



CO₂
offset

Verifica dei danni causati al patrimonio arboreo in occasione dell'evento meteorologico straordinario del 5 e 6 marzo 2015.



Comune di Viterbo
Determina n°1036 del 16 Marzo 2015

Relazione Tecnica Conclusiva

Documentazione Fotografica

Tabulati riepilogativi

Mappe del Danno e Mappe del Rischio

01



DottFor. Riccardo Paganini
Dendro labs

Documento costituito da 83 pagine fotocomposte (esclusa la copertina)

Premessa

Il sottoscritto Dott.For. Riccardo Paganini, iscritto all'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della Provincia di Viterbo al n°157, ha ricevuto incarico professionale dal Comune di Viterbo per la verifica del danno causato al patrimonio arboreo dall'evento meteorologico straordinario del 5 e del 6 marzo c.a..

Con il presente monitoraggio sono stati visionati gli esemplari arborei siti nel Cimitero Monumentale S.Lazzaro di Viterbo, nel Parco di Pratogiardino, le alberate di P.zza della Morte, P.zza dei Caduti, P.zza Verdi, Via Ascenzi, Viale Gramsci ed alcuni Pini domestici di Viale Capocci e Via della Ferrovia. Inoltre sono stati eseguiti sopralluoghi speditivi nei Cimiteri di Bagnaia, San Martino, Grotte S.Stefano, S.Angelo Roccalvecce, Roccalvecce e Fastello.

L'affidamento del suddetto incarico è avvenuto mediante Determinazione Dirigenziale n°1036 del 16 marzo 2015.

Gli elaborati tecnici conclusivi sono così organizzati:

1. *Relazione tecnica conclusiva; allegato 1 documentazione fotografica; allegato 2 tabulati riassuntivi; allegato 3 mappe del danno (relativamente a P.zza della Morte, P.zza dei Caduti, P.zza Verdi, Via Ascenzi, Viale Gramsci, Viale Capocci e Via della Ferrovia); allegato 4 mappe del rischio (relativamente a P.zza della Morte, P.zza dei Caduti, P.zza Verdi, Via Ascenzi, Viale Gramsci, Viale Capocci e Via della Ferrovia);*
2. *Mappa del danno Cimitero Monumentale S.Lorenzo;*
3. *Mappa del rischio Cimitero Monumentale S.Lorenzo;*
4. *Mappa del danno Parco Pratogiardino;*
5. *Mappa del rischio Parco Pratogiardino.*

Sommario

Premessa.....	2
1. Collocazione, quantificazione e numerazione del patrimonio arboreo monitorato	5
2. Evento meteorologico straordinario del 5 e del 6 marzo.....	6
3. Concause predisponenti il ribaltamento	8
3.1 specie vegetale.....	8
3.2 conformazione genetica della chioma.....	8
3.3 conformazione indotta della chioma.....	9
3.4 posizione.....	9
3.5 effetto Venturi.....	10
3.6 profilo del terreno esplorabile	10
3.7 competizione per la luce.....	11
3.8 stato fitosanitario	11
4. Metodologia di rilievo, codifica del danno e del rischio.....	12
4.1 Classi di Propensione al Ribaltamento (CPR)	12
4.2 Mappe del Danno e Mappe del Rischio	17
5. Analisi statistiche.....	18
6. Conclusioni.....	20

Allegato 1.....	25
Documentazione Fotografica.....	25
Allegato 2.....	36
Tabulati riassuntivi.....	36
Tabulato riepilogativo del rilievo.....	37
Tabulato riepilogativo Classe 2.....	61
Tabulato riepilogativo Classe 3.....	63
Tabulato riepilogativo Classe 4.....	65
Tabulato riepilogativo Classe 5.....	67
Allegato 3.....	69
Mappe del danno (P.zza della Morte, Via Ascenzi, P.zza dei Caduti, P.za Verdi, P.le Gramsci, Via della Ferrovia e V.le Capocci).....	69
Allegato 4.....	77
Mappe del rischio (P.zza della Morte, Via Ascenzi, P.zza dei Caduti, P.za Verdi, P.le Gramsci, Via della Ferrovia e V.le Capocci).....	77

1. Collocazione, quantificazione e numerazione del patrimonio arboreo monitorato

La verifica del danno causato dall'intensità del vento del 5 e 6 marzo è stata condotta su 1.110 esemplari arborei così collocati nel tessuto urbano della Città di Viterbo:

- ✓ 637 esemplari nel Cimitero Monumentale S.Lazzaro di Viterbo;
- ✓ 420 esemplari nel Parco di Pratogiardino;
- ✓ 15 esemplari in P.zza della Morte;
- ✓ 2 esemplari in Via Ascenzi (4 erano già stati abbattuti),
- ✓ 9 esemplari in P.zza dei Caduti;
- ✓ 3 esemplari in P.zza Verdi;
- ✓ 15 esemplari in V.le Gramsci;
- ✓ 3 esemplari in Via della Ferrovia;
- ✓ 6 esemplari in V.le Capocci.

Per quello che riguarda la numerazione e l'identificazione dei singoli esemplari arborei si è deciso, quando già presente un precedente studio dendrostatico, di mantenere la numerazione già adottata in passato.

- ✓ Nel caso di Parco Pratogiardino si è fatto riferimento al monitoraggio 2014 del Dott.For. Rocco Sgherzi;
- ✓ Nel caso di Via Ascenzi, P.zza dei Caduti, P.za Verdi, P.le Gramsci, Via della Ferrovia e V.le Capocci si è fatto riferimento al monitoraggio dendrostatico 2014 del Dott.For. Carlo Mascioli;
- ✓ Nel caso di P.zza della Morte si è fatto riferimento infine al monitoraggio dendrostatico 2013 del Dott.For. Rocco Sgherzi;
- ✓ Nel caso del Cimitero Monumentale S.Lazzaro invece, non essendo presente nessun monitoraggio pregresso, si è adottata una numerazione progressiva da 1 a 637.

2. Evento meteorologico straordinario del 5 e del 6 marzo

Il carattere di straordinarietà dell'evento meteorologico di giovedì 5 e venerdì 6 marzo è percepibile osservando i dati medi delle velocità del vento relativi agli ultimi anni a Marzo. A Viterbo la velocità media del vento si limita al range 11-17 km/h.


Profilo località

Alba: 06:40
Tramonto: 18:05

[ancora >](#)

Meteo attuale

 6° C

 43 km/h

Allarmi meteo



Avvisi emessi da 

Migliore webcam



[Statistiche vento](#) |
 [Bollettino](#) |
 [Previsione](#) |
 [Supertforecast](#) |
 [Webcams](#) |
 [Mappe](#)

Statistiche basate su osservazioni prese fra 10/2009 - 01/2015 giornalmente dalle 7 alle 19 orario locale. È possibile ordinare i dati sui venti e sul meteo non elaborati in formato Excel dalla nostra pagina di richiesta dei dati meteo storici.

Mese dell'anno	Gen	Feb	Mar	Apr	Maggio	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Anno
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	1-12
Dominante Direzione del vento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Probabilità del vento	22	29	26	21	17	27	24	26	28	24	22	28	24
>= 4 Beaufort (%)													
Media													
Velocità del vento (km/h)	13	15	15	15	11	15	13	17	17	15	13	17	13
Temperatura dell'aria media (°C)	8	8	12	15	18	24	27	28	23	18	13	8	16

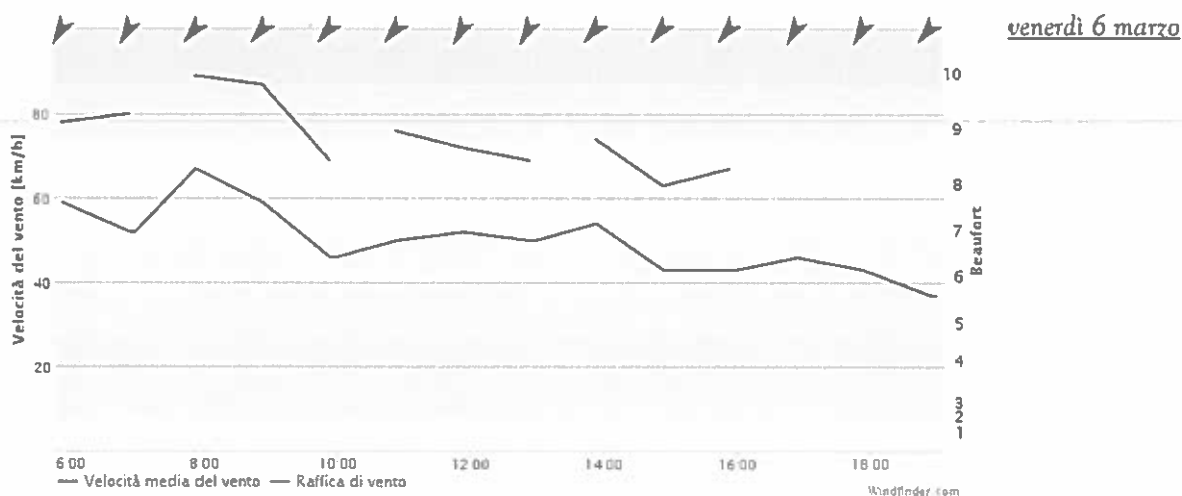
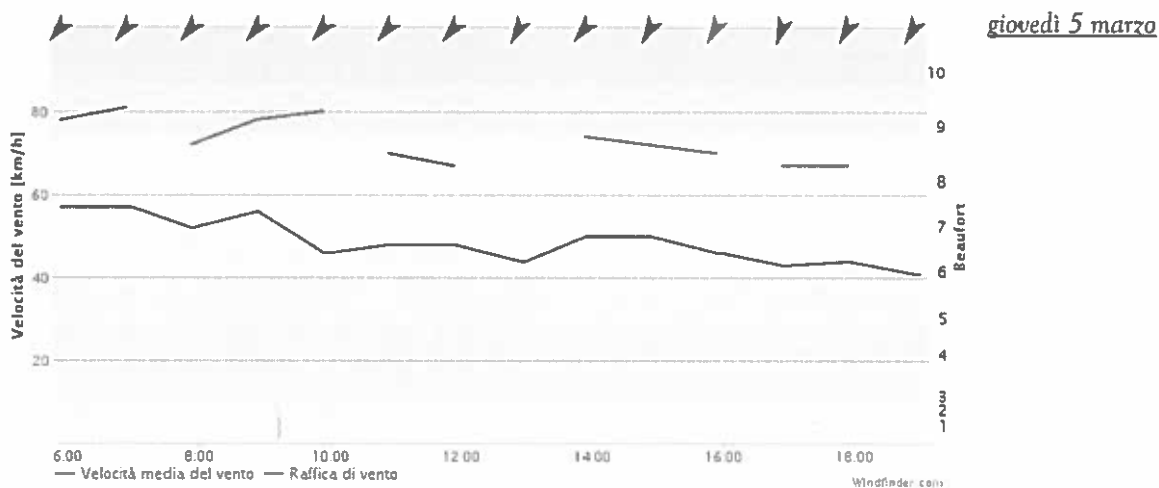
Wind direction distribution in (%)
marzo



© windfinder.com

(fonte: windfinder.com)

Nelle due giornate in questione il vento si è mantenuto costantemente sopra i 40 km/h e si sono avute raffiche oltre gli 80 km/h, con punte intorno ai 90 km/h in corrispondenza delle ore 9:00 di venerdì 6 marzo.



Nessuna sostanziale differenza invece sulla direzione del vento che si è mantenuta da NE, tipica direzione del vento dominante per Viterbo.

Tutti i dati e i grafici, riprodotti a puro titolo informativo, sono tratti da *windfinder.com*.

3. Concause predisponenti il ribaltamento

L'analisi statistica dei rilievi e la valutazione critica dei contesti in cui erano inseriti gli alberi, hanno permesso di fare alcune importanti riflessioni sui diversi fattori che hanno contribuito ad aggravare il quadro statico degli alberi e che hanno concorso, con la forza del vento, a causare i cedimenti strutturali.

3.1 specie vegetale

Il fatto che l'evento in questione si sia verificato in questo periodo dell'anno ha probabilmente evitato un numero di cedimenti ben più elevato. Le piante dotate di vegetazione in questo momento dell'anno sono solo le sempreverdi; sostanzialmente a Viterbo Cipressi, Pini, Cedri, Lecci e Olivi. Tranne in rarissimi casi le piante prive di vegetazione, perché spoglianti in autunno, hanno subito sollecitazioni estremamente contenute in quanto non hanno opposto alcuna resistenza alla forza del vento.

Tra le sempreverdi i Lecci hanno mostrato una resistenza notevole, grazie alle caratteristiche del loro apparato radicale, espanso ed approfondito, che ha assolto nel migliore dei modi alla funzione di ancoraggio. I Pini pur avendo un apparato notoriamente superficiale, hanno resistito in modo relativamente soddisfacente (fatta eccezione per il gruppo sito in Via Ascenzi e P.zza dei Caduti), giovandosi probabilmente di un maggior grado di flessibilità della struttura portante che ha assecondato meglio le forti sollecitazioni. I problemi maggiori, per contro, si sono avuti con i Cipressi ed i Cedri, soprattutto in concomitanza di apparati radicali, che per limiti naturali (es: presenza di strati di tufo superficiali), non hanno avuto la possibilità di approfondirsi nel migliore dei modi.

3.2 conformazione genetica della chioma

Verificando gli esemplari di Cipresso (*Cupressus sempervirens*) caduti e quelli maggiormente danneggiati si nota una percentuale elevata appartenente alla varietà *horizontalis* ed una migliore tenuta della varietà *pyramidalis*. La chioma tipicamente più espansa del primo, ha fornito una maggiore superficie di impatto, offrendo maggiore resistenza al vento e amplificando l'effetto vela della chioma.

3.3 conformazione indotta della chioma

E' stato possibile osservare una maggiore instabilità e quindi maggiori danni, in corrispondenza di esemplari soggetti in passato ad interventi di potatura troppo intensi, che hanno finito con lo snaturare l'habitus tipico della specie vegetale in manutenzione. Quando la chioma è stata fortemente contenuta, limitandola a metà o addirittura a solo un terzo del fusto, si è favorita la concentrazione di tutte le sollecitazioni solo nella porzione sommitale della struttura, la dove cioè massima è la leva e dove più facile è lo spostamento del baricentro.

La distribuzione uniforme, omogenea e soprattutto simmetrica della chioma favorisce la frammentazione delle sollecitazioni, riducendone l'intensità sul singolo punto.

3.4 posizione

Come visto in precedenza la provenienza delle raffiche si è mantenuta stabile da NE. Tutti gli esemplari, che per varie ragioni si sono trovati direttamente esposti alle raffiche, hanno inevitabilmente subito danni. Al Cimitero S.Lazzaro ad esempio i ribaltamenti sono avvenuti in corrispondenza di esemplari non protetti dai filari antistanti il Cimitero, o in campo aperto per mancanza di vegetazione, come nel caso del viale parallelo al muro di separazione con la zona di espansione.



3.5 effetto Venturi

In alcuni casi sporadici, anche quando le piante erano protette da manufatti e fabbricati, si sono verificati lievi danneggiamenti. Studiando la disposizione spaziale della vegetazione e dei manufatti è stato possibile individuare chiaramente una corrispondenza univoca tra piante sollecitate maggiormente e presenza di corridoi tra i palazzi. Quella che normalmente è una protezione, finisce con il trasformarsi localmente in una pericolosa aggravante per la formazione del cosiddetto “effetto Venturi”. Un fluido, (in questo caso il vento), se viene spinto o incanalato in una strettoia (in questo caso i corridoi che si formano tra i palazzi), aumenta progressivamente la propria velocità.

Ciò si è verificato in molti casi a S.Lazzaro, quando singoli esemplari si sono trovati esposti al vento per la presenza di “buchi” nei filari a monte, oppure su alcuni Pini domestici di V.le Gramsci posti in corrispondenza degli innesti di Via Garbini e V.le Trento. In quest’ultimo caso la risposta delle piante è stata buona, ma è stato possibile osservare a terra il “movimento” selettivo solo su alcuni esemplari del filare di Pini.



3.6 profilo del terreno esplorabile

Gli alberi si accrescono in base alle informazioni genetiche proprie di ciascuna specie; quando però intervengono fattori limitanti esterni non sempre le piante riescono a controbilanciare completamente la redistribuzione dei carichi. Nel caso dei cipressi del Cimitero S.Lazzaro uno dei fattori predisponenti il ribaltamento è stato sicuramente lo spessore esiguo del profilo di terreno esplorabile da parte dell’apparato radicale. La presenza diffusa di strati di tufo, a meno di un metro di profondità, ha inevitabilmente limitato il potere di ancoraggio delle radici.

3.7 competizione per la luce

Il sesto d'impianto, ovvero la densità con la quale sono collocati gli alberi in un sito, è un elemento molto importante che influenza per sempre la crescita di ogni singolo esemplare. Scelte sbagliate in questo senso finiscono con il mettere in forte competizione le piante per le risorse vitali e in modo particolare per la luce. Questa competizione spesso allunga in modo innaturale la prima fase di crescita degli alberi e cioè quella longitudinale, a scapito della seconda fase, dove la crescita prevalente è quella diametrica e quindi di consolidamento. In città è frequente vedere piante molto allungate, nel disperato tentativo di porre la propria chioma in posizione utile per ricevere i raggi del sole e questo a causa di impianti troppo fitti o più frequentemente per la presenza ravvicinata di manufatti e fabbricati.

Il coefficiente di snellezza (rapporto tra altezza e diametro dell'albero) schizza in questi casi sopra a 50, valore considerato critico.

3.8 stato fitosanitario

Tra gli esemplari più danneggiati spesso ci sono alberi già caratterizzati dalla presenza di carie dei tessuti legnosi. I tessuti morti o degradati nella struttura portante hanno ridotto drasticamente l'elasticità del sistema albero tipica invece dei tessuti vivi.

Nel caso dei cipressi invece, quello che normalmente viene considerato un fattore decisamente negativo e cioè la presenza del cancro, ha contribuito in questo frangente a stabilizzare le piante; l'azione mitigatrice in questo caso si è concretizzata nella riduzione dell'effetto vela per la riduzione della massa verde e nell'abbassamento del baricentro dal momento che solitamente la porzione di chioma disseccata è quella sommitale.



4. Metodologia di rilievo, codifica del danno e del rischio

4.1 Classi di Propensione al Ribaltamento (CPR)

I rilievi effettuati sono stati volti all'individuazione dei danni provocati sotto il profilo dendrostatico specificatamente dall'evento meteorologico straordinario del 5 e 6 marzo. Le raffiche di vento che hanno interessato il patrimonio arboreo in oggetto hanno causato cedimenti strutturali e messo a dura prova la capacità di ancoraggio di un numero elevato di alberi.

Al fine di ripristinare livelli accettabili di sicurezza si è considerato necessario attribuire ogni singolo esemplare arboreo ad un differente livello di danno, coordinato ad uno specifico livello di attenzione richiesta e quindi di intervento.

Per rendere il più organico ed omogeneo possibile il lavoro svolto si sono codificati le differenti tipologie di danni rilevati, delineando sei Classi di Propensione al Ribaltamento (CPR).

Di seguito vengono appunto illustrati, anche mediante l'ausilio di foto esplicative, i differenti livelli di danno ai quali sono evidentemente connessi livelli di attenzione richiesta variabili e interventi di adeguamento progressivamente più significativi.



Classe di Propensione al Ribaltamento

0

Descrizione quadro statico

Nessun danno apprezzabile visivamente.

Livello attenzione e intervento

Nulla.



Classe di Propensione al Ribaltamento

1

Descrizione quadro statico

Lieve scollamento tra terreno e colletto dell'albero. Spesso non visibile su tutti i 360° della circonferenza della sezione basale del fusto. Fessurazione descrivibile come di dimensioni capillari.

Livello attenzione e intervento

Moderato.



Classe di Propensione al Ribaltamento

2

Descrizione quadro statico

Scollamento tra terreno e colletto dell'albero ben visibile su buona parte della circonferenza, spesso su tutti i 360°. Inoltre presenza di fessurazioni capillari sparse nella zolla basale, in prossimità del colletto, sul lato opposto alla linea di ribaltamento.

Livello attenzione e inetrvento

Alto. Da monitorare in occasione di eventi meteorologici significativi.



Classe di Propensione al Ribaltamento

3

Descrizione quadro statico

Scollamento marcato tra terreno e colletto dell'albero, solitamente su tutti i 360° di circonferenza. Presenza di numerose fessurazioni trasversali nel terreno in prossimità del colletto. Organizzazione delle fessurazioni tale da evidenziare una "zollatura". Formazione di una V netta sul lato opposto al cedimento. In presenza di vento è possibile notare nitidamente l'estensione e la compressione delle fessurazioni. Frequentemente è percepibile la perdita della verticalità da parte della freccia apicale.

Livello attenzione e intervento

Critico. Esempio da sostituire, che ha subito fortissime sollecitazioni, con riduzione dell'elasticità del sistema di ancoraggio.



Classe di Propensione al Ribaltamento

4

Descrizione quadro statico

Scollamento marcato tra terreno e colletto dell'albero su tutti i 360° di circonferenza. Presenza di numerose fessurazioni trasversali nel terreno in prossimità del colletto. Organizzazione delle fessurazioni tale da evidenziare una "zollatura" evidente. Innalzamento della zolla sul lato opposto alla linea di cedimento e abbassamento del livello del terreno sul lato della linea di cedimento strutturale. Evidente perdita della verticalità da parte della freccia apicale.

Livello attenzione e intervento

Massimo. Processo di ribaltamento attivo e irreversibile, pianta pericolante.



Classe di Propensione al Ribaltamento

5

Descrizione quadro statico

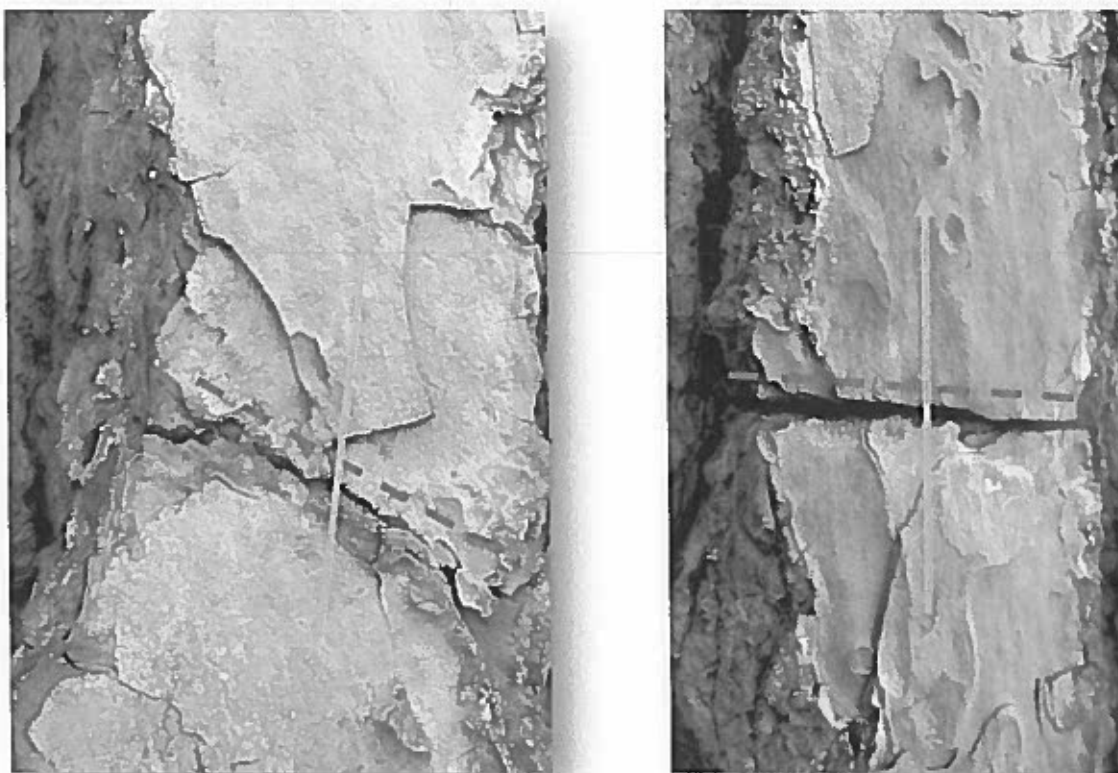
Pianta ribaltata.

Livello attenzione e intervento

Alto. Smaltimento.

Ai casi appena illustrati, focalizzati sull'individuazione di segni rivelatori del danno a livello del colletto, è necessario aggiungere un elemento importante facilmente riscontrabile sui Pini domestici (*Pinus pinea*).

In questo caso un ulteriore segnale che indica il grado di sollecitazione sopportato da un esemplare è rappresentato dal numero, dalla profondità e dalla distribuzione sul fusto, delle fratture corticali. Si tratta di fessurazioni tipicamente perpendicolari all'asse delle placche di corteccia e dovute a microfrotture per l'elevata flessione dell'asse principale dell'albero in occasione di forti sollecitazioni appunto. Questa anomalia strutturale si può ritrovare in molte specie arboree, ma è più evidente sul Pino domestico per l'elevato spessore della corteccia (tessuto esterno costituito da cellule morte e quindi non elastiche).



A sinistra frattura recente, mentre a destra una frattura datata, a margini lisci e puliti.

4.2 Mappe del Danno e Mappe del Rischio

Gli elaborati grafici in allegato restituiscono i risultati del rilievo, fotografando la situazione attuale subito dopo l'evento (mappe del danno) e visualizzando, una volta comunque rimossi gli esemplari in classe di ribaltamento 3, 4 e 5, il rischio potenziale di ulteriori ribaltamenti al ripetersi di eventi meteorologici significativi (mappe del rischio).

Tutte le mappe, siano esse del danno che del rischio, sono una rappresentazione del livello di attenzione richiesto rispettivamente nella prima fase post evento (gestione dell'emergenza) e nella successiva fase di pianificazione degli interventi (gestione ordinaria).

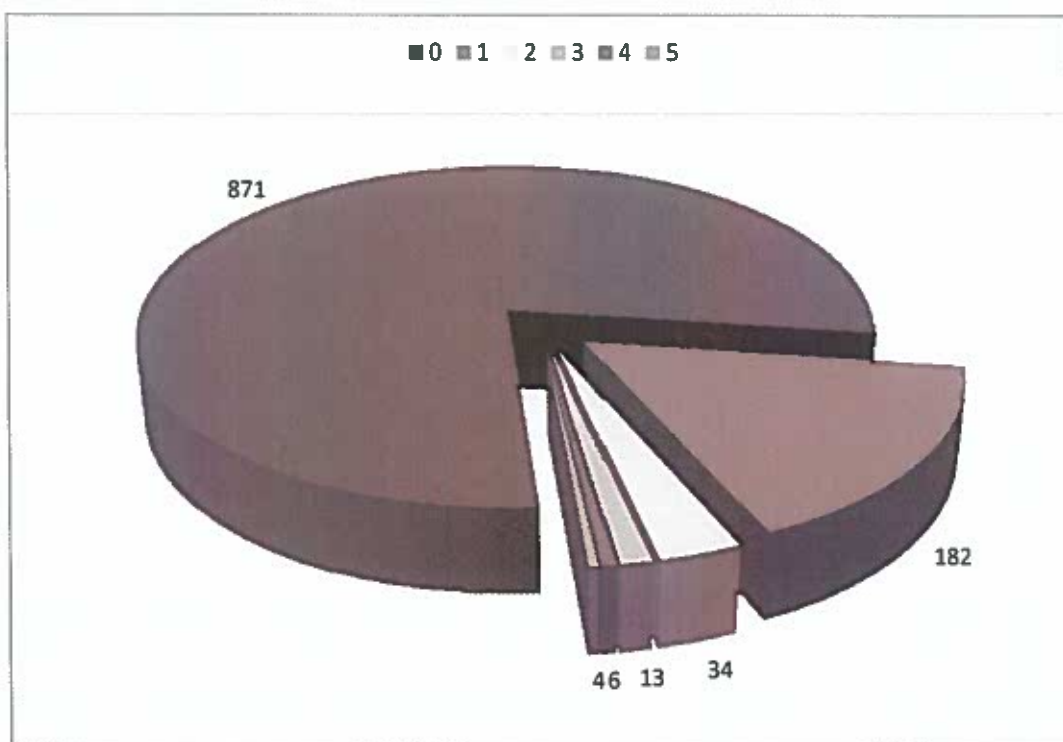
Si sottolinea infine come le indicazioni fornite nelle mappe del rischio sono valide in particolar modo per le sempreverdi, mentre le indicazioni fornite in questo periodo dell'anno per le spoglianti (es. Tigli e Platani) sono puramente indicative e riferite a strutture senza vegetazione. In sostanza se l'evento meteorologico straordinario fosse avvenuto dopo primavera i danni sul popolamento arboreo sarebbero stati sicuramente più importanti perché avrebbero interessato anche le specie vegetali più frequenti a Viterbo (Tigli, Platani, Olmi, Querce, Pioppi, etc.); in questo senso classi di ribaltamento 1 e 2 su tigli privi di vegetazione (es. Piazza della Morte) rappresentano valori assolutamente anomali ed estremamente preoccupanti.

5. Analisi statistiche

La verifica del danno causato dal vento ha interessato 1.110 esemplari arborei appartenenti a 36 specie vegetali differenti, dislocati in 9 siti differenti (lista completa nel cap. 2).

Tab. 1 ripartizione esemplari monitorati nelle classi di propensione al ribaltamento CPR

Classe CPR	N°	%
0	871	78,5%
1	182	16,4%
2	34	3,1%
3	13	1,2%
4	6	0,5%
5	4	0,4%
<i>totale</i>	1.110	100,0 %



Poco più di una pianta ogni cinque (21,5%) ha mostrato segni di danneggiamenti a causa del vento; solo una ogni venti (5,2%) ha mostrato danneggiamenti di rilievo, ma il rapporto scende ad una su cinquanta (2,1%) per le piante che hanno evidenziato anomalie strutturali considerate irrecuperabili.

Osservando la ripartizione dei dati per ubicazione si evince come i danni maggiori siano localizzati soprattutto al Cimitero S.Lazzaro.

Tab. 2 ripartizione esemplari monitorati nelle classi CPR e loro localizzazione sul territorio

Ubicazione	CPR 0	CPR 1	CPR 2	CPR 3	CPR 4	CPR 5
Cimitero Monumentale di Viterbo	458	140	20	10	5	4
Parco Pratogiardino	390	20	8	1	1	0
P.zza della Morte	6	7	0	2	0	0
Via Ascenzi	0	1	1	0	0	0
P.le dei Caduti	2	3	4	0	0	0
P.zza Verdi	0	2	1	0	0	0
P.le Gramsci	12	3	0	0	0	0
Via della Ferrovia	2	1	0	0	0	0
V.le Capocci	1	5	0	0	0	0
<i>totali</i>	871	182	34	13	6	4

In aggiunta alle piante indicate fino ad ora è necessario considerare anche alcuni esemplari individuati nei sopralluoghi speditivi eseguiti nei Cimiteri delle Frazioni di Bagnaia, San Martino, Grotte S.Stefano, S.Angelo Roccalvecce, Roccalvecce e Fastello e posti nelle classi 3 e 4 e più precisamente:

Cimitero di Bagnaia un Cipresso in classe 4 e due Cipressi in classe 3

Cimitero di San Martino un Cedro in classe 3 e un Cipresso in classe 3

6. Conclusioni

I rilievi effettuati nell'ambito di questo monitoraggio sono stati volti ad individuare eventuali danni strutturali sul patrimonio arboreo in seguito all'evento meteorologico del 5 e del 6 marzo. Quando presenti si è fatto riferimento a monitoraggi dendrostatici pregressi, al fine di valutare eventuali peggioramenti del quadro statico. In sostanza quindi con il presente lavoro non si è eseguita alcuna analisi dendrostatica (VTA e analisi strumentali) propriamente detta, ma si sono piuttosto ricercate lesioni riconducibili all'azione del vento, classificandole e codificandole in apposita scala.

La circostanza che l'evento in questione si sia concretizzato all'inizio di marzo ha fatto sì che buona parte del patrimonio arboreo di Viterbo fosse ancora in riposo vegetativo e quindi privo di vegetazione; si tratta di particolare di non poco conto dal momento che questa condizione ha ridotto drasticamente la resistenza opposta alla forza del vento (effetto vela) su tigli, platani, olmi, pioppi, robinie, cerri, roverelle, etc.

Cimiteri. I danni maggiori sono sicuramente stati rilevati, non fosse altro per la consistenza del popolamento arboreo, nel Monumentale S.Lazzaro di Viterbo. Come visto in precedenza numerose sono le concause predisponenti ai cedimenti strutturali osservati, si vuole ora però sottolineare nuovamente l'importanza del mantenimento dell'*habitus* tipico di ciascuna specie arborea. La conformazione delle chiome è il risultato di secoli di selezione genetica, come adattamento all'ambiente che circonda gli alberi; ridurre la chioma ad un "pennacchio", può indurre erroneamente a false sicurezze per aver limitato drasticamente la massa della pianta, in pratica però si è reso il sistema instabile, favorendo la localizzazione delle sollecitazioni atmosferiche nella sola porzione sommitale dell'albero, quella dove massima è la leva. La chioma completa, simmetrica e ben formata contribuisce in modo determinante a frammentare le forze di ribaltamento, minimizzandole. Per contro l'attività di manutenzione ordinaria dovrebbe essere volta alla rimozione del secco, del malato e alla riduzione della densità interna, favorendo la penetrazione del vento all'interno della chioma stessa.

Altra considerazione necessaria è quella relativa alla densità d'impianto. Quando si formano popolamenti arborei molto fitti, con sestri d'impianto stretti, le piante tendono a perdere parte delle

loro caratteristiche individuali, venendo assimilate piuttosto ad un unico grande organismo. Tale fenomeno spesso si percepisce in modo netto osservando foto aeree. Per questo, in tali condizioni, il cedimento anche di un solo esemplare periferico può innescare pericolose instabilità anche negli esemplari vicini, dando il via ad un effetto domino. Questo è ciò che si è verificato in parte sul lato parallelo alla zona di espansione a S.Lazzaro; è necessario prevedere un periodico monitoraggio dei Cipressi nei riquadri adiacenti al filare in oggetto, perché si troveranno (ad abbattimenti eseguiti) esposti, in prima battuta, alle correnti d'aria provenienti da NE essendo stati privati della prima schermatura.

Anche negli altri Cimiteri del Comune sono stati rilevati “movimenti” al colletto e cedimenti localizzati, confermando una particolare suscettibilità del Cipresso (in modo più evidente, ma non esclusivo, della varietà *horizontalis*).

Abbattimenti richiesti	Identificazione	Note
19	1, 2, 13, 16, 17, 26, 30, 37, 151, 246, 407, 419, 455, 458, 477, 479, 480, 626, 636	nessuna

Parco di Pratogiardino. Sono stati osservati danneggiamenti su meno dell'8% degli esemplari (contro più del 28% nel caso di S.Lazzaro), solitamente di lieve entità. Ciò senza dubbio è dovuto alla componente di piante non in vegetazione e all'elevato numero di esemplari di Leccio, pianta sempreverde che però è notoriamente dotata di un apparato radicale molto sviluppato ed approfondito. Le piante più sensibili si sono dimostrate essere i Cedri e ancora una volta i Cipressi. Sui Pini domestici sono visibili alcune fratture corticali recentissime, relativamente superficiali, che si vanno a sommare a numerose altre lesioni createsi nel tempo.

Abbattimenti richiesti	Identificazione	Note
2	363, 364	nessuna

Piazza della Morte. Si tratta di un popolamento di 15 Tigli che si trova in condizioni fitosanitarie e statiche critiche. In occasione dell'evento di inizio marzo numerosi esemplari hanno subito lievi danneggiamenti mostrando segni di scollettamento, ma soprattutto diversi manufatti contenitivi hanno evidenziato preoccupanti segni di cedimento. Le aiuole rialzate, realizzate da poco tempo, sono già in alcuni lati parzialmente divelte, vistosamente discoste dalla linea di realizzazione. Il fatto che i danneggiamenti alle piante siano stati descritti come lievi non deve trarre in inganno, dal momento

che gli alberi sono ancora privi di vegetazione. In sostanza se ci fossimo trovati in primavera inoltrata o estate sarebbe stato facile assistere a ben altri cedimenti. Allo stesso modo l'interpretazione della Mappa del Rischio riprodotta in allegato deve essere intesa come ulteriore rischio di ribaltamento al ripetersi di un evento analogo, in questo periodo dell'anno; diverso sarebbe il rischio in caso di piante in piena vegetazione. Proprio in considerazione dei risultati dei monitoraggi dendrostatici già effettuati nel recente passato e della risposta fornita in occasione di questo evento meteorologico si indica la necessità di attuare urgentemente gli interventi straordinari. Fermo restando il valore estetico, storico, paesaggistico del popolamento inserito in questa incantevole Piazza, si considera assolutamente prioritario il recupero della completa e sicura fruibilità dell'area. Vista le anomalie fitosanitarie e statiche (già descritte nei monitoraggi dendrostatici) si vuole indurre a valutare la possibilità di pianificare una sostituzione totale del popolamento arboreo, inserendo una specie vegetale di terza grandezza, scegliendo una delle numerose varietà o cultivar da fiore (es. *Prunus* spp., *Crataegus* spp., etc). Si tratterebbe di una scelta indirizzata verso una gestione sicura, rispettosa delle esigenze colturali degli esemplari arborei (attualmente così non è nel caso del Tiglio), che valorizzerebbe le peculiarità architettoniche del sito e che garantirebbe un invidiabile impatto dal punto di vista estetico.



Piazza della Morte. A sinistra il corpo fruttifero di un agente patogeno che testimonia il deterioramento interno dei Tigli presenti nella Piazza. A destra invece una profonda cavità usata attualmente come "cestino".

Abbattimenti richiesti	Identificazione	Note
4	1, 10, 12, 13	nessuna

Via Ascenzi e Piazza dei Caduti. La specie monitorata in questo caso è il Pino domestico (*Pinus pinea*), in un sito dove sono già stati abbattuti 4 esemplari perché pericolanti. I rilievi hanno mostrato un interessamento contenuto a livello dei colletti, tali alterazioni si sono però dimostrate superiori alla media osservata per i Pini.

Abbattimenti richiesti	Identificazione	Note
2	12, 14	Piante già in abbattimento secondo il monitoraggio 2014 del Dott. Mascioli.

Piazza Verdi. Tre esemplari di Pino (*Pinus pinea*) che hanno mostrato lievi danneggiamenti, ma che dovranno rimanere comunque sotto stretta osservazione per le caratteristiche dendrostatiche già descritte nei precedenti monitoraggi

Abbattimenti richiesti	Identificazione	Note
nessuno	n.a.	nessuna

Piazzale Gramsci. Si tratta di 15 esemplari di Pino domestico (*Pinus pinea*). Lievissimi danneggiamenti solo a carico dei tre esemplari più esposti perché impiantati in corrispondenza degli innesti di Via Garbini e Viale Trento. Sostanziale tenuta dell'alberata probabilmente perché protetta sul lato a nord dalla schiera di fabbricati che si affacciano sul Piazzale.

Abbattimenti richiesti	Identificazione	Note
nessuno	n.a.	nessuna

Via della Ferrovia. Tre esemplari di Pino (*Pinus pinea*) che hanno subito danneggiamenti trascurabili. Permane la necessità di attuare gli interventi indicati nei precedenti monitoraggi dendrostatici.

Abbattimenti richiesti	Identificazione	Note
nessuno	n.a.	Permane la necessità dell'abbattimento del n°48 come conseguenza del monitoraggio 2014 del Dott. Mascioli.

Viale Capocci. Sei esemplari di Pino (*Pinus pinea*). Anche in questo caso i danneggiamenti sono lievi, ma si vanno a sovrapporre ad un quadro statico già di per sé precario, come descritto nei precedenti monitoraggi dendrostatici. Sebbene non siano stati danneggiati in occasione dell'evento del 5 e 6 marzo, si ritiene comunque necessario porre l'attenzione sullo stato dei Pini n°43, 44 e 45. In allegato è possibile visionare documentazione fotografica esplicitiva.

Abbattimenti richiesti	Identificazione	Note
2	40 e 41	Piante già in abbattimento secondo il monitoraggio 2014 del Dott. Mascioli.

Cimiteri delle Frazioni. Nell'ambito dei sopralluoghi speditivi nei cimiteri delle sei Frazioni di Bagnaia, San Martino, Grotte S.Stefano, S.Angelo Roccalvecce, Roccalvecce e Fastello sono stati individuati 5 esemplari in classi di ribaltamento 3 o 4. Si considera infine necessario un periodico monitoraggio degli esemplari impiantati a Bagnaia e San Martino, che hanno mostrato una maggiore suscettibilità.

Abbattimenti richiesti	Identificazione	Note
5	3 a Bagnaia 2 a San Martino	nessuna

In conclusione si vuole segnalare un'importante correlazione tra piante che hanno subito danneggiamenti e loro condizioni fitosanitarie prima dell'evento stesso. Le piante con carie e degradazioni dei tessuti legnosi diffuse si sono dimostrate più suscettibili ai danneggiamenti da vento; ciò probabilmente è riconducibile alla minore elasticità del sistema albero per la presenza di tessuti necrotici. L'individuazione preventiva di esemplari malati in questo senso, oltre a garantire maggiori possibilità nel recupero dell'esemplare, salvaguardare gli esemplari sani adiacenti, ridurrebbe notevolmente anche i danni da cedimenti e permetterebbe un monitoraggio selettivo in occasione di allerta meteorologici.

Sutri, 21 marzo 2015


Dott. Riccardo Paganini
RICCARDO
157


Allegato 1

Documentazione Fotografica



foto 1 (sopra) – Cimitero Monumentale S.Lazzaro di Viterbo, esemplare n°37. Classe CPR 5.
foto 2 (sotto) – Cimitero Monumentale S.Lazzaro di Viterbo, esemplari n°16 e n°17. Classe CPR 5.





foto 3 (sopra) – Cimitero Monumentale S.Lazzaro di Viterbo, esemplari n°16 e n°17. Classe CPR 5
foto 4 (sotto) – Cimitero Monumentale S.Lazzaro di Viterbo, esemplare n°2. Classe CPR 5.





foto 5 – Cimitero Monumentale S.Lazzaro di Viterbo, esemplare n°26. L'apparato radicale del Cipresso ha perso buona parte della sua capacità di ancoraggio. Nella zolla basale sono visibili profonde fessurazioni a 360°; la pianta oscilla visibilmente e l'asse primario ha perso la verticalità. Classe CPR 4.



foto 6 – Cimitero Monumentale S.Lazzaro di Viterbo, esemplare n°151. Anche in questo caso la perdita del potere di ancoraggio dell'apparato radicale a portato ad un cedimento strutturale che ha sbilanciato l'intera struttura verso la vicina Cappella. Classe CPR 4.



foto 7 (sopra) - Cimitero Monumentale S.Lazzaro di Viterbo, esemplare n°246. Classe CPR 4
foto 8 (sotto) - Cimitero Monumentale S.Lazzaro di Viterbo, esemplare n°479. Classe CPR 4





foto 9 e foto 10 – Cimitero Monumentale S.Lazzaro di Viterbo.
Vistose fessurazioni nel terreno su esemplari posti in classe CPR 3.





foto 11 - Cimitero Monumentale S.Lazzaro di Viterbo, esemplare n°26. Nella foto sono indicate le direttrici principali delle fessurazioni visibili sul terreno. Le stesse continuano su tutti i 360° portando di fatto ad una "zollatura" completa dell'albero. La zolla basale risulta essere rialzata sul lato opposto alla linea potenziale di caduta. Esemplare posto in classe CPR 4



foto 12 - Cimitero Monumentale S.Lazzaro di Viterbo. Altre fessurazioni al colletto e sul terreno intorno all'albero in un esemplare posto in classe CPR 2.



foto 13 (a lato) – Parco Pratogiardino di Viterbo, esemplare n°364. Esemplare divelto, vistosamente inclinato posto in classe CPR 4.

foto 14 e 15 (sotto) – Parco Pratogiardino di Viterbo. Particolari delle placche corticali di Pini domestici. Sono visibili fratture corticali riconducibili alle forti sollecitazioni a cui sono stati sottoposti gli alberi. Sebbene sui tronchi siano visibili numerose fratture, quelle più recenti non risultano essere molto approfondite.





nelle foto in rosso gli elementi di rilievo e in giallo le tendenze al ribaltamento

foto 16, 17 e 18 – Piazza della Morte a Viterbo, esemplari di Tiglio (*Tilia cordata*). Sono visibili evidenti fessurazioni nei muretti di contenimento e negli elementi costituenti le sedute. Molte di queste aperture si sono originate in occasione dell'evento del 5 e del 6 marzo, come dimostrato anche dalla presenza a terra di frammenti di pietra e calcinacci.

Si rammenta che l'attuale sistemazione della piazza e delle aiuole che ospitano i Tigli, è di recentissima realizzazione. Lo stato attuale dei manufatti lascia intendere un progressivo e veloce cedimento, che contribuisce a delineare un quadro dendrostatico critico.

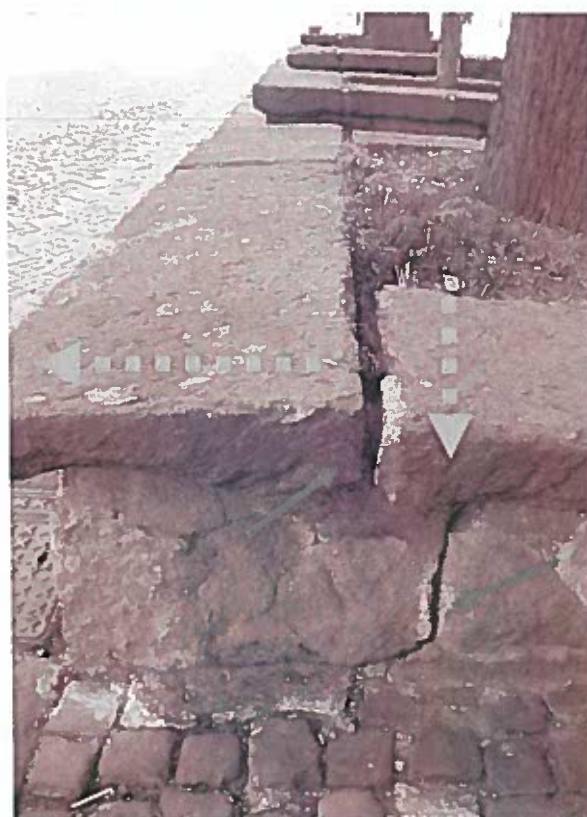
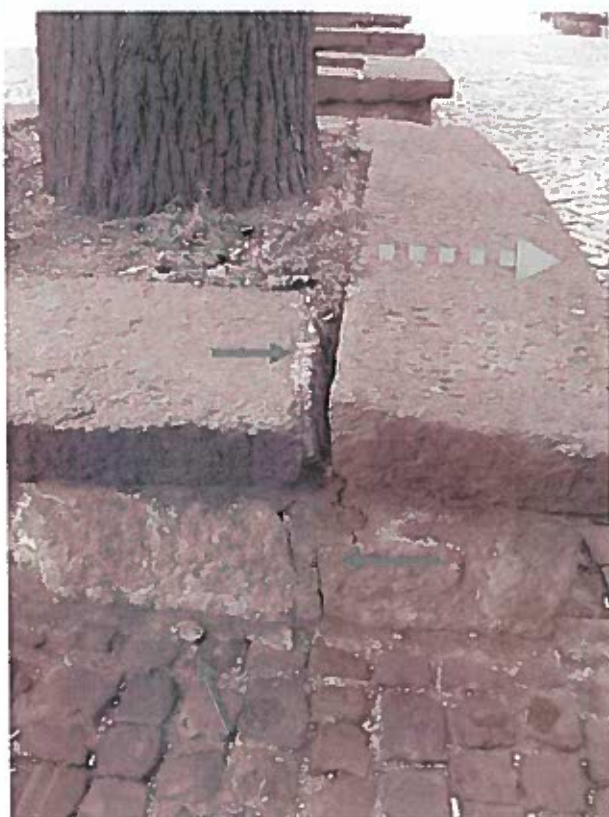




foto 19, 20 e 21 – Viale Raniero Capocci a Viterbo, esemplari di Pino domestico in prossimità di Porta Romana.

Anche nel caso dei tre Pini, ospitati in altrettante aiuole rialzate, nelle vicinanze di Porta Romana sono documentabili crepe e fratture nelle sedute e nei manufatti contenitivi.

Sebbene tali alterazioni non siano riconducibili agli effetti del vento del 5 e 6 marzo, si vuole comunque sottolineare l'evidente instabilità del sito in oggetto, anche in considerazione dei volumi di terreno limitati esplorabili dagli apparati radicali dei tre Pini.



Allegato 2

Tabulati riassuntivi

Tabulato riepilogativo del rilievo

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	CPR
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	15.-.18	1	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	3
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	15.-.18	2	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	5
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	15.-.18	3	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	15.-.18	4	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	15.-.18	5	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	15.-.18	6	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	15.-.18	7	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	15.-.18	8	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	15.-.18	9	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	15.-.18	10	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	15.-.18	11	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	15.-.18	12	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	15.-.18	13	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	3
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	15.-.18	14	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	15.-.18	15	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	16	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	5
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	17	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	5
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	18	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	19	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	20	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	21	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	22	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	23	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	24	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	25	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	26	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	4
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	27	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	28	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	29	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	30	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	3
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	31	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	32	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	33	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	34	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	35	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	36	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	37	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	5
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	11.-.14	38	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	39	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	40	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	41	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	42	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	43	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	44	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	45	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	46	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	47	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	48	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	49	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	CPR
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	50	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	51	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	52	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	53	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	54	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	55	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	56	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	57	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	58	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	59	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	60	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	61	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	62	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	63	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	64	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	65	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	66	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	67	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	68	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	69	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	70	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	71	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	72	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	73	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	74	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	75	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	76	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	77	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	78	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	79	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	6.-.10	80	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	81	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	82	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	83	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	84	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	85	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	86	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	87	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	88	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	89	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	90	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	91	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	92	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	93	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	94	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	95	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	96	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	97	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	98	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	CPR
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	99	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	100	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	101	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	102	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	103	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	104	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	105	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	106	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	107	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	108	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	109	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	110	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	111	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	112	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	113	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	114	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	115	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	116	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	117	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	118	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	119	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	120	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	121	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	122	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	123	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	124	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	1.-.4	125	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	126	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	127	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	128	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	129	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	130	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	131	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	132	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	133	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	134	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	135	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	136	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	137	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	138	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	139	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	140	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	141	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	142	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	143	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	144	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	145	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	146	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	147	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	GPR
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	148	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	149	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	150	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	151	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	4
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	152	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	153	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	A	154	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	155	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	156	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	157	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	158	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	159	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	160	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	161	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	162	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	163	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	164	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	165	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	166	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	167	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	168	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	169	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	170	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	171	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	172	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	173	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	174	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	175	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	176	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	177	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	178	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	179	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	180	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	B	181	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	182	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	183	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	184	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	185	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	186	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	187	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	188	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	189	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	190	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	191	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	192	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	193	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	194	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	195	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	196	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	CPR
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	197	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	198	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	199	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	200	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	201	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	202	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	203	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	204	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	205	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	206	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	207	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	208	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	209	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	210	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	211	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	C	212	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	213	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	214	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	215	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	216	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	217	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	218	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	219	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	220	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	221	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	222	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	223	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	224	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	225	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	226	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	227	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	228	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	229	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	230	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	231	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	232	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	233	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	234	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	235	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	236	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	237	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	238	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	239	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	240	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	241	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	242	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	D	243	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	244	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	245	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	GPR
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	246	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	4
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	247	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	248	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	249	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	250	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	251	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	252	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	253	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	254	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	255	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	256	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	257	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	258	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	259	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	260	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	261	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	262	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	263	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	264	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	265	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	266	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	267	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	268	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	S	269	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	270	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	271	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	272	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	273	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	274	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	275	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	276	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	277	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	278	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	279	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	280	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	281	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	282	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	283	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	284	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	285	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	286	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	287	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	T	288	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	289	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	290	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	291	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	292	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	293	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	294	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	CPR
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	295	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	296	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	297	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	298	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	299	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	300	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	301	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	302	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	303	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	304	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	305	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	306	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	307	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	308	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	309	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	310	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	U	311	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	312	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	313	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	314	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	315	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	316	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	317	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	318	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	319	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	320	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	321	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	322	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	323	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	324	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	325	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	326	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	327	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	x	327bis	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	328	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	329	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	330	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	331	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	332	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	333	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	334	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	335	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	X	336	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	337	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	338	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	339	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	340	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	341	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	342	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	CPR
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	343	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	344	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	345	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	346	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	347	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	348	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	349	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	350	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	351	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	352	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	353	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	354	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	355	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	356	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	357	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	358	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	359	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	360	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	361	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	362	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	363	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	364	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	V	365	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	366	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	367	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	368	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	369	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	370	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	371	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	372	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	373	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	374	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	375	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	376	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	377	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	378	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	379	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	380	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	381	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	382	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	383	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	384	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	385	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	386	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	387	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	388	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	389	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	390	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	391	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	CPR
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	392	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	393	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	394	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	395	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	396	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	H	397	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	398	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	399	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	400	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	401	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	402	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	403	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	404	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	405	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	406	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	407	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	4
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	408	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	409	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	410	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	411	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	412	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	413	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	414	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	415	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	416	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	417	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	G	418	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	419	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	3
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	420	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	421	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	422	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	423	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	424	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	425	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	426	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	427	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	428	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	429	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	430	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	431	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	432	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	433	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	434	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	435	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	436	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	437	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	438	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	F	439	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	440	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	GPR
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	441	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	442	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	443	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	444	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	445	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	446	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	447	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	448	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	449	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	450	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	451	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	452	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	453	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	454	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	455	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	3
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	456	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	457	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	458	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	3
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	459	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	460	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	E	461	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	462	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	463	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	464	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	465	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	466	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	467	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	468	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	469	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	470	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	471	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	472	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	473	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	474	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	475	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	476	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	477	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	3
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	478	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	479	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	4
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	I	480	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	3
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	481	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	482	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	483	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	484	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	485	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	486	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	487	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	488	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	489	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	CPR
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	490	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	491	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	492	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	493	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	494	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	495	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	496	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	497	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	498	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	499	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	500	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	501	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	502	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	503	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	504	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	505	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	506	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	507	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	K	508	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	509	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	510	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	511	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	512	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	513	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	514	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	515	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	516	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	517	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	518	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	519	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	520	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	521	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	522	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	523	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	524	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	525	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	526	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	527	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	528	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	529	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	530	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	531	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	532	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	533	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	L	534	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	535	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	536	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	537	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	538	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	GPR
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	539	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	540	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	541	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	542	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	543	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	544	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	545	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	546	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	547	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	548	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	549	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	550	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	551	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	552	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	553	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	554	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	555	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	556	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	M	557	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	558	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	559	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	560	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	561	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	562	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	563	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	564	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	565	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	566	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	567	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	568	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	569	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	570	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	571	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	572	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	573	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	574	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	575	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	576	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Z	577	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	578	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	579	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	580	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	581	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	582	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	583	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	584	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	585	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	586	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	587	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	CPR
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	588	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	589	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	590	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	591	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	592	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	R	593	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	594	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	595	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	596	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	597	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	598	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	599	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	600	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	601	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	602	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	603	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	604	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	605	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	606	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	607	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	608	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	609	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	Q	610	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	P	611	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	P	612	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	P	613	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	P	614	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	P	615	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	P	616	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	P	617	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	P	618	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	P	619	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	P	620	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	P	621	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	P	622	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	P	623	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	P	624	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	P	625	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	O	626	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	3
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	O	627	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	O	628	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	O	629	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	O	630	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	2
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	O	631	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	O	632	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	O	633	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	O	634	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	O	635	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	1
Cimitero Monumentale S.Lazzaro	O	636	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	3

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	CPR
Parco Pratogiardino		1	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		2	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		3	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		4	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		5	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		6	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		7	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		8	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		9	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		10	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		11	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		12	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		13	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		14	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		15	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		16	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		17	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		18	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		19	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		20	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		21	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		22	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		23	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		24	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		25	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		26	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		27	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		28	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		29	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		30	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		31	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		32	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		33	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		34	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		35	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		36	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		37	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		38	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		39	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		40	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		41	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		42	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		43	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		44	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		45	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		46	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		47	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		48	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		49	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	CPR
Parco Pratogiardino		50	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		51	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		52	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		53	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		54	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		55	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		56	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		57	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		58	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		59	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		60	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		61	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		62	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		63	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		64	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		65	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		66	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		67	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		68	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		69	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		70	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		71	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		72	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		73	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		74	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		75	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		76	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		77	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		78	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		79	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		80	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		81	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		82	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		83	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		84	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		85	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		86	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		87	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		88	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		89	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		90	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		91	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		92	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		93	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	1
Parco Pratogiardino		94	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		95	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		96	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		97	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	1
Parco Pratogiardino		98	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	CPR
Parco Pratogiardino		99	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		100	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		101	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		102	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		103	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		104	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		105	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		106	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		107	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		108	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		109	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		110	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		111	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		112	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		113	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		114	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		115	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		116	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		117	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		118	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		119	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		120	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		121	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		122	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		123	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		124	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		125	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		126	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		127	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		128	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		129	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		130	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		131	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		132	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		133	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		134	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		135	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		136	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		137	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		138	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		139	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		140	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		141	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		142	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		143	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		144	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		145	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		146	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		147	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	CPR
Parco Pratogiardino		148	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		149	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		150	Ailanto (<i>Ailanthus altissima</i>)	0
Parco Pratogiardino		151	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		152	Ippocastano (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	0
Parco Pratogiardino		153	Ippocastano (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	0
Parco Pratogiardino		154	Ippocastano (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	0
Parco Pratogiardino		155	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		156	Fillirea (<i>Phillyrea angustifolia</i>)	0
Parco Pratogiardino		157	Corbezzolo (<i>Arbutus unedo</i>)	0
Parco Pratogiardino		158	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		159	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		160	Fillirea (<i>Phillyrea angustifolia</i>)	0
Parco Pratogiardino		161	Tuja orientale (<i>Tuja orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		162	Tuja orientale (<i>Tuja orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		163	Tuja orientale (<i>Tuja orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		164	Tuja orientale (<i>Tuja orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		165	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		166	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		167	Cipresso (<i>Cupressus sempervirens</i>)	0
Parco Pratogiardino		168	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		169	Ligustro (<i>Ligustrum lucidum</i>)	0
Parco Pratogiardino		170	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		171	Ailanto (<i>Ailanthus altissima</i>)	0
Parco Pratogiardino		172	Ailanto (<i>Ailanthus altissima</i>)	0
Parco Pratogiardino		173	Ailanto (<i>Ailanthus altissima</i>)	0
Parco Pratogiardino		174	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		175	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		176	Fillirea (<i>Phillyrea angustifolia</i>)	0
Parco Pratogiardino		177	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		178	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	1
Parco Pratogiardino		179	Cedro dell'Atlante (<i>Cedrus atlantica</i>)	2
Parco Pratogiardino		180	Robinia (<i>Robinia pseudoacacia</i>)	0
Parco Pratogiardino		181	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		182	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		183	Robinia (<i>Robinia pseudoacacia</i>)	0
Parco Pratogiardino		184	Pioppo (<i>Populus nigra var. italica</i>)	0
Parco Pratogiardino		185	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		186	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		187	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		188	Pino di Monterey (<i>Pinus radiata</i>)	0
Parco Pratogiardino		189	Pino di Monterey (<i>Pinus radiata</i>)	0
Parco Pratogiardino		190	Ippocastano (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	0
Parco Pratogiardino		191	Ippocastano (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	0
Parco Pratogiardino		192	Pino di Monterey (<i>Pinus radiata</i>)	0
Parco Pratogiardino		193	Ippocastano (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	0
Parco Pratogiardino		194	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		195	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		196	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	CPR
Parco Pratogiardino		197	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		198	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		199	Cedro dell'Atlante (<i>Cedrus atlantica</i>)	2
Parco Pratogiardino		200	Pino di Monterey (<i>Pinus radiata</i>)	0
Parco Pratogiardino		201	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		202	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		203	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		204	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		205	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		206	Pino di Monterey (<i>Pinus radiata</i>)	0
Parco Pratogiardino		207	Pino di Monterey (<i>Pinus radiata</i>)	0
Parco Pratogiardino		208	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		209	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		210	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		211	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		212	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		213	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		214	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		215	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		216	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		217	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		218	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		219	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		220	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		221	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		222	Alloro (<i>Laurus nobilis</i>)	0
Parco Pratogiardino		223	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		224	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		225	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		226	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		227	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		228	Leccio (<i>Quercus ilex</i>)	0
Parco Pratogiardino		229	Pino di Monterey (<i>Pinus radiata</i>)	0
Parco Pratogiardino		230	Magnolia stellata (<i>Magnolia stellata</i>)	0
Parco Pratogiardino		231	Pino di Monterey (<i>Pinus radiata</i>)	0
Parco Pratogiardino		232	Magnolia stellata (<i>Magnolia stellata</i>)	0
Parco Pratogiardino		233	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		234	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		235	Cedro dell'Atlante (<i>Cedrus atlantica</i>)	1
Parco Pratogiardino		236	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		237	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		238	Sofora (<i>Sophora spp.</i>)	0
Parco Pratogiardino		239	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		240	Tiglio (<i>Tilia cordata</i>)	0
Parco Pratogiardino		241	Tiglio (<i>Tilia cordata</i>)	0
Parco Pratogiardino		242	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		243	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		244	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		245	Tiglio (<i>Tilia cordata</i>)	0

Verifica dei danni causati dal vento sul patrimonio arboreo della Città di Viterbo

Ubicazione	Riq.	N°	specie	CPR
Parco Pratogiardino		246	Tiglio (<i>Tilia cordata</i>)	0
Parco Pratogiardino		247	Tiglio (<i>Tilia cordata</i>)	0
Parco Pratogiardino		248	Abete bianco (<i>Abies alba</i>)	0
Parco Pratogiardino		249	Tiglio (<i>Tilia cordata</i>)	0
Parco Pratogiardino		250	Tiglio (<i>Tilia cordata</i>)	0
Parco Pratogiardino		251	Tiglio (<i>Tilia cordata</i>)	0
Parco Pratogiardino		252	Tiglio (<i>Tilia cordata</i>)	0
Parco Pratogiardino		253	Albero dei tulipani (<i>Liriodendron tulipifera</i>)	0
Parco Pratogiardino		254	Tiglio (<i>Tilia cordata</i>)	0
Parco Pratogiardino		255	Tiglio (<i>Tilia cordata</i>)	0
Parco Pratogiardino		256	Cedro dell'Atlante (<i>Cedrus atlantica</i>)	0
Parco Pratogiardino		257	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		258	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		259	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		260	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		261	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		262	Tiglio (<i>Tilia cordata</i>)	0
Parco Pratogiardino		263	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		264	Cedro dell'Atlante (<i>Cedrus atlantica</i>)	0
Parco Pratogiardino		265	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		266	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		267	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		268	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		269	Magnolia stellata (<i>Magnolia stellata</i>)	1
Parco Pratogiardino		270	Magnolia (<i>Magnolia grandiflora</i>)	0
Parco Pratogiardino		271	Pino di Monterey (<i>Pinus radiata</i>)	1
Parco Pratogiardino		272	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		273	Tiglio (<i>Tilia cordata</i>)	0
Parco Pratogiardino		274	Tiglio (<i>Tilia cordata</i>)	0
Parco Pratogiardino		275	Acero (<i>Acer spp.</i>)	0
Parco Pratogiardino		276	Tiglio (<i>Tilia cordata</i>)	0
Parco Pratogiardino		277	Cedro dell'Atlante (<i>Cedrus atlantica</i>)	2
Parco Pratogiardino		278	Acero americano (<i>Acer negundo</i>)	0
Parco Pratogiardino		279	Magnolia stellata (<i>Magnolia stellata</i>)	0
Parco Pratogiardino		280	Araucaria (<i>Aracauria excelsa</i>)	0
Parco Pratogiardino		281	Acero americano (<i>Acer negundo</i>)	0
Parco Pratogiardino		282	Araucaria (<i>Aracauria excelsa</i>)	0
Parco Pratogiardino		283	Acero americano (<i>Acer negundo</i>)	0
Parco Pratogiardino		284	Cedro del Libano (<i>Cedrus libani</i>)	1
Parco Pratogiardino		285	Acero americano (<i>Acer negundo</i>)	0
Parco Pratogiardino		286	Acero americano (<i>Acer negundo</i>)	0
Parco Pratogiardino		287	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		288	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		289	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		290	Sofora (<i>Sophora spp.</i>)	0
Parco Pratogiardino		291	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		292	Platano (<i>Platanus orientalis</i>)	0
Parco Pratogiardino		293	Peccio (<i>Picea abies</i>)	1
Parco Pratogiardino		294	Trachicarpo (<i>Trachycarpus fortunei</i>)	0
Parco Pratogiardino		295	Magnolia (<i>Magnolia grandiflora</i>)	0