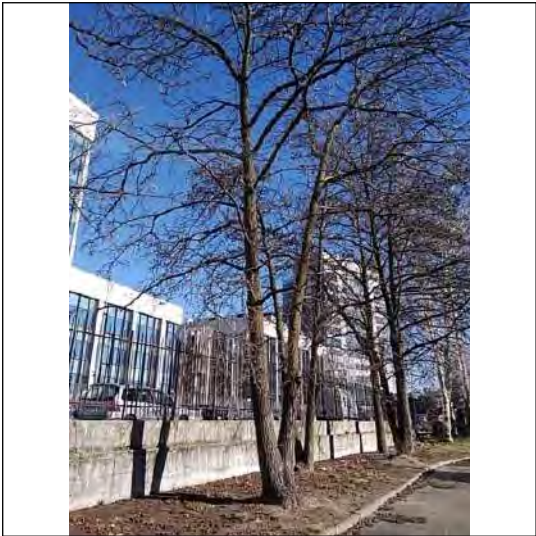

Lavori proposti

Tipo lavoro		Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA			12/02/2024
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:55	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920



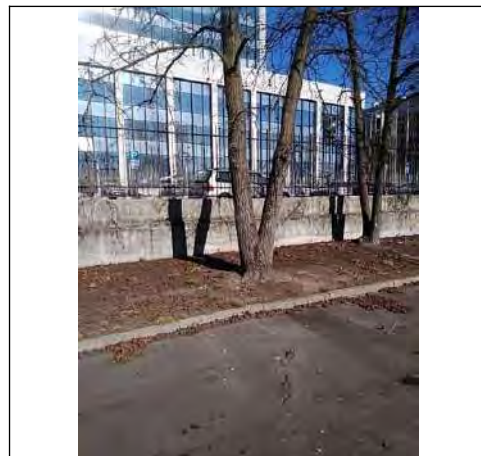
Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 86		Cartellino	
Coordinate 509737,91 / 5037396,95			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Liquidambar styraciflua (Storace americano)			
Sito di crescita terra battuta		Fase fisiologica adulto	
Altezza 13,00 m		Ø chioma 6,00 m	
Circ. tronco 100,53 cm		Ø tronco 32,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	13,00 m
Ø chioma	6,00 m
Ø tronco	32,00 cm
Circ. tronco	101 cm



Note Pianta bicormica in gruppo fitto, con radici superficiali e fusti divergenti, portanti chioma mediamente espansa ed, compressa tra gli esemplari contigui, costituita da branche filate in posizione distale.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Radici Superficiali

Colletto Bicormico/policormico, Corteccia inclusa

Tronco Ferita cicatrizzata

Branche Ferita cicatrizzata, Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Manufatto, Marciapiede, Parcheggio, Sede stradale, Competizione con altre piante, Vialetto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:55	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 87		Cartellino	
Coordinate 509742,01 / 5037396,18			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Liquidambar styraciflua (Storace americano)			
Sito di crescita terra battuta		Fase fisiologica adulto	
Altezza 9,00 m		Ø chioma 4,00 m	
Circ. tronco 72,26 cm		Ø tronco 23,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	9,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	23,00 cm
Circ. tronco	72 cm



Note Pianta bicormica in gruppo fitto, con cordone radicale esposto avvolgente il colletto, fusti divergenti e filati, portanti chioma mediamente espansa ed asimmetrica, compressa tra gli esemplari contigui. costituita da branche filate in posizione distale.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Radici Superficiali, Radici avvolgenti, Radici esposte

Colletto Bicormico/policormico, Corteccia inclusa

Tronco Ferita cicatrizzata

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Vialeto, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Parcheggio, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:55	Pietro Marchetti	In lavorazione

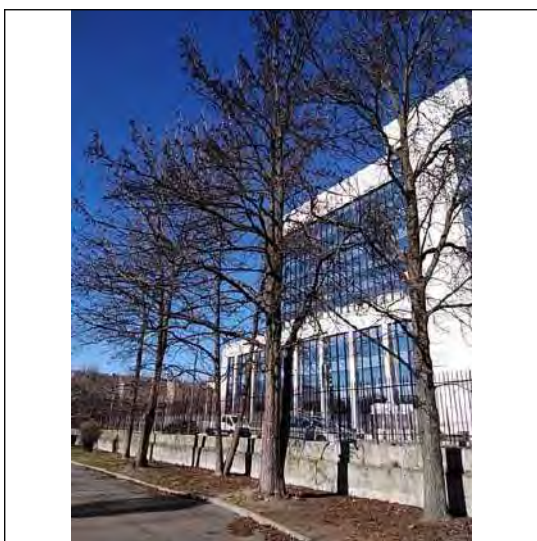


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 88	Cartellino
Coordinate 509745,40 / 5037392,29	
Proprietà Area di proprietà	

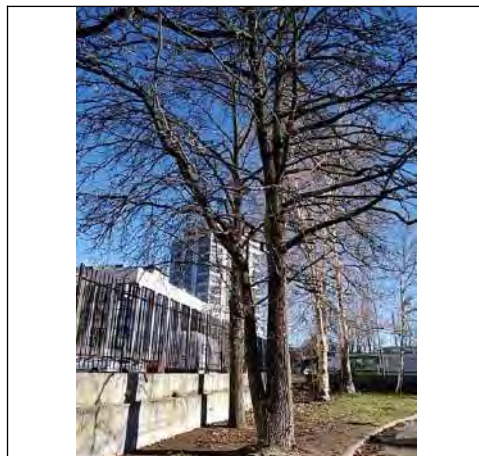


Tassonomia Liquidambar styraciflua (Storace americano)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 13,00 m	Ø chioma 6,00 m
Circ. tronco 119,38 cm	Ø tronco 38,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	13,00 m
Ø chioma	6,00 m
Ø tronco	38,00 cm
Circ. tronco	119 cm



Note Pianta in gruppo fitto con fusto principale colonnare integro, portante chioma espansa ed asimmetrica, costituita da due branche primarie codominanti filate; corno secondario con inserzione stretta nella porzione basale del fusto principale, diviso in branche filate e spiralate protese oltre la recinzione.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0333920.E.

Radici Superficiali, Ferite visibili, Radici esposte, Sollevamenti radicali

Colletto Allargato, Corteccia inclusa, Bicormico/policormico

Castello Branche codominanti

Branche Seccume, Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Vialetto, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Parcheggio, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:56	Pietro Marchetti	In lavorazione

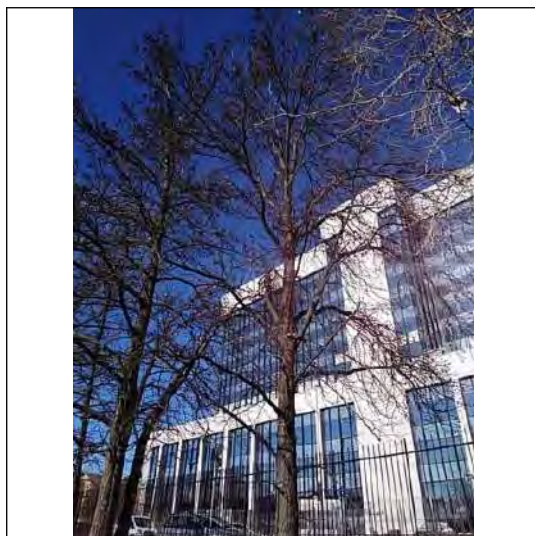


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 89	Cartellino
Coordinate 509749,05 / 5037391,73	
Proprietà Area di proprietà	

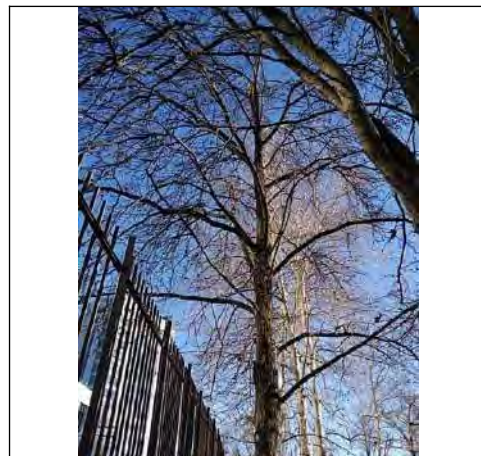


Tassonomia Liquidambar styraciflua (Storace americano)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 12,00 m	Ø chioma 5,00 m
Circ. tronco 103,67 cm	Ø tronco 33,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore Pietro Marchetti
Tipo Primo controllo
Fase fisiologica adulto
Sito di crescita terra battuta
Stato vegetativo discreto
Altezza 12,00 m
Ø chioma 5,00 m
Ø tronco 33,00 cm
Circ. tronco 104 cm



Note Pianta in gruppo fitto con fusto colonnare integro, portante chioma mediamente espansa, costituita da branche filate in posizione distale.

Null

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Manufatto, Marciapiede, Parcheggio, Sede stradale, Vialetto, Competizione con altre piante

Lavori proposti

Tipo lavoro		Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA			12/02/2024
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:56	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 90	Cartellino
Coordinate 509760,48 / 5037384,44	
Proprietà Area di proprietà	



Tassonomia Platanus x acerifolia (Platano di Londra)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica adulto
Altezza 16,00 m	Ø chioma 6,00 m
Circ. tronco 131,95 cm	Ø tronco 42,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

TA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	16,00 m
Ø chioma	6,00 m
Ø tronco	42,00 cm
Circ. tronco	132 cm



Note Pianta in gruppo fitto con fusto estremamente filato nella porzione distale, provvisto di iperplasie nella porzione basale. Chioma visibilmente asimmetrica, costituita da branche filate ed assurgenti in posizione distale.

hull

Colletto	Riscoppi, Allargato, Rigonfiamenti
Tronco	Sinuoso, Filato, Riscoppi, Iperplasie
Branche	Chioma filata
Chioma	Asimmetria

Interferenze Vialetto, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Parcheggio, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:56	Pietro Marchetti	In lavorazione

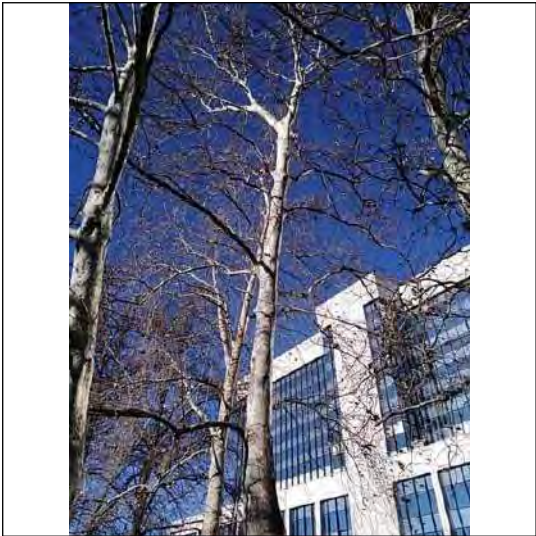

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

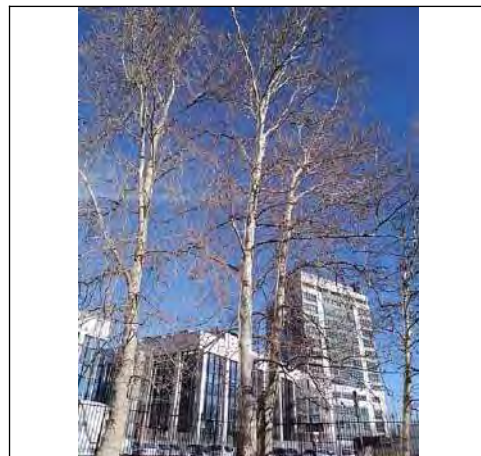
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 91		Cartellino	
Coordinate 509762,32 / 5037380,35			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Platanus x acerifolia (Platano di Londra)			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica adulto	
Altezza 18,00 m		Ø chioma 8,00 m	
Circ. tronco 157,08 cm		Ø tronco 50,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	18,00 m
Ø chioma	8,00 m
Ø tronco	50,00 cm
Circ. tronco	157 cm



Note Pianta in gruppo fitto con fusto sinuoso e leggermente inclinato, portante chioma mediamente espansa, costituita da branche primarie codominanti filate e branche di ordine superiore assurgenti in posizione distale.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Colletto Allargato

Tronco Inclinato, Sinuoso

Castello Branche codominanti

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Vialeto, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Parcheggio, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:56	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 92	Cartellino
Coordinate 509766,63 / 5037380,82	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Platanus x acerifolia (Platano di Londra)	
Sito di crescita terra battuta	Fase fisiologica adulto
Altezza 18,00 m	Ø chioma 7,00 m
Circ. tronco 157,08 cm	Ø tronco 50,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

TA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	terra battuta
Stato vegetativo	discreto
Altezza	18,00 m
Ø chioma	7,00 m
Ø tronco	50,00 cm
Circ. tronco	157 cm



Note Pianta in gruppo fitto con fusto sinuoso e leggermente inclinato, portante chioma visibilmente asimmetrica, protesa nel versante est, costituita da branche filate in posizione distale.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Colletto	Allargato, Rampicante
Tronco	Sinuoso, Rampicante, Inclinato, Riscoppi
Branche	Chioma filata
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Marciapiede, Sede stradale, Competizione con altre piante, Parcheggio, Manufatto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:56	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...
 ...

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 93		Cartellino	
Coordinate 509762,86 / 5037376,01			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Platanus x acerifolia (Platano di Londra)			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica giovane	
Altezza 10,00 m		Ø chioma 3,00 m	
Circ. tronco 62,83 cm		Ø tronco 20,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	10,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	20,00 cm
Circ. tronco	63 cm



Note Pianta in gruppo fitto con colletto a sezione anomala (cavità esposta), fusto filato e inclinato, portante chioma asimmetrica, compressa tra gli esemplari contigui, costituita da branche filate in posizione distale.

hull

Colletto	Sezione anomala, Cavità, Ferita aperta
Tronco	Inclinato, Filato
Branche	Seccume, Chioma filata
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Marciapiede, Manufatto, Sede stradale, Competizione con altre piante, Vialeto

Lavori proposti

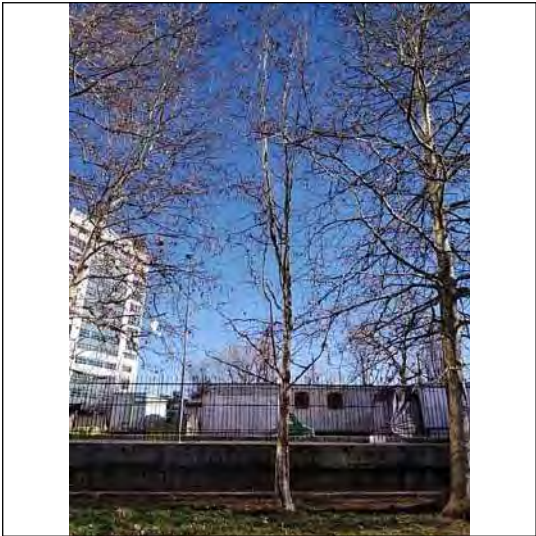
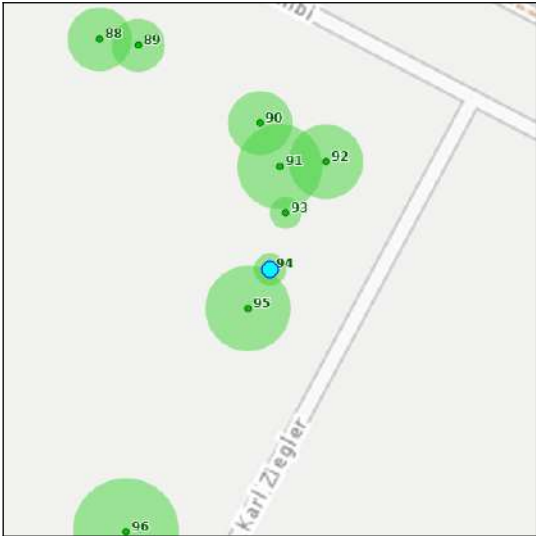
Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:56	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Nr. albero 94		Cartellino	
Coordinate 509761,40 / 5037370,73			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Platanus x acerifolia (Platano di Londra)			
Sito di crescita prato		Fase fisiologica giovane	
Altezza 12,00 m		Ø chioma 3,00 m	
Circ. tronco 78,54 cm		Ø tronco 25,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note Non trapiantabile			



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	giovane
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	12,00 m
Ø chioma	3,00 m
Ø tronco	25,00 cm
Circ. tronco	79 cm



Note Pianta in gruppo fitto con fusto lineare integro: tessuti basali soggetti a torsione. Chioma asimmetrica e filata, compressa tra gli esemplari contigui, costituita da branche filate in posizione distale.

null

Colletto Corteccia inclusa

Tronco Filato, Torsione fusto

Branche Chioma filata

Chioma Asimmetria

Interferenze Sede stradale, Vialetto, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Parcheggio

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024



Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:57	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via

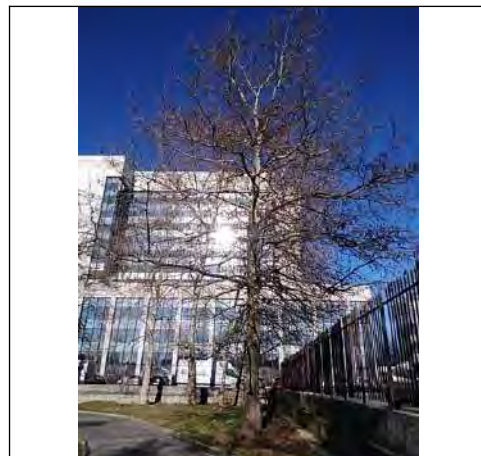
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 95	Cartellino
Coordinate 509759,33 / 5037367,07	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Platanus x acerifolia (Platano di Londra)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica adulto
Altezza 16,00 m	Ø chioma 8,00 m
Circ. tronco 125,66 cm	Ø tronco 40,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	16,00 m
Ø chioma	8,00 m
Ø tronco	40,00 cm
Circ. tronco	126 cm



Note Pianta in gruppo fitto con apparato radicale superficiale (evidente sollevamento della sede stradale e del cordolo adiacente). Colletto azzampato e fusto leggermente inclinato, portante chioma espansa, costituita da branche prossimali a sviluppo plagiotropo e branche distali filate ed assurgenti.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0333920.E.

Radici Sollevamenti radicali, Superficiali

Colletto Allargato

Tronco Inclinato

Branche Seccume

Chioma Asimmetria

Interferenze Vialetto, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Parcheggio, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:57	Pietro Marchetti	In lavorazione

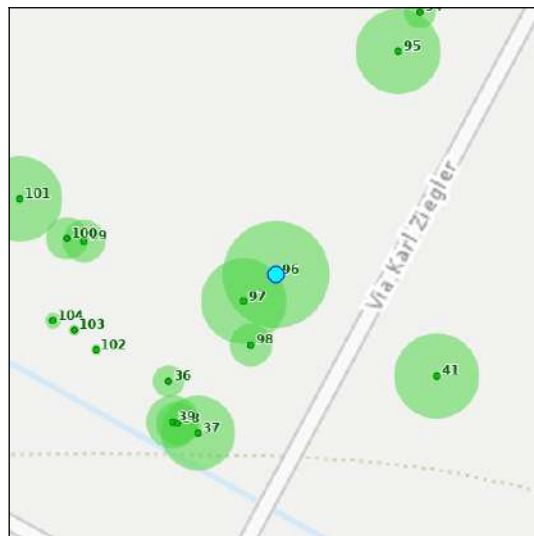


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via Ziegler

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 96	Cartellino
Coordinate 509747,88 / 5037346,18	
Proprietà Area di proprietà	



Tassonomia Platanus x acerifolia (Platano di Londra)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica adulto
Altezza 15,00 m	Ø chioma 10,00 m
Circ. tronco 157,08 cm	Ø tronco 50,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

TA - Data: 07/02/2022

CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	15,00 m
Ø chioma	10,00 m
Ø tronco	50,00 cm
Circ. tronco	157 cm



Note Pianta in gruppo fitto, con apparato radicale superficiale (evidente sollevamento della sede stradale e del cordolo adiacente). Fusto leggermente inclinato, portante chioma espansa, costituita da branche primarie prossimali suborizzontali, protese oltre la recinzione perimetrale; branche medio-distali filate ed assurgenti.

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0333920.E.

Radici Sollevamenti radicali, Superficiali

Colletto Rampicante, Allargato

Tronco Rampicante, Inclinato

Branche Seccume

Chioma Asimmetria

Interferenze Vialetto, Competizione con altre piante, Manufatto, Marciapiede, Parcheggio, Sede stradale

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:57	Pietro Marchetti	In lavorazione

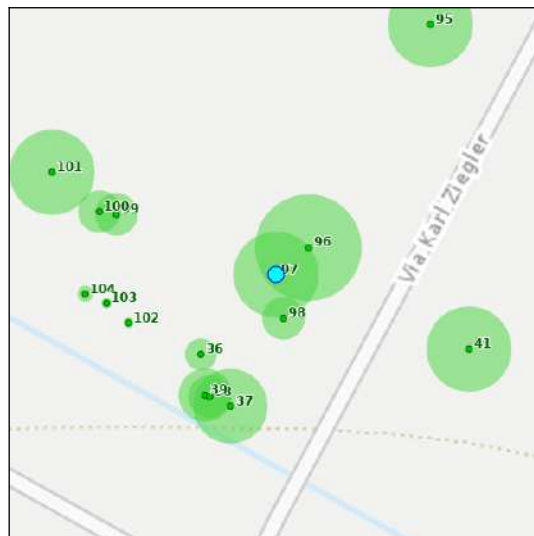


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Stato pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via
Carta

122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 97	Cartellino
Coordinate 509744,84 / 5037343,67	
Proprietà Area di proprietà	



Tassonomia Platanus x acerifolia (Platano di Londra)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica adulto
Altezza 11,00 m	Ø chioma 8,00 m
Circ. tronco 157,08 cm	Ø tronco 50,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

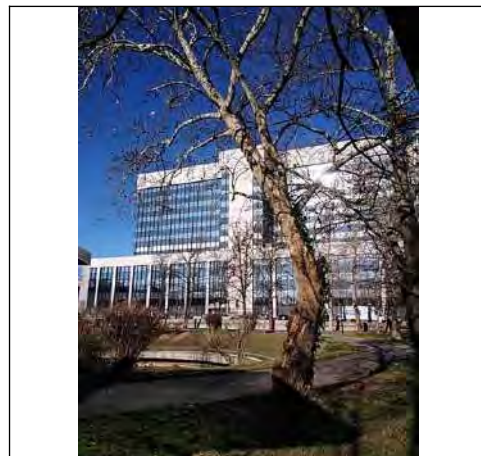


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

ATA - Data: 07/02/2022

CPC: C - Gravità moderata

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	11,00 m
Ø chioma	8,00 m
Ø tronco	50,00 cm
Circ. tronco	157 cm



Note Pianta in gruppo fitto con fusto visibilmente sinuoso e inclinato, provvisto di iperplasie e ferite necrotiche. Chioma mediamente espansa ed asimmetrica, sbilanciata sul viale interno.

Null

Colletto Ferita aperta, Necrosi, Rampicante, Riscoppi, Rigonfiamenti

Tronco Inclinato, Sinuoso, Rampicante, Iperplasie, Necrosi

Branche Ferita aperta, Necrosi, Seccume

Chioma Spiombatura in asse, Asimmetria

Interferenze Vialetto, Competizione con altre piante, Edificio, Manufatto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:57	Pietro Marchetti	In lavorazione



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativo pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via
 tta

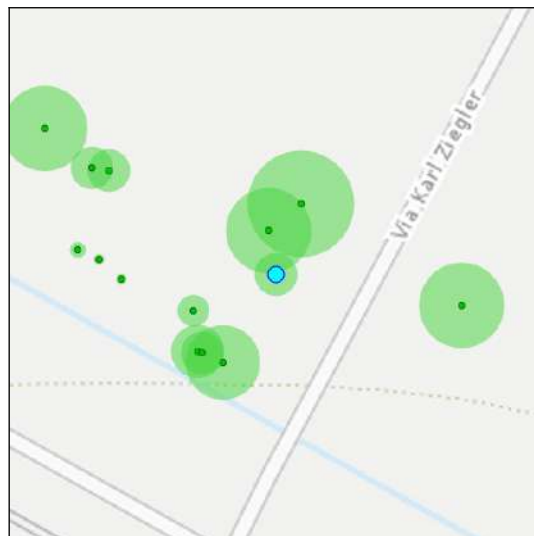
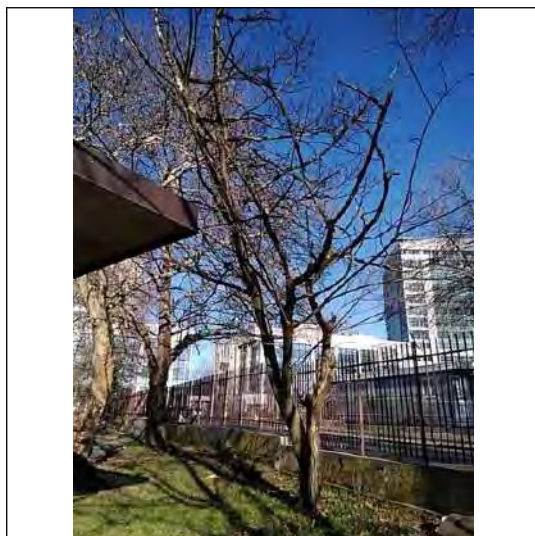
122 - AG&P greenscape srl

Nr. albero 98

Cartellino

Coordinate 509745,54 / 5037339,57

Proprietà Area di proprietà



Tassonomia Albizia julibrissin (Acacia di Costantinopoli)

Sito di crescita prato

Fase fisiologica adulto

Altezza 6,00 m

Ø chioma 4,00 m

Circ. tronco 94,25 cm

Ø tronco 30,00 cm

Stato pianta Pianta viva

Modalità età non rilevato

Età pianta calcolata

Data abbattimento

Data rimozione ceppaia

Note Non trapiantabile



Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

TA - Data: 07/02/2022

CPC: D - Gravità estrema

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	stentato
Altezza	6,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	30,00 cm
Circ. tronco	94 cm



Note Pianta con breve fusto provvisto di ferite aperte. Due branche primarie codominanti a costituire chioma visibilmente asimmetrica, dall'esiguo vigore vegetativo: branca est morta, branca ovest con porzione distale secca. Si prescrive l'abbattimento.

hull

Colletto	Ferita aperta
Tronco	Ferita aperta
Castello	Branche codominanti
Branche	Ferita aperta, Branche secche, Branche pericolanti, Seccume
Chioma	Spiombatura in asse, Asimmetria

Interferenze Manufatto, Marciapiede, Competizione con altre piante, Sede stradale, Edificio

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-FELL - Abbattimento albero		25/02/2022

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:57	Pietro Marchetti	In lavorazione

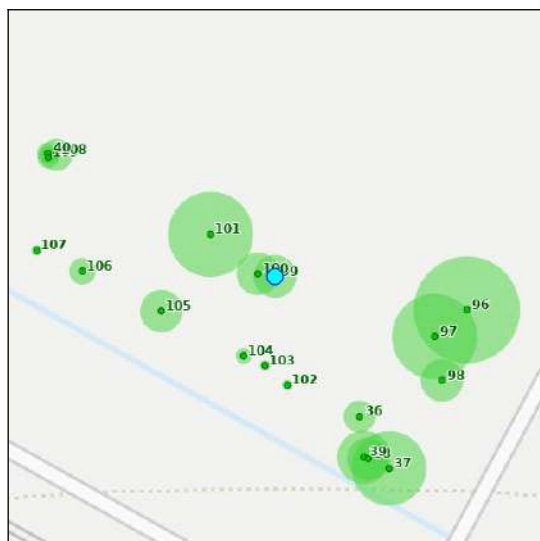
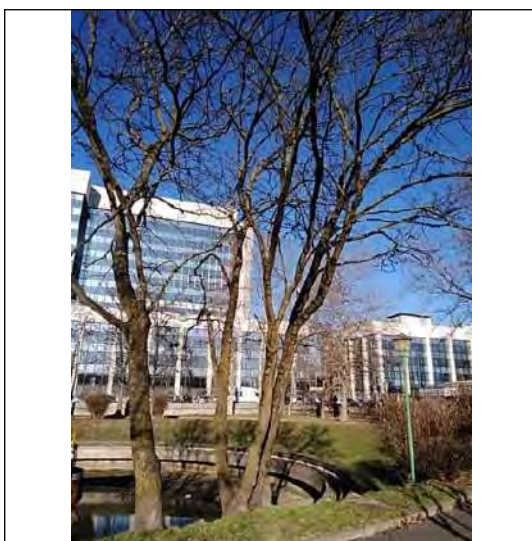


Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.

Identificativa pianta 122.11 - Lotto 3 - Area recintata di via ...
 ...

122 - AG&P greenscape srl

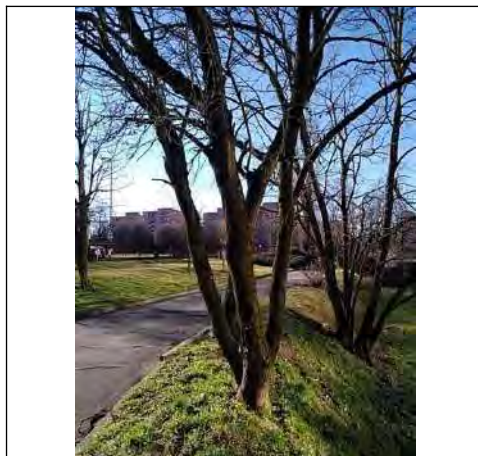
Nr. albero 99	Cartellino
Coordinate 509729,87 / 5037349,30	
Proprietà Area di proprietà	



Tassonomia Cercis siliquastrum (Albero di Giuda)	
Sito di crescita prato	Fase fisiologica adulto
Altezza 6,00 m	Ø chioma 4,00 m
Circ. tronco 72,26 cm	Ø tronco 23,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note Non trapiantabile	

VTA - Data: 07/02/2022 CPC: B - Gravità bassa

Rilevatore	Pietro Marchetti
Tipo	Primo controllo
Fase fisiologica	adulto
Sito di crescita	prato
Stato vegetativo	discreto
Altezza	6,00 m
Ø chioma	4,00 m
Ø tronco	23,00 cm
Circ. tronco	72 cm



Note Pianta tricormica, con fusti divergenti a costituire chioma espansa ed asimmetrica per la competizione con l'esemplare adiacente. Ferite aperte di lieve entità sui corni e branche.

Colletto	Bicormico/policormico
Tronco	Inclusione, Ferita aperta
Branche	Seccume, Ferita aperta
Chioma	Asimmetria
Interferenze	Competizione con altre piante, Vialeto

Lavori proposti

Tipo lavoro	Impresa	Data fine prevista
SYS-CONTROL-VTA - Ricontrollo VTA		12/02/2024

Iter

#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VTA
1	07/02/2022 20:43:58	Pietro Marchetti	In lavorazione

Comune di Milano - Prot. 12/08/2022.0433920.E.



ALLEGATI



Planimetria



Schede d'indagine fitostatica

Profili dendrodensimetrici



*Classi di
Propensione al Cedimento*

Classe		Definizione
A	Trascurabile	Gli alberi appartenenti a questa classe, al momento dell'indagine, non manifestano segni, sintomi o difetti significativi, riscontrabili con il controllo visivo, tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero si sia ridotto. Per questi soggetti è opportuno un controllo visivo periodico, con cadenza stabilita dal tecnico incaricato, comunque non superiore a cinque anni.
B	Bassa	Gli alberi appartenenti a questa classe, al momento dell'indagine, manifestano segni, sintomi o difetti lievi, riscontrabili con il controllo visivo ed a giudizio del tecnico con indagini strumentali, tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero non si sia sensibilmente ridotto. Per questi soggetti è opportuno un controllo visivo periodico, con cadenza stabilita dal tecnico incaricato, comunque non superiore a tre anni. L'eventuale approfondimento diagnostico di tipo strumentale e la sua periodicità sono a discrezione del tecnico.
C	Moderata	Gli alberi appartenenti a questa classe, al momento dell'indagine, manifestano segni, sintomi o difetti significativi, riscontrabili con il controllo visivo e di norma con indagini strumentali*. Le anomalie riscontrate sono tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero si sia sensibilmente ridotto. Per questi soggetti è opportuno un controllo visivo periodico, con cadenza stabilita dal tecnico incaricato, comunque non superiore a due anni. L'eventuale approfondimento diagnostico di tipo strumentale e la sua periodicità sono a discrezione del tecnico. Questa avrà comunque una cadenza temporale non superiore a due anni. Per questi soggetti il tecnico incaricato può progettare un insieme di interventi colturali finalizzati alla riduzione del livello di pericolosità e, qualora realizzati, potrà modificare la classe di pericolosità dell'albero. * è ammessa una valutazione analitica documentata.
C/D	Elevata	Gli alberi appartenenti a questa classe, al momento dell'indagine, manifestano segni, sintomi o difetti gravi, riscontrabili con il controllo visivo e di norma con indagini strumentali*. Le anomalie riscontrate sono tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero si sia drasticamente ridotto. Per questi soggetti il tecnico incaricato deve assolutamente indicare dettagliatamente un insieme di interventi colturali. Tali interventi devono essere finalizzati alla riduzione del livello di pericolosità e devono essere compatibili con le buone pratiche arboricole. Qualora realizzati, il tecnico valuterà la possibilità di modificare la classe di pericolosità dell'albero. Nell'impossibilità di effettuare i suddetti interventi l'albero è da collocare tra i soggetti di classe D. * è ammessa una valutazione analitica documentata.
D	Estrema	Gli alberi appartenenti a questa classe, al momento dell'indagine, manifestano segni, sintomi o difetti gravi, riscontrabili con il controllo visivo e di norma con indagini strumentali. * Le anomalie riscontrate sono tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero si sia ormai, quindi, esaurito. Per questi soggetti, 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 piante appartenenti a questa classe devono, quindi, essere abbattute. * è ammessa la valutazione analitica documentata.

Il metodo V.T.A.



Visual Tree Assessment



Prof. Dr. Claus Mattheck

Il **Visual Tree Assessment** (valutazione visiva dell'albero su basi biomeccaniche; in acronimo **VTA**) (in: *Mattheck & Breloer, 1994*) è una metodologia di indagine, riconosciuta in molti paesi, che viene eseguita per la valutazione delle condizioni strutturali dell'albero.

Il VTA, le cui esperienze di campo che ne stanno alla base sono state compiute presso il Centro di Ricerche Nucleari di Karlsruhe (D), basa il sistema di controllo visuale tradizionale su fondati principi biomeccanici e definisce i criteri di valutazione del pericolo di crollo o rottura.

Esso si basa sulla identificazione degli eventuali sintomi esterni che l'albero evidenzia in presenza di anomalie a carico del legno interno; anche laddove non esistano cavità o evidenze macroscopiche del decadimento in corso (ad esempio, funghi che si sviluppano sui tessuti legnosi) è possibile, attraverso il riconoscimento di tali sintomi, cogliere il segnale della presenza di difetti meccanici e fisici all'interno dell'albero.

Se vengono individuati dei sintomi di difetto, questi devono essere confermati da metodi di **analisi** approfonditi e devono poi essere dimensionati. Così, alberi sani vengono esaminati in modo non distruttivo, e solo se i sospetti vengono confermati si procede ad un'indagine più approfondita dell'albero. In Italia la metodologia VTA è liberamente praticabile non essendo normativamente riservata ad alcun ordine professionale, tuttavia richiedendo complesse conoscenze interpretative agronomiche, botaniche e forestali, e può essere svolta solo da dottori agronomi, da dottori forestali, da periti agrari e da agrotecnici iscritti nei rispettivi albi professionali.

Il Metodo VTA

Il metodo VTA si svolge in tre fasi:

1. Controllo visivo dei difetti e della vitalità. Se non si riscontrano segnali preoccupanti, l'esame è terminato. L'indagine visiva viene effettuata considerando l'albero nella sua interezza e prendendo in considerazione la sua **morfologia**, il suo aspetto fisiologico e le sue caratteristiche biomeccaniche.
2. Identificazione del difetto. Se vengono riscontrati sintomi di difetti, essi vengono esaminati per mezzo di un'indagine più approfondita (dendrodensimetro, tomografo sonico, ...) per stimare la localizzazione del punto debole e la sua espansione assiale.

Il metodo VTA prevede quindi un'analisi più approfondita solo per i soggetti che manifestano uno o più difetti tra quelli sopra elencati.

1. Dimensionamento dello spessore della parete residua. Se il difetto rilevato è preoccupante deve essere dimensionato per valutare lo spessore residuo della sezione trasversale della parete. Come fattore di sicurezza per alberi con piena **vegetazione** viene assunto il valore t/R maggiore od uguale a 0,3 (dove t è lo spessore di parete residua sana e R è il **raggio del tronco** nel punto della misurazione). Se dimensionando il difetto si ha la prova di un'alta probabilità di rottura e l'albero è scarsamente vitale, allora è da sostituire. Se deve essere assolutamente risparmiato, perché è un esemplare raro, carico di **storia**, allora è possibile ridurre i rischi di danneggiamento con opportuni interventi di tipo manutentivo.

Le indagini VTA eseguite hanno validità limitata al momento in cui vengono svolte, costituendo una descrizione della situazione bio-meccanica esistente al momento dell'indagine stessa. *“Non è possibile predire se un albero potrà schiantarsi oppure no, ma se ha o non ha le caratteristiche bio-meccaniche strutturali idonee a garantirne la stabilità sulla base delle conoscenze attuali.”* (Mattheck C., 1992)



*Protocollo SIA
sulla stabilità degli alberi*



PROTOCOLLO S.I.A. SULLA VALUTAZIONE DI STABILITÀ DEGLI ALBERI

- 1. Oggetto e scopo della valutazione di stabilità degli alberi**
- 2. Procedure di valutazione di stabilità degli alberi**
- 3. Restituzione dei dati al committente**
- 4. Prescrizioni, cure colturali e indicazioni tecnico-operative**
- 5. Limiti della valutazione di stabilità**

Il presente documento viene redatto dal Gruppo di Lavoro sulla Stabilità degli Alberi della Società Italiana di Arboricoltura, ed è patrimonio dell'associazione. Esso definisce le prassi condivise dagli iscritti che si occupano a titolo professionale della valutazione di stabilità; il valutatore che vi aderisce lo dichiara in maniera esplicita all'inizio dell'elaborato fornito al committente e vi si attiene per intero.

La valutazione di stabilità, in quanto analisi peritale, deve essere condotta da professionisti in possesso dei requisiti di legge (iscrizione agli albi professionali di riferimento) e con adeguata esperienza specifica comprovata a livello curriculare, sia come formazione che come prestazioni svolte.

1) Oggetto e scopo della valutazione di stabilità degli alberi

Oggetto della valutazione di stabilità sono gli alberi* in qualsivoglia sito, considerati ed esaminati singolarmente.

La valutazione di stabilità consiste nella identificazione tassonomica* e nella descrizione morfologica, anatomica, biologica, fitopatologica e meccanica dell'albero al fine di determinarne la pericolosità, intesa come propensione al cedimento strutturale integrale o parziale. Tale verifica richiede conoscenze approfondite e integrate di arboricoltura ornamentale (botanica, patologia vegetale, tecnologia del legno, meccanica, ecc.).

La valutazione di stabilità individua le cure colturali e gli interventi utili alla riduzione della pericolosità e definisce modalità e cadenza temporale dei monitoraggi necessari al controllo della sua evoluzione nel tempo.

Nel caso in cui le condizioni di pericolosità non siano mitigabili, attraverso specifici interventi colturali, la valutazione di stabilità è lo strumento idoneo per ad individuare la necessità di procedere all'abbattimento dell'albero.

Non fanno parte dei giudizi esprimibili nell'ambito delle valutazioni di stabilità, le valutazioni basate su criteri estetici, paesaggistici, ecologico-ambientali o relativi a valutazioni estimative legate ad esempio al valore ornamentale o al valore di servizio (legato all'età) di alberature urbane.



2) Procedure di valutazione di stabilità degli alberi

L'albero oggetto di valutazione deve essere chiaramente ed inequivocabilmente identificato.

La valutazione di stabilità prende in considerazione l'albero nei suoi diversi elementi anatomici e consta di quattro fasi: anamnesi*, diagnosi*, prognosi*, prescrizioni. In particolare, l'anamnesi è volta ad individuare sintomi, danni, difetti morfologici ed altre anomalie che abbiano ripercussioni dirette o indirette sulla stabilità dell'albero o di una sua parte. Le prescrizioni devono avere carattere di sostenibilità tecnica, economica e sociale.

L'analisi deve tener conto sia delle caratteristiche del sito di radicazione che delle peculiarità stazionali in cui l'albero vive. Quando disponibili, anche i dati storici su situazioni pregresse ed oggettive danno completamento al quadro diagnostico.

La valutazione di stabilità ha inizio con un'analisi visiva che può essere integrata da approfondimenti diagnostici e/o strumentali sulla base della sintomatologia riscontrata.

Esistono diversi metodi codificati di analisi; pertanto la metodologia da seguire deve essere chiaramente individuata ed applicata in modo appropriato, tenendo ragionevolmente conto delle condizioni del sito e dell'albero.

L'analisi visiva consiste sempre in un'ispezione dettagliata dell'albero e della stazione in cui esso vegeta. Ciò richiede che il valutatore si muova intorno a tutto l'albero, osservando il sito, il colletto, il tronco e i rami. L'analisi visiva può includere l'uso di semplici strumenti al fine di acquisire ulteriori informazioni in merito alle condizioni dell'albero ed ai suoi difetti.

L'analisi visiva consiste ordinariamente in una ispezione svolta a terra; i fattori interni dell'albero, al di sotto del piano campagna, o in quota, nella porzione superiore delle chioma, possono essere non visibili o di difficile valutazione e quindi possono rimanere indeterminati. Indagini di natura visuale effettuate in chioma o ispezioni a livello radicale sono da considerarsi alla stregua di approfondimenti strumentali.

Quando il quadro diagnostico ottenuto con l'analisi visiva non è chiaro è opportuno sottoporre l'albero ad un approfondimento di indagine di tipo strumentale. L'analisi strumentale è eseguita sui punti dell'albero che mostrano difetti strettamente correlati con una significativa propensione al cedimento.

L'analisi strumentale, comunque realizzata, è una parte della valutazione, ma non è la valutazione stessa; l'evidenza strumentale deve essere interpretata alla luce di quanto evidenziato con l'analisi visiva ed è finalizzata a confermare il giudizio di stabilità.

La tipologia e la quantità di analisi strumentali sono definite dal valutatore; la scelta deve essere orientata secondo il criterio del minimo danno per l'albero e della rappresentatività delle stesse.

Quando eseguite, le analisi strumentali dovranno essere ripetibili e fornire dati associati e riconducibili chiaramente alle porzioni anatomiche che sono state analizzate.



La valutazione di stabilità di un albero si conclude con l'attribuzione della classe di propensione al cedimento (si fa riferimento Classi di Propensione al Cedimento della S.I.A.) ed è riferibile solo alle caratteristiche strutturali dell'albero indipendentemente dal bersaglio che attiene alla valutazione del rischio e potrà essere considerata separatamente se richiesto dal committente.

La valutazione di stabilità ha una validità temporale e fissata a discrezione del valutatore. Tale validità (turno di ricontrollo) non potrà essere superiore a quanto indicato dalla classe di propensione al cedimento a cui viene attribuito l'albero.

La valutazione, tuttavia, è riferita alle condizioni verificate al momento del rilievo; la validità temporale della valutazione, quindi, coincide con il turno di ricontrollo, fatto salvo il verificarsi di cambiamenti di condizioni per eventi meteorologici estremi, l'insorgenza di patologie o lo svolgimento di attività sull'albero o intorno ad esso, che possono modificare, successivamente alla valutazione, le condizioni e la propensione al cedimento dell'albero stesso.

L'abbattimento di soggetti morti o fortemente deperienti con scarse prospettive di vita può essere prescritto, purché tale parere venga espresso con le motivazioni che gli sono proprie.

3) Restituzione dei dati al committente

Le quattro fasi della valutazione di stabilità (anamnesi, diagnosi, prognosi, prescrizioni) devono essere adeguatamente descritte in una specifica relazione tecnica, datata e sottoscritta dal rilevatore.

La relazione tecnica relativa all'indagine di stabilità deve contenere almeno:

- la descrizione della metodologia, delle procedure operative e della eventuale strumentazione utilizzate;
- la descrizione degli elementi individuati e ritenuti critici che permettano di comprendere la situazione fisiologica e strutturale dell'albero; tale descrizione può essere restituita anche sotto forma di schede cartacee o digitali, anch'esse datate e sottoscritte dal rilevatore;
- la localizzazione degli eventuali punti di sondaggio, qualora l'albero sia stato verificato anche strumentalmente; i referti strumentali prodotti dovranno essere allegati alla relazione o alle singole schede pianta.
- adeguati elaborati grafici e fotografici, se pattuiti con il committente;
- la Classe di Propensione al Cedimento salvo i casi in cui è possibile ometterla ed un giudizio sintetico sulle condizioni di stabilità degli alberi indagati;
- prescrizioni arboricolturali tecnico-operative dettagliate, miranti alla riduzione della propensione al cedimento dell'albero esaminato, in conformità a quanto previsto dal protocollo sulle classi di propensione al cedimento;

Nel caso specifico della Classe di Propensione al Cedimento C/D, la pianta dovrà essere assoggettata a rivalutazione a posteriori con emissione di nuova classe.



4) Prescrizioni, cure colturali e indicazioni tecnico-operative

Le prescrizioni impartite dal valutatore dovranno essere compatibili con la dignità dell'albero, intesa come integrità biologica e funzionale dello stesso, essere commisurate alle caratteristiche della specie botanica, allo stadio fisiologico ed alle sue condizioni fitosanitarie, ed essere coerenti con l'obiettivo di riduzione della propensione al cedimento della pianta.

Tutte le prescrizioni, cure colturali e interventi operativi dovranno fare riferimento alla moderna arboricoltura; in nessun caso la capitozzatura può costituire intervento colturale valido ai fini della riduzione della propensione al cedimento. In assenza di interventi corretti realizzabili, il valutatore potrà prescrivere l'abbattimento dell'albero, fornendo adeguate motivazioni.

5) Limiti della valutazione di stabilità

La valutazione di stabilità è uno strumento indispensabile, insieme alle corrette cure arboricolturali, per una moderna gestione dei patrimoni arborei.

La valutazione di stabilità comporta intrinsecamente un grado di incertezza, connotato in maniera incompressibile alla natura vivente dell'albero e alla ancora limitata conoscenza dei processi naturali, all'incapacità di predire l'intensità degli eventi climatici e le loro conseguenze potenziali sugli alberi.

Ogni metodologia di ispezione è da considerarsi limitata e in evoluzione, cioè aggiornabile e rinnovabile sulla base di conoscenze scientifiche, tecniche e tecnologiche che sono in continua evoluzione.

La valutazione di stabilità e la biomeccanica sono discipline relativamente recenti; i valutatori esprimono un giudizio disponendo di informazioni limitate nei confronti sia delle condizioni strutturali dell'albero che dell'ambiente in cui vive.

Nella convivenza degli alberi con le attività umane e con i manufatti è implicito un rischio; un certo grado di rischio sostenibile deve essere comunque accettato per poter usufruire dei benefici che gli alberi forniscono.

La valutazione di stabilità ha lo scopo di valutare la pericolosità degli alberi e non il rischio connotato alla convivenza di alberi e uomini, la cui analisi e valutazione è oggetto di specifiche procedure.

E' necessario distinguere ruoli e responsabilità tra le figure coinvolte nella gestione dell'albero: il gestore dell'albero, il valutatore della stabilità e l'arboricoltore che attua le prescrizioni impartite dal valutatore.

I piccoli rami o le ramificazioni di modesta importanza non sono oggetto di indagine. Il cosiddetto secco fisiologico può dare origine a distacchi e cedimenti che in qualche modo potrebbero anche essere pericolosi ma sono oggetto degli interventi colturali ordinari delle alberate.