

Interventi programmati sulle piante aggiornamento					
Codice area	Località	GIS	Cartellino	Specie	Motivo abbattimento
1.252	Viale Elvezia - Douhet - Byron	1161		Robinia pseudoacacia	Albero molto inclinato e con chioma asimmetrica proiettata verso la sede stradale ad intenso traffico veicolare, che presenta il colletto allargato, con depressioni, rigonfiamenti e carpofori del fungo cariogeno Armillaria sp. in prossimità. Visibili segni evidenti di sollevamento e movimento della zolla radicale, segno di un cedimento dell'ancoraggio radicale e di elevato rischio di caduta della pianta sopra la strada adiacente.
3.020	vie Pascal - Valvassor Peroni - Clericetti	185		Prunus cerasifera	Lesione longitudinale aperta dal colletto al castello, disseccante
3.020	vie Pascal - Valvassor Peroni - Clericetti	186		Ailanthus altissima	Ferita aperta al colletto con carie e cavità, lesione longitudinale aperta sul fusto, ferite aperte cariate sulle branche principali
3.020	vie Pascal - Valvassor Peroni - Clericetti	201		Juglans nigra	Estesa ferita longitudinale aperta sul fusto col legno esposto e cariato, disseccante
3.020	vie Pascal - Valvassor Peroni - Clericetti	202		Juglans nigra	Ferite da sbrancamento al castello, disseccante
3.020	vie Pascal - Valvassor Peroni - Clericetti	204		Ailanthus altissima	Ferita aperta sul fusto con sviluppo di carie estesa dal colletto al castello
3.020	vie Pascal - Valvassor Peroni - Clericetti	206	80583	Populus nigra	Carie al colletto, carpofori di Agrocybe, fusto inclinato direzione nord - ovest
3.020	vie Pascal - Valvassor Peroni - Clericetti	227		Paulownia tomentosa	Ferite da sbrancamento aperte in quota, fusto inclinato verso le panchine sottostanti, ferita longitudinale aperta sul fusto da 3m di altezza a 4,5m di altezza
3.020	vie Pascal - Valvassor Peroni - Clericetti	228		Platanus X acerifolia	Ferita aperta al colletto con sviluppo di carie, ferite aperte sul fusto, deperente
4.088	via Meleri	3041	52841	Picea abies	perdita freccia, chioma dimezzata
4.133	Via Barabino n 2	1437	63757	Acer neguando	branche necrotizzate e mal inserite costituite da succhioni a rischio cedimento
4.146	Via Osimo n. 4	1880	60313	Pinus wallichiana	perdita dell'apice e formazione branca ad alto rischio cedimento (trave della sventura)
4.176	piazza Santa Maria del Suffragio	119	24093	Robinia pseudoacacia	inclusioni corticali, infezione avanzata da Agrocybe, ampia degradazione interna e regressione fisiologica della chioma
4.176	piazza Santa Maria del Suffragio	199	24103	Robinia pseudoacacia	ampia degradazione interna causata da agenti cariogeni
4.176	piazza Santa Maria del Suffragio	A108	23717	Sophora japonica	squilibrio vegetativo
4.176	piazza Santa Maria del Suffragio	A127	24107	Robinia pseudoacacia	radici esposte e danneggiate, carpofori al colletto e incinazione, chioma capitozzata e degradata
7.063	piazzale Siena	127		Juglans nigra	fusto capitozzato per schianto, branca secondaria
7.132	via delle Forze Armate n.59	147	49945	Pupulus nigra italica	ampia degradazione interna e visibili carpofori numerosi di Agrocybe al colletto, branche in degradazione
7.132	via delle Forze Armate n.59	529	49953	Pupulus nigra italica	ampia degradazione interna causata da agenti cariogeni, spiombatura su strada
4.088	via Meleri	3041	52841	Picea abies	perdita freccia, chioma dimezzata
4.199	via Morosini	115		Ailanthus altissima	policormica con corteccia inclusa sporgente su strada
1.136	via Legnano - Gadio	K123		Sophora japonica	Albero filato e inclinato, che presenta una cavità aperta al colletto, branche primarie codominanti con anastomosi e ricacci vegetativi e la chioma molto asimmetrica verso la linea tramviaria e disordinata.
1	Parco Sempione	71198	61883	Pinus strobus	Esemplare arboreo di medio - grossa dimensione radicato a margine di un gruppo misto su prato lungo il perimetro del Parco Sempione, che presenta radici superficiali con ferite e lieve sollevamento della zolla, colletto con forma non regolare, fusto fortemente inclinato in direzione est - sud/est oltre che sinuoso, branche con ferite con cavità e carie e chioma fortemente asimmetrica e fuori asse. La valutazione strumentale eseguita in data 28.10.2025 mediante prova di trazione controllata ha dato esito negativo in entrambi i tiri (T1 e T2) in tutti gli inclinometri. Considerato l'esito della valutazione si attribuisce la classe di propensione al cedimento D con prescrizione di abbattimento.
1.180	Via Ariberto n.12	309	41706	Platanus X acerifolia	Pianta sensibilmente filata e sinuosa, con colletto interrato e chioma asimmetrica e fuori asse, consolidata con due cavi in tensione evidente e ormai scaduti. Profili evidenziano cavità in R2. Successivamente agli approfondimenti eseguiti, in considerazione dell'obiettivo molto sensibile e delle branche molto esposte e pericolanti, non essendo possibile ulteriore consolidamento per ridurre il pericolo di rottura delle grosse branche inserite in maniera critica, si prescrive l'abbattimento dell'esemplare.
1.182	Via Corridoni - Dandolo	111	45983	Aesculus x hippocastanum	Esemplare radicato in giardino scolastico in gruppo puro con sesto d'impianto molto ravvicinato. Lesioni in fase di cicatrizzazione al colletto ed alla base del fusto. Fusto inclinato. Chioma filata costituita da rami epicormici molto allungati e mal inseriti. Presenza di carie al castello in prossimità di moncone rimosso. L'indagine strumentale eseguita al colletto rileva la presenza di ampia degradazione al colletto con legno residuo sano ampiamente insufficiente in tutti e tre i profili. Esemplare compromesso.
3.122	piazzale Rimembranze di Lambrate	122	29913	Platanus X acerifolia	Lesione longitudinale aperta sul fusto con tessuti esposti e necrotizzati dal colletto alle branche, ferite da sbrancamento, deperente
3.122	piazzale Rimembranze di Lambrate	258	29855	Platanus X acerifolia	Lesione longitudinale aperta sul fusto dal colletto al castello con carie e carpofori di <i>Fomitiporia</i>

Codice area	Località	GIS	Cartellino	Specie	Motivo abbattimento
5.015	via Heine	482	74373	Acer saccharinum	Esemplare radicato in un raggruppamento monospecifico in aiuola inerbita compresa tra la sede stradale ed il parcheggio. Apparato radicale superficiale con cordoni radicali affioranti e lesionati. Castello ad altezza 60 cm, che sviluppa due corni codominanti con inclusione corticale alla forcilla. Presente un terzo corno rimosso con carpofori di Fomes sp.. Presenza al colletto di carpofori di Coprinus sp. Chioma filata, asimmetrica e spiombata con lesioni da taglio. Le indagini strumentali eseguite al colletto intercettano ampia cavità con legno residuo sano ampiamente insufficiente.
5.030	Via Comisso	294	71025	Prunus spp	Esemplare radicato in aiuola inerbita in prossimità dell'area gioco. Fusto inclinato verso Ovest, impalcato su due branche con chioma rada e contenuta. Al fusto sono presenti diffuse lesioni aperte con una buona deposizione di legno di reazione. Si segnalano al colletto due carpofori di Ganoderma spp. Presenta anche un cordone radicale superficiale compromesso. Perdite di essudati batterici dal fusto. I profili strumentali eseguiti al colletto intercettano ampia degradazione dei tessuti legnosi con legno residuo sano ampiamente insufficiente.
5.054	Via Gandino	133	74352	Celtis australis	Esemplare radicato in un raggruppamento monospecifico. Presenta contrafforti basali pronunciati con colonne cambiali visibili anche sul fusto. Si evidenzia un'ampia cavità esposta sul fusto, nel quadrante sud, con tessuti esposti degradati da carie. Scarsa o nulla compartimentazione della lesione e limitata produzione di tessuti cicatriziali di reazione ai lati della cavità. Al castello si inseriscono due branche filate che originano una chioma assurgente e asimmetrica per conflitto fototropico, compressa e sviluppata verso nord. L'indagine strumentale eseguita al colletto rileva struttura interna priva di anomalie.
					Nonostante l'indagine strumentale al colletto abbia restituito risultati soddisfacenti, l'ampia cavità esposta al fusto con processi cariogeni attivi riduce notevolmente il fattore di sicurezza della pianta, che appare ormai esiguo e non gestibile con potature di contenimento. Pertanto, vista l'elevata propensione alla rottura del fusto, in corrispondenza della cavità esposta, si prescrive l'abbattimento dell'albero.
5.142	Via Crema	2700	14122	Ulmus pumila	Esemplare radicato in aiuola recintata con ricarico di terreno al colletto colto in un filare puro e disetaneo. Fusto sensibilmente inclinato verso sede stradale. Presente lesione parzialmente rimarginata alla base del fusto. Lesione parzialmente rimarginata anche sulla branca rivolta ad est. Rilevata assenza di recupero della verticalità della chioma. Chioma molto spiombata che insiste sulla sede stradale. Rileva la presenza di ampia degradazione eccentrica al colletto. In virtù dei difetti strutturali evidenziati, dell'assenza di recupero di verticalità da parte dell'esemplare e della degradazione riscontrata al colletto, si ritiene necessario l'abbattimento dell'esemplare, a rischio di ribaltamento.
5.142	Via Crema	2725	14183	Ulmus pumila	Esemplare radicato in aiuola recintata con ricarico di terreno al colletto. Lesione al colletto lato nord. Fusto sinuoso con presenza ricacci. Chioma filata composta prevalentemente da rami epicormici molto allungati e mal inseriti. L'indagine strumentale eseguita al colletto intercetta ampia degradazione in entrambi i profili. Esemplare compromesso.
5.143	Vie Bocconi - Vittadini - Salasco	2150	53106	Tilia americana	Esemplare in gruppo fitto, dominato dall'olmo adiacente sul lato ovest. Presenta fusto sinuoso con una cavità aperta su sede di taglio lato nord a 4 m di altezza e due fori di picchio lato sud tra 6 e 7 metri di altezza.
					Colletto allargato. L'indagine strumentale eseguita al colletto nel precedente ricontrollo rilevava una struttura interna priva di anomalie significative e profilo R3, eseguito sul fusto da terra, nella norma.
					Il presente approfondimento strumentale in quota rileva una espansione della cavità al fusto anche nei tessuti interni superiori e inferiori all'apertura, sia visivamente che strumentalmente, con uno spessore di legno sano residuo insufficiente.
					Albero da rimuovere poiché eccessivamente compromesso in quota dall'esteso processo cariogeno, che genera un rischio di cedimento del fusto con caduta della parti superiori nell'area giochi sottostante.
7.300	vie Domenichino - Lorenzo di Credi	1090	30878	Platanus X acerifolia	forte inclinazione su strada, carpofori di ganoderma al colletto, radici strozzanti, fattore di sicurezza insufficiente 0,92 da prova di trazione
8.015	Via Diomede	10007	31856	Platanus X acerifolia	Esemplare radicato in filare monospecifico su costipato parterre ad elevato calpestio in quanto adibito a parcheggio. Fusto sinuoso con numerosi ricacci, diffusi seccumi in chioma anche di modeste dimensioni. Ampia carie rilevata, con R3 che evidenzia t/R negativo. Necrosi dei tessuti cambiali in direzione strada. Considerando il grave quadro patologico, il deperimento vegetativo e il bersaglio sensibile, si prescrive abbattimento. Possibile presenza di cancro colorato del platano.
8.015	Via Diomede	3030	33720	Platanus X acerifolia	Esemplare radicato in filare monospecifico su costipato parterre ad elevato calpestio in quanto adibito a parcheggio. Chioma rada e stentata con numerosi seccumi esposti lato strada. I profili eseguiti al colletto risultano normali. In considerazione dei gravi seccumi presenti e della fisiologia estremamente stentata della pianta, si prescrive abbattimento. presenza di sintomi di cancro colorato del platano.

Codice area	Località	GIS	Cartellino	Specie	Motivo abbattimento
8.015	Via Diomede	3042	33726	Platanus X acerifolia	Esemplare radicato in filare monospecifico su costipato parterre ad elevato calpestio in quanto adibito a parcheggio. Aspetto stentato, chioma rada distale, ampia necrosi al tronco nel quadrante SW. R1 critico, con degradazione estesa. Considerando lo stato vegetativo della pianta, il suo quadro fitopatologico e la sua posizione, si prescrive abbattimento. presenza di sintomi di cancro colorato del platano.
8.015	Via Diomede	8072	33830	Platanus X acerifolia	Esemplare radicato in filare monospecifico su costipato parterre ad elevato calpestio in quanto adibito a parcheggio. Aspetto fortemente stentato con lunga necrosi al fusto estesa dalla base fino a branca primaria W. Ricacci al fusto. Entrambi i profili eseguiti rilevano cavità e degradazioni. In considerazione della fisiologia estremamente stentata, dei difetti riscontrati dalle analisi strumentali, dalla posizione dell' albero e dalla mancata risposta alla necrosi, si prescrive abbattimento. presenza di sintomi di cancro colorato del platano.
8.056	Via Desiderio da Settignano	1007	26987	Cercis siliquastrum	Pianta stentata, di testata in area soggetta a parcheggio con fusto fortemente in torsione. Cordoni e base del fusto con gravi ferite e legno esposto necrotico quadrante est. Ganoderma rilevato alla precedente indagine, oggi non presente. Chioma capitozzata e ridotta con branche primarie completamente disseccate. L'indagine strumentale precedente rilevava cavità estesa al colletto.
					Pianta dalla vitalità compromessa, abbattere.
8.060	Via Monte Amiata	2060	27052	Cercis siliquastrum	Pianta al limite dell'aiuola recintata, completamente protesa sul parcheggio per via della crescita suborizzontale. Sollevamento della zolla evidente sul lato opposto all'inclinazione. Fusto con ferite per rimozione branche e chioma asimmetrica, diradata.
					Pianta non pericolosa, ma senza futuro, con apparato radicale già sollevato per la scarsa tenuta rispetto al carico fortemente sbilanciato. Abbattere.
8.082	Via Betti n.71	1072	47472	Acer rubrum	Esemplare con zolla radicale sollevata rispetto al piano di campagna e fusto interessato da torsioni; si rilevano fenomeni di sbrancamento e disseccamenti nella porzione nord della chioma. La pianta si presenta in avanzato stato di deperimento, con oltre il 50% delle branche disseccate; si rende pertanto necessario l'abbattimento.
8.132	Via Caracciolo	402	27475	Sophora japonica	Esemplare di piccolo diametro con carie esposta al colletto e radici superficiali e danneggiate. Chioma drasticamente ridotta. Analizzato il colletto con ampia cavità rilevata in entrambi i profili. T/r fortemente insufficiente in r7. Per fini di sicurezza si prescrive l'abbattimento dell'esemplare.
8.135	via Pareto	196	27644	Platanus X acerifolia	Esemplare di piccolo diametro dal basso vigore vegetativo. Ferita longitudinale necrotica rimarginata generata da Phellinus. Ampia cavità rilevata strumentalmente al colletto con t/r insufficiente, necessario abbattimento.
8.163	Viale Certosa	1559	28193	Platanus X acerifolia	Pianta di testata in filare monospecifico radicata in aiuola spartitraffico ad elevato calpestio adibita a parcheggio. Radici affioranti lesionate. Marcate deformazioni al colletto con depressioni; rigonfiamento tumorale lato W; ferita aperta e depressione lato E. Fusto inclinato a S, sinuoso e con depressione risalente dal colletto. Cavità per asportazione branca al castello. Chioma distale ed asimmetrica su strada per competizione fototropica.
8.209	parco Villa Scheibler	2074	66348	Gymnoclaus dioica	Esemplare radicato in filare puro con sesto d'impianto molto ravvicinato in aiuola inerbita. Bicornico dalla base con presenza di inclusione tra i due corni con netti segnali di frattura recenti e aumento dell'inclinazione del corno rivolto a sud-est. L'indagine strumentale eseguita al colletto evidenzia forte discontinuità tra due corni. Esemplare compromesso da rimuovere per pericolo sbrancamento dalla base.
8.222	Vie Villapizzone - Cretese	344		Albizia julibrissin	Pianta in filare monospecifico. Presenta ampia ferita aperta al colletto con tessuti esposti necrotizzati; fusto inclinato lato parco, con lesioni longitudinali prossimali cicatrizzate e ferite da taglio marcescenti appena sotto il castello. Chioma asimmetrica, dominata dall'esemplare adiacente, con seccumi diffusi, branche secche e ferite aperte marcescenti. L'analisi strumentale eseguita al colletto rileva decadimento strutturale interno associato a cavità. In considerazione del progressivo deperimento vegetativo e fisiologico dell'esemplare, si prescrive l'abbattimento.
8.222	Vie Villapizzone - Cretese	345		Albizia julibrissin	Pianta in filare monospecifico. Presenta fusto inclinato lato sud-est con estesa lesione longitudinale aperta e cilindro legnoso esposto (tessuti necrotizzati). Ampia ferita da taglio aperta al castello e contrafforti radicali lesionati. Chioma asimmetrica, compressa tra gli esemplari contigui, provvista di seccumi diffusi, branca secca orientata lato parco e ferite aperte marcescenti. L'analisi strumentale eseguita al colletto rileva decadimento strutturale periferico, con indice t/R sotto la soglia di sicurezza. In considerazione del progressivo deperimento vegetativo e fisiologico dell'esemplare, avvalorato dall'esito strumentale, si prescrive l'abbattimento.

Codice area	Località	GIS	Cartellino	Specie	Motivo abbattimento
8.222	Vie Villapizzone - Cretese	346		Albizia julibrissin	Pianta in filare monospecifico. Presenta fusto inclinato lato marciapiede con lesioni longitudinali cicatrizzate. Ferite aperte al colletto associate a piccole cavità esposte. Chioma asimmetrica, con seccumi diffusi, branche secche e ferite aperte marcescenti. L'analisi strumentale eseguita al colletto rileva decadimento strutturale terminale, con indice t/R ampiamente sufficiente. In considerazione del progressivo deperimento vegetativo e fisiologico dell'esemplare, si prescrive l'abbattimento.
8.222	Vie Villapizzone - Cretese	347		Albizia julibrissin	Pianta in filare monospecifico. Presenta fusto lievemente inclinato lato marciapiede con lesioni longitudinali prossimali aperte e cilindro legnoso esposto (tessuti necrotizzati). Colletto con ferite meccaniche aperte. Chioma asimmetrica, con seccumi diffusi, branche secche e ferite aperte marcescenti. L'analisi strumentale eseguita al colletto rileva decadimento strutturale terminale, con parete legnosa integra. In considerazione del progressivo deperimento vegetativo e fisiologico dell'esemplare, si prescrive l'abbattimento.
8.222	Vie Villapizzone - Cretese	348		Albizia julibrissin	Pianta in filare monospecifico. Presenta fusto lineare con estesa lesione necrotizzata in prossimità del castello associata ad un moncone marcescente residuo del taglio di branche primarie secche. Ferite aperte al colletto. Chioma asimmetrica, con morfologia alterata, provvista di seccumi diffusi, branche secche e ferite aperte marcescenti. L'analisi strumentale eseguita al colletto rileva decadimento strutturale terminale, con parete legnosa integra. In considerazione dell'esiguo vigore vegetativo residuo e del progressivo deperimento fisiologico dell'esemplare, si prescrive l'abbattimento.
8.224	vie De Gasperi - Inverigo - Kennedy - Magreglio	1315	51589	Quercus robur	Esemplare a margine svincolo stradale, a ridosso di terrapieno di circa 2,5m. Fusto leggermente proteso verso sede stradale, con lesione esposta e apprezzabile buona attività di rimarginazione da parte dei tessuti cambiali. Diffusi disseccamenti anche di rilevante dimensione. Colletto lievemente interrato.
					In considerazione delle problematiche evidenziate non si ritiene necessario l'approfondimento strumentale al colletto.
					Si prescrive l'abbattimento.
8.253	vie Gallarate n.15	3E+05	50975	Acer platanoides	Esemplare in filare misto, sopra vialetto pedonale. Fusto arcuato/inclinato con formazione tumorale al colletto. Chioma asimmetrica, alterata da sbrancamenti progressivi, con ferite aperte, lesioni cariogene e branche secche. L'analisi strumentale al colletto non evidenzia anomalie significative. La rimozione delle branche secche e pericolanti provocherebbe ulteriore alterazione della morfologia epigea, caratterizzata tra l'altro da moderato vigore vegetativo, in progressivo deperimento. Pertanto si prescrive l'abbattimento.
8.266	Via Pareto n.26	150	64281	Ulmus spp.	Pianta spiombata con radici affioranti, strozzanti nel quadrante S; deformazioni al di sotto del castello, cavità e decorticazione. Chioma asimmetrica con branca secca e diffusi apici vegetativi in disseccamento. In relazione ai gravi difetti riscontrati e a una impossibilità di ripresa fisiologica, si prescrive l'abbattimento
8.269	Via Sapri n.25	349	48663	Prunus cerasifera	Esemplare con colletto lievemente azzampato, provvisto di lesioni necrotiche. Fusto in leggera torsione, con necrosi corticale ed essudati batterici. Branche codominanti a formare chioma asimmetrica, già contenuta (lesioni da taglio diffuse in quota). Presenza di porzione distale secca e cavità esposte all'inserzione delle branche principali, su vecchie sedi di taglio. L'analisi strumentale eseguita al colletto rileva cavità interna in entrambe le misurazioni. In considerazione del progressivo deperimento fisiologico e vegetativo, associato alle problematiche strutturali rilevate dall'indagine strumentale, si prescrive l'abbattimento.
8.296	Piazza Giovanni XXIII	14	9215	Sophora japonica	Albero in filare su aiuola rialzata a doppia cordolatura con lieve interrimento del colletto. Portamento sinuoso, evidenti ferite degeneranti in cavità al castello e su branche.
					In considerazione delle problematiche rilevate in chioma non si ritiene necessario l'approfondimento strumentale al colletto. In seguito all'approfondimento strumentale richiesto in chioma in fase di potatura, è stato possibile constatare la presenza di un'ampia cavità con necrosi e carie su una delle due branche primarie che costituiscono la chioma. Tale branca risulta irrimediabilmente compromessa. In considerazione dell'impossibilità di eseguire un intervento risolutivo per eliminare il pericolo (la rimozione della branca comporterebbe l'asportazione del 50% della chioma), vista l'estrema sensibilità del luogo (branca compromessa aggettante su strada), si prescrive l'abbattimento dell'albero.
2.080	via Pontano	A110	53418	Carpinus betulus	Necrosi corticali da <i>Endothia</i> sp. e <i>Naemospora</i> sp., ferite cariogene all'attaccatura delle branche, disseccante
3.122	piazzale Rimembranze di Lambrate	142	29896	Platanus X acerifolia	Carpofori di <i>Fomitiporia</i> e <i>Fomes</i> in quota, chioma sbilanciata da sbrancamenti progressivi
3.155	Via Narni 16	208	66611	Acer pseudoplatanus	Colletto interrato, fusto inclinato, ferite cicatrizzate sul fusto, ferite aperte in quota, deperente
6.137	via Pisa n. 5/1	257	71680	Ulmus	diffusi carpofori di cariogeni, sbrancamento grave e recente, branche codominanti con corteccia inclusa, degradazione del colletto
6.141	via dei Narcisi n. 2 e 6	173	42479	Carpinus betulus	grave avanzata degradazione da cariogeni e marciumi, principi di necrosi

Codice area	Località	GIS	Cartellino	Specie	Motivo abbattimento
6.160	Viale delle Legioni Romane n. 56	319	44872	Acer saccharinum	cavità del fusto e delle branche principali alto pericolo di rottura
6.189	via Bergognone	1459	34650	Pawlonia tomentosa	inclinazione eccessiva, iperplasie al colletto e necrosi del fusto. Carie esposta e branche secche
8.299	Piazza del Cimitero Monumentale	2126	16860	Populus nigra "Italica"	Albero radicato in aiuola tra pista ciclabile e strada, a filare. Colletto lievemente interrato con lievi depressioni. Rigonfiamenti su sede di ferite cicatrizzate al fusto. Chioma asimmetrica perché per metà disseccata. L'approfondimento strumentale eseguito al colletto rileva degradazioni su tutti i quadranti, estese in superficie nel quadrante W (R2) dove la parete residua sana risulta non sufficiente. In considerazione dell'ubicazione della pianta in zona altamente frequentata, della degradazione estesa ai tessuti del colletto il cui processo ha già compresso la vitalità della pianta che risulta parzialmente disseccata, si prescrive l'abbattimento dell'albero.
8.299	Piazza del Cimitero Monumentale	1557	16778	Populus nigra "Italica"	Albero radicato in aiuola esigua tra marciapiede e strada, a filare. Colletto azzampato e lievemente interrato, privo di riscoppi, con lievi depressioni. Fusto sinuoso e chioma asimmetrica perché compressa tra adiacenti con seccumi diffusi specialmente lato W. Passaggio di cavo del tram prossimo all'inclusione al fusto, lato W.
					L'analisi strumentale al colletto rileva la presenza di una degradazione superficiale con parete residua sana non sufficiente nel quadrante W (profili R3 ed R4); consistenza tissutale lievemente disomogenea nei profili R1, R2.
					In considerazione della degradazione estesa in superficie lato W che si riscontra anche nel mancato vigore con importanti disseccamenti in chioma nel medesimo quadrante, e in virtù dell'ubicazione in zona ad alta sensibilità per l'elevata fruizione quotidiana sia pedonale che in strada, si prescrive l'abbattimento e sostituzione dell'albero.
8.320	Via Poliziano	15	28779	Platanus X acerifolia	Esemplare stentato, radicato in filare puro e disetaneo, in tornello con cordolo di ridotte dimensioni. Chioma rada con numerosi seccumi dei palchi inferiori. Colletto azzampato con presenza di contrafforti pronunciati ed ampia depressione con carie. L'indagine strumentale eseguita al colletto intercetta ampia degradazione con due profili su quattro ampiamente insufficienti. In virtù dello stato vegetativo molto stentato con buona parte della chioma disseccata, dell'ampia cavità rilevata al colletto e non ultimo dell'ubicazione dell'esemplare, se ne ritiene necessario l'abbattimento.
8.322	via Pallavicino	64	9295	Sophora japonica	Esemplare di dimensioni contenute, radicato in aiuola tra marciapiede e strada con apparato radicale fortemente superficiale e danneggiato. Lesione longitudinale che a partire da una grossa ferita da potatura al castello, per asportazione di branca primaria, discende lungo il fusto; si osserva produzione di callo cicatrizzale ai margini della lesione al tronco. Chioma residua composta da una branca fortemente sinuosa, protesa su parcheggio, con lievi seccumi.
					Approfondimento strumentale evidenzia consistenza tissutale fortemente disomogenea, con degradazione in R1 (E) e breve decadimento compartimentato in R2 (S); la parete residua risulta al momento superiore alla soglia di sicurezza.
					Sebbene la consistenza dei tessuti al colletto sia ad oggi complessivamente non problematica, considerata l'ubicazione della pianta su marciapiede e parcheggio e la grave compromissione vegetativa dovuta alla capitozzatura della branca principale, con ferita con legno morto per buona parte del fusto, si prescrive l'abbattimento e sostituzione dell'albero.
8.330	giardino Gianluigi Bonelli	1057	71667	Populus nigra	Esemplare radicato in giardino pubblico. Apparato radicale affiorante. Colletto lievemente azzampato e interrato, non si rilevano carpofori di Cyclocybe aegerita indicati in precedente ricontrollo. Fusto filato, con lieve torsione delle fibre, leggermente inclinato lato NE con ricacci diffusi. Chioma filata e ridotta composta prevalentemente da getti epicormici.
					L'analisi strumentale evidenzia gravi destrutturazioni con t/r superiore alla soglia di sicurezza solo poiché rilevate oltre raggio. La destrutturazione dei tessuti al colletto, in quanto interrato, viene rilevata a fine tracciato su tutti i quadranti. In virtù dell'ubicazione in giardinetto pubblico in prossimità di area giochi, delle degradazioni estese su più quadranti specialmente marcate nei profili R1 (NE) ed R3 (W) (che confermano infezione da funghi cariogeni, di cui il carpoforo non è visibile in questa stagione), nonché del portamento molto filato dell'esemplare, si prescrive l'abbattimento.
8.348	via Cenisio - General Govone	1066	57058	Platanus orientalis	Esemplare radicato in filare puro e disetaneo in buco asfalto su marciapiede compreso tra aiuola inerbata e sede stradale. Colletto azzampato con necrosi risalente al fusto fino a poco più di 2 metri con numerosi carpofori di Phellinus punctatus. Fusto lievemente inclinato. Branche codominanti formare chioma asimmetrica con branche in disseccamento. L'indagine strumentale eseguita al fusto all'altezza dei carpofori rileva la presenza di ampia degradazione eccentrica. Esemplare compromesso, a rischio di cedimento strutturale al fusto, da rimuovere.

Codice area	Località	GIS	Cartellino	Specie	Motivo abbattimento
8.353	via Leone XXIII	14	74080	Populus nigra "Italica"	Esemplare isolato radicato in aiuola in prossimità di edificio ed intersezione stradale. Colletto azzampato con depressioni. Fusto bicornico con inclusione corticale alla biforcazione primaria; si osserva tentativo di compensazione legnosa al di sotto della forcella. Fusto Sud-Ovest capitozzato a circa 5 m d'altezza. Fusto principale presenta una lesione longitudinale con carie attiva quadrante W. Chioma attualmente contenuta da mantenere leggera nel tempo. Non si osservano movimenti o cedimenti della zolla né ulteriori difetti in quota che possano pregiudicare la sicurezza nel breve periodo. La percussione ha dato esito positivo in corrispondenza della lesione. Le analisi mostrano ampia degradazione con parete insufficiente nel tronco capitozzato mentre evidenziano un legno di maggiore resistenza sul tronco principale. Si prescrive l'abbattimento.
8.363	Via Linneo n.2	2035		Liquidambar styraciflua	Pianta in piccolo gruppo monospecifico. Presenta fusto inclinato verso la sede stradale interna ed interferenza radicale con pavimentazione limitrofa, che risulta sollevata. Chioma filata ed asimmetrica, con esigua vegetazione residua, in ulteriore regressione; presenza di branche secche e seccumi diffusi. Si prescrive l'abbattimento.
8.363	Via Linneo n.2	7019		Betulla bianca	Pianta in gruppo monospecifico, con fusto filato ed inclinato nel versante sud. Chioma filata, in evidente regressione vegetativa, costituita da due branche primarie codominanti, ulteriormente divise in secondarie filate in progressivo disseccamento; ferite aperte da recente sbrancamento. L'indagine strumentale eseguita al colletto rileva destrutturazione interna, con indice t/R sufficiente. Nonostante l'esito strumentale sia accettabile, il deperimento vegetativo della pianta appare ormai irreversibile; gli obiettivi sensibili potenzialmente colpiti dall'ulteriore cedimento di porzioni di chioma, propendono per l'abbattimento entro la stagione invernale
8.365	Via Massena n.12	905	58449	Betulla bianca	Esemplare in giardino scolastico a ridosso del confine con proprietà privata. Colletto azzampato con contrafforti integri. Fusto inclinato a nord-ovest, portante chioma in evidente disseccamento progressivo, costituita da branche primarie codominanti, a sviluppo assurgente. L'indagine strumentale eseguita al colletto rileva destrutturazione interna con indice t/R prossimo al limite. Si prescrive l'abbattimento.
8.414	via Gattamelata n.22	154	47887	Aesculus x hippocastanum	Esemplare radicato in filare in giardino di centro diurno per persone con disabilità. Colletto azzampato con contrafforti. Ferita sul fusto con abbondante presenza di legno di reazione che all'esame con martello di gomma denota cavità. Branche codominanti con corteccia inclusa grave a formare chioma filata ed asimmetrica con lesioni da taglio diffuse in quota. Ricontrata cavità da entrambi i profili al colletto e da R3 sul fusto. La cavità riscontrata al colletto ha valori di t/R superiori al limite di 0,3 ma il vigore della pianta è estremamente debole, senza le risorse energetiche necessarie per apporre sufficiente legno di reazione data l'interazione considerata patologica. La cavità si mostra in risalita anche lungo il fusto, sintomo aggiuntivo alle considerazioni fatte poco prima sulla capacità della pianta di rispondere alla cavità. La corteccia inclusa inoltre non mostra legno di reazione. Di conseguenza, non essendoci una possibilità che la pianta superi questa fase di interazione patologica con la cavità e la corteccia inclusa, si richiederebbero continui monitoraggi e operazioni arboricolturali di drastica riduzione che peggiorerebbero solamente la condizione fisiologica della pianta. Dato tutto quanto esposto, si prescrive l'abbattimento.
8.444	Via Natta	137	54654	Populus nigra	Esemplare radicato in aiuola ad uso parcheggio con terreno molto compatto. Colletto azzampato. Fusto lievemente inclinato con lesione longitudinale quasi completamente rimarginata. Branche codominanti a formare chioma molto rada ed asimmetrica costituita prevalentemente da getti epicormici con lesioni da taglio diffuse in quota. I profili strumentali eseguiti al colletto intercettano la presenza di un'ampia cavità con legno residuo sano ampiamente insufficiente in 2/3 della sezione. Esemplare compromesso.
8.446	Via Mussatti Cesare	146		Acer saccharinum	Pianta in gruppo fitto monospecifico, con colletto azzampato e fusto visibilmente inclinato nel versante sud, con ferite prossimali: sede di taglio corno secondario lato nord-est, con tessuti esposti degradati da carie; ferita lato sud in progressiva cicatrizzazione. Chioma spiombata fuori asse, protesa all'interno di proprietà privata adiacente (attualmente dismessa). Parziale sollevamento della zolla radicale nel versante nord. L'indagine strumentale eseguita al colletto rileva cospicua destrutturazione interna in tutte le misurazioni, con indici t/R sotto la soglia di sicurezza in R2 ed R3. Si prescrive l'abbattimento
8.509	Via Clmabue	33	52873	Paulownia tomentosa	Esemplare radicato a margine della proprietà in prossimità di pista di atletica. Colletto azzampato con residui di carpofori cariogeni visibili nel versante nord ed est. Breve fusto inclinato lato pista di atletica, diviso in due branche primarie codominanti a formare chioma contenuta ed asimmetrica con porzioni completamente disseccate (branche secche). Vegetazione rada e di ridotta superficie (microfilia). L'indagine strumentale eseguita al colletto rileva cospicua destrutturazione dei tessuti legnosi interni. Si prescrive l'abbattimento.

Codice area	Località	GIS	Cartellino	Specie	Motivo abbattimento
8.523	parco Valentino Bompiani	4559	69888	Quercus rubra	Albero radicato in piccolo gruppo monospecifico all'interno di area giochi. Contrafforti con lesioni superficiali lato est. Fusto filato con ferita superficiale con legno necrotico lato est, parzialmente cicatrizzata. Al castello numerosi riscoppi su probabile sede di taglio per asportazione branca secondaria. Branche codominanti arcuate a formare chioma asimmetrica e sbilanciata verso nord ovest. Chioma potata di recente composta da getti epicormici sulla lunghezza delle branche. Priva di seccumi.
					L'analisi strumentale eseguita al colletto ha rilevato la presenza di una cavità eccentrica, nel quadrante NW, estesa ai tessuti superficiali. La degradazione viene rilevata oltre raggio in R1, e con spessore di legno sano non sufficiente in R2 ed R3. Albero in area quotidianamente fruita da bambini, dalla stabilità compromessa, si prescrive l'abbattimento.
8.525	parco Guido Vergani	20125	71862	Platanus x acerifolia	Pianta filata con iperplasie e necrosi alla base, chioma asimmetrica per competizione fototropica. L'osservazione visiva non ha evidenziato sintomatologie riferibili a cancro colorato del platano (Ceratomyces platani).
					Sono state eseguite quattro analisi penetrometriche: R1 e R3 evidenziano legno in fase avanzata di degradazione, mentre R2 e R4 non mostrano anomalie. Si prescrive l'abbattimento.
8.525	parco Guido Vergani	10226	68879	Carpinus betulus	Esemplare in gruppo monospecifico radicato al margine di area sosta con panchine. Colletto azzampato con profonde inclusioni tra contrafforti e presenza di carpofori. Fusto parzialmente disseccato con presenza di carpofori di Endothiella sp. e Naemospora sp. agenti del cancro corticale che porta alla moria dei carpini. Diffuse decorticazioni al fusto con legno necrotico. Al castello ampia ferita per rimozione branca primaria da cui si sviluppa necrosi discendente con funghi saprofiti (Schizophyllum). Chioma residua filata.
					L'analisi strumentale conferma la degradazione superficiale dei tessuti che ha causato il parziale disseccamento dell'albero. Pianta da abbattere.
8.525	parco Guido Vergani	20159	71876	Ulmus	Esemplare in piccolo gruppo monospecifico radicato ai margini del parco verso la strada. Colletto azzampato con cavità lato nord con presenza di giovani carpofori e depressione lato sud. Fusto lievemente in torsione con depressione lato sud est. Castello ad altezza circa due metri con ampia ferita aperta con legno necrotico quadrante sud. Branche a stretta inserzione che originano chioma spionbata verso strada, drasticamente capitozzata e composta da pochi getti epicormici distali.
					L'approfondimento strumentale al colletto rileva la presenza di una degradazione dei tessuti interni su più quadranti, con parete residua sana al momento superiore alla soglia di sicurezza. Il saggio al fusto conferma un'estesa degradazione dei tessuti che dal colletto risale in chioma.
					In considerazione della degradazione scarsamente compartimentata al colletto, estesa anche ai tessuti del fusto, dell'ubicazione dell'albero in giardino centrale e lato strada, nonché della conformazione della chioma già drasticamente e irreversibilmente alterata, si prescrive l'abbattimento dell'albero.
8.525	parco Guido Vergani	20268	72198	Fagus sylvatica	Esemplare in ristretto gruppo monospecifico radicato in prossimità di edificio e del marciapiede. Colletto azzampato. Fusto sinuoso che presenta gravi ferite con decorticazioni e legno necrotico esposto dovute a scottature lato Sud, che hanno compromesso la vitalità dell'albero. Chioma drasticamente potata e priva di vigore.
					Decadimento vegetativo senza possibilità di recupero, albero da abbattere.
8.525	parco Guido Vergani	20269	72199	Fagus sylvatica	Esemplare in ristretto gruppo monospecifico radicato in prossimità di edificio e del marciapiede. Colletto azzampato. Fusto che presenta gravi ferite con decorticazioni e legno necrotico esposto dovute a scottature lato Sud, che hanno compromesso la vitalità dell'albero. Al castello grossa ferita per asportazione corno. Chioma totalmente asimmetrica per rimozione del corno primario, drasticamente potata e priva di vigore.
					Albero dallo stato vegetativo compromesso, da abbattere.
8.525	parco Guido Vergani	8146	71900	Quercus rubra	Esemplare in piccolo gruppo monospecifico radicato a lato di area giochi. Colletto azzampato con palco radicale affiorante e neoformazioni diffuse di Meripilus in corrispondenza delle inclusioni al colletto e tra le radici. Fusto inclinato verso sud. Branche codominanti con inclusione di corteccia, a stretta inserzione, a formare chioma asimmetrica e protesa verso sud. Chioma composta da getti epicormici sulla lunghezza delle branche, grosse ferite da taglio, seccumi assenti. PROVA DI TRAZIONE
8.533	Via Ludovico di Breme	102	70633	Ulmus pumila	Esemplare radicato in aiuola inerbita in prossimità di area giochi e di esemplare della medesima specie, dominante. Colletto azzampato con ampia cavità esposta con carie e callo di cicatrizzazione molto sviluppato. Chioma fortemente asimmetrica e sbilanciata perché sottomessa ad esemplare contermina e per lo sbrancamento di una delle codominanti. Ferita esposta su sede sbrancamento. Le indagini strumentali eseguite al colletto intercettano ampia cavità con legno residuo sano insufficiente in 2/3 della sezione. Esemplare compromesso.