

Dott. For. Sergio Sgrò

Iscritto all'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Provincia di Padova, n. 662

Sede operativa: P.tta G. Forzatè, 19 – 35137 Padova – tel./fax 049 2611056

E-mail: dott.sergio.sgro@gmail.com Part. IVA 04500720265 – C.F. SGRSRG84E15H224X



APS Holding S.p.A.

Via Salboro, 22/b - 35124 Padova (PD)

**ANALISI DELLE INTERFERENZE TRA GLI ALBERI ESISTENTI E I LAVORI
PER LA REALIZZAZIONE DEL NUOVO PARCHEGGIO PRESSO
L'AREA DELL'EX CASERMA PRANDINA**

- - -

RELAZIONE TECNICA - AGRONOMICA

Committente :	APS HOLDING SPA Via Salboro, 227b 35124 Padova (PD)
Tecnico incaricato:	Dottore Forestale Sergio SGRO 
Padova, luglio 2025	

**ANALISI DELLE INTERFERENZE TRA GLI ALBERI ESISTENTI E I LAVORI
PER LA REALIZZAZIONE DEL NUOVO PARCHEGGIO PRESSO
L'AREA DELL'EX CASERMA PRANDINA**

- - -

RELAZIONE TECNICA - AGRONOMICA

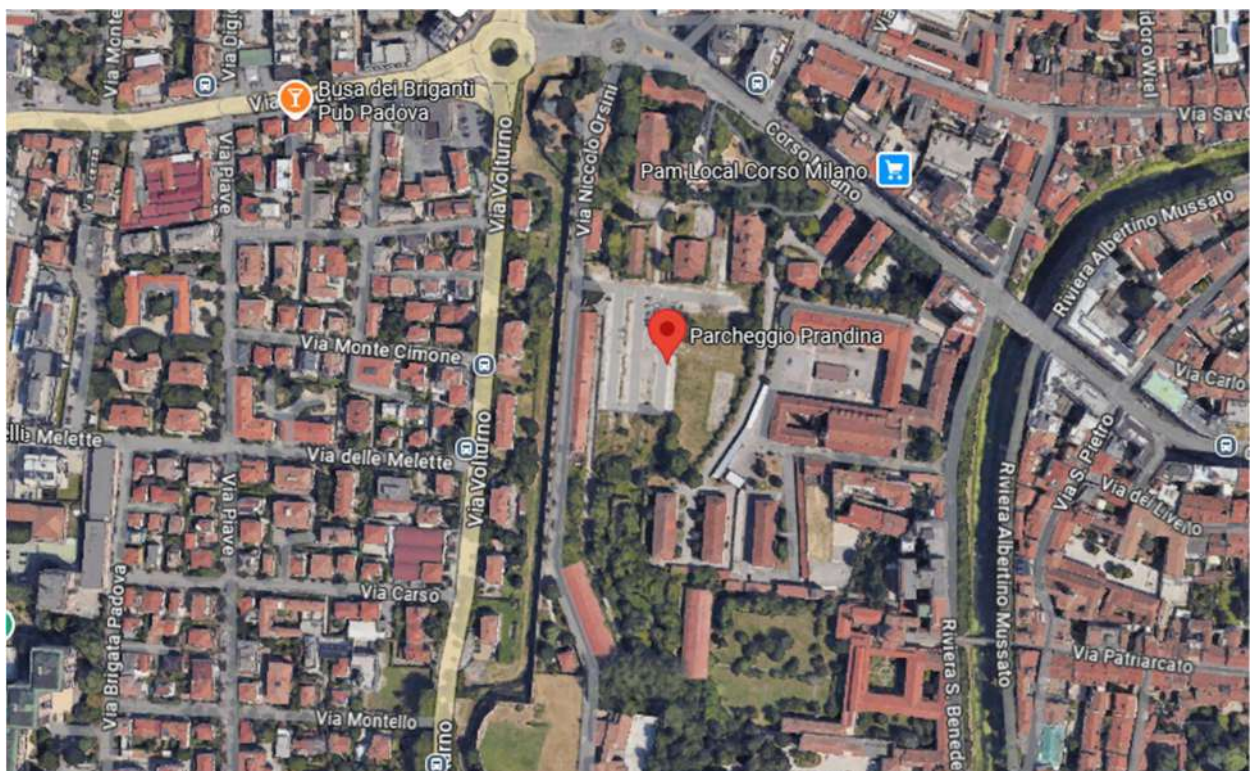
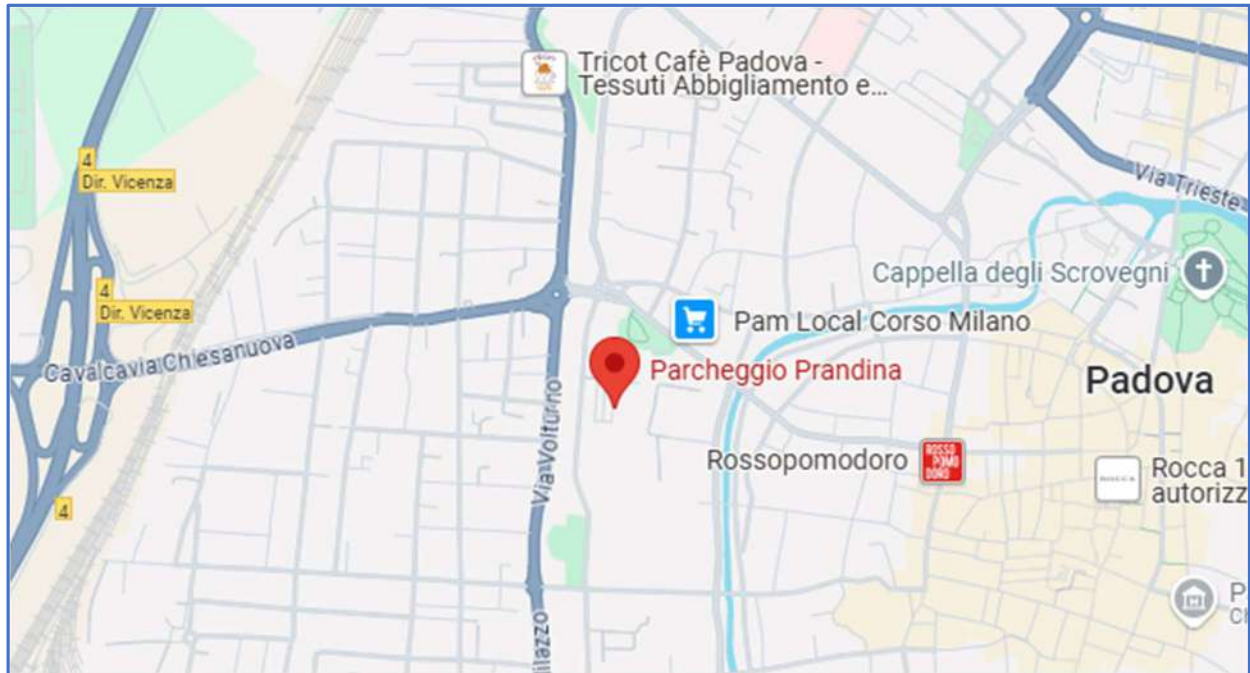
1. SCOPO DELL'INDAGINE

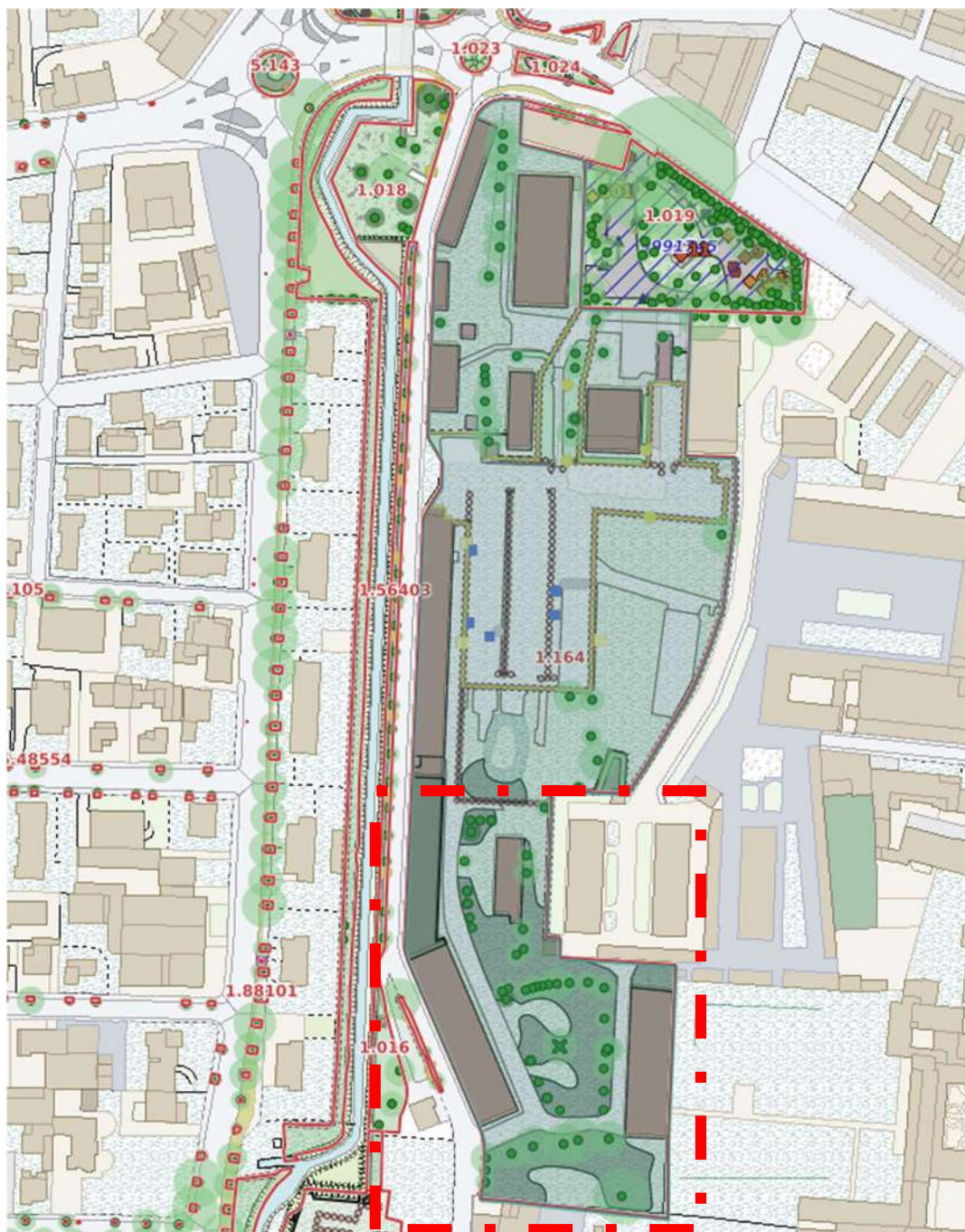
Il Dott. For. Sergio SGRO', iscritto presso l'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Provincia di Padova al n. 662, già incaricato da APS Holding S.p.A. con N. Ordine 60/000008 del 26/02/2024, di *accertare le condizioni fitostatiche degli alberi radicati all'interno dell'area dell'Ex Caserma "Prandina" in Padova (PD) e con N. Ordine IPK/000015 del 01/08/2024 del progetto opere sistemazione a verde – nuovo parcheggio boscato alla ex caserma Prandina*, affronta nella presente relazione tecnica, la tematica inerente l'analisi delle interferenza tra gli alberi esistenti e i lavori per la realizzazione del nuovo parcheggio presso l'area dell'ex Caserma Prandina.

L'obiettivo è quello di analizzare le necessità e le diverse opzioni progettuali e valutare la loro compatibilità con la conservazione degli alberi attualmente presenti nell'area interessata.

2. QUADRO CONOSCITIVO

L'area verde dell'Ex Caserma "Prandina" viene identificata con il codice località 1.164. Il sito si colloca sul limite ovest del centro storico della città e confina a nord con il Giardino Cavalleggeri di Padova. Seguono estratti di mappa utili a collocare geograficamente l'area oggetto di analisi.



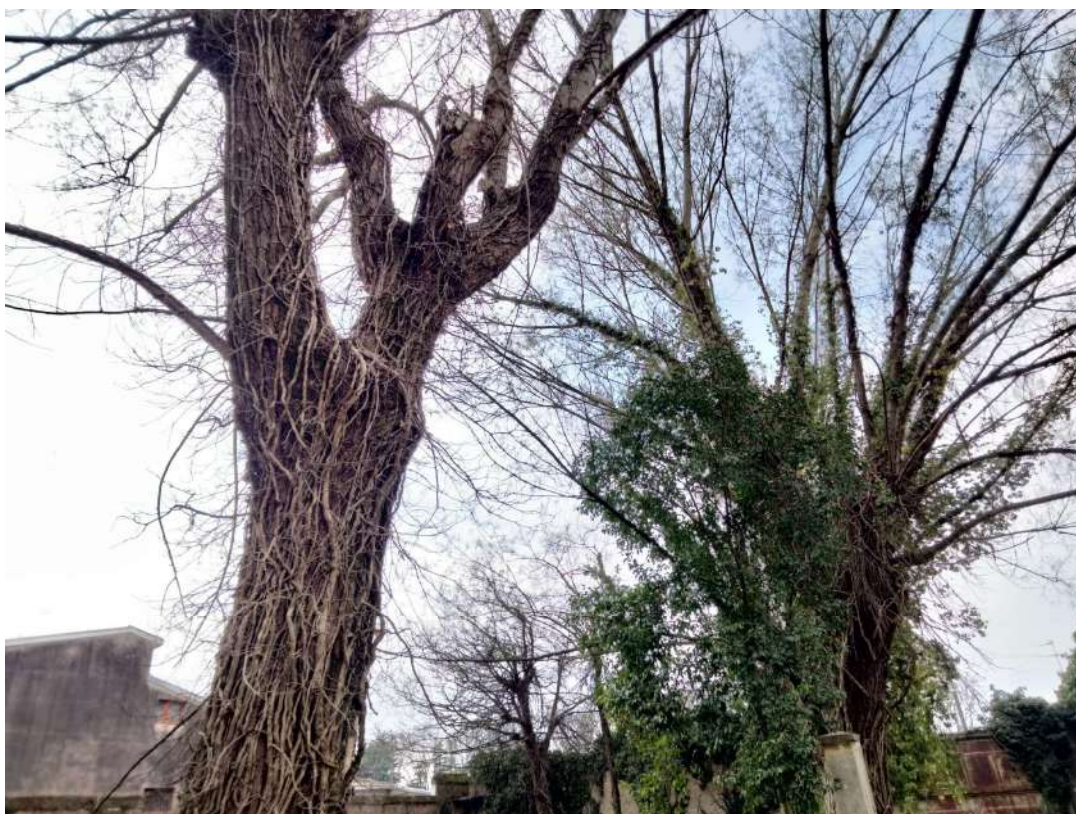


Estratto cartografico di *GreenSpaces* in uso dall'Amministrazione comunale. La porzione di area interessata dalla realizzazione del nuovo parcheggio, viene evidenziata nell'immagine sopra.

Segue documentazione fotografica generale raccolta in occasione dell'analisi delle condizioni delle singole alberature.











3. ANALISI DELLE OPZIONI PROGETTUALI

Nell'ambito della progettazione del nuovo parcheggio presso l'area dell'ex Caserma Prandina, i progettisti di SA Sviluppo Architettura SRL, stanno vagliando varie ipotesi progettuali che possono prevedere la conservazione delle alberature attualmente presenti, anche nell'ambito della realizzazione della nuova area di sosta.

Tuttavia, considerando che la realizzazione di un'area parcheggio comporta l'esecuzione di determinate tipologie di lavori (scavi, posa sottofondi, sottoservizi, cordoli, ecc.), sono stati posti allo scrivente tecnico alcuni quesiti inerenti la compatibilità dei lavori con la conservazione degli alberi, in diversi possibili scenari progettuali.

Occorre premettere, che lo studio da me eseguito sulle alberature situate presso l'area dell'Ex Caserma Prandina, aveva individuato già molti alberi con gravi problemi fitosanitari e strutturali, per i quali è stato prescritto l'abbattimento. Rimarrebbe una quota di piante considerate "conservabili" e sulle quali si concentrano le presenti considerazioni. Ovviamente, tali piante erano considerate "conservabili" in assenza di disturbi al sito di radicazione.

Invece, la realizzazione del parcheggio, determinerà disturbi più o meno importanti al sito di radicazione e direttamente correlati con la qualità e la quantità di opere da realizzare. Peraltro, occorre evidenziare la necessità di realizzare un parcheggio temporaneo sempre nella stessa area, con le alberature conservabili che dovrebbero essere sottoposte ad interventi di manutenzione in quanto versano in uno stato di abbandono da decenni. Tali interventi manutentivi, indispensabili per ridurre il rischio di queste piante, andrebbero a configurarsi con un intervento transitorio e costoso, che avrebbe poco senso se inserito nelle ipotesi di intervento con relative criticità, che di seguito vengono illustrate.

Seguono i tre quesiti posti dal progettista, relativi ai tre scenari ipotizzati, a riguardo dei quali si esprime relativo parere tecnico.

1° QUESITO: Necessità di dover effettuare la bonifica bellica del sito, con conseguenti scavi profondi e diffusi; tale intervento è compatibile con la conservazione degli alberi?

RISPOSTA: lavori di bonifica su tutta la superficie del sito interessato causerebbero gravi danni agli apparati radicali degli alberi, dovendo intervenire anche a ridosso del tronco degli stessi, o addirittura al di sotto degli apparati radicali. Quindi, la conservazione degli alberi in concomitanza della bonifica bellica è un'ipotesi assolutamente impraticabile, in quanto porterebbe a morte certa tutti i soggetti arborei.

2° QUESITO: Realizzazione del parcheggio alla quota attuale, con necessità di scavare in profondità per la realizzazione di sottofondi e linee di scolo delle acque meteoriche. Si è ipotizzato di mantenere aiuole più ampie nei punti dove radicano gli alberi da conservare, tuttavia trattasi di spazi di alcuni metri. Quanto si espandono orizzontalmente le radici degli alberi?

RISPOSTA: le radici degli alberi si espandono per molti metri e per una dimensione che supera ampiamente quella della chioma. Supponendo che un albero abbia una chioma di 10 metri di diametro, possiamo immaginare che le radici si espandono anche di più, arrivando ad avere una estensione ipotizzabile di almeno 12 - 14 m. Impiegando questa misura come esempio, si comprende fin da subito che realizzare aiuole larghe 3 - 4 m, è assolutamente insufficiente in quanto verrebbero irreparabilmente danneggiati i 2/3 degli apparati radicali, che essendo quelli più esterni, sono anche quelli deputati dell'assorbimento dei soluti. Tipicamente, ci si trova dopo uno o due anni dalla fine dei lavori, gli alberi morti in piedi a causa dei gravi danni subiti. Quindi, la conservazione di alberi maturi all'interno di aiuole può avvenire solamente se quest'ultime presentano un'estensione uguale o superiore a quella della chioma. Di conseguenza, si dovrebbero lasciare intere aree a prato per poter conservare gli alberi. Peraltro, tali aree dovrebbero essere completamente isolate al fine di evitare anche il solo passaggio di mezzi da cantiere (altra causa tra le principali, che determina la morte degli alberi all'interno dei cantieri).

3° QUESITO: realizzazione del parcheggio con aumento della quota del terreno rispetto quella attuale, al fine di allinearsi con la quota prevista nella nuova area a parco. E' possibile ricaricare 50 cm di terreno al colletto degli alberi? Le piante potrebbero soffrirne?

RISPOSTA: il ricarico di terreno sulla zolla radicale è un intervento che porta a morte gli alberi. Il deperimento dei soggetti è altamente probabile per la totalità delle piante o quasi. Modificare una quota in modo importante, altera completamente le dinamiche biologiche e chimiche all'interno del terreno, con condizioni di ridotta ossigenazione che diventano assolutamente proibitive per le radici, che vanno incontro alla devitalizzazione. Quindi, l'aumento della quota del parco di 50 cm o anche meno, è una ipotesi incompatibile con la conservazione delle alberature attualmente presenti.

4. TIPOLOGIA DI DANNI AGLI APPARATI RADICALI

I danni alle radici degli alberi durante i lavori edili possono essere significativi, causando problemi di stabilità e salute, che possono essere osservati in alcuni casi nel breve periodo, ma spesso anche nel lungo.

Le radici possono essere fisicamente danneggiate durante gli scavi, o compattate dal passaggio di macchinari pesanti, con conseguente riduzione dell'assorbimento di acqua e nutrienti e aumento del rischio di infezioni.

Cenni sui tipi di danni più frequenti in area di cantiere:

Danni fisici; rottura, taglio e strappo delle radici, specialmente durante scavi e movimentazione di terra, con conseguente distruzione delle radici assorbenti e apertura di ampie ferite che causano la diffusione di infezioni.

Compattazione del suolo; il passaggio di macchinari pesanti comprime il terreno, distruggendone la struttura, riducendo l'ossigeno e causando condizioni di asfissia che nel medio periodo portano al deperimento degli alberi.

Lesioni al tronco ed al colletto; l'area tra il tronco e il colletto è particolarmente vulnerabile e le lesioni qui causate, evolvono in processi degenerativi dei tessuti legnosi che compromettono le aspettative di vita degli alberi.

Danni da agenti inquinanti; oltre che essere danneggiate in modo diretto con mezzi fisici, le radici possono essere gravemente danneggiate da agenti chimici.

Danni derivanti dal cambiamento della quota del terreno; ricarico di terreno (innalzamento della quota) o abbassamento della quota del piano di campagna, comportano danni diversi, ma ugualmente deleteri per la salute delle radici nel lungo periodo.

Segue un'immagine di esempio che ritrae due alberi che sono stati conservati nell'ambito di lavori per la realizzazione di un passaggio pedonale e di una corsia carrabile. A distanza di 2 – 3 anni, è possibile osservare le avanzate condizioni di deperimento che interessano i soggetti a causa dei gravi danni radicali subiti.

Freccia blu: nuovo marciapiede.
Freccia rossa: nuovo accesso carraio.
Da notare le gravi condizioni vegetative
degli alberi che hanno subito i lavori.



Conclusioni

L'analisi della componente vegetazionale dell'area denominata Ex Caserma "Prandina", ha evidenziato la scarsa qualità della componente arborea. Gli alberi di maggiori dimensioni, dimostrano le tipiche problematiche legate all'abbandono colturale, alla senescenza e alle pratiche manutentive errate applicate in passato. La vegetazione più giovane, spesso di origine spontanea e sviluppatasi all'interno di un contesto sovrappopolato, si caratterizza per la scarsa qualità dell'architettura e problematiche annesse, che la rendono poco idonea alla gestione nell'ambito del "verde pubblico". Tuttavia, in senso generale, una parte della vegetazione potrebbe essere conservata, sempre se il sito di radicazione non subisce alterazioni. Tuttavia, la centralità dell'area determina la necessità di prevederne una riqualificazione, come previsto dal progetto del parcheggio e da altri progetti che interessano le aree limitrofe. In tale contesto, considerando la necessità di realizzare un progetto che si ponga l'obiettivo di riqualificare quest'area, è necessario tenere in considerazione le riflessioni riportate nelle pagine precedenti a riguardo dei vari possibili scenari progettuali.

Concludendo, le tre opzioni sopra descritte (bonifica del terreno, conservazione di alberi all'interno del nuovo parcheggio, innalzamento della quota del terreno), comportano in ogni caso una grave alterazione del sito di radicazione degli alberi, con conseguenze dirette sulle loro condizioni di salute, sia nel breve che nel lungo periodo. Questa problematica è comunissima nei cantieri di questa entità, ove perseguendo una visione tecnica, realistica e lungimirante, risulta più opportuno eliminare la vegetazione presente (soprattutto se di qualità molto scarsa come quella in esame) e metterne a dimora di nuova in modo oculato.

Le nuove piante, se messe a dimora con tecniche colturali idonee e con adeguato spazio a disposizione per il loro sviluppo, possono avere aspettative di vita molto lunghe e fornire tutti i benefici ambientali che solo gli alberi possono offrire in città.

Tanto si doveva in assolvimento dell'incarico.

Padova, 07/07/2025

Il tecnico incaricato:

Dott. For. Sergio Sgrò

ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI E
DOTTORI FORESTALI

PROVINCIA DI PADOVA



Dott. For. Sergio Sgrò

Iscritto all'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Provincia di Padova, n. 662

Sede operativa: P.ta G. Forzatè, 19 – 35137 Padova – tel./fax 049 2611056

E-mail: dott.sergio.sgro@gmail.com Part. IVA 04500720265 – C.F. SGRSRG84E15H224X



APS Holding S.p.A.

Via Salboro, 22/b - 35124 Padova (PD)

**ACCERTAMENTO DELLE CONDIZIONI VEGETATIVE, FITOSANITARIE
E DI STABILITA' DEGLI ALBERI RADICATI NELL'AREA
DELL'EX CASERMA "PRANDINA" IN PADOVA**

- - -

RELAZIONE TECNICA - AGRONOMICA

Committente :	APS HOLDING SPA Via Salboro, 227b 35124 Padova (PD)
Tecnico incaricato:	Dottore Forestale Sergio SGRO 
Padova, marzo 2025	

**ACCERTAMENTO DELLE CONDIZIONI VEGETATIVE, FITOSANITARIE
E DI STABILITA' DEGLI ALBERI RADICATI NELL'AREA
DELL'EX CASERMA "PRANDINA" IN PADOVA**

- - -

RELAZIONE TECNICA - AGRONOMICA

1. SCOPO DELL'INDAGINE

Nel mese di febbraio dell'anno 2024, il Dott. For. Sergio SGRO', iscritto presso l'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Provincia di Padova al n. 662, è stato incaricato da APS Holding S.p.A. con N. Ordine 60/000008 del 26/02/2024, di accertare le condizioni fitostatiche degli alberi radicati all'interno dell'area dell'Ex Caserma "Prandina" in Padova (PD).

In tale contesto il tecnico incaricato riteneva necessario effettuare una valutazione visuale approfondita dei soggetti arborei, al fine di accertarne lo stato fitosanitario e le condizioni di stabilità, nel sostanziale rispetto del protocollo dell'ISA (*International Society of Arboriculture*) sezione italiana sul VTA (MATTHECK e BRELOER, 1998; AA. VV., 2001). Con il seguente elaborato vengono presentati i risultati conseguiti. Per l'espletamento dell'incarico ricevuto si è provveduto ad effettuare numerosi sopralluoghi in sito in vari mesi degli anni 2024 e 2025, al fine di acquisire tutte le informazioni necessarie all'ottenimento di un dettagliato quadro clinico degli alberi.

Rilevatore: Dott. Forestale Sergio SGRO', iscritto presso l'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Padova al n. 662.

Qualifiche ed esperienza nel settore: questa relazione si basa sui rilievi effettuati di fronte agli alberi. Le conclusioni raggiunte sono comunque il frutto della esperienza e della professionalità dell'estensore nel campo della Arboricoltura Ornamentale e della Selvicoltura Urbana.

2. TERMINI DI GARANZIA

Questa relazione si basa sui rilievi visuali effettuati di fronte all'albero e sull'analisi biomeccanica effettuata sulla base di tali informazioni. Le conclusioni raggiunte sono comunque il frutto della esperienza e della professionalità dell'estensore nell'analisi della situazione riscontrata al momento del sopralluogo e non tengono quindi conto

dei possibili effetti derivanti da condizioni climatiche eccezionali, vandalismi o incidenti di varia natura (danni meccanici, inquinamento chimico, fuoco, ecc.). L'estensore non accetterà quindi alcuna contestazione derivante da questi fattori, né se i lavori prescritti non saranno realizzati nei tempi e modi indicati, da personale qualificato e nel rispetto delle buone pratiche in Arboricoltura. L'attendibilità di questa relazione si esaurisce naturalmente nel tempo, in funzione dei cambiamenti delle condizioni ambientali del sito di vegetazione, di potature o se vengono eseguiti lavori o interventi non specificati in relazione. In qualità di arboricoltori, i tecnici che hanno prodotto questo elaborato sono specialisti del settore ed utilizzano le conoscenze ed esperienze professionali per esaminare gli alberi e prescrivere misure che ne favoriscano la bellezza, la salute e la sicurezza. Il Committente, proprietario o gestore dell'albero, può scegliere o meno di accettare queste prescrizioni o richiedere approfondimenti. Gli alberi, diversamente da manufatti antropici, sono strutture dinamiche e, nella loro gestione, possono essere applicabili tecniche colturali diverse, che comportano rischi diversi. Una ragionevole gestione del rischio deve avere tuttavia sempre l'obiettivo di conservare alberi che appaiono stabili al verificarsi di eventi meteorici non particolarmente intensi. Con la presente relazione si propone un indirizzo di riferimento per le decisioni gestionali che deve assumere il proprietario/gestore dell'albero. Qualora la percezione del rischio del committente fosse diversa, è necessario riconsiderare gli interventi proposti in relazione a tale diversa impostazione. Sebbene un ragionevole sistema di gestione del rischio ha generalmente l'obiettivo di conservare alberi che appaiono stabili in presenza degli eventi meteorici che normalmente possono verificarsi nel luogo di vegetazione dell'albero, risulta tuttavia necessario precisare che tutti gli alberi conservano inevitabilmente una certa dose di propensione al cedimento (e quindi di pericolosità). In Arboricoltura non è infatti possibile individuare ogni e qualsiasi condizione che potrebbe portare un albero al cedimento totale o parziale. Gli alberi sono organismi viventi, che possono cadere in molti modi, alcuni dei quali non ancora pienamente compresi. Inoltre, le condizioni degli alberi sono spesso nascoste da altri alberi, dal fogliame o da manufatti che impediscono l'osservazione e l'analisi. L'apparato radicale poi vegeta al di sotto del terreno e non è quindi osservabile se non in peculiari situazioni e con tecniche appropriate e complesse. Infine, occorre ancora precisare che gli alberi si sono evoluti in modo tale da favorire il cedimento di loro parti prima dell'intera struttura: rami e branche possono quindi essere sacrificate al posto dell'albero intero. Normalmente i cedimenti di branca si limitano alla rottura di rami di modeste dimensioni ed in periodi di condizioni climatiche molto negative. Tuttavia, come è ovvio in ogni sistema naturale, le eccezioni a questa regola sono possibili, per cui questo tipo di cedimenti sono molto difficili da prevedere. Anzi è noto che anche alberi o loro parti perfettamente sane, considerate sicure, possono cadere per eventi peculiari, o a causa di diversi fattori dipendenti da condizioni relative alla fisiologia del legno, ad aspetti dinamici od alla interazione fra radici e terreno. Nella gestione degli alberi l'obiettivo da perseguire è quindi quello di ridurre il rischio in quanto, sfortunatamente, non è mai possibile

eliminare interamente il rischio derivante da un possibile cedimento, a meno che non si abbatta l'albero. Si rimarca quindi che non è possibile garantire che un albero sarà sano e strutturalmente sicuro in tutte le circostanze o per un dato periodo di tempo. Talora, infatti, gli alberi appaiono sani ma possono essere strutturalmente instabili. Al tempo stesso anche gli interventi colturali, come ogni medicina, non possono essere garantiti. Inoltre, riguardo agli interventi ed alle cure colturali prescritte queste possono essere condizionate da fatti, persone, vincoli territoriali o pareri formulati dall'Amministrazione. I tecnici incaricati declinano ogni responsabilità per l'eventuale mancata autorizzazione di interventi prescritti o per le conseguenze connesse. In sostanza gli alberi devono essere "gestiti", ma non possono essere "condizionati" e per vivere in loro prossimità è necessario accettare un certo livello di rischio. Poiché la salute e la stabilità degli alberi si modificano nel tempo talora anche repentinamente, questi ultimi necessitano di un programma di monitoraggio minimo di tale rischio e ciò è specificato nella scheda di rilevamento la cui adesione è condizione essenziale per la verifica nel tempo delle condizioni di salute e di stabilità.

3. METODOLOGIA DI INDAGINE

3.1. ASPETTI GENERALI

Una gestione degli alberi responsabile deve tenere conto, al tempo stesso, del loro valore (e quindi dell'importanza della loro conservazione) e della sicurezza dei luoghi in cui essi vivono (eliminando le piante senza dubbio pericolose). Si tratta di individuare metodi integrati di valutazione sia del valore ornamentale che delle condizioni vegetative, fitosanitarie e di stabilità delle piante, al fine di perseguire contemporaneamente i due obiettivi precedentemente indicati ed individuare, conseguentemente, le tecniche e le pratiche colturali idonee. La valutazione di stabilità, si fonda sull'accurata descrizione della morfologia degli alberi e sulla valutazione delle forme morfologiche che essi assumono in risposta agli accadimenti che si verificano intorno a loro. In questa relazione vengono fornite le informazioni non limitate alle problematiche della stabilità dell'albero, ma anche quelle afferenti alle sue condizioni vegetative e fitosanitarie, cioè alla sua salute, utilizzando una metodologia integrata e finalizzata alla descrizione della pianta nel suo insieme e nelle sue parti. La procedura valutativa che è stata seguita viene di seguito esplicitata e resa operativa mediante la predisposizione di una specifica scheda di rilevamento predisposta per la valutazione delle caratteristiche vegetative, fitosanitarie e di stabilità degli alberi. Essa tratta dei dati generali dell'albero, delle informazioni circa le condizioni in cui si trovano le varie parti in cui è composta la pianta (radici, colletto, fusto, castello, branche e chioma), quindi degli aspetti relativi alla valutazione diagnostica finale e alla determinazione del rischio di stabilità.

3.2. LA VALUTAZIONE VISUALE DELL'ALBERO

L'albero è stato valutato nelle sue condizioni vegetative, fitosanitarie e di stabilità ed è stata redatta una scheda identificativa riprodotta nelle pagine che seguono. Nell'indagine la verifica delle condizioni di stabilità dell'albero è stata eseguita nel sostanziale rispetto del protocollo sul VTA (*Visual Tree Assessment*), che letteralmente significa "valutazione visuale dell'albero". Il VTA identifica una delle metodologie ad oggi maggiormente diffuse in materia di valutazione della stabilità degli alberi: attraverso un esame visuale della pianta si giunge ad individuare l'insieme dei difetti meccanici e biologici di crescita cui possono corrispondere difetti strutturali degli apparati legnosi direttamente relazionati con le caratteristiche di stabilità; particolare attenzione è posta nella ricerca di segni specifici in grado di mettere in luce la presenza di cavità interne e di processi di carie nelle radici, nel fusto o nelle branche. Quindi prima di redigere la scheda e durante la sua compilazione, l'albero è stato ripetutamente osservato in ogni sua parte e da tutte le angolazioni, sia ad occhio nudo che con l'uso di binocolo. Oltre a ciò, sono state eseguite tutte le indagini diagnostiche, a carico non solo della pianta ma anche del sito di radicazione, che sono necessarie per la completa valutazione delle condizioni in cui si trova la pianta stessa. Il VTA è un metodo non invasivo per gli alberi sani. Solo nel caso in cui vengono individuate condizioni di problematicità, l'albero viene sottoposto ad una ispezione più approfondita ma, anche in questo caso, le ferite provocate sono mantenute al minimo, e fatte con criteri che rispettino la fisiologia dell'individuo. Conosciuta la dimensione del difetto e la qualità del legno sono stati applicati dei criteri di previsione di schianto per determinare la classe di pericolosità dell'albero. A questo punto è stato necessario valutare le funzioni che la pianta svolge, l'importanza della sua conservazione e le condizioni di rischio di instabilità in relazione al luogo in cui l'albero vegeta, alle attività che si svolgono intorno ad esso e ai manufatti che vi si trovano.

Schematicamente, la diagnosi della pianta è avvenuta seguendo la seguente procedura:

- ❖ identificazione della specie o la cultivar oggetto di analisi, determinando l'idoneità dell'albero alle condizioni locali;
- ❖ discriminazione fra gli aspetti relativi alla morfologia della pianta che sono da ritenersi normali per quella specie o varietà e le eventuali anomalie morfologiche osservabili e cioè descrizione di segni e sintomi che caratterizzano tali anomalie. Per fare questo si osserva la pianta sia nel suo insieme (accrescimento ridotto dei ramuli, microfillia), sia nei diversi organi quali il fusto, le radici (se visibili), le foglie/aghi (anormale appassimento, clorosi, necrosi, bruciature, colorazione anomala, caduta precoce o parziale, imbrunimento, malformazioni) ed i rami (branche deperenti, cancri, perdita di corteccia, cretti, marciumi, scopazzi, gemme deperenti o morte, mancanza di corona basale);

- ❖ considerazioni sulle condizioni della stazione, cioè le caratteristiche salienti del sito di radicazione e di quello di vegetazione con riferimento particolare a quegli aspetti che possono essere di ostacolo all'ottimale sviluppo dell'albero (proprietà del suolo, drenaggio, nutrienti, inquinanti);
- ❖ considerazioni circa eventi meteorologici notevoli che hanno eventualmente preceduto l'insorgenza delle anomalie registrate (precipitazioni, temporali, grandine, fulmini, gelate tardive o precoci, galaverna);
- ❖ individuazione delle cure culturali cui la pianta è andata soggetta negli anni pregressi e gli effetti che tali cure hanno comportato sulle condizioni attuali;
- ❖ individuazione degli interventi di qualsiasi natura che sono stati eseguiti in prossimità della pianta e gli effetti che tali interventi hanno comportato sulle condizioni attuali dell'albero.

La scheda di rilevamento

Il nucleo della valutazione si basa sull'individuazione, mediante analisi osservativa, di una serie di anomalie, di difetti e comunque di particolarità morfologiche che possono essere riscontrate osservando, anche a livello macroscopico, il soggetto arboreo esaminato. Le ragioni per cui ci si riferisce ampiamente alla descrizione accurata dell'aspetto morfologico sono dovute al fatto che ogni anomalia o particolarità morfologica, cioè ogni deviazione da un modello teorico di riferimento, è frequentemente riconducibile a situazioni di stress o di reale pericolo per la stabilità dell'albero. La scheda di rilevamento formulata sulla base dell'organologia patologica si suddivide in una serie di sezioni dedicate alle diverse parti in cui viene tradizionalmente suddiviso un albero (apparato radicale, colletto, fusto, rami, chioma). Ogni sezione è quindi composta da una serie di voci che descrivono le più comuni anomalie riscontrabili. La scheda di valutazione proposta è quindi sintetica ma efficace nel delineare e mettere in evidenza le principali problematiche riscontrabili sul soggetto arboreo. Si sono indicati principalmente i difetti più frequentemente connessi a problematiche che possono predisporre un cedimento. Il cenno alle difettosità presenti, indicandone la presenza e l'entità, servirà in sostanza a giustificare la classe di pericolosità assunta e soprattutto per cristallizzare la valutazione del tecnico con un documento oggettivamente valutabile, per quanto sintetico.

La gestione del rischio

In termini generali l'approccio tecnico scientifico alla gestione dei rischi si fonda su una definizione di rischio come "la probabilità che qualcosa di negativo possa accadere". Nel caso della valutazione di stabilità degli alberi ci si riferisce pertanto, al tempo stesso, alla potenzialità che un albero o una parte di esso possa cadere, alla probabilità che si verifichi un evento scatenante tale da indurre il fenomeno del cedimento e alla possibilità che, una volta accaduto l'evento, si verifichino dei danni a cose o persone e cioè che vi sia (ed abbia certe

caratteristiche) un "bersaglio". Per esemplificare, affinché vi sia rischio, ci deve essere un bersaglio. Alberi in procinto di cadere nel mezzo della foresta vergine sono da considerarsi pericolosi ma non rischiosi. La valutazione del rischio viene quindi esplicitata mediante una procedura logica sequenziale, tesa a mettere in evidenza la probabilità del verificarsi di un cedimento (**pericolosità**), l'entità di ciò che è soggetto a cedimento (**fattore di danno**) e l'importanza del bersaglio che potrebbe essere colpito dal cedimento dell'albero (**fattore di contatto**). Andiamo ora a spiegare brevemente queste tre variabili.

Pericolosità: questa variabile rappresenta la stima del grado di pericolosità associabile alle condizioni di stabilità di ogni pianta. Il giudizio di pericolosità si fonda sulla valutazione della natura, entità e possibile decorso dei difetti e delle anomalie riscontrate nei vari organi dell'albero nel corso della sua descrizione.

La Società Italiana di Arboricoltura (www.isaitalia.org), nell'ottica di rinnovamento del Protocollo per la Valutazione di Stabilità, ha recentemente proposto la classificazione delle classi di pericolosità riportata di seguito ed adottata in fase di compilazione delle schedi di rilevamento.

CLASSI DI PROPENSIONE AL CEDIMENTO:

- A. trascurabile:** Gli alberi appartenenti a questa classe, al momento dell'indagine, non manifestano segni, sintomi o difetti significativi, riscontrabili con il controllo visivo, tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero si sia ridotto. Per questi soggetti è opportuno un controllo visivo periodico, con cadenza stabilita dal tecnico incaricato, comunque non superiore a cinque anni.

- B. bassa:** Gli alberi appartenenti a questa classe, al momento dell'indagine, manifestano segni, sintomi o difetti lievi, riscontrabili con il controllo visivo ed a giudizio del tecnico con indagini strumentali, tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero non si sia sensibilmente ridotto. Per questi soggetti è opportuno un controllo visivo periodico, con cadenza stabilita dal tecnico incaricato, comunque non superiore a tre anni. L'eventuale approfondimento diagnostico di tipo strumentale e la sua periodicità sono a discrezione del tecnico.

- C. moderata:** Gli alberi appartenenti a questa classe, al momento dell'indagine, manifestano segni, sintomi o difetti significativi, riscontrabili con il controllo visivo e di norma con indagini strumentali. Le anomalie riscontrate sono tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero si sia sensibilmente ridotto. Per questi soggetti è opportuno un controllo visivo periodico, con cadenza stabilita dal tecnico incaricato, comunque non superiore a due anni. L'eventuale approfondimento diagnostico di tipo

strumentale e la sua periodicità sono a discrezione del tecnico. Questa avrà comunque una cadenza temporale non superiore a due anni. Per questi soggetti il tecnico incaricato può progettare un insieme di interventi colturali finalizzati alla riduzione del livello di pericolosità e, qualora realizzati, potrà modificare la classe di pericolosità dell'albero.

C/D. elevata: Gli alberi appartenenti a questa classe, al momento dell'indagine, manifestano segni, sintomi o difetti gravi, riscontrabili con il controllo visivo e di norma con indagini strumentali. Le anomalie riscontrate sono tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero si sia drasticamente ridotto. Per questi soggetti il tecnico incaricato deve assolutamente indicare dettagliatamente un insieme di interventi colturali. Tali interventi devono essere finalizzati alla riduzione del livello di pericolosità e devono essere compatibili con le buone pratiche arboricole. Qualora realizzati, il tecnico valuterà la possibilità di modificare la classe di pericolosità dell'albero. Nell'impossibilità di effettuare i suddetti interventi l'albero è da collocare tra i soggetti di classe.

D. estrema: Gli alberi appartenenti a questa classe, al momento dell'indagine, manifestano segni, sintomi o difetti gravi, riscontrabili con il controllo visivo e di norma con indagini strumentali. Le anomalie riscontrate sono tali da far ritenere che il fattore di sicurezza naturale dell'albero si sia ormai esaurito. Per questi soggetti, le cui prospettive future sono gravemente compromesse, ogni intervento di riduzione del livello di pericolosità sarebbe insufficiente o realizzabile solo con tecniche contrarie alla buona pratica dell'arboricoltura. Le piante appartenenti a questa classe devono, quindi, essere abbattute.

Fattore di danno: il concetto di pericolosità come in precedenza individuato chiarisce che le varie forme di cedimento daranno luogo ad entità diverse di "danno potenziale". Il fattore di danno è, cioè, l'elemento che ci informa su "cosa" può cadere e dipende quindi, soprattutto, dalle dimensioni complessive del soggetto e/o delle sue porzioni (pianta intera, singoli rami) valutate come pericolose.

Fattore di contatto: il luogo dove un evento può verificarsi (o manifestare la sua azione) ha rilevanza, al fine del rischio, per i danni che esso può provocare. Questo evidenzia la natura del possibile bersaglio e quindi, in sostanza, il grado di "frequentazione" del sito in cui l'albero vegeta e l'entità dei danni materiali provocabili da un suo eventuale cedimento. Il giudizio di "rischio d'instabilità" è concettualmente dato dal prodotto logico delle tre variabili precedenti. Le piante in situazione di rischio elevato presentano difetti morfologici e strutturali importanti e possono al tempo stesso provocare danni ingenti a persone o cose; medio per le cui piante è

necessario adottare specifiche cure colturali ed un programma di monitoraggio; basso per quei soggetti che denunciano lievi difetti o sono ubicati in zone meno problematiche per cui il pericolo di caduta è assai basso o comunque avverrebbe in luoghi poco frequentati. La valutazione del rischio determina quindi la scelta delle cure colturali e/o della terapia da adottare per l'albero oggetto di studio. È bene comprendere però che la realizzazione degli interventi prescritti può e spesso deve modificare il giudizio di rischio: ad esempio un intervento di riduzione della chioma può autorizzare, se correttamente realizzato, a modificare il giudizio di pericolosità dell'albero e conseguentemente quello di rischio.

ANALISI STRUMENTALE

L'esame visuale, per quanto approfondito, non sempre permette di acquisire un quadro valutativo completo ed esauriente delle condizioni di salute e di stabilità in cui si trova la pianta, in particolare laddove sono presenti difetti importanti. In tali casi l'individuazione e la stima dell'estensione di alcuni difetti strutturali interni potrà essere verificata, successivamente all'indagine visuale, mediante l'impiego della seguente strumentazione specifica.

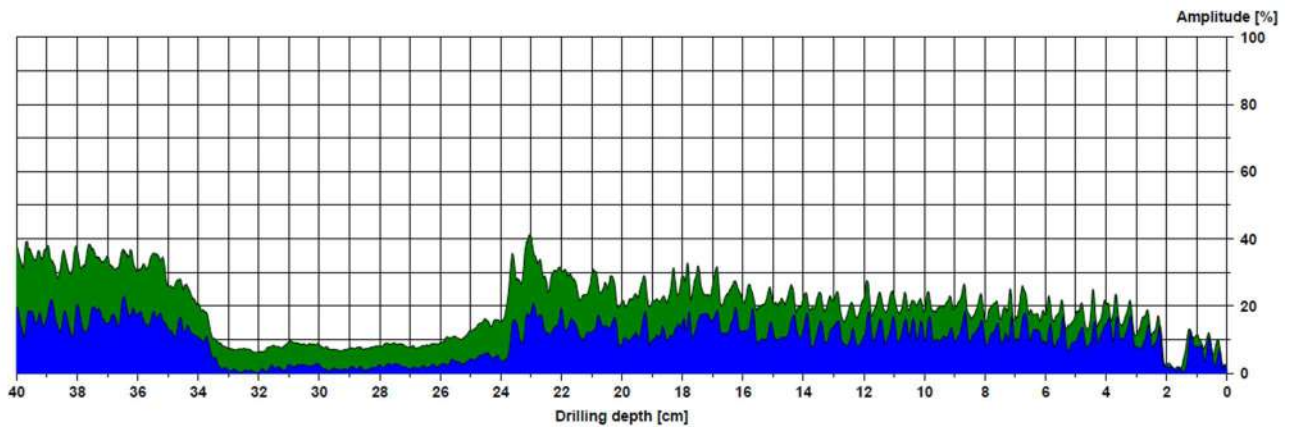
Prova strumentale mediante trapano densitometrico

Verrà utilizzato un Resistograph elettronico mod. PD400. Si tratta di un trapano dinamometrico che fornisce una misura della resistenza del legno alla penetrazione di un ago di acciaio, che si fa strada nel tessuto tramite rotazione. La differenza di densità nelle varie porzioni di legno attraversate e quindi anche la presenza di zone cariate, può essere individuata in modo indiretto, leggendo la restituzione dello strumento, che si traduce in un grafico riportante la variazione dell'entità dell'assorbimento di energia sopportata dall'ago nel suo processo di avanzamento in funzione della profondità. L'interpretazione del tracciato permette infine di determinare indirettamente la "densità" del legno in relazione alla "fatica" con cui l'ago penetra nel legno e quindi, di conseguenza, la presenza, la posizione e l'entità di eventuali fenomeni degenerativi interni.

Un esempio di prova strumentale dendropenetrometrica:

Measuring / object data

Measurement no.: 7	Speed : 2500 r/min	Diameter: 36,00 cm
ID number :	Needle state: ok	Level : 5
Drilling depth : 40,20 cm	Tilt : —	Direction: 8° N
Date : 20.11.2024	Offset : 79 / 282	Species : Cedrus deodara
Time : 09:57:47	Avg. curve : off / off	Location : Via stadio 19 - 27
Feed : 100 cm/min	Name : 02	



Prova strumentale mediante tomografo sonico:

Verrà usato un tomografo Picus® a 8/16 sensori. Lo strumento determina la velocità con cui un'onda sonora, generata sui diversi sensori, si propaga all'interno del fusto. I dati relativi al tempo che impiegano gli impulsi generati su un sensore a raggiungere gli altri sono quindi trasferiti ad un computer che elabora una immagine della sezione del fusto, evidenziando la presenza di alcuni difetti strutturali interni e quantificandone l'estensione. Infatti, poiché la velocità di propagazione del suono nei solidi (V_s , [m/s]) è data dalla relazione:

$$V_s = \sqrt{E / \rho}$$

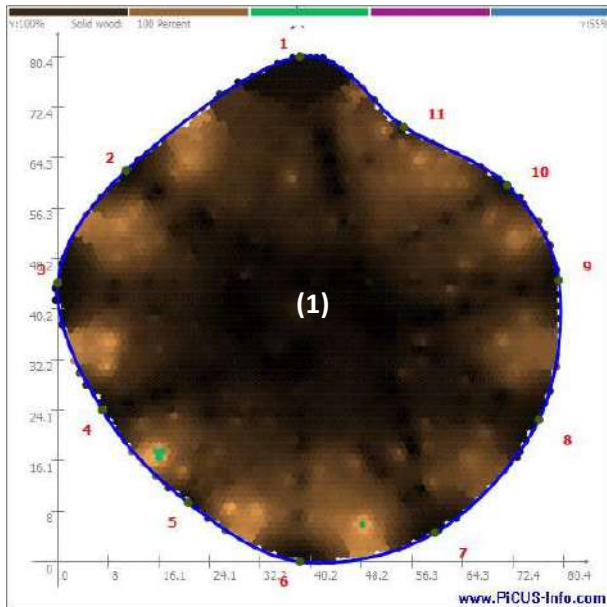
in cui ρ è la densità del mezzo [kg/m³], E è il modulo di Young [N/m²], tale velocità dipende dall'elasticità del legno e dalle sue condizioni di densità e umidità (modificate dalla presenza di processi degradativi come le carie). Tenuto conto che, con il verificarsi di processi come le carie, l'elasticità tende a ridursi prima e più rapidamente di quanto non faccia la densità del legno, ne segue che è possibile dedurre la presenza di fenomeni di degradazione del legno con il ridursi della velocità di propagazione dell'onda sonora. In sostanza, la propagazione del suono sarà tanto più lenta quanto più il legno è "meno solido", cioè più alterato. In ogni caso, con questa metodologia non si perviene ad una stima compiuta della resistenza del legno quanto piuttosto della sua rigidità.

Prova strumentale mediante tomografo elettrico:

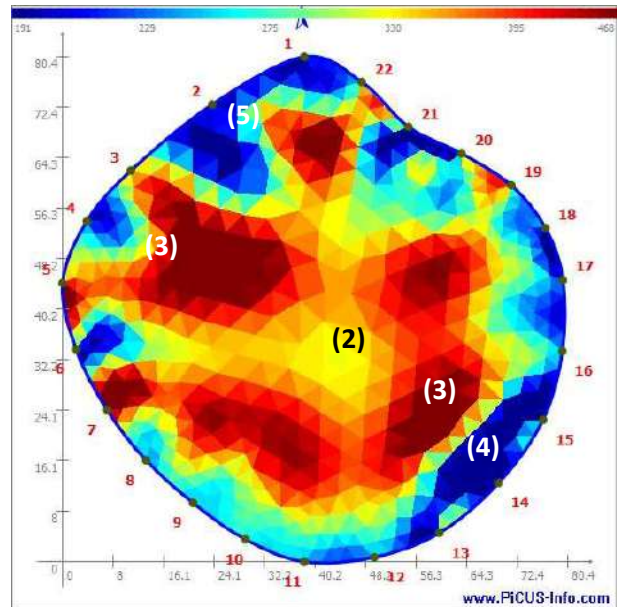
Non tutti i difetti sono chiaramente individuabili mediante il tomografo sonico. In certe situazioni, quindi, le condizioni interne dei tessuti legnosi devono essere valutate anche ricorrendo ad un tomografo ad impedenza elettrica elettrico tipo Treetric® a 24 sensori. Lo strumento misura, grazie ad un insieme di conduttori, le proprietà elettriche di una determinata sezione dell'albero, fornendo una rappresentazione planimetrica della distribuzione dei valori di resistività. Le proprietà elettriche fondamentali (resistività e conducibilità) sono influenzate da molti fattori, tra cui la concentrazione ionica e l'umidità del legno, che a loro volta variano in funzione della specie, della stagione, della temperatura e umidità ambientali, ecc. Poiché la conducibilità aumenta in presenza di carie del legno, in quanto si determina un rilascio di cationi e un incremento di umidità nei tessuti, per lo meno fino a quando non si provocano rotture in cui può entrare l'aria, il tomografo elettrico può, in particolare se utilizzato insieme al tomografo sonico, fornire indicazioni più accurate in merito alla presenza di tessuti alterati o di cavità all'interno di un albero.

Un esempio di prova strumentale mediante tomografo sonico ed elettrico:

Analisi strumentale: tomografia sonica ed elettrica con 11-22 sensori alla base ed al castello dell'albero.



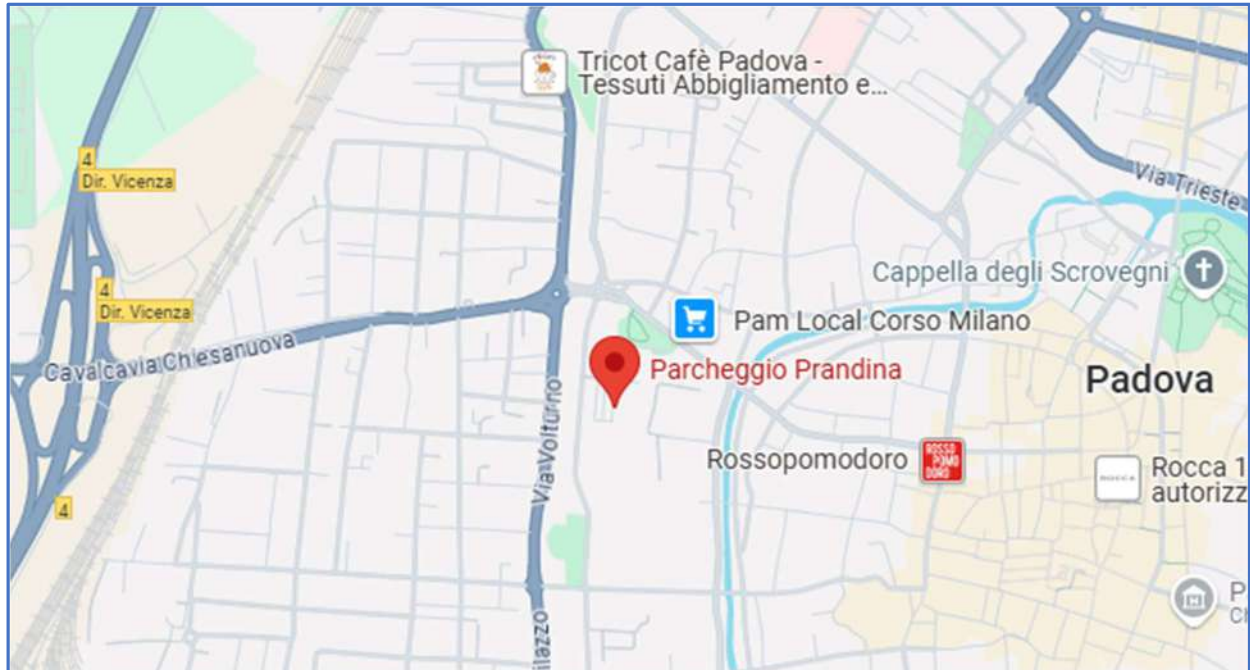
Referto tomografia sonica: non segni di zone a velocità di diffusione sonora ridotta (1). Il tomogramma non è compatibile con la presenza di degenerazione del tessuto legnoso. Le condizioni di stabilità relative alla sezione esaminata sono ottimali.

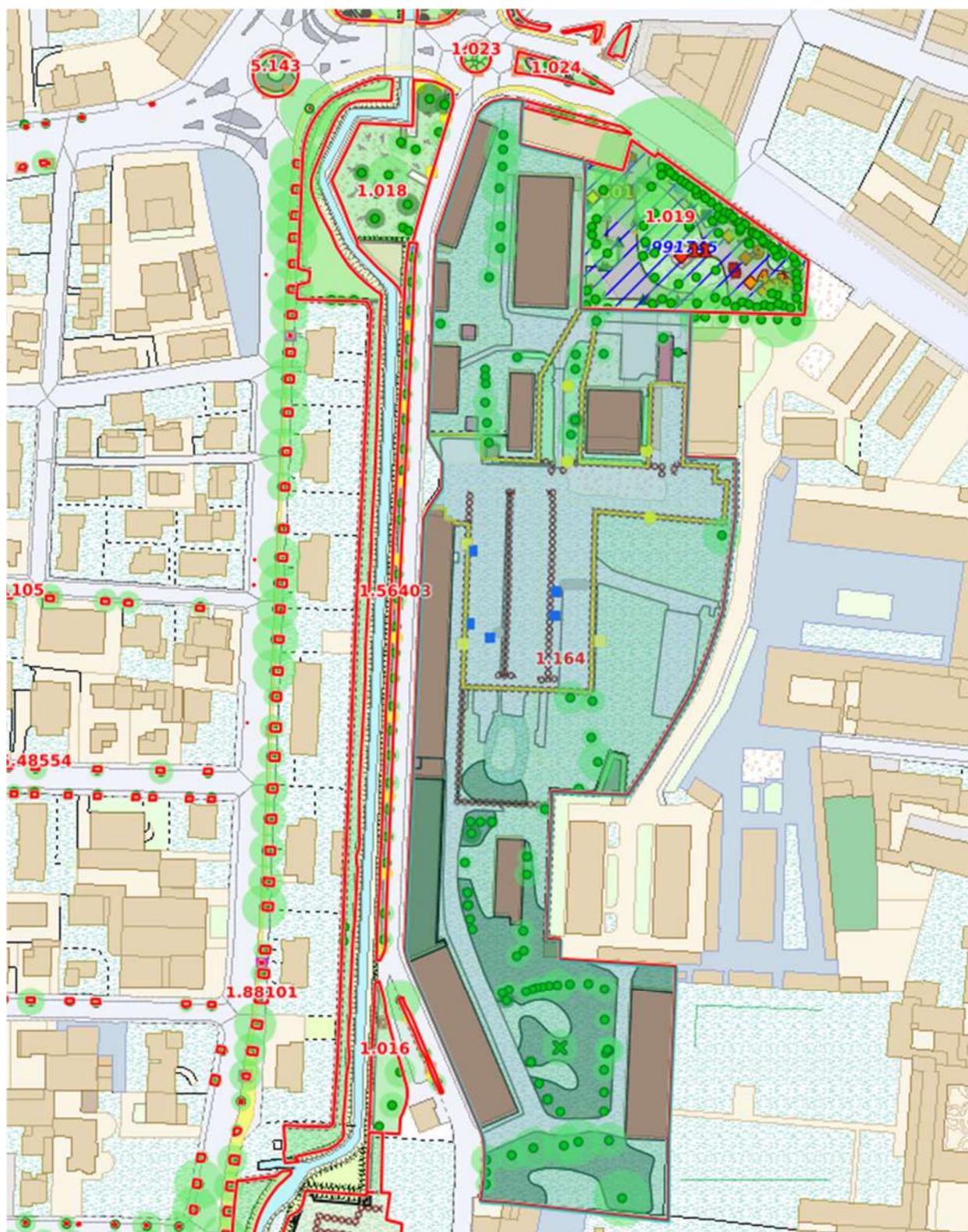


Referto tomografia elettrica: nucleo centrale poco duramificato (2), contornato da anello ad alta resistività (3) e da albarno conduttibile (4). Possibile piccolo cretto di delaminazione connesso con l'anomalia morfologica visibile in superficie (5).

4. QUADRO CONOSCITIVO

L'area verde dell'Ex Caserma "Prandina" viene identificata con il codice località 1.164. Il sito si colloca sul limite ovest del centro storico della città e confina a nord con il Giardino Cavallleggeri di Padova. Seguono estratti di mappa utili a collocare geograficamente l'area oggetto di analisi.



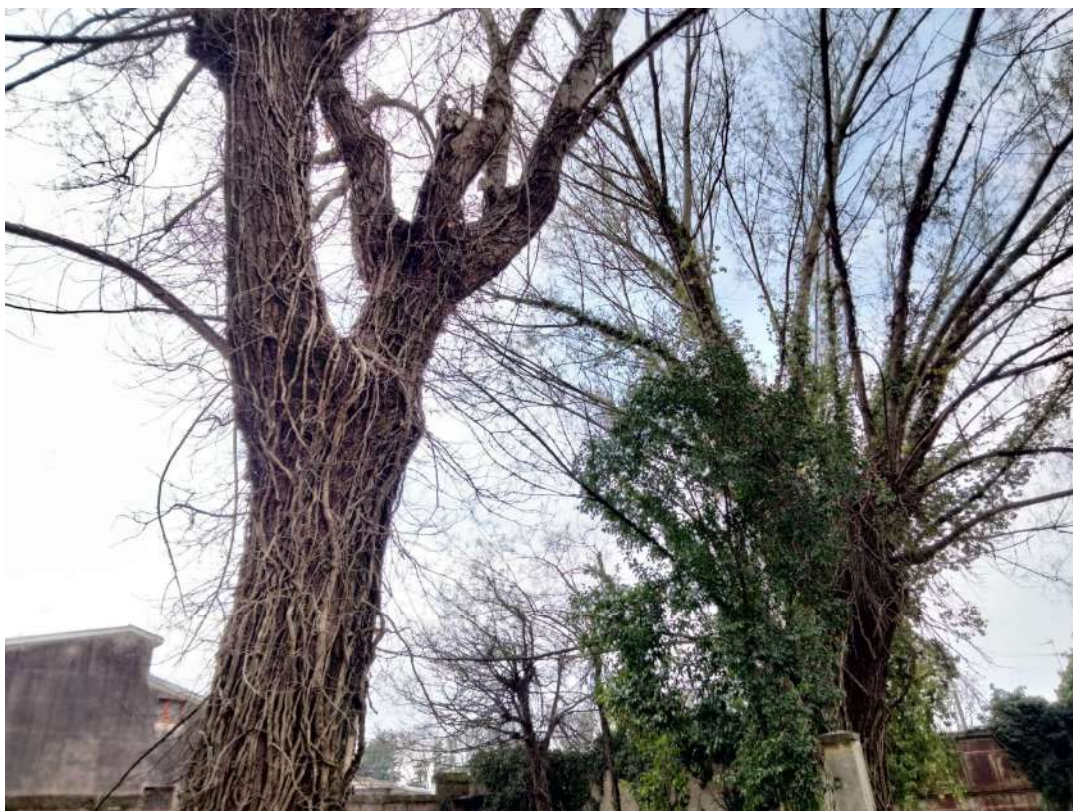


Estratto cartografico di *GreenSpaces* in uso dall'Amministrazione comunale. L'area evidenziata in azzurro corrisponde al sito 1.164, ove vegetano le alberature oggetto di analisi.

Segue documentazione fotografica generale.







Relazione tecnica - agronomica





5. ANAMNESI DEL QUADRO FITOPATOLOGICO DEL POPOLAMENTO ARBOREO

L'area in questione ospita 84 individui arborei. Tra questi, 61 individui appartengono a quattro specie botaniche, ovvero acero negundo (19 alberi), cipresso di Leyland (14 alberi), pioppi di varie specie (13 alberi) e olmi (15 alberi). In funzione della media delle dimensioni dei soggetti arborei censiti ed analizzati e della loro disposizione, si può presumere che la maggior parte di essi sia stata messa a dimora, mentre vi è una quota di soggetti di chiara origine spontanea.

In termini generali, il popolamento dimostra le tipiche caratteristiche dell'abbandono culturale. Si rileva in modo diffuso la presenza di piante deperenti, con processi di carie più o meno estesi, chiome asimmetriche e sbilanciate a causa della forte competizione per la conquista dello spazio, individui morti in piedi, ramificazioni di dimensioni importanti spezzate e gruppi di individui con architettura della chioma fortemente anomala e frutto di vecchie capitozzature. Elemento di rilievo, è la presenza cospicua dell'edera, che ha contribuito nel tempo a penalizzare soprattutto le conifere, incapaci di produrre nuova vegetazione anche a seguito della devitalizzazione della rampicante.

Il popolamento è caratterizzato dalla presenza di numerose alberature di grandi dimensioni, soprattutto pioppi, olmi e frassini e con problematiche macroscopicamente evidenti e direttamente correlate con un'elevata propensione al cedimento. Risulta evidente, che questi soggetti, si sono conservati nel sito in questione, solo ed esclusivamente per il fatto che l'area non è aperta al pubblico.

Di seguito si riporta una tabella di sintesi con indicata la codifica assegnata agli alberi, la specie di appartenenza, i parametri dendrometrici di maggiore importanza, lo stato vegetativo generale e le analisi strumentali svolte.

Nr. albero	Tassonomia	Altezza (m)	Ø tronco (cm)	Stato vegetativo	Strumenti
10	Prunus laurocerasus (Lauroceraso)	4,00	22,00	1 normale	
16	Fraxinus ornus (Orniello)	10,00	85,00	5 presenza di carie o carpofori	
17	Populus nigra italica (Pioppo cipressino)	24,00	144,00	5 presenza di carie o carpofori	Dendrodensimetro [3]
18	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	15,00	47,00	2 deperiente	
19	Ulmus campestris (Olmo campestre)	16,00	57,00	5 presenza di carie o carpofori	Dendrodensimetro [2]
20	Ulmus campestris (Olmo campestre)	16,00	55,00	2 deperiente	Dendrodensimetro [2]
21	Ulmus campestris (Olmo campestre)	18,00	65,00	1 normale	Dendrodensimetro [2]
22	Ulmus campestris (Olmo campestre)	22,00	69,00	1 normale	Dendrodensimetro [2]
23	Ulmus campestris (Olmo campestre)	22,00	70,00	1 normale	Dendrodensimetro [2]
24	Ulmus campestris (Olmo campestre)	20,00	70,00	2 deperiente	Dendrodensimetro [4]
26	Salix alba (Salice bianco)	9,00	39,00	1 normale	
27	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	10,00	42,00	1 normale	
28	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	11,00	49,00	1 normale	
29	Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	15,00	61,00	1 normale	

Relazione tecnica - agronomica

30	Ulmus campestris (Olmo campestre)	14,00	85,00	5 presenza di carie o carpofori	
31	Ulmus campestris (Olmo campestre)	15,00	89,00	5 presenza di carie o carpofori	
32	Ulmus campestris (Olmo campestre)	16,00	65,00	2 deperiente	
33	Platanus hybrida (Platano comune)	16,00	89,00	1 normale	
34	Ulmus campestris (Olmo campestre)	15,00	38,00	1 normale	
35	Tilia x europaea	15,00	55,00	1 normale	
43	Acer campestre (Acero campestre)	15,00	38,00	2 deperiente	
36	Populus nigra (Pioppo nero)	24,00	131,00	5 presenza di carie o carpofori	Dendrodensimetro [4], Tomografo sonico [1]
37	Populus nigra (Pioppo nero)	23,00	135,00	5 presenza di carie o carpofori	Dendrodensimetro [2]
38	Populus nigra (Pioppo nero)	25,00	110,00	5 presenza di carie o carpofori	Dendrodensimetro [2]
39	Populus nigra (Pioppo nero)	24,00	118,00	5 presenza di carie o carpofori	Dendrodensimetro [2], Tomografo sonico [1]
40	Populus nigra (Pioppo nero)	24,00	102,00	5 presenza di carie o carpofori	Dendrodensimetro [2], Tomografo sonico [1]
41	Populus nigra (Pioppo nero)	24,00	100,00	5 presenza di carie o carpofori	Dendrodensimetro [2]
42	Populus nigra (Pioppo nero)	22,00	119,00	5 presenza di carie o carpofori	Dendrodensimetro [2]
44	Acer campestre (Acero campestre)	13,00	44,00	2 deperiente	
45	Cupressocyparis x leylandii	9,00	33,00	3 gravemente deperiente	
46	Cupressocyparis x leylandii	13,00	37,00	2 deperiente	
47	Acer negundo (Acero americano)	14,00	60,00	1 normale	
48	Acer negundo (Acero americano)	11,00	46,00	3 gravemente deperiente	
49	Celtis australis (Bagolaro)	14,00	43,00	1 normale	
5	Acer negundo (Acero americano)	13,00	60,00	5 presenza di carie o carpofori	
50	Acer negundo variegatum (Acero negundo variegato)	16,00	53,00	2 deperiente	Dendrodensimetro [1]
51	Ficus carica (Fico comune)	7,00	24,00	2 deperiente	
52	Acer negundo (Acero americano)	14,00	47,00	1 normale	
53	Acer negundo (Acero americano)	12,00	43,00	3 gravemente deperiente	
54	Acer negundo (Acero americano)	13,00	20,00	3 gravemente deperiente	
55	Acer negundo (Acero americano)	14,00	42,00	2 deperiente	
56	Acer negundo (Acero americano)	15,00	42,00	3 gravemente deperiente	
57	Acer negundo (Acero americano)	13,00	41,00	2 deperiente	
58	Acer negundo (Acero americano)	16,00	41,00	2 deperiente	
59	Acer negundo (Acero americano)	16,00	38,00	3 gravemente deperiente	
6	Cedrus deodara (Cedro dell'Himalaya)	16,00	60,00	1 normale	Dendrodensimetro [3]
60	Celtis australis (Bagolaro)	20,00	57,00	1 normale	
61	Acer negundo (Acero americano)	9,00	33,00	3 gravemente deperiente	
62	Acer negundo (Acero americano)	12,00	40,00	2 deperiente	
63	Cupressocyparis x leylandii	9,00	40,00	2 deperiente	
64	Populus nigra (Pioppo nero)	14,00	98,00	4 morta	
65	Cupressocyparis x leylandii	13,00	46,00	1 normale	Dendrodensimetro [2]
66	Cupressocyparis x leylandii	13,00	45,00	2 deperiente	Dendrodensimetro [2]
67	Cupressocyparis x leylandii	14,00	47,00	1 normale	

Relazione tecnica - agronomica

68	Ulmus campestris (Olmo campestre)	10,00	22,00	1 normale	
69	Acer negundo (Acero americano)	14,00	74,00	5 presenza di carie o carpofori	Dendrodensimetro [1]
7	Prunus laurocerasus (Lauroceraso)	8,00	22,00	1 normale	
70	Acer negundo (Acero americano)	11,00	62,00	5 presenza di carie o carpofori	Dendrodensimetro [1]
71	Acer negundo (Acero americano)	13,00	63,00	1 normale	
72	Acer negundo (Acero americano)	13,00	55,00	5 presenza di carie o carpofori	Dendrodensimetro [2]
73	Acer negundo (Acero americano)	16,00	56,00	5 presenza di carie o carpofori	
74	Ulmus campestris (Olmo campestre)	13,00	29,00	1 normale	
75	Cupressocyparis x leylandii	15,00	54,00	5 presenza di carie o carpofori	
76	Cupressocyparis x leylandii	9,00	49,00	2 deperiente	
77	Cupressocyparis x leylandii	15,00	46,00	2 deperiente	Dendrodensimetro [2]
78	Cupressocyparis x leylandii	16,00	46,00	1 normale	Dendrodensimetro [1]
79	Populus alba (Pioppo bianco)	9,00	21,00	1 normale	
8	Laurus cerasus (Alloro)	8,00	22,00	1 normale	
80	Picea abies (Abete rosso)	16,00	50,00	2 deperiente	
81	Cupressocyparis x leylandii	14,00	40,00	1 normale	
82	Cupressocyparis x leylandii	12,00	40,00	2 deperiente	
83	Cupressocyparis x leylandii	15,00	43,00	1 normale	
84	Ulmus campestris (Olmo campestre)	11,00	37,00	1 normale	
85	Platanus hybrida (Platano comune)	22,00	118,00	1 normale	
86	Ulmus minor (Olmo campestre)	15,00	36,00	1 normale	
87	Cupressocyparis x leylandii	12,00	30,00	1 normale	
88	Ligustrum lucidum (Ligustro lucido)	12,00	29,00	1 normale	
89	Populus nigra (Pioppo nero)	24,00	143,00	5 presenza di carie o carpofori	Dendrodensimetro [2]
9	Ulmus campestris (Olmo campestre)	15,00	44,00	1 normale	Dendrodensimetro [1]
90	Ligustrum lucidum (Ligustro lucido)	12,00	35,00	1 normale	
91	Ligustrum lucidum (Ligustro lucido)	21,00	21,00	1 normale	
92	Ligustrum lucidum (Ligustro lucido)	10,00	20,00	1 normale	
93	Populus nigra (Pioppo nero)	24,00	116,00	5 presenza di carie o carpofori	Dendrodensimetro [2]
94	Populus nigra (Pioppo nero)	22,00	116,00	5 presenza di carie o carpofori	Dendrodensimetro [2]

Dalle informazioni sopra riportate, si evince come tutte le alberature siano state analizzate con un'analisi visiva approfondita, supportata in molti casi anche da indagini di tipo strumentale. Su alcuni individui di pioppo, che presentano dimensioni importanti e un quadro fitosanitario complesso, sono state eseguite anche delle prove tomografiche.

6. INTERVENTI DA ESEGUIRE SUL POPOLAMENTO ARBOREO

Le risultanze delle indagini hanno fatto emergere la necessità di eseguire una serie di interventi gestionali mirati alla riduzione del rischio. E' opportuno tener presente che seppur l'area sia chiusa al pubblico, molti grandi alberi con gravi problematiche fitosanitarie e strutturali, in caso di cedimento potrebbero interessare le proprietà confinanti (anche pubbliche).

La sintesi che segue, indica la codifica assegnata agli alberi, la specie di appartenenza, i parametri dendrometrici di maggiore importanza, la classe di propensione al cedimento e note esplicative.

Nr. albero	Tassonomia	Altezza (m)	Ø tronco (cm)	CPC	Note
17	Populus nigra italica (Pioppo cipressino)	24,00	144,00	D - Gravità estrema	Individuo con aspettative di vita condizionate da gravi problemi vegetativi, fitosanitarie e strutturali. Albero a fine ciclo.
19	Ulmus campestris (Olmo campestre)	16,00	57,00	D - Gravità estrema	Fusto non ispezionabile causa edera. Gravi problemi strutturali al colletto. Aspettative di vita fortemente condizionate.
30	Ulmus campestris (Olmo campestre)	14,00	85,00	D - Gravità estrema	Individuo con gravi problemi strutturali e fitosanitari. Aspettative di vita condizionate da difetti biomeccanici importanti.
31	Ulmus campestris (Olmo campestre)	15,00	89,00	D - Gravità estrema	Individuo con condizioni fitosanitarie e strutturali molto gravi.
32	Ulmus campestris (Olmo campestre)	16,00	65,00	D - Gravità estrema	Pianta spontanea da rimuovere per gravi ed insanabili conflitti con manufatti.
36	Populus nigra (Pioppo nero)	24,00	131,00	D - Gravità estrema	Carpofori di Agroclype aegerita. Strumentali rilevano importanti alterazioni e cavità nei punti indagati.
37	Populus nigra (Pioppo nero)	23,00	135,00	D - Gravità estrema	Cavità aperta di dimensioni rilevanti dal colletto al castello. Presenza di carpofori di Agroclype aegerita.
38	Populus nigra (Pioppo nero)	25,00	110,00	D - Gravità estrema	Ferita aperta con cornici e cavità al fusto.
39	Populus nigra (Pioppo nero)	24,00	118,00	D - Gravità estrema	Strumentali rilevano diffusi processi di carie nei punti indagati.
40	Populus nigra (Pioppo nero)	24,00	102,00	D - Gravità estrema	Dendrodensimetro rileva anomalie non trascurabili al cilindro centrale. Gravi anomalie strutturali al castello e in chioma.
41	Populus nigra (Pioppo nero)	24,00	100,00	D - Gravità estrema	Strumentali rilevano diffusi processi di carie e cavità.
42	Populus nigra (Pioppo nero)	22,00	119,00	D - Gravità estrema	Strumentali rilevano diffusi processi di carie e cavità nei punti indagati. Carpofori di Agroclype aegerita.
45	Cupressocyparis x leylandii	9,00	33,00	D - Gravità estrema	Individuo gravemente deperente a causa della competizione della vegetazione spontanea e dell'edera.
46	Cupressocyparis x leylandii	13,00	37,00	D - Gravità estrema	Individuo con condizioni vegetative molto scarse e a carattere irreversibile. Sofferenza determinata da competizione con piante spontanea e edera.
48	Acer negundo (Acero americano)	11,00	46,00	D - Gravità estrema	Gravi danni fitosanitari e strutturali al fusto ed al castello.
51	Ficus carica (Fico comune)	7,00	24,00	D - Gravità estrema	Individuo spontaneo policormico con conformazione di scarsa qualità.
53	Acer negundo (Acero americano)	12,00	43,00	D - Gravità estrema	Albero con processo di ribaltamento zolla in corso e fortemente inclinato. Individuo quasi completamente ricoperto da edera.
54	Acer negundo (Acero americano)	13,00	20,00	D - Gravità estrema	Indivisi policormici con evidenti segnali di cedimento di fusti interi causa carie alla ceppaia.
56	Acer negundo (Acero americano)	15,00	42,00	D - Gravità estrema	Individuo policormico con carie all'inserzione dei fusti originatisi a seguito della rottura di

Relazione tecnica - agronomica

					fusti in passato. Condizioni strutturali molto precarie e aspettative di vita limitate.
59	Acer negundo (Acero americano)	16,00	38,00	D - Gravità estrema	Albero pollicornico che ha subito il cedimento di più fusti e ora presenta carie diffuse. Individuo quasi completamente ricoperto di edera.
61	Acer negundo (Acero americano)	9,00	33,00	D - Gravità estrema	Albero in forte deperimento con chioma molto sbilanciata e con branche secche.
64	Populus nigra (Pioppo nero)	14,00	98,00	D - Gravità estrema	Individuo morto in piedi
69	Acer negundo (Acero americano)	14,00	74,00	D - Gravità estrema	Individuo rimasto coperto da edera per lungo tempo. Condizioni fitosanitarie e strutturali gravi. Strumentale conferma ampia cavità al fusto. Carpofori di Ganoderma spp al tronco.
73	Acer negundo (Acero americano)	16,00	56,00	D - Gravità estrema	Gravi strutturali al castello causa rottura di branca in passato. Cavità molto estesa all'inserzione delle branche primarie.
75	Cupressocyparis x leylandii	15,00	54,00	D - Gravità estrema	Fusto deviato con cretto longitudinale di delaminazione e carie. Gravi problemi strutturali al fusto.
76	Cupressocyparis x leylandii	9,00	49,00	D - Gravità estrema	Albero quasi completamente coperto da rampicanti. Chioma ampiamente devitalizzata. Aspettative di vita condizionate da gravi problemi vegetativi.
89	Populus nigra (Pioppo nero)	24,00	143,00	D - Gravità estrema	Gravi problemi fitosanitari e strutturali. Aspettative di vita fortemente condizionate. Albero a fine ciclo.
93	Populus nigra (Pioppo nero)	24,00	116,00	D - Gravità estrema	Individuo con gravi problemi fitosanitari, vegetativi e strutturali.
94	Populus nigra (Pioppo nero)	22,00	116,00	D - Gravità estrema	Individuo con gravi problemi fitosanitari e strutturali.

Riassumendo i dati in tabella, su 84 alberi censiti ed analizzati, 29 devono essere abbattuti in quanto dimostrano un quadro fitosanitario assolutamente grave e correlato con un'elevata propensione al cedimento. Trattasi prevalentemente di aceri negundi (8 individui), pioppi (12 individui) e olmi (4 individui) con difetti strutturali gravi sui quali non è possibile intervenire con interventi manutentivi sufficientemente efficaci e rientranti nelle buone pratiche arboricolturali.

Conclusioni

L'analisi della componente vegetazionale dell'area denominata Ex Caserma "Prandina", ha evidenziato la scarsa qualità della componente arborea. Gli alberi di maggiori dimensioni, dimostrano le tipiche problematiche legate all'abbandono colturale, alla senescenza e alle pratiche manutentive errate applicate in passato. La vegetazione più giovane, spesso di origine spontanea e sviluppatasi all'interno di un contesto sovrappopolato, si caratterizza per la scarsa qualità dell'architettura e problematiche annesse, che la rendono poco idonea alla gestione nell'ambito del "verde pubblico". Tuttavia, in senso generale, una parte della vegetazione potrebbe essere conservata anche all'interno della nuova funzione che assumerà il sito.

Le informazioni di dettaglio inerenti lo stato fitosanitario di ogni singolo soggetto arboreo, sono contenute all'interno delle schede di rilievo VTA, nelle cartografie e nei referti delle prove strumentali svolte, documentazione completa riportata in allegato.

La documentazione allegata, è presente anche all'interno di *GreenSpaces*, piattaforma online per la gestione del verde pubblico, utilizzata dal Comune di Padova.

In allegato:

- Schede di rilievo fitosanitario degli alberi (VTA);
- Referti delle prove strumentali (dendrodensimetro);
- Cartografia dello stato di fatto con localizzazione dei soggetti arborei.

Tanto si doveva in assolvimento dell'incarico.

Padova, 27/03/2025

Il tecnico incaricato:

Dott. For. Sergio Sgrò


ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI E
DOTTORI FORESTALI
PROVINCIA DI PADOVA



ALLEGATO 1

Schede di rilievo fitosanitario degli alberi (VTA)


Nr. albero 10		Cartellino	
Coordinate 724.223,72 / 5.032.590,71			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Prunus laurocerasus (Lauroceraso)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata			
Altezza 4,00 m		Ø chioma 7,00 m	
Altezza castello 0,00 m			
Circ. tronco 69 cm		Ø tronco 22,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	4,00 m	
Ø chioma	7,00 m	
Altezza castello	0,00 m	
Ø tronco	22,00 cm	
Circ. tronco	69 cm	
Bersaglio	Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave
Fusto Codominanza - fusto policormico (3)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:19	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:14	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:14	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 16		Cartellino	
Coordinate 724.246,83 / 5.032.596,82			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Fraxinus ornus (Orniello)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 10,00 m		Ø chioma 6,00 m	
Altezza castello 3,00 m			
Circ. tronco 267 cm		Ø tronco 85,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	5 presenza di carie o carpofori	
Altezza	10,00 m	
Ø chioma	6,00 m	
Altezza castello	3,00 m	
Ø tronco	85,00 cm	
Circ. tronco	267 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Note Architettura alterata da capitozzatura.		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (2)
Fusto	Rigonfiamenti (2)
Castello	Cavità occulta (2), Carie (2)
Branche	Carie (1), Branche capitozzate (3), Branche compromesse (2), Seccumi (1)
Chioma	Capitozzo (3), Asimmetrica (2)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:20	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 17	Cartellino
Coordinate 724.190,22 / 5.032.589,39	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Populus nigra italica (Pioppo cipressino)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	
Altezza 24,00 m	Ø chioma 6,00 m
Altezza castello 3,00 m	
Circ. tronco 452 cm	Ø tronco 144,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	


VSA - Data: 13/05/2022		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	5 presenza di carie o carpofori	
Altezza	24,00 m	
Ø chioma	6,00 m	
Altezza castello	3,00 m	
Ø tronco	145,00 cm	
Circ. tronco	456 cm	
Bersaglio	Area di passaggio con frequentazione limitata a certe ore della giornata. Panchina in piazza non frequentata	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Cavità esposta (1), Decorticazione - danni alla corteccia (3)
Fusto	Normale (3), Cavità esposta (1), Carie (2), Costolature (2)
Castello	Corteccia inclusa (2)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
15	13/05/2022	Colletto	270	10,00				
16	13/05/2022	Fusto	260	160,00				
17	13/05/2022	Colletto	260	10,00				
18	13/05/2022	Colletto	90	10,00				
19	13/05/2022	Colletto	20	10,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	13/05/2022 11:31:17	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	16/05/2022 09:43:19	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	16/05/2022 09:43:19	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 17	Cartellino
Coordinate 724.190,22 / 5.032.589,39	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Populus nigra italica (Pioppo cipressino)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	
Altezza 24,00 m	Ø chioma 6,00 m
Altezza castello 3,00 m	
Circ. tronco 452 cm	Ø tronco 144,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	


VSA - Data: 20/03/2024		CPC: D - Gravità estrema	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 5 presenza di carie o carpofori			
Altezza 24,00 m			
Ø chioma 6,00 m			
Altezza castello 3,00 m			
Ø tronco 144,00 cm			
Circ. tronco 452 cm			
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata			
Note Individuo con aspettative di vita condizionate da gravi problemi vegetativi, fitosanitarie e strutturali. Albero a fine ciclo.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Radici Carie (2)	
Colletto Rampicanti (3), Carie (1), Cavità individuata strumentalmente (1)	
Fusto Carie (2)	
Branche Carie (3), Branche capitozzate (3), Ferite da taglio marcescenti (2), Monconi (3), Branche secche (2)	

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
23	20/03/2024	Colletto	90	5,00				
24	20/03/2024	Colletto	220	5,00				
25	20/03/2024	Colletto	340	5,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:20	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:14	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:14	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 18	Cartellino
Coordinate 724.179,37 / 5.032.620,39	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 15,00 m	Ø chioma 9,00 m
Altezza castello 6,00 m	
Circ. tronco 148 cm	Ø tronco 47,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

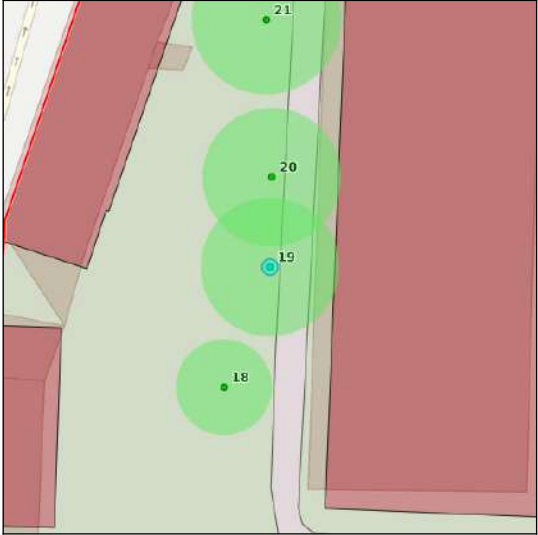
VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C/D - Gravità elevata	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 2 deperiente			
Altezza 15,00 m			
Ø chioma 9,00 m			
Altezza castello 6,00 m			
Ø tronco 47,00 cm			
Circ. tronco 148 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Tronco e castello non ispezionabili. Rimuovere edera.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave
Colletto Rampicanti (3)


Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:22	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:14	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:14	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 19	Cartellino
Coordinate 724.183,68 / 5.032.631,65	
Proprietà Area di proprietà	





Tassonomia Ulmus campestre (Olmo campestre)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 16,00 m	Ø chioma 13,00 m
Altezza castello 5,00 m	
Circ. tronco 179 cm	Ø tronco 57,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: D - Gravità estrema	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 5 presenza di carie o carpofori			
Altezza 16,00 m			
Ø chioma 13,00 m			
Altezza castello 5,00 m			
Ø tronco 57,00 cm			
Circ. tronco 179 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Fusto non ispezionabile causa edera. Gravi problemi strutturali al colletto. Aspettative di vita fortemente condizionate.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Cavità individuata strumentalmente (3), Rampicanti (3), Carie (3)
Fusto	Carie (3), Cavità individuata strumentalmente (3)
Castello	Cavità occulta (3), Carie (3)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
26	20/03/2024	Colletto	45	5,00				
27	20/03/2024	Colletto	160	5,00				


Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:23	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:14	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:14	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 20	Cartellino
Coordinate 724.183,86 / 5.032.640,09	
Proprietà Area di proprietà	





Tassonomia Ulmus campestre (Olmo campestre)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 16,00 m	Ø chioma 13,00 m
Altezza castello 6,00 m	
Circ. tronco 173 cm	Ø tronco 55,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	


VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino		Cartellino da aggiungere	
Rilevatore		Sgrò Sergio	
Tipo		Primo controllo	
Fase fisiologica		adulto	
Sito di crescita		Prato o giardini	
Stato vegetativo		2 deperiente	
Altezza		16,00 m	
Ø chioma		13,00 m	
Altezza castello		6,00 m	
Ø tronco		55,00 cm	
Circ. tronco		173 cm	
			
Note Fusto non completamente ispezionabile.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto Rampicanti (3)	
Branche Seccumi (2)	

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
28	20/03/2024	Colletto	285	5,00				
29	20/03/2024	Colletto	126	5,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:23	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Validata



Nr. albero 21		Cartellino	
Coordinate 724.183,34 / 5.032.654,85			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Ulmus campestre (Olmo campestre)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 18,00 m		Ø chioma 14,00 m	
Altezza castello 4,00 m			
Circ. tronco 204 cm		Ø tronco 65,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 1 normale			
Altezza 18,00 m			
Ø chioma 14,00 m			
Altezza castello 4,00 m			
Ø tronco 65,00 cm			
Circ. tronco 204 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Edera al tronco da rimuovere. Necessario alleggerire e ridimensionare il soggetto			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto Rampicanti (3)	
Branche Branche capitozzate (1), Seccumi (2)	

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
30	20/03/2024	Colletto	284	5,00				
31	20/03/2024	Colletto	60	5,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:23	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 22	Cartellino
Coordinate 724.184,50 / 5.032.663,21	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Ulmus campestris (Olmo campestre)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	
Altezza 22,00 m	Ø chioma 13,00 m
Altezza castello 5,00 m	
Circ. tronco 217 cm	Ø tronco 69,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino		Cartellino da aggiungere	
Rilevatore		Sgrò Sergio	
Tipo		Primo controllo	
Fase fisiologica		adulto	
Sito di crescita		Prato o giardini	
Stato vegetativo		1 normale	
Altezza		22,00 m	
Ø chioma		13,00 m	
Altezza castello		5,00 m	
Ø tronco		69,00 cm	
Circ. tronco		217 cm	
Bersaglio		Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	
<div></div>			
<div>Note</div> <div>Edera al fusto da rimuovere. Fusto non correttamente ispezionabile. Necessario ridimensionare il soggetto e ridurre il carico in chioma.</div>			



Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave		
Radici		Radici spiralate (3)
Colletto		Rampicanti (3)
Branche		Seccumi (2)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
32	20/03/2024	Colletto	295	5,00				
33	20/03/2024	Colletto	116	5,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:23	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 23	Cartellino
Coordinate 724.184,76 / 5.032.669,87	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Ulmus campestris (Olmo campestre)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona attigua a semafori, pensilina, area attigua a punti di ristoro di discreta frequentazione. Giardini di scuole	
Altezza 22,00 m	Ø chioma 15,00 m
Altezza castello 6,00 m	
Circ. tronco 220 cm	Ø tronco 70,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino		Cartellino da aggiungere	
Rilevatore		Sgrò Sergio	
Tipo		Primo controllo	
Fase fisiologica		adulto	
Sito di crescita		Prato o giardini	
Stato vegetativo		1 normale	
Altezza		22,00 m	
Ø chioma		15,00 m	
Altezza castello		6,00 m	
Ø tronco		70,00 cm	
Circ. tronco		220 cm	
Bersaglio		Zona attigua a semafori, pensilina, area attigua a punti di ristoro di discreta frequentazione. Giardini di scuole	
<div></div>			
<div>NoteEdera rende fusto non ispezionabile. Necessario ridimensionare il soggetto e ridurre il carico in chioma.</div>			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave
Colletto Rampicanti (3)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
34	20/03/2024	Colletto	282	5,00				
35	20/03/2024	Colletto	158	5,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:24	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 24	Cartellino
Coordinate 724.184,85 / 5.032.675,50	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Ulmus campestris (Olmo campestre)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona attigua a semafori, pensilina, area attigua a punti di ristoro di discreta frequentazione. Giardini di scuole	
Altezza 20,00 m	Ø chioma 12,00 m
Altezza castello 4,00 m	
Circ. tronco 220 cm	Ø tronco 70,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C/D - Gravità elevata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	2 deperiente	
Altezza	20,00 m	
Ø chioma	12,00 m	
Altezza castello	4,00 m	
Ø tronco	70,00 cm	
Circ. tronco	220 cm	
Bersaglio	Zona attigua a semafori, pensilina, area attigua a punti di ristoro di discreta frequentazione. Giardini di scuole	



Note

Edera rende fusto non ispezionabile. Strumentali rilevano anomalie al colletto ed alla porzione inferiore del fusto. Propensione al cedimento per rottura del tronco alla base e/ribaltamento zolla non trascurabile. Necessario ridimensionare il soggetto e ridurre il carico in chioma.

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Carie (3), Rampicanti (3), Cavità individuata strumentalmente (3)
Fusto	Ricacci diffusi - riscoppi (1), Rigonfiamenti (1), Carie (2), Cavità individuata strumentalmente (2), Ferite da taglio marcescenti (2), Depressione (1)
Castello	Ferite da taglio aperte (2), Carie (1), Cavità occulta (2), Corteccia inclusa (1), Ferite da taglio marcescenti (2)
Branche	Rottura (1), Seccumi (2), Ferite da taglio marcescenti (1), Branche capitozzate (2), Carie (1), Branche compromesse (1)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
36	20/03/2024	Colletto	224	5,00				
37	20/03/2024	Colletto	130	5,00				
38	20/03/2024	Colletto	300	5,00				
39	20/03/2024	Fusto	340	160,00				
Note	Riferimento							

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:24	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 26		Cartellino	
Coordinate 724.160,50 / 5.032.602,36			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Salix alba (Salice bianco)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 9,00 m		Ø chioma 6,00 m	
Altezza castello 2,00 m			
Circ. tronco 123 cm		Ø tronco 39,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	9,00 m	
Ø chioma	6,00 m	
Altezza castello	2,00 m	
Ø tronco	39,00 cm	
Circ. tronco	123 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave
Colletto Rampicanti (3)
Chioma Asimmetrica (2)


Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:22	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 27	Cartellino
Coordinate 724.177,83 / 5.032.584,74	
Proprietà Area di proprietà	







Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 10,00 m	Ø chioma 4,00 m
Altezza castello 4,00 m	
Circ. tronco 132 cm	Ø tronco 42,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: B - Gravità bassa
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	10,00 m	
Ø chioma	4,00 m	
Altezza castello	4,00 m	
Ø tronco	42,00 cm	
Circ. tronco	132 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Branche	Branche capitozzate (2)
Chioma	Asimmetrica (2)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:21	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:14	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:14	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 28	Cartellino
Coordinate 724.177,82 / 5.032.581,92	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 11,00 m	Ø chioma 5,00 m
Altezza castello 5,00 m	
Circ. tronco 154 cm	Ø tronco 49,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	11,00 m	
Ø chioma	5,00 m	
Altezza castello	5,00 m	
Ø tronco	49,00 cm	
Circ. tronco	154 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Branche	Branche capitozzate (3)
Chioma	Asimmetrica (1)



Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:21	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 29	Cartellino
Coordinate 724.178,04 / 5.032.579,12	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Fraxinus excelsior (Frassino maggiore)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 15,00 m	Ø chioma 7,00 m
Altezza castello 5,00 m	
Circ. tronco 192 cm	Ø tronco 61,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 1 normale			
Altezza 15,00 m			
Ø chioma 7,00 m			
Altezza castello 5,00 m			
Ø tronco 61,00 cm			
Circ. tronco 192 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Eliminare edera.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto Rampicanti (3)	
Branche Branche capitozzate (3)	

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:21	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 30		Cartellino	
Coordinate 724.177,82 / 5.032.571,89			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Ulmus campestre (Olmo campestre)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 14,00 m		Ø chioma 10,00 m	
Altezza castello 5,00 m			
Circ. tronco 267 cm		Ø tronco 85,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: D - Gravità estrema
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	5 presenza di carie o carpofori	
Altezza	14,00 m	
Ø chioma	10,00 m	
Altezza castello	5,00 m	
Ø tronco	85,00 cm	
Circ. tronco	267 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Note	Individuo con gravi problemi strutturali e fitosanitari. Aspettative di vita condizionare da difetti biomeccanici importanti.	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Fusto	Cavità esposta (3), Carie (3), Ferite da taglio marcescenti (3), Ricacci diffusi - riscoppi (3)
Castello	Cavità occulta (3), Carie (3), Cavità esposta (3)
Branche	Seccumi (3), Carie (3), Branche compromesse (3), Branche pericolanti (3), Branche capitozzate (3), Cavità (3), Ferite da taglio marcescenti (3), Monconi (3), Monconi necrotizzati (3)



Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:21	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Validata

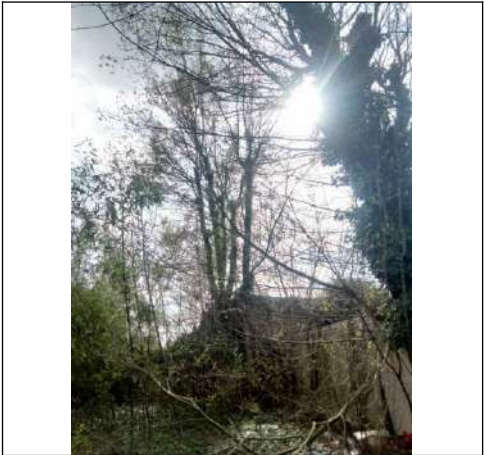
Nr. albero 31		Cartellino	
Coordinate 724.178,51 / 5.032.564,04			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Ulmus campestre (Olmo campestre)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 15,00 m		Ø chioma 12,00 m	
Altezza castello 4,00 m			
Circ. tronco 280 cm		Ø tronco 89,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: D - Gravità estrema
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	5 presenza di carie o carpofori	
Altezza	15,00 m	
Ø chioma	12,00 m	
Altezza castello	4,00 m	
Ø tronco	89,00 cm	
Circ. tronco	280 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Note Individuo con condizioni fitosanitarie e strutturali molto gravi.		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Radici	Carie (3), Taglio radicale (3), Radici affioranti (3), Presenza gravi danni (3)
Colletto	Rampicanti (3), Carie (3)
Fusto	Ricacci diffusi - riscoppi (3), Carie (3), Cavità esposta (3), Codominanza - fusto policormico (3), Corteccia inclusa (2)
Castello	Carie (3), Corteccia inclusa (3), Cavità occulta (3), Codominanza (3)
Branche	Ferite da taglio marcescenti (3), Monconi (3), Branche pericolanti (3), Carie (3), Branche compromesse (3), Branche capitozzate (3), Seccumi (2), Cavità (3)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:21	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 32	Cartellino
Coordinate 724.179,31 / 5.032.556,34	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Ulmus campestris (Olmo campestre)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 16,00 m	Ø chioma 12,00 m
Altezza castello 4,00 m	
Circ. tronco 204 cm	Ø tronco 65,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	


VSA - Data: 20/03/2024		CPC: D - Gravità estrema
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	2 deperiente	
Altezza	16,00 m	
Ø chioma	12,00 m	
Altezza castello	4,00 m	
Ø tronco	65,00 cm	
Circ. tronco	204 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
<div>Note Pianta spontanea da rimuovere per gravi ed insanabili conflitti con manufatti.</div>		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Radici	Radici affioranti decorticate (3), Presenza gravi danni (2), Radice strozzante (3)
Colletto	Codominanze (3)
Fusto	Codominanza - fusto policormico (3)
Branche	Branche capitozzate (3), Inclusione corpi estranei (3)
Interferenze	Edifici - muri (3)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:22	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 33		Cartellino	
Coordinate 724.269,57 / 5.032.520,16			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Platanus hybrida (Platano comune)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 16,00 m		Ø chioma 15,00 m	
Altezza castello 2,00 m			
Circ. tronco 280 cm		Ø tronco 89,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

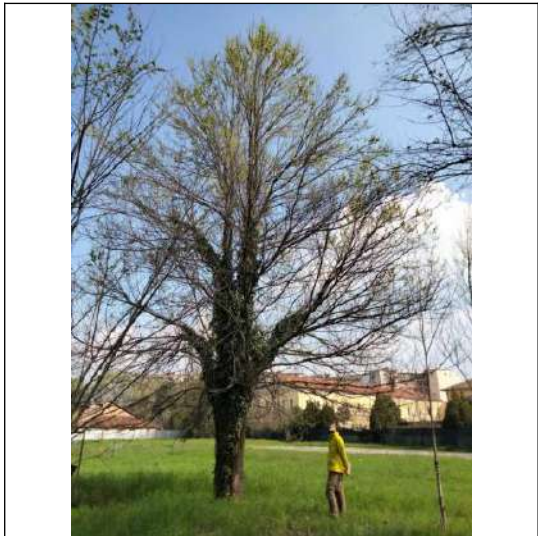
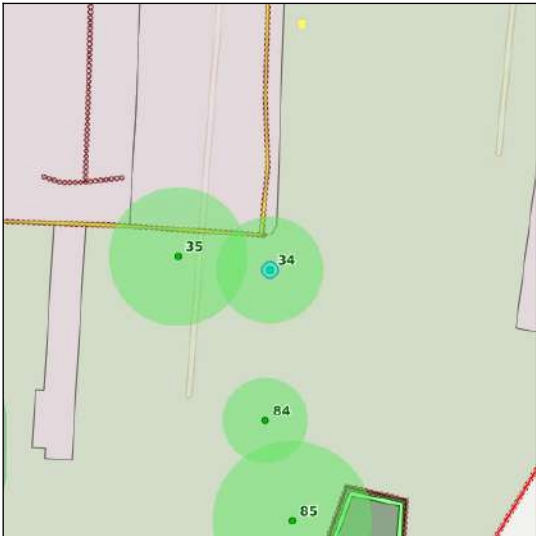
VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino		Cartellino da aggiungere	
Rilevatore		Sgrò Sergio	
Tipo		Primo controllo	
Fase fisiologica		adulto	
Sito di crescita		Prato o giardini	
Stato vegetativo		1 normale	
Altezza		16,00 m	
Ø chioma		15,00 m	
Altezza castello		2,00 m	
Ø tronco		89,00 cm	
Circ. tronco		280 cm	
Bersaglio		Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	




Note Edera presente e non devitalizzata. Fusto non ispezionabile. Presenza di carpofori. Necessaria pulizia adeguata al fine di eseguire una valutazione oggettiva. Ricontrollo ad un anno.

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Fusto	Carpofori (1), Cavità esposta (1), Carie (2), Codominanza - fusto policormico (2)
Castello	Ferite da taglio marcescenti (1), Cavità occulta (1)
Branche	Seccumi (1)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 11:27:32	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 34		Cartellino	
Coordinate 724.219,41 / 5.032.455,98			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Ulmus campestre (Olmo campestre)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata			
Altezza 15,00 m		Ø chioma 10,00 m	
Altezza castello 3,00 m			
Circ. tronco 119 cm		Ø tronco 38,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: B - Gravità bassa
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	15,00 m	
Ø chioma	10,00 m	
Altezza castello	3,00 m	
Ø tronco	38,00 cm	
Circ. tronco	119 cm	
Bersaglio	Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (1)
Fusto	Codominanza - fusto policormico (2)
Branche	Seccumi (1)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 11:27:32	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 35		Cartellino	
Coordinate 724.210,78 / 5.032.457,25			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Tilia x europaea			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata			
Altezza 15,00 m		Ø chioma 13,00 m	
Altezza castello 3,00 m			
Circ. tronco 173 cm		Ø tronco 55,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: B - Gravità bassa
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	15,00 m	
Ø chioma	13,00 m	
Altezza castello	3,00 m	
Ø tronco	55,00 cm	
Circ. tronco	173 cm	
Bersaglio	Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Branche	Seccumi (1)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 11:27:32	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 36	Cartellino
Coordinate 724.230,85 / 5.032.263,44	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica senescente
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 24,00 m	Ø chioma 22,00 m
Altezza castello 5,00 m	
Circ. tronco 412 cm	Ø tronco 131,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica senescente			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 5 presenza di carie o carpofori			
Altezza 24,00 m			
Ø chioma 22,00 m			
Altezza castello 5,00 m			
Ø tronco 131,00 cm			
Circ. tronco 412 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Carpofori di Agrocybe aegerita. Strumentali rilevano importanti alterazioni e cavità nei punti indagati.			


Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Carie (3), Carpofori (3), Rampicanti (3), Cavità individuata strumentalmente (3), Depressioni e concavità (1)
Fusto	Carie (3), Carpofori (3)
Castello	Cavità esposta (2), Carie (2), Ferite da taglio aperte (3)
Branche	Carie (2), Branche capitozzate (3), Branche secche (1), Branche compromesse (2)
Chioma	Asimmetrica (1), Dissecamento (1), Capitozzo (2)
Agenti patogeni	Altra specie (indicare in campo note) (3)

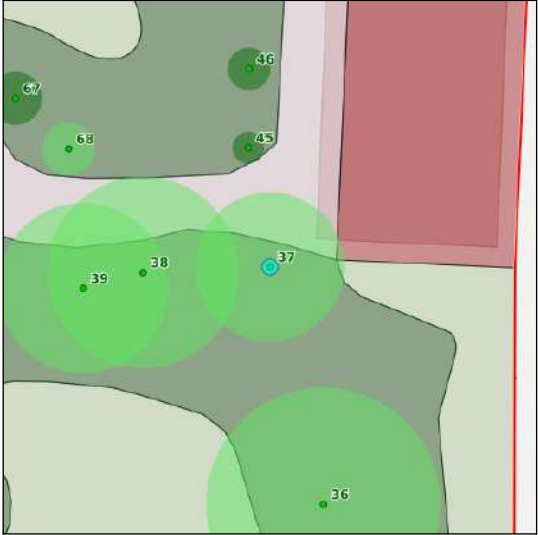
D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
1	14/03/2024	Colletto	3	5,00				
2	14/03/2024	Colletto	293	5,00				
3	14/03/2024	Colletto	192	5,00				
4	14/03/2024	Colletto	67	5,00				

S - Tomografo sonico							
Nr.	Data rilievo	Posizione	h [cm]	Numero sensori	Velocità media	Esito	
1	14/03/2024	Colletto					

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 12:30:27	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:10	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:10	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 37	Cartellino
Coordinate 724.225,83 / 5.032.285,72	
Proprietà Area di proprietà	





Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica senescente
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 23,00 m	Ø chioma 14,00 m
Altezza castello 5,00 m	
Circ. tronco 424 cm	Ø tronco 135,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	senescente	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	5 presenza di carie o carpofori	
Altezza	23,00 m	
Ø chioma	14,00 m	
Altezza castello	5,00 m	
Ø tronco	135,00 cm	
Circ. tronco	424 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	





Note Cavità aperta di dimensioni rilevanti dal colletto al castello. Presenza di carpofori di Agrocybe aegerita.


Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Radici	Carie (3)
Colletto	Cavità esposta (3), Micelio (3), Carie (3), Insetti lignivori (3)
Fusto	Cavità individuata strumentalmente (3), Carpofori (3), Cavità esposta (3), Carie (3)
Castello	Carie (3), Cavità esposta (3)
Branche	Branche capitozzate (3), Branche secche (3), Branche compromesse (3), Branche pericolanti (3), Carie (3), Monconi (2) Seccumi (2)
Chioma	Dissecamento (1), Capitozzo (3)
Agenti patogeni	Altra specie (indicare in campo note) (3)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
5	14/03/2024	Colletto	3	5,00				
6	14/03/2024	Colletto	35	30,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 12:30:28	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:10	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:10	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 38		Cartellino	
Coordinate 724.213,93 / 5.032.285,20			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica senescente	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 25,00 m		Ø chioma 18,00 m	
Altezza castello 5,00 m			
Circ. tronco 346 cm		Ø tronco 110,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema	
Stato cartellino		Cartellino da aggiungere	
Rilevatore		Sgrò Sergio	
Tipo		Primo controllo	
Fase fisiologica		senescente	
Sito di crescita		Prato o giardini	
Stato vegetativo		5 presenza di carie o carpofori	
Altezza		25,00 m	
Ø chioma		18,00 m	
Altezza castello		5,00 m	
Ø tronco		110,00 cm	
Circ. tronco		346 cm	
Bersaglio		Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	




Note Ferita aperta con cornici e cavità al fusto.

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Radici	Carie (3)
Colletto	Depressioni e concavità (2), Carie (3), Cavità individuata strumentalmente (3)
Fusto	Cavità individuata strumentalmente (3), Cavità esposta (3), Carie (3)
Castello	Carie (3)
Branche	Branche capitozzate (3), Carie (2), Branche compromesse (3)
Chioma	Capitozzo (3), Dissecamento (1), Asimmetrica (2)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
7	14/03/2024	Colletto	10	5,00				
8	14/03/2024	Colletto	170	5,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 12:30:28	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:10	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:10	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 39		Cartellino	
Coordinate 724.208,30 / 5.032.283,71			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica senescente	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 24,00 m		Ø chioma 16,00 m	
Altezza castello 5,00 m			
Circ. tronco 371 cm		Ø tronco 118,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	senescente	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	5 presenza di carie o carpofori	
Altezza	24,00 m	
Ø chioma	16,00 m	
Altezza castello	5,00 m	
Ø tronco	118,00 cm	
Circ. tronco	371 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
<div>Note Strumentali rilevano diffusi processi di carie nei punti indagati.</div>		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Radici	Carie (3)
Colletto	Rampicanti (3), Cavità individuata strumentalmente (3), Carie (3), Depressioni e concavità (3)
Fusto	Fusto inclinato (1), Cavità individuata strumentalmente (3), Carie (3)
Castello	Carie (3), Ferite da taglio marcescenti (3), Cavità occulta (3)
Branche	Branche pericolanti (2), Carie (3), Seccumi (1), Monconi (1)
Chioma	Dissecamento (2), Capitozzo (3)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
9	14/03/2024	Colletto	255	5,00				
10	14/03/2024	Colletto	50	5,00				

S - Tomografo sonico							
Nr.	Data rilievo	Posizione	h [cm]	Numero sensori	Velocità media	Esito	
2	14/03/2024	Colletto					


Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 12:30:29	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:10	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:10	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 40	Cartellino
Coordinate 724.196,46 / 5.032.282,80	
Proprietà Area di proprietà	





Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica senescente
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 24,00 m	Ø chioma 16,00 m
Altezza castello 5,00 m	
Circ. tronco 320 cm	Ø tronco 102,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema	
<div><div>Stato cartellino</div><div>Cartellino da aggiungere</div></div>		<div></div>	
<div><div>Rilevatore</div><div>Sgrò Sergio</div></div>			
<div><div>Tipo</div><div>Primo controllo</div></div>			
<div><div>Fase fisiologica</div><div>senescente</div></div>			
<div><div>Sito di crescita</div><div>Prato o giardini</div></div>			
<div><div>Stato vegetativo</div><div>5 presenza di carie o carpofori</div></div>			
<div><div>Altezza</div><div>24,00 m</div></div>			
<div><div>Ø chioma</div><div>16,00 m</div></div>			
<div><div>Altezza castello</div><div>5,00 m</div></div>			
<div><div>Ø tronco</div><div>102,00 cm</div></div>			
<div><div>Circ. tronco</div><div>320 cm</div></div>			
<div><div>Bersaglio</div><div>Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile</div></div>			
<div>Note<div>Dendrodensimetro rileva anomalie non trascurabili al cilindro centrale. Gravi anomalie strutturali al castello e in chioma.</div></div>			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave								
Colletto		Rampicanti (3), Rigonfiamenti (1), Carie (1)						
Fusto		Carie (1), Depressione (1), Fusto inclinato (2)						
Castello		Carie (3), Ferite da taglio marcescenti (3), Danni alla corteccia (3), Necrosi (2), Cavità esposta (3)						
Branche		Ferite da taglio marcescenti (3), Branche capitozzate (3), Branche compromesse (3), Branche pericolanti (3), Carie (3), Cavità (3), Monconi necrotizzati (3), Seccumi (1)						
Chioma		Disseccamento (1), Capitozzo (3), Asimmetrica (2)						

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
11	14/03/2024	Colletto	100	5,00				
12	14/03/2024	Colletto	274	5,00				
S - Tomografo sonico								
Nr.	Data rilievo	Posizione	h [cm]	Numero sensori	Velocità media	Esito		
3	14/03/2024	Colletto						


Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 12:30:30	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:08	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:08	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 41	Cartellino
Coordinate 724.188,13 / 5.032.280,03	
Proprietà Area di proprietà	





Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica senescente
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 24,00 m	Ø chioma 12,00 m
Altezza castello 6,00 m	
Circ. tronco 314 cm	Ø tronco 100,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	


VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	senescente	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	5 presenza di carie o carpofori	
Altezza	24,00 m	
Ø chioma	12,00 m	
Altezza castello	6,00 m	
Ø tronco	100,00 cm	
Circ. tronco	314 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Note Strumentali rilevano diffusi processi di carie e cavità.		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Radici	Carie (3)
Colletto	Cavità individuata strumentalmente (3), Carie (3), Rampicanti (3)
Fusto	Carie (3), Cavità individuata strumentalmente (3), Fusto inclinato (2), Depressione (2), Insetti lignivori (1), Cavità esposta (3)
Castello	Carie (3), Cavità esposta (3), Ferite da taglio marcescenti (3), Ferite da taglio aperte (3)
Branche	Cavità (3), Branche capitozzate (3), Branche compromesse (3), Branche pericolanti (3), Carie (3), Monconi (1), Rottura (3)
Chioma	Autoriduzione della chioma (1), Dissecamento (1), Asimmetrica (2)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
13	14/03/2024	Colletto	80	5,00				
14	14/03/2024	Colletto	265	5,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 12:30:30	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 42		Cartellino	
Coordinate 724.178,20 / 5.032.278,20			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica senescente	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Punto di ritrovo molto frequentato, fermata autobus, area ludico ricreativa con infrastrutture per il gioco. Panchina in prossimità area gioco			
Altezza 22,00 m		Ø chioma 12,00 m	
Altezza castello 5,00 m			
Circ. tronco 374 cm		Ø tronco 119,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	senescente	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	5 presenza di carie o carpofori	
Altezza	22,00 m	
Ø chioma	12,00 m	
Altezza castello	5,00 m	
Ø tronco	119,00 cm	
Circ. tronco	374 cm	
Bersaglio	Punto di ritrovo molto frequentato, fermata autobus, area ludico ricreativa con infrastrutture per il gioco. Panchina in prossimità area gioco	
<div>Note Strumentali rilevano diffusi processi di carie e cavità nei punti indagati. Carpofori di Agrocybe aegerita.</div>		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Radici	Carie (3)
Colletto	Rampicanti (3), Cavità individuata strumentalmente (3), Carpofori (3), Depressioni e concavità (3), Carie (3)
Fusto	Depressione (1), Carie (3), Carpofori (3), Cavità individuata strumentalmente (3), Fusto inclinato (1)
Castello	Ferite da taglio aperte (3), Cavità esposta (2), Ferite da taglio marcescenti (3), Carie (3)
Branche	Ferite da taglio marcescenti (3), Monconi necrotizzati (1), Branche secche (1), Branche compromesse (3), Branche pericolanti (3), Carie (3), Cavità (2), Branche capitozzate (3)
Chioma	Asimmetrica (1), Dissecamento (1), Capitozzo (3)
Agenti patogeni	Altra specie (indicare in campo note) (3)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
15	14/03/2024	Colletto	290	5,00				
16	14/03/2024	Colletto	141	5,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 12:30:31	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:06	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:06	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 43		Cartellino	
Coordinate 724.178,13 / 5.032.273,50			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Acer campestre (Acero campestre)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona attigua a semafori, pensilina, area attigua a punti di ristoro di discreta frequentazione. Giardini di scuole			
Altezza 15,00 m		Ø chioma 6,00 m	
Altezza castello 10,00 m			
Circ. tronco 119 cm		Ø tronco 38,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: B - Gravità bassa
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	2 deperiente	
Altezza	15,00 m	
Ø chioma	6,00 m	
Altezza castello	10,00 m	
Ø tronco	38,00 cm	
Circ. tronco	119 cm	
Bersaglio	Zona attigua a semafori, pensilina, area attigua a punti di ristoro di discreta frequentazione. Giardini di scuole	
Note Policormico.		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Fusto	Carie (1), Cavità esposta (1), Fusto arcuato - sciabolato (2), Codominanza - fusto policormico (3)
Branche	Seccumi (1)
Chioma	Asimmetrica (1)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 12:30:31	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:06	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:06	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 44	Cartellino
Coordinate 724.178,03 / 5.032.268,85	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Acer campestre (Acero campestre)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona attigua a semafori, pensilina, area attigua a punti di ristoro di discreta frequentazione. Giardini di scuole	
Altezza 13,00 m	Ø chioma 8,00 m
Altezza castello 6,00 m	
Circ. tronco 138 cm	Ø tronco 44,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

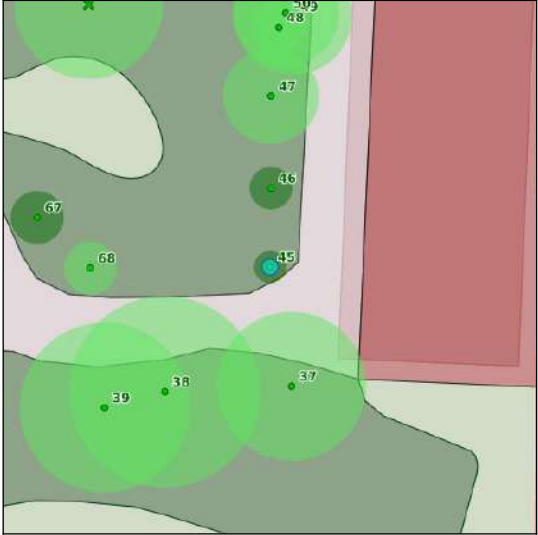
VSA - Data: 14/03/2024		CPC: B - Gravità bassa	
Stato cartellino		Cartellino da aggiungere	
Rilevatore		Sgrò Sergio	
Tipo		Primo controllo	
Fase fisiologica		adulto	
Sito di crescita		Prato o giardini	
Stato vegetativo		2 deperiente	
Altezza		13,00 m	
Ø chioma		8,00 m	
Altezza castello		6,00 m	
Ø tronco		44,00 cm	
Circ. tronco		138 cm	
Bersaglio		Zona attigua a semafori, pensilina, area attigua a punti di ristoro di discreta frequentazione. Giardini di scuole	
			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave		
Fusto		Carie (1), Cavità esposta (1), Fusto inclinato (1)
Castello		Ferite da taglio aperte (2)
Branche		Branche capitozzate (3)


Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 12:30:31	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:07	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:07	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 45	Cartellino
Coordinate 724.223,80 / 5.032.296,90	
Proprietà Area di proprietà	






Tassonomia Cupressocyparis x leylandii	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 9,00 m	Ø chioma 3,00 m
Altezza castello 3,00 m	
Circ. tronco 104 cm	Ø tronco 33,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 3 gravemente deperiente			
Altezza 9,00 m			
Ø chioma 3,00 m			
Altezza castello 3,00 m			
Ø tronco 33,00 cm			
Circ. tronco 104 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Individuo gravemente deperente a causa della competizione della vegetazione spontanea e dell'edera.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave
Chioma Microfillia (3), Dissecamento (3), Autoriduzione della chioma (3), Chioma filata (3)


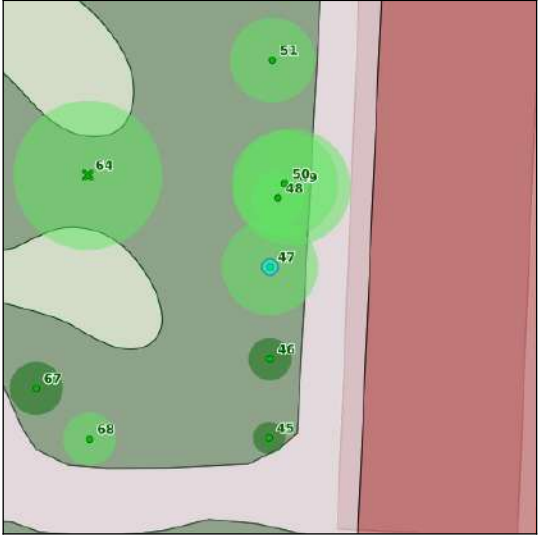
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 13:11:19	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:07	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:07	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 46		Cartellino	
Coordinate 724.223,88 / 5.032.304,30			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 13,00 m		Ø chioma 4,00 m	
Altezza castello 2,00 m			
Circ. tronco 116 cm		Ø tronco 37,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema	
<div><div>Stato cartellino</div><div>Cartellino da aggiungere</div></div>		<div></div>	
<div><div>Rilevatore</div><div>Sgrò Sergio</div></div>			
<div><div>Tipo</div><div>Primo controllo</div></div>			
<div><div>Fase fisiologica</div><div>adulto</div></div>			
<div><div>Sito di crescita</div><div>Prato o giardini</div></div>			
<div><div>Stato vegetativo</div><div>2 deperiente</div></div>			
<div><div>Altezza</div><div>13,00 m</div></div>			
<div><div>Ø chioma</div><div>4,00 m</div></div>			
<div><div>Altezza castello</div><div>2,00 m</div></div>			
<div><div>Ø tronco</div><div>37,00 cm</div></div>			
<div><div>Circ. tronco</div><div>116 cm</div></div>			
<div><div>Bersaglio</div><div>Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile</div></div>			
<div><div>Note</div><div>Individuo con condizioni vegetative molto scarse e a carattere irreversibile. Sofferenza determinata da competizione con piante spontanea e edera.</div></div>			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Chioma Microfillia (3), Dissecamento (3), Autoriduzione della chioma (3)	


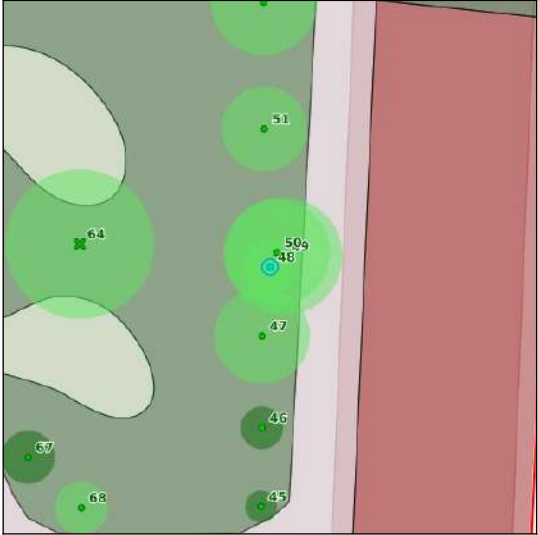
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 13:11:19	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 47	Cartellino
Coordinate 724.223,89 / 5.032.312,94	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 14,00 m	Ø chioma 9,00 m
Altezza castello 1,50 m	
Circ. tronco 188 cm	Ø tronco 60,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 1 normale			
Altezza 14,00 m			
Ø chioma 9,00 m			
Altezza castello 1,50 m			
Ø tronco 60,00 cm			
Circ. tronco 188 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Radici	Radici affioranti (2), Radice strozzante (2)
Fusto	Lesioni cicatrizzate (1), Corteccia inclusa (1), Rigonfiamenti (1), Depressione (1)
Castello	Corteccia inclusa (1)
Branche	Monconi necrotizzati (1), Seccumi (1), Ferite da taglio marcescenti (1), Monconi (1)
Chioma	Disseccamento (1)


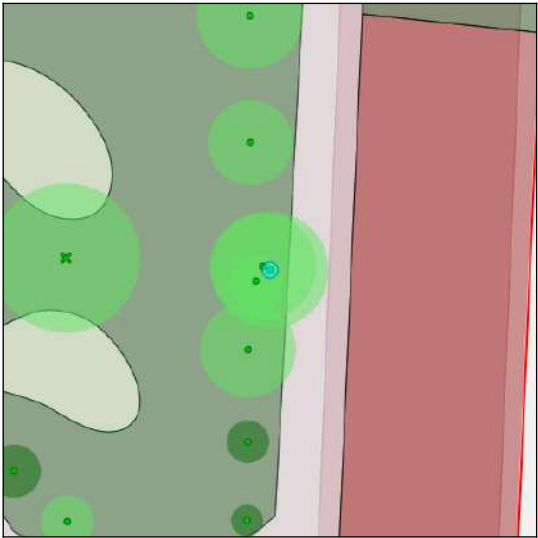
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 13:11:20	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:07	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:07	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 48	Cartellino
Coordinate 724.224,64 / 5.032.319,40	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 11,00 m	Ø chioma 5,00 m
Altezza castello 1,50 m	
Circ. tronco 145 cm	Ø tronco 46,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	3 gravemente deperiente	
Altezza	11,00 m	
Ø chioma	5,00 m	
Altezza castello	1,50 m	
Ø tronco	46,00 cm	
Circ. tronco	145 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Note Gravi danni fitosanitari e strutturali al fusto ed al castello.		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Fusto	Ferite da taglio marcescenti (3), Carie (3), Cavità esposta (3), Corteccia inclusa (1), Fusto inclinato (3), Costolature (2)
Castello	Ferite da taglio aperte (3), Cavità esposta (2), Ferite da taglio marcescenti (3), Carie (2)
Branche	Seccumi (3), Branche compromesse (3), Branche pericolanti (3), Monconi (2), Monconi necrotizzati (2), Rottura (3) Branche secche (2)
Chioma	Autoriduzione della chioma (3), Dissecamento (3)

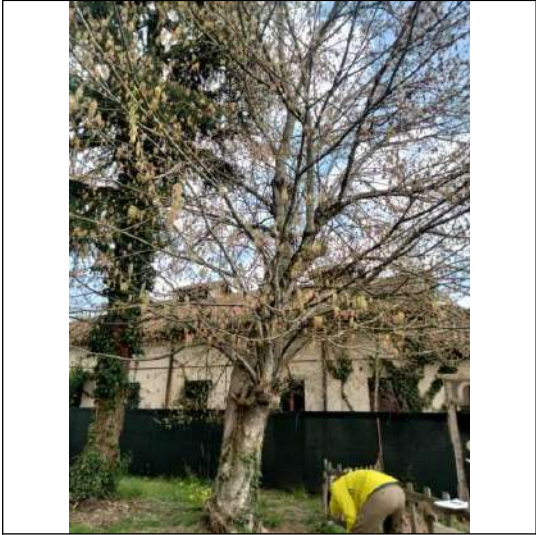
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 13:11:20	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:07	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:07	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 49	Cartellino
Coordinate 724.225,95 / 5.032.320,42	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Celtis australis (Bagolaro)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 14,00 m	Ø chioma 11,00 m
Altezza castello 3,00 m	
Circ. tronco 135 cm	Ø tronco 43,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: B - Gravità bassa	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 1 normale			
Altezza 14,00 m			
Ø chioma 11,00 m			
Altezza castello 3,00 m			
Ø tronco 43,00 cm			
Circ. tronco 135 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Albero ha subito forte competizione causa edera e presenza di soggetti vicini.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Fusto	Costolature (1)
Castello	Corteccia inclusa (1)
Branche	Monconi (1)
Chioma	Asimmetrica (2), Dissecamento (2)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 13:11:20	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:07	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:07	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 5	Cartellino
Coordinate 724.211,09 / 5.032.559,46	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Accessibile	
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	
Altezza 13,00 m	Ø chioma 11,00 m
Altezza castello 1,50 m	
Circ. tronco 188 cm	Ø tronco 60,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 12/05/2022		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	5 presenza di carie o carpofori	
Altezza	13,00 m	
Ø chioma	11,00 m	
Altezza castello	1,50 m	
Ø tronco	60,00 cm	
Circ. tronco	188 cm	
Bersaglio	Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Cavit� esposta (3), Depressioni e concavit� (3)
Fusto	Carie (3), Cavit� esposta (3), Ricacci diffusi - riscoppi (3)
Castello	Corteccia inclusa (3)
Branche	Carie (3)
Chioma	Spiombatura fuori asse (3), Capitozzo (3)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
6	12/05/2022	Fusto	218	160,00				
7	12/05/2022	Fusto	290	50,00				
8	12/05/2022	Castello	20	170,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	12/05/2022 12:41:12	Sgr� Sergio	In lavorazione
2	16/05/2022 09:36:40	Sgr� Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	16/05/2022 09:36:40	Sgr� Sergio	Validata


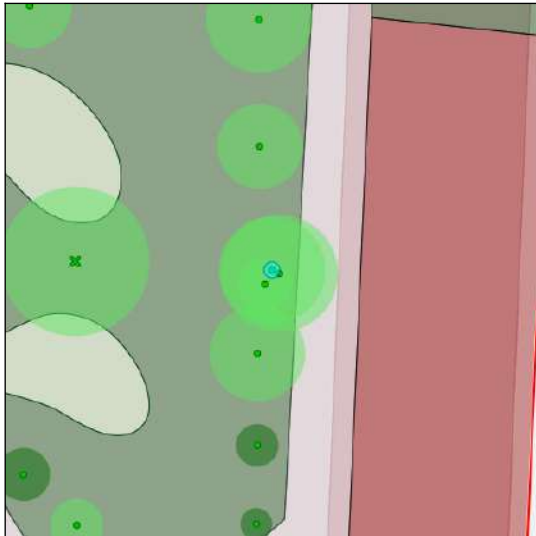
Nr. albero 5	Cartellino
Coordinate 724.211,09 / 5.032.559,46	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Accessibile	
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	
Altezza 13,00 m	Ø chioma 11,00 m
Altezza castello 1,50 m	
Circ. tronco 188 cm	Ø tronco 60,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	


VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	5 presenza di carie o carpofori	
Altezza	13,00 m	
Ø chioma	11,00 m	
Altezza castello	1,50 m	
Ø tronco	60,00 cm	
Circ. tronco	188 cm	
Bersaglio	Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	

Note Necessario ridimensionare il soggetto e ridurre il carico in chioma.

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Depressioni e concavità (2)
Fusto	Carie (2), Carpofori (2), Ricacci diffusi - riscoppi (1), Cavità esposta (3), Codominanza - fusto policormico (2), Rigonfiamento unilaterale (1), Depressione (2)
Castello	Carpofori (3), Ferite da taglio aperte (3), Ferite da taglio marcescenti (2), Cavità esposta (3), Carie (3), Corteccia inclusa (2)
Branche	Branche capitozzate (3), Carie (2), Cavità (2), Branche pericolanti (1)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:18	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:16	Sgrò Sergio	Validata


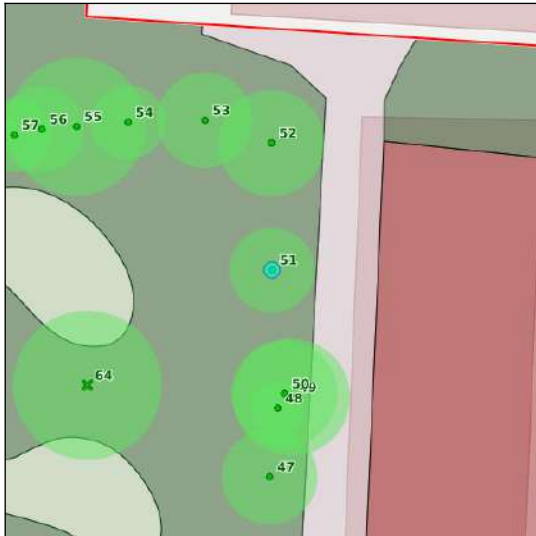
Nr. albero 50		Cartellino	
Coordinate 724.225,26 / 5.032.320,75			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Acer negundo variegatum (Acero negundo variegato)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 16,00 m		Ø chioma 10,00 m	
Altezza castello 3,00 m			
Circ. tronco 167 cm		Ø tronco 53,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			


VSA - Data: 14/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 2 deperiente			
Altezza 16,00 m			
Ø chioma 10,00 m			
Altezza castello 3,00 m			
Ø tronco 53,00 cm			
Circ. tronco 167 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Individuo in sofferenza causa edera e presenza di altri soggetti arborei.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Cavit� esposta (1), Decadimento superficiale (1), Contrafforte lesionato (1)
Fusto	Depressione (2)
Branche	Branche pericolanti (1), Branche compromesse (1), Branche secche (1), Monconi (1), Monconi necrotizzati (1), Rottura (1), Seccumi (2)
Chioma	Autoriduzione della chioma (1), Dissecamento (1), Asimmetrica (3)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
17	14/03/2024	Colletto	212	5,00				


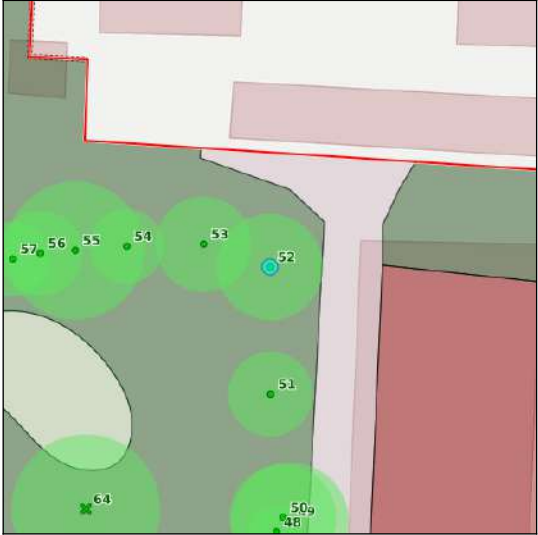
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 13:11:21	Sgr� Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:07	Sgr� Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:07	Sgr� Sergio	Validata


Nr. albero 51		Cartellino	
Coordinate 724.224,12 / 5.032.332,35			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Ficus carica (Fico comune)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 7,00 m		Ø chioma 8,00 m	
Altezza castello 2,00 m			
Circ. tronco 75 cm		Ø tronco 24,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema	
<div><div>Stato cartellino</div><div>Cartellino da aggiungere</div></div>		<div></div>	
<div><div>Rilevatore</div><div>Sgrò Sergio</div></div>			
<div><div>Tipo</div><div>Primo controllo</div></div>			
<div><div>Fase fisiologica</div><div>adulto</div></div>			
<div><div>Sito di crescita</div><div>Prato o giardini</div></div>			
<div><div>Stato vegetativo</div><div>2 deperiente</div></div>			
<div><div>Altezza</div><div>7,00 m</div></div>			
<div><div>Ø chioma</div><div>8,00 m</div></div>			
<div><div>Altezza castello</div><div>2,00 m</div></div>			
<div><div>Ø tronco</div><div>24,00 cm</div></div>			
<div><div>Circ. tronco</div><div>75 cm</div></div>			
<div><div>Bersaglio</div><div>Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile</div></div>			
<div>Note Individuo spontaneo policormico con conformazione di scarsa qualità.</div>			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Fusto	Corteccia inclusa (2), Lesioni cicatrizzate (2), Fusto arcuato - sciabolato (3)
Branche	Ferite da taglio marcescenti (1), Branche pericolanti (1), Monconi (1)
Chioma	Dissecamento (1), Asimmetrica (3)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 13:11:21	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:08	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:08	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 52	Cartellino
Coordinate 724.224,07 / 5.032.344,27	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 14,00 m	Ø chioma 10,00 m
Altezza castello 0,80 m	
Circ. tronco 148 cm	Ø tronco 47,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	14,00 m	
Ø chioma	10,00 m	
Altezza castello	0,80 m	
Ø tronco	47,00 cm	
Circ. tronco	148 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Fusto	Depressione (1), Carie (1), Lesioni cicatrizzate (1), Costolature (2), Rigonfiamenti (2), Codominanza - fusto policormico (3)
Castello	Ferite da taglio aperte (2), Carie (1)
Branche	Seccumi (1)
Chioma	Asimmetrica (2)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 17:00:06	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:06	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:06	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 53		Cartellino	
Coordinate 724.217,83 / 5.032.346,40			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 12,00 m		Ø chioma 9,00 m	
Altezza castello 4,00 m			
Circ. tronco 135 cm		Ø tronco 43,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema	
<div><div>Stato cartellino</div><div>Cartellino da aggiungere</div></div>		<div></div>	
<div><div>Rilevatore</div><div>Sgrò Sergio</div></div>			
<div><div>Tipo</div><div>Primo controllo</div></div>			
<div><div>Fase fisiologica</div><div>adulto</div></div>			
<div><div>Sito di crescita</div><div>Prato o giardini</div></div>			
<div><div>Stato vegetativo</div><div>3 gravemente deperiente</div></div>			
<div><div>Altezza</div><div>12,00 m</div></div>			
<div><div>Ø chioma</div><div>9,00 m</div></div>			
<div><div>Altezza castello</div><div>4,00 m</div></div>			
<div><div>Ø tronco</div><div>43,00 cm</div></div>			
<div><div>Circ. tronco</div><div>135 cm</div></div>			
<div><div>Bersaglio</div><div>Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile</div></div>			
<div>Note<div>Albero con processo di ribaltamento zolla in corso e fortemente inclinato. Individuo quasi completamente ricoperto da edera</div></div>			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Radici	Sollevamento zolla (3)
Colletto	Colletto interrato (3)
Fusto	Fusto inclinato (3)
Castello	Ferite da taglio aperte (3)
Branche	Seccumi (3)
Chioma	Dissecamento (3)

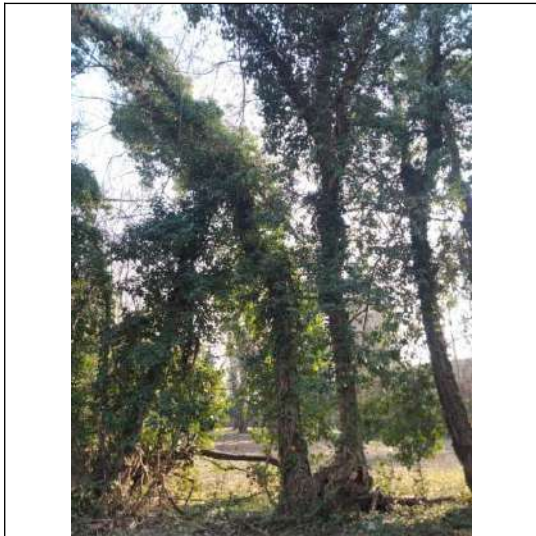
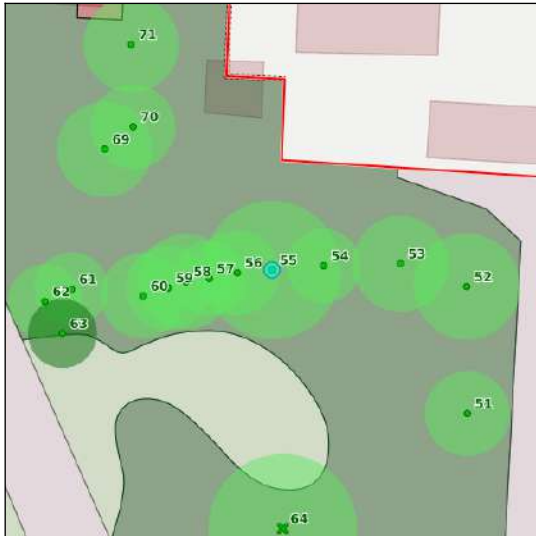
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 17:00:07	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:08	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:08	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 54		Cartellino	
Coordinate 724.210,62 / 5.032.346,21			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 13,00 m		Ø chioma 7,00 m	
Altezza castello 0,00 m			
Circ. tronco 63 cm		Ø tronco 20,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	3 gravemente deperiente	
Altezza	13,00 m	
Ø chioma	7,00 m	
Altezza castello	0,00 m	
Ø tronco	20,00 cm	
Circ. tronco	63 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
<div>Note</div> Indivisui policormico con evidenti segnali di cedimento di fusti interi causa carie alla ceppaia.		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Radici	Carie (3)
Colletto	Carie (3)
Fusto	Codominanza - fusto policormico (3), Carie (3), Fusto inclinato (3), Fusto arcuato - sciabolato (2), Corteccia inclusa (3)
Branche	Seccumi (1), Branche secche (1)
Chioma	Dissecamento (1), Asimmetrica (2)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 17:00:08	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:08	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:08	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 55		Cartellino	
Coordinate 724.205,78 / 5.032.345,82			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 14,00 m		Ø chioma 13,00 m	
Altezza castello 0,00 m			
Circ. tronco 132 cm		Ø tronco 42,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	2 deperiente	
Altezza	14,00 m	
Ø chioma	13,00 m	
Altezza castello	0,00 m	
Ø tronco	42,00 cm	
Circ. tronco	132 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Fusto	Carie (2), Codominanza - fusto policormico (2)
Castello	Cavità esposta (2), Carie (2)
Branche	Seccumi (1)
Chioma	Asimmetrica (2), Dissecamento (1)


Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 17:00:08	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:08	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:08	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 56	Cartellino
Coordinate 724.202,53 / 5.032.345,56	
Proprietà Area di proprietà	



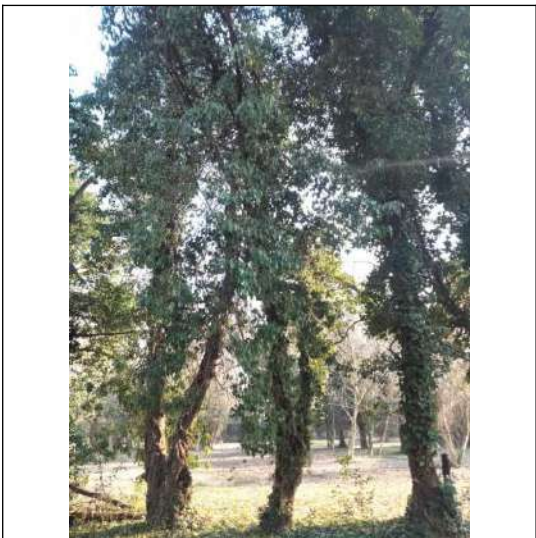
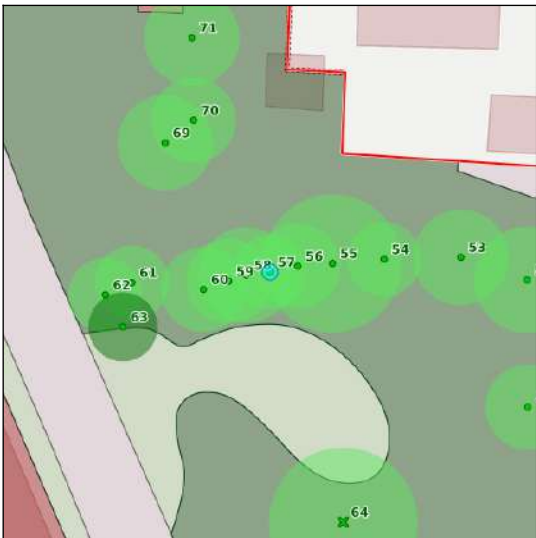



Tassonomia Acer negundo (Acero americano)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 15,00 m	Ø chioma 8,00 m
Altezza castello 0,50 m	
Circ. tronco 132 cm	Ø tronco 42,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 3 gravemente deperiente			
Altezza 15,00 m			
Ø chioma 8,00 m			
Altezza castello 0,50 m			
Ø tronco 42,00 cm			
Circ. tronco 132 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Individuo policormico con carie all'inserzione dei fusti originatasi a seguito della rottura di fusti in passato. Condizioni strutturali molto precarie e aspettative di vita limitate.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Fusto Carie (3), Cavità esposta (3), Codominanza - fusto policormico (3), Corteccia inclusa (2), Torsione (1)	
Branche Seccumi (1)	

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 17:00:09	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:08	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:08	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 57	Cartellino
Coordinate 724.199,92 / 5.032.345,02	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 13,00 m	Ø chioma 7,00 m
Altezza castello 2,00 m	
Circ. tronco 129 cm	Ø tronco 41,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	2 deperiente	
Altezza	13,00 m	
Ø chioma	7,00 m	
Altezza castello	2,00 m	
Ø tronco	41,00 cm	
Circ. tronco	129 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
<div>Note Individuo soffre molto la competizione con altre piante.</div>		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Fusto	Carie (1), Cavità esposta (1), Corteccia inclusa (1), Fusto inclinato (1), Orifizi - fessure - lesioni aperte (1)
Chioma	Asimmetria per competizione laterale (3)


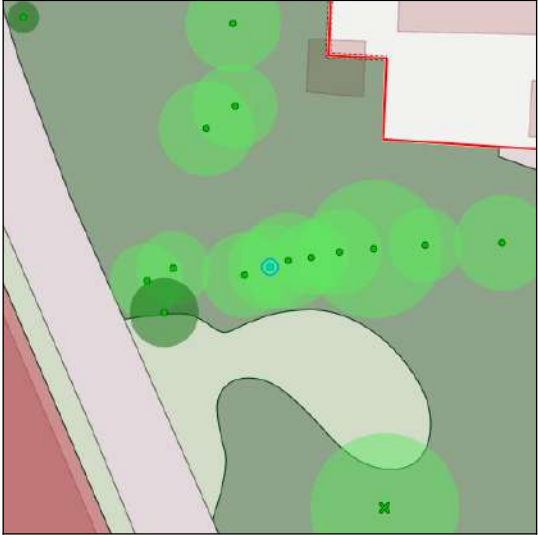
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 17:00:10	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:04	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:04	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 58	Cartellino
Coordinate 724.197,72 / 5.032.344,73	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 16,00 m	Ø chioma 9,00 m
Altezza castello 0,00 m	
Circ. tronco 129 cm	Ø tronco 41,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 2 deperiente			
Altezza 16,00 m			
Ø chioma 9,00 m			
Altezza castello 0,00 m			
Ø tronco 41,00 cm			
Circ. tronco 129 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Forte presenza di edera.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto Rampicanti (3)	
Fusto Codominanza - fusto policormico (2), Ferite da taglio marcescenti (2)	
Branche Seccumi (2)	

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 17:00:10	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 59	Cartellino
Coordinate 724.196,04 / 5.032.344,15	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 16,00 m	Ø chioma 8,00 m
Altezza castello 0,50 m	
Circ. tronco 119 cm	Ø tronco 38,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	


VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 3 gravemente deperiente			
Altezza 16,00 m			
Ø chioma 8,00 m			
Altezza castello 0,50 m			
Ø tronco 38,00 cm			
Circ. tronco 119 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Albero policormico che ha subito il cedimento di più fusti e ora presenta carie diffuse. Individuo quasi completamente ricoperto di edera.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Carie (2)
Fusto	Carie (3), Fusto inclinato (2), Fusto arcuato - sciabolato (2), Cavità esposta (3), Codominanza - fusto policormico (3)
Branche	Seccumi (1)
Chioma	Asimmetria per competizione laterale (3)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 17:00:10	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 6		Cartellino	
Coordinate 724.212,72 / 5.032.565,12			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Cedrus deodara (Cedro dell'Himalaya)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Accessibile			
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata			
Altezza 16,00 m		Ø chioma 6,00 m	
Altezza castello 5,00 m			
Circ. tronco 188 cm		Ø tronco 60,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			


VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino		Cartellino da aggiungere	
Rilevatore		Sgrò Sergio	
Tipo		Primo controllo	
Fase fisiologica		adulto	
Sito di crescita		Prato o giardini	
Stato vegetativo		1 normale	
Altezza		16,00 m	
Ø chioma		6,00 m	
Altezza castello		5,00 m	
Ø tronco		60,00 cm	
Circ. tronco		188 cm	
Bersaglio		Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	



D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
19	20/03/2024	Colletto	3	5,00				
20	20/03/2024	Colletto	273	5,00				
21	20/03/2024	Colletto	138	5,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:19	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:15	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 60		Cartellino	
Coordinate 724.193,67 / 5.032.343,39			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Celtis australis (Bagolaro)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 20,00 m		Ø chioma 8,00 m	
Altezza castello 2,00 m			
Circ. tronco 179 cm		Ø tronco 57,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 1 normale			
Altezza 20,00 m			
Ø chioma 8,00 m			
Altezza castello 2,00 m			
Ø tronco 57,00 cm			
Circ. tronco 179 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Albero ampiamente ricoperto di edera.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Fusto	Corteccia inclusa (1), Fusto inclinato (1), Fusto arcuato - sciabolato (1)
Castello	Corteccia inclusa (1)
Branche	Seccumi (1)
Chioma	Asimmetria per competizione laterale (3)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 17:00:11	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 61	Cartellino
Coordinate 724.186,97 / 5.032.344,03	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 9,00 m	Ø chioma 7,00 m
Altezza castello 4,50 m	
Circ. tronco 104 cm	Ø tronco 33,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: D - Gravità estrema
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	3 gravemente deperiente	
Altezza	9,00 m	
Ø chioma	7,00 m	
Altezza castello	4,50 m	
Ø tronco	33,00 cm	
Circ. tronco	104 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Note Albero in forte deperimento con chioma molto sbilanciata e con branche secche.		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Depressioni e concavità (1), Rampicanti (2)
Fusto	Rigonfiamenti (2), Carie (1), Ferite da taglio marcescenti (3), Depressione (1)
Castello	Ferite da taglio marcescenti (3), Carie (2), Ferite da taglio aperte (3)
Branche	Branche capitozzate (1), Branche compromesse (3), Branche secche (3), Ferite da taglio marcescenti (3), Monconi (3), Monconi necrotizzati (3), Carie (3), Branche pericolanti (3), Seccumi (2)
Chioma	Asimmetrica (3), Dissecamento (2), Capitozzo (3)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 17:00:11	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 62	Cartellino
Coordinate 724.184,47 / 5.032.342,88	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 12,00 m	Ø chioma 7,00 m
Altezza castello 2,00 m	
Circ. tronco 126 cm	Ø tronco 40,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	2 deperiente	
Altezza	12,00 m	
Ø chioma	7,00 m	
Altezza castello	2,00 m	
Ø tronco	40,00 cm	
Circ. tronco	126 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Radici	Sollevamento zolla (1)
Colletto	Colletto interrato (1)
Fusto	Depressione (1), Fusto inclinato (1), Rigonfiamenti (2)
Branche	Branche secche (1), Monconi necrotizzati (1), Branche compromesse (1), Seccumi (2)
Chioma	Asimmetria per competizione laterale (2)

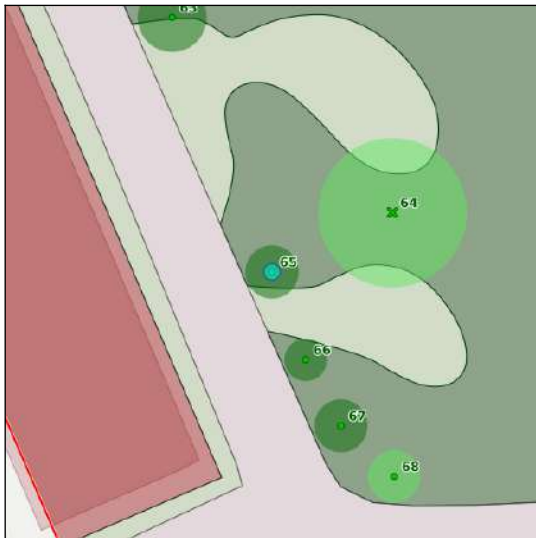
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 17:00:12	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 63		Cartellino	
Coordinate 724.186,12 / 5.032.339,87			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 9,00 m		Ø chioma 6,50 m	
Altezza castello 2,50 m			
Circ. tronco 126 cm		Ø tronco 40,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 14/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 2 deperiente			
Altezza 9,00 m			
Ø chioma 6,50 m			
Altezza castello 2,50 m			
Ø tronco 40,00 cm			
Circ. tronco 126 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Cimale assente, albero che ha sofferto la competizione degli alberi accanto. Presenza di edera.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (2)
Fusto	Fusto inclinato (1)
Branche	Seccumi (1), Branche secche (1)
Chioma	Dissecamento (1), Capitozzo (1), Asimmetria per competizione laterale (1)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	14/03/2024 17:00:12	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:09	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 65		Cartellino	
Coordinate 724.195,48 / 5.032.315,98			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 13,00 m		Ø chioma 5,00 m	
Altezza castello 4,00 m			
Circ. tronco 145 cm		Ø tronco 46,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: B - Gravità bassa	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 1 normale			
Altezza 13,00 m			
Ø chioma 5,00 m			
Altezza castello 4,00 m			
Ø tronco 46,00 cm			
Circ. tronco 145 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Seccumi derivanti dalla presenza di edera ora tagliata alla base.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto Rampicanti (2)	
Fusto Fusto arcuato - sciabolato (1), Costolature (2)	
Branche Seccumi (1), Branche secche (1)	
Chioma Autoriduzione della chioma (1), Dissecamento (1)	

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
1	19/03/2024	Colletto	318	5,00				
2	19/03/2024	Colletto	132	5,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:46	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 66	Cartellino
Coordinate 724.198,64 / 5.032.307,75	
Proprietà Area di proprietà	





Tassonomia Cupressocyparis x leylandii	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 13,00 m	Ø chioma 4,00 m
Altezza castello 3,00 m	
Circ. tronco 141 cm	Ø tronco 45,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino		Cartellino da aggiungere	
Rilevatore		Sgrò Sergio	
Tipo		Primo controllo	
Fase fisiologica		adulto	
Sito di crescita		Prato o giardini	
Stato vegetativo		2 deperiente	
Altezza		13,00 m	
Ø chioma		4,00 m	
Altezza castello		3,00 m	
Ø tronco		45,00 cm	
Circ. tronco		141 cm	
Bersaglio		Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	



Note

Individuo con seccomi derivanti dalla copertura dell'edera ora tagliata alla base. Strumentali rilevano anomalie.

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (2), Carie (1), Depressioni e concavità (1)
Fusto	Fusto arcuato - sciabolato (1), Fusto inclinato (1)
Branche	Branche secche (1), Seccumi (1)
Chioma	Dissecamento (1)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
3	19/03/2024	Colletto	284	5,00				
4	19/03/2024	Colletto	140	5,00				


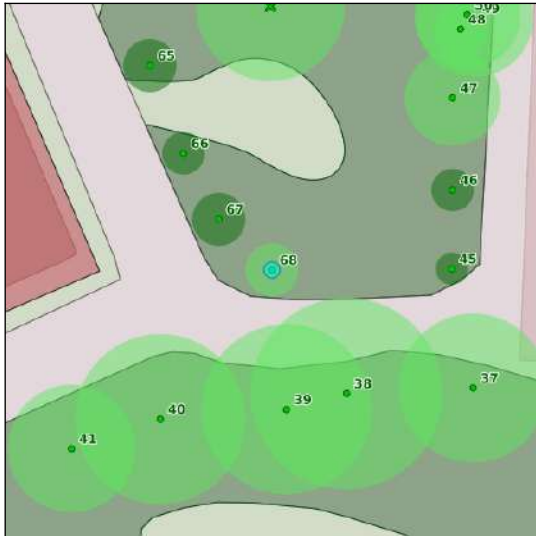
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:46	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 67		Cartellino	
Coordinate 724.201,95 / 5.032.301,55			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 14,00 m		Ø chioma 5,00 m	
Altezza castello 3,00 m			
Circ. tronco 148 cm		Ø tronco 47,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: B - Gravità bassa
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	14,00 m	
Ø chioma	5,00 m	
Altezza castello	3,00 m	
Ø tronco	47,00 cm	
Circ. tronco	148 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
<div>Note</div> Individuo disturbo nella crescita dalla presenza di vegetazione spontanea in particolare sul lato nord.		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (1)
Branche	Branche secche (1), Seccumi (1)
Chioma	Dissecamento (1)



Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:47	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 68		Cartellino	
Coordinate 724.206,94 / 5.032.296,80			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Ulmus campestre (Olmo campestre)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 10,00 m		Ø chioma 5,00 m	
Altezza castello 0,00 m			
Circ. tronco 69 cm		Ø tronco 22,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: B - Gravità bassa	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 1 normale			
Altezza 10,00 m			
Ø chioma 5,00 m			
Altezza castello 0,00 m			
Ø tronco 22,00 cm			
Circ. tronco 69 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Individuo policormico di origine spontanea e costituito da più indivi concresciuti di varie specie.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Fusto Codominanza - fusto policormico (3), Fusto inclinato (2), Fusto arcuato - sciabolato (2)	
Chioma Asimmetrica (1)	

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:47	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 69	Cartellino
Coordinate 724.190,08 / 5.032.357,15	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica senescente
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 14,00 m	Ø chioma 9,00 m
Altezza castello 4,00 m	
Circ. tronco 232 cm	Ø tronco 74,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	


VSA - Data: 19/03/2024		CPC: D - Gravità estrema	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica senescente			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 5 presenza di carie o carpofori			
Altezza 14,00 m			
Ø chioma 9,00 m			
Altezza castello 4,00 m			
Ø tronco 74,00 cm			
Circ. tronco 232 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Individuo rimasto coperto da edera per lungo tempo. Condizioni fitosanitarie e strutturali gravi. Strumentale conferma ampia cavità al fusto. Carpofori di Ganoderma spp al tronco.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (2)
Fusto	Carpofori (3), Cavità esposta (3), Cavità individuata strumentalmente (3), Costolature (3), Fessurazioni - crack (3), Carie (3), Rigonfiamenti (2), Depressione (2), Orifizi - fessure - lesioni aperte (3), Ferite da taglio marcescenti (3)
Branche	Seccumi (2), Monconi necrotizzati (2)
Chioma	Autoriduzione della chioma (2), Dissecamento (1)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
5	19/03/2024	Fusto	355	180,00				

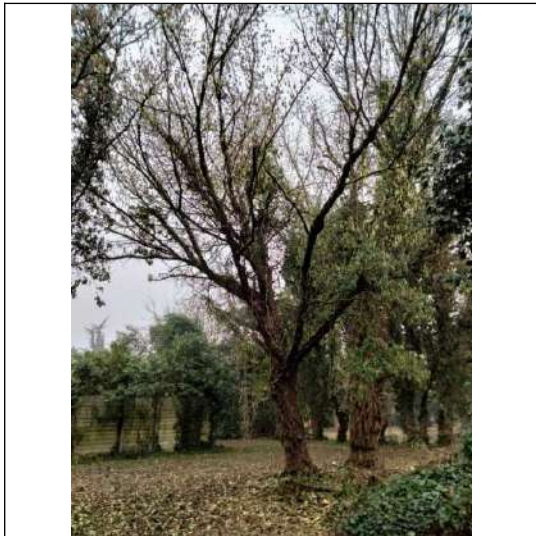

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:47	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 7		Cartellino	
Coordinate 724.212,77 / 5.032.584,80			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Prunus laurocerasus (Lauroceraso)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Accessibile			
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata			
Altezza 8,00 m		Ø chioma 8,00 m	
Altezza castello 0,00 m			
Circ. tronco 69 cm		Ø tronco 22,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: B - Gravità bassa
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	8,00 m	
Ø chioma	8,00 m	
Altezza castello	0,00 m	
Ø tronco	22,00 cm	
Circ. tronco	69 cm	
Bersaglio	Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave
Fusto Codominanza - fusto policormico (3)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:19	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:14	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:14	Sgrò Sergio	Validata


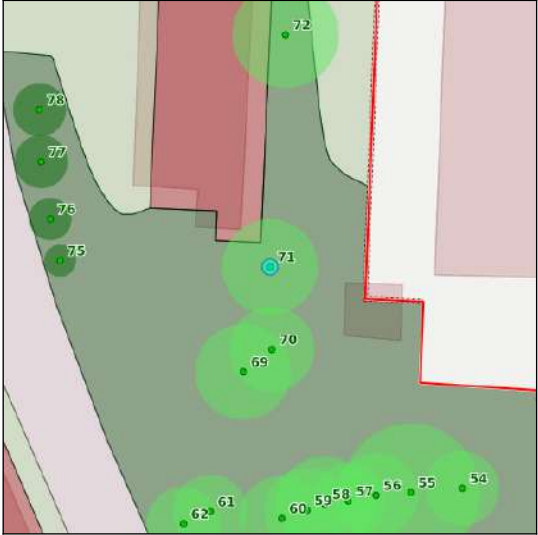
Nr. albero 70		Cartellino	
Coordinate 724.192,76 / 5.032.359,26			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 11,00 m		Ø chioma 8,00 m	
Altezza castello 4,00 m			
Circ. tronco 195 cm		Ø tronco 62,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 5 presenza di carie o carpofori			
Altezza 11,00 m			
Ø chioma 8,00 m			
Altezza castello 4,00 m			
Ø tronco 62,00 cm			
Circ. tronco 195 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Forte regressione in chioma a causa della lunga presenza di edera. Carie e cavità per vecchi monconi secchi al fusto.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (2)
Fusto	Cavità esposta (2), Fusto inclinato (1), Carie (1)
Branche	Monconi necrotizzati (2), Seccumi (3), Branche secche (3)
Chioma	Dissecamento (2)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
6	19/03/2024	Fusto	347	120,00				


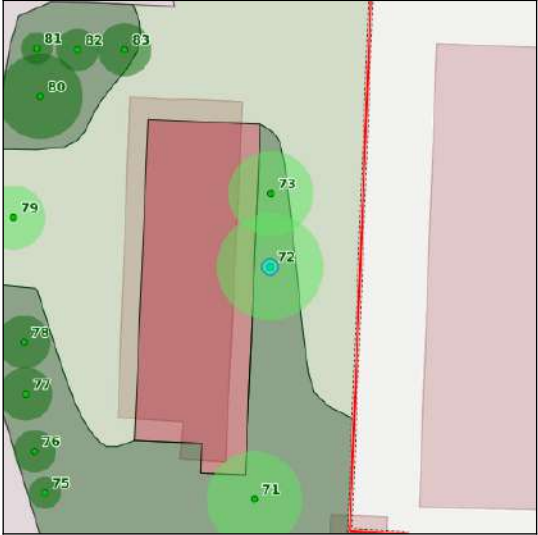
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:48	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:10	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:10	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 71	Cartellino
Coordinate 724.192,58 / 5.032.366,99	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 13,00 m	Ø chioma 9,00 m
Altezza castello 1,50 m	
Circ. tronco 198 cm	Ø tronco 63,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: B - Gravità bassa	
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere		
Rilevatore	Sgrò Sergio		
Tipo	Primo controllo		
Fase fisiologica	adulto		
Sito di crescita	Prato o giardini		
Stato vegetativo	1 normale		
Altezza	13,00 m		
Ø chioma	9,00 m		
Altezza castello	1,50 m		
Ø tronco	63,00 cm		
Circ. tronco	198 cm		
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Fusto	Rigonfiamenti (2)
Branche	Anastomosi (2)
Chioma	Asimmetrica (2), Dissecamento (1)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:48	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:10	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:10	Sgrò Sergio	Validata



Nr. albero 72	Cartellino
Coordinate 724.194,03 / 5.032.388,79	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 13,00 m	Ø chioma 10,00 m
Altezza castello 5,00 m	
Circ. tronco 173 cm	Ø tronco 55,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 5 presenza di carie o carpofori			
Altezza 13,00 m			
Ø chioma 10,00 m			
Altezza castello 5,00 m			
Ø tronco 55,00 cm			
Circ. tronco 173 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Cavità al fusto per vecchio moncone disseccato.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Allargato (3), Cavità esposta (3), Rampicanti (3)
Fusto	Cavità individuata strumentalmente (2), Cavità esposta (2), Depressione (2), Carie (2)
Branche	Branche compromesse (1), Monconi (2), Monconi necrotizzati (3), Seccumi (1)
Chioma	Disseccamento (1)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
7	19/03/2024	Colletto	2	10,00				
8	19/03/2024	Fusto	265	15,00				


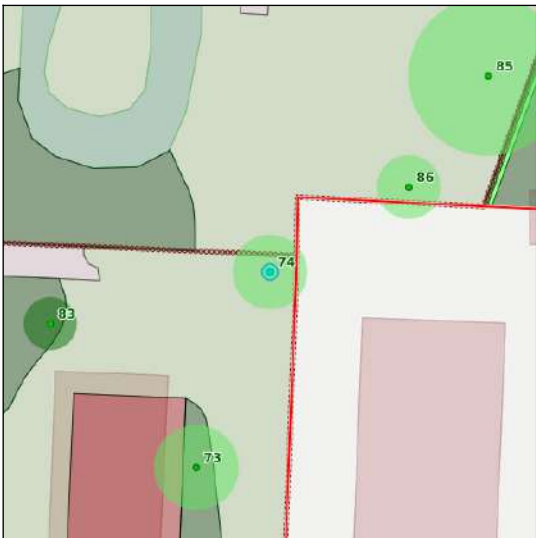
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:48	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 73	Cartellino
Coordinate 724.194,11 / 5.032.395,68	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Acer negundo (Acero americano)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 16,00 m	Ø chioma 8,00 m
Altezza castello 4,00 m	
Circ. tronco 176 cm	Ø tronco 56,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: D - Gravità estrema	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 5 presenza di carie o carpofori			
Altezza 16,00 m			
Ø chioma 8,00 m			
Altezza castello 4,00 m			
Ø tronco 56,00 cm			
Circ. tronco 176 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Gravi strutturali al castello causa rottura di branca in passato. Cavità molto estesa all'inserzione delle branche primarie.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Fusto	Carie (3), Cavità esposta (3), Depressione (2)
Castello	Carie (3), Cavità esposta (3)
Branche	Seccumi (2)
Chioma	Disseccamento (2)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:49	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 74	Cartellino
Coordinate 724.201,03 / 5.032.414,03	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Ulmus campestris (Olmo campestre)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 13,00 m	Ø chioma 7,00 m
Altezza castello 3,00 m	
Circ. tronco 91 cm	Ø tronco 29,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: B - Gravità bassa	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 1 normale			
Altezza 13,00 m			
Ø chioma 7,00 m			
Altezza castello 3,00 m			
Ø tronco 29,00 cm			
Circ. tronco 91 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Individuo di origine spontanea.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto Codominanze (3)	
Fusto Codominanza - fusto policormico (3)	



Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:50	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 75		Cartellino	
Coordinate 724.172,89 / 5.032.367,58			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 15,00 m		Ø chioma 3,00 m	
Altezza castello 4,00 m			
Circ. tronco 170 cm		Ø tronco 54,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: D - Gravità estrema	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 5 presenza di carie o carpofori			
Altezza 15,00 m			
Ø chioma 3,00 m			
Altezza castello 4,00 m			
Ø tronco 54,00 cm			
Circ. tronco 170 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Fusto deviato con cretto longitudinale di delaminazione e carie. Gravi problemi strutturali al fusto.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Carie (2)
Fusto	Fusto inclinato (2), Fusto arcuato - sciabolato (2), Costolature (2), Fessurazioni - crack (3), Decorticazione - danni alla corteccia (1), Depressione (2), Carie (3)
Branche	Seccumi (2)
Chioma	Disseccamento (2)


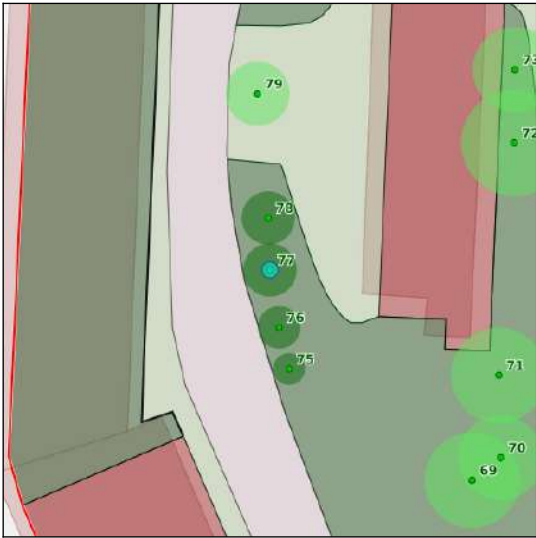
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:50	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 76		Cartellino	
Coordinate 724.171,96 / 5.032.371,49			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 9,00 m		Ø chioma 4,00 m	
Altezza castello 2,50 m			
Circ. tronco 154 cm		Ø tronco 49,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			


VSA - Data: 19/03/2024		CPC: D - Gravità estrema	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 2 deperiente			
Altezza 9,00 m			
Ø chioma 4,00 m			
Altezza castello 2,50 m			
Ø tronco 49,00 cm			
Circ. tronco 154 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Albero quasi completamente coperto da rampicanti. Chioma ampiamente devitalizzata. Aspettative di vita condizionare da gravi problemi vegetativi.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Branche	Branche secche (3), Branche compromesse (3), Seccumi (3)
Chioma	Dissecamento (3)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:50	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 77	Cartellino
Coordinate 724.171,11 / 5.032.376,87	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 15,00 m	Ø chioma 5,00 m
Altezza castello 4,00 m	
Circ. tronco 145 cm	Ø tronco 46,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino		Cartellino da aggiungere	
Rilevatore		Sgrò Sergio	
Tipo		Primo controllo	
Fase fisiologica		adulto	
Sito di crescita		Prato o giardini	
Stato vegetativo		2 deperiente	
Altezza		15,00 m	
Ø chioma		5,00 m	
Altezza castello		4,00 m	
Ø tronco		46,00 cm	
Circ. tronco		145 cm	
Bersaglio		Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	



Note Aree della chioma disseccate causa rampicanti.


Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Carie (1), Rampicanti (3)
Fusto	Fusto inclinato (1), Fusto arcuato - sciabolato (1)
Branche	Seccumi (2)
Chioma	Disseccamento (2)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
9	19/03/2024	Colletto	110	5,00				
10	19/03/2024	Colletto	194	10,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:51	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 78		Cartellino	
Coordinate 724.170,95 / 5.032.381,75			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 16,00 m		Ø chioma 5,00 m	
Altezza castello 3,00 m			
Circ. tronco 145 cm		Ø tronco 46,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino		Cartellino da aggiungere	
Rilevatore		Sgrò Sergio	
Tipo		Primo controllo	
Fase fisiologica		adulto	
Sito di crescita		Prato o giardini	
Stato vegetativo		1 normale	
Altezza		16,00 m	
Ø chioma		5,00 m	
Altezza castello		3,00 m	
Ø tronco		46,00 cm	
Circ. tronco		145 cm	
Bersaglio		Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	






Note Aree disseccate in chioma causa presenza dell'edera.

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Branche	Seccumi (2)
Chioma	Dissecamento (2)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
11	19/03/2024	Colletto	212	5,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:51	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 79	Cartellino
Coordinate 724.169,95 / 5.032.393,42	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Populus alba (Pioppo bianco)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 9,00 m	Ø chioma 6,00 m
Altezza castello 3,00 m	
Circ. tronco 66 cm	Ø tronco 21,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: B - Gravità bassa	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 1 normale			
Altezza 9,00 m			
Ø chioma 6,00 m			
Altezza castello 3,00 m			
Ø tronco 21,00 cm			
Circ. tronco 66 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Individuo policormico di origine spontanea.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Fusto Codominanza - fusto policormico (2), Ferite da taglio marcescenti (2)	
Castello Ferite da taglio aperte (1)	



Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:51	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 8		Cartellino	
Coordinate 724.212,98 / 5.032.590,45			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Laurus cerasus (Alloro)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Accessibile			
Bersaglio Area di passaggio con frequentazione limitata a certe ore della giornata. Panchina in piazza non frequentata			
Altezza 8,00 m		Ø chioma 8,00 m	
Altezza castello 0,00 m			
Circ. tronco 69 cm		Ø tronco 22,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	8,00 m	
Ø chioma	8,00 m	
Altezza castello	0,00 m	
Ø tronco	22,00 cm	
Circ. tronco	69 cm	
Bersaglio	Area di passaggio con frequentazione limitata a certe ore della giornata. Panchina in piazza non frequentata	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave
Fusto Codominanza - fusto policormico (3)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:19	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 80	Cartellino
Coordinate 724.172,48 / 5.032.404,79	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Picea abies (Abete rosso)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 16,00 m	Ø chioma 8,00 m
Altezza castello 4,00 m	
Circ. tronco 157 cm	Ø tronco 50,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	2 deperiente	
Altezza	16,00 m	
Ø chioma	8,00 m	
Altezza castello	4,00 m	
Ø tronco	50,00 cm	
Circ. tronco	157 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Branche	Branche secche (2), Branche compromesse (2), Seccumi (2)
Chioma	Asimmetrica (2), Asimmetria per competizione laterale (2), Dissecamento (2)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:51	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 81	Cartellino
Coordinate 724.172,14 / 5.032.409,30	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 14,00 m	Ø chioma 3,00 m
Altezza castello 3,00 m	
Circ. tronco 126 cm	Ø tronco 40,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 1 normale			
Altezza 14,00 m			
Ø chioma 3,00 m			
Altezza castello 3,00 m			
Ø tronco 40,00 cm			
Circ. tronco 126 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Chioma con aree disseccate a causa della presenza di rampicanti.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto Rampicanti (3)	
Branche Seccumi (2)	
Chioma Asimmetrica (1), Asimmetria per competizione laterale (1), Disseccamento (1)	

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:52	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 82	Cartellino
Coordinate 724.175,98 / 5.032.409,16	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 12,00 m	Ø chioma 4,00 m
Altezza castello 3,00 m	
Circ. tronco 126 cm	Ø tronco 40,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 19/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 2 deperiente			
Altezza 12,00 m			
Ø chioma 4,00 m			
Altezza castello 3,00 m			
Ø tronco 40,00 cm			
Circ. tronco 126 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Aree della chioma disseccate per presenza di edera.			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Fusto Codominanza - fusto policormico (2)	
Branche Seccumi (2)	
Chioma Dissecamento (1)	

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:52	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 83	Cartellino
Coordinate 724.180,41 / 5.032.409,18	
Proprietà Area di proprietà	
	
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 15,00 m	Ø chioma 5,00 m
Altezza castello 4,00 m	
Circ. tronco 135 cm	Ø tronco 43,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	


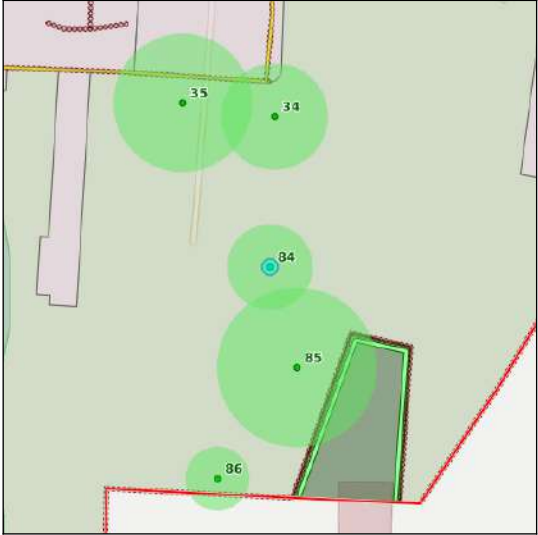
VSA - Data: 19/03/2024		CPC: C - Gravità moderata	
Stato cartellino		Cartellino da aggiungere	
Rilevatore		Sgrò Sergio	
Tipo		Primo controllo	
Fase fisiologica		adulto	
Sito di crescita		Prato o giardini	
Stato vegetativo		1 normale	
Altezza		15,00 m	
Ø chioma		5,00 m	
Altezza castello		4,00 m	
Ø tronco		43,00 cm	
Circ. tronco		135 cm	
Bersaglio		Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	




Note Aree della chioma disseccate per la presenza di edera.

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave
Colletto Rampicanti (3)
Branche Seccumi (2)
Chioma Dissecamento (2)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	19/03/2024 10:47:52	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:11	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 84	Cartellino
Coordinate 724.218,97 / 5.032.441,85	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Ulmus campestris (Olmo campestre)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 11,00 m	Ø chioma 8,00 m
Altezza castello 0,50 m	
Circ. tronco 116 cm	Ø tronco 37,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	11,00 m	
Ø chioma	8,00 m	
Altezza castello	0,50 m	
Ø tronco	37,00 cm	
Circ. tronco	116 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Fusto	Codominanza - fusto policormico (3), Fusto inclinato (2), Fusto arcuato - sciabolato (1)
Branche	Seccumi (1)
Chioma	Asimmetrica (1)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 11:27:31	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 85		Cartellino	
Coordinate 724.221,51 / 5.032.432,43			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Platanus hybrida (Platano comune)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Altezza 22,00 m		Ø chioma 15,00 m	
Altezza castello 1,50 m			
Circ. tronco 371 cm		Ø tronco 118,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	22,00 m	
Ø chioma	15,00 m	
Altezza castello	1,50 m	
Ø tronco	118,00 cm	
Circ. tronco	371 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
<div>NoteEdera non tagliata alla base si presenta vitale ed invade quasi completamente la chioma.</div>		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Fusto	Codominanza - fusto policormico (1)
Branche	Branche secche (1), Seccumi (2)
Chioma	Asimmetrica (1), Dissecamento (1)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 11:27:31	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 86	Cartellino
Coordinate 724.214,05 / 5.032.421,99	
Proprietà Area di proprietà	
<div>   </div>	
Tassonomia Ulmus minor (Olmo campestre)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 15,00 m	Ø chioma 6,00 m
Altezza castello 1,00 m	
Circ. tronco 113 cm	Ø tronco 36,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: B - Gravità bassa	
Stato cartellino Cartellino da aggiungere			
Rilevatore Sgrò Sergio			
Tipo Primo controllo			
Fase fisiologica adulto			
Sito di crescita Prato o giardini			
Stato vegetativo 1 normale			
Altezza 15,00 m			
Ø chioma 6,00 m			
Altezza castello 1,00 m			
Ø tronco 36,00 cm			
Circ. tronco 113 cm			
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile			
Note Pianta di origine spontanea			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Fusto	Codominanza - fusto policormico (2)
Branche	Ferite da taglio marcescenti (1)
Chioma	Asimmetrica (1), Capitozzo (2)


Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 11:27:32	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 87	Cartellino
Coordinate 724.252,49 / 5.032.591,33	
Proprietà Area di proprietà	



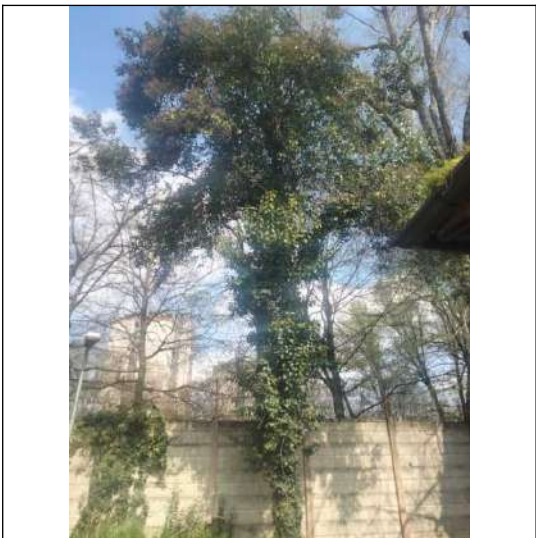
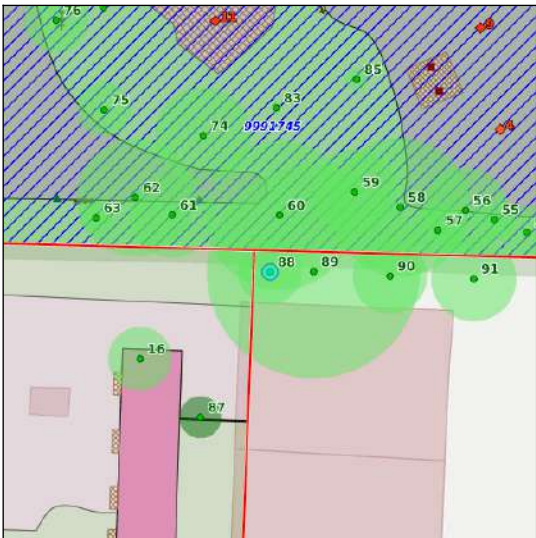


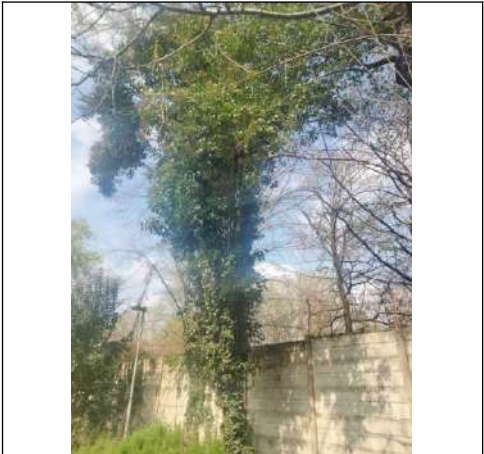
Tassonomia Cupressocyparis x leylandii	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	
Altezza 12,00 m	Ø chioma 4,00 m
Altezza castello 3,00 m	
Circ. tronco 94 cm	Ø tronco 30,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: B - Gravità bassa
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	12,00 m	
Ø chioma	4,00 m	
Altezza castello	3,00 m	
Ø tronco	30,00 cm	
Circ. tronco	94 cm	
Bersaglio	Zona recintata o vietata al passaggio del pubblico. Area inaccessibile	

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave
Branche Seccumi (1)


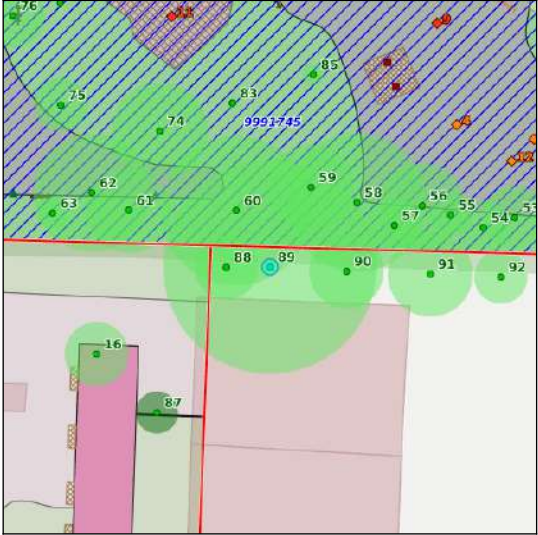
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 12:21:23	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:12	Sgrò Sergio	Validata

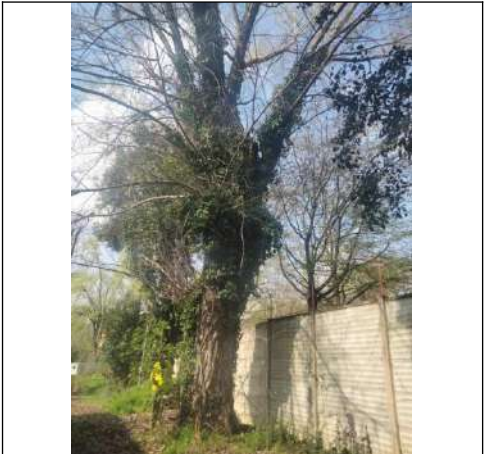
Nr. albero 88	Cartellino
Coordinate 724.259,02 / 5.032.604,96	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Ligustrum lucidum (Ligustro lucido)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Area di passaggio con frequentazione limitata a certe ore della giornata. Panchina in piazza non frequentata	
Altezza 12,00 m	Ø chioma 6,00 m
Altezza castello 3,00 m	
Circ. tronco 91 cm	Ø tronco 29,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	12,00 m	
Ø chioma	6,00 m	
Altezza castello	3,00 m	
Ø tronco	29,00 cm	
Circ. tronco	91 cm	
Bersaglio	Area di passaggio con frequentazione limitata a certe ore della giornata. Panchina in piazza non frequentata	
Note Edera da eliminare.		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Fusto	Costolature (1), Depressione (1)
Chioma	Capitozzo (1)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 12:21:23	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 89	Cartellino
Coordinate 724.263,10 / 5.032.604,98	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica senescente
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	
Altezza 24,00 m	Ø chioma 20,00 m
Altezza castello 5,00 m	
Circ. tronco 449 cm	Ø tronco 143,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: D - Gravità estrema
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	senescente	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	5 presenza di carie o carpofori	
Altezza	24,00 m	
Ø chioma	20,00 m	
Altezza castello	5,00 m	
Ø tronco	143,00 cm	
Circ. tronco	449 cm	
Bersaglio	Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	
<div>Note Gravi problemi fitosanitari e strutturali. Aspettative di vita fortemente condizionate. Albero a fine ciclo.</div>		


Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Radici	Carie (3)
Colletto	Carie (3), Carpofori (2), Cavità individuata strumentalmente (3)
Fusto	Carie (3), Cavità individuata strumentalmente (3), Carpofori (3)
Castello	Cavità occulta (3), Cavità esposta (3), Carie (3), Ferite da taglio aperte (3), Ferite da taglio marcescenti (3), Necrosi (2)
Branche	Branche capitozzate (3), Branche secche (2), Branche compromesse (3), Branche pericolanti (3), Carie (3), Carpofori (3), Cavità (3), Ferite da taglio marcescenti (3), Monconi (2), Seccumi (2)
Chioma	Dissecamento (2), Capitozzo (2)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
12	20/03/2024	Colletto	276	5,00				
13	20/03/2024	Colletto	320	5,00				

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 12:21:24	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 9		Cartellino	
Coordinate 724.220,93 / 5.032.603,42			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Ulmus campestre (Olmo campestre)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Accessibile			
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata			
Altezza 15,00 m		Ø chioma 8,00 m	
Altezza castello 6,00 m			
Circ. tronco 138 cm		Ø tronco 44,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			


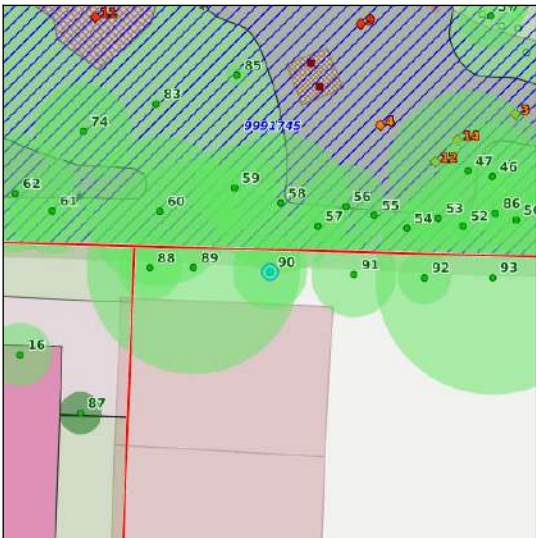
VSA - Data: 20/03/2024		CPC: C - Gravità moderata
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	15,00 m	
Ø chioma	8,00 m	
Altezza castello	6,00 m	
Ø tronco	44,00 cm	
Circ. tronco	138 cm	
Bersaglio	Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	




Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Colletto interrato (2), Rampicanti (1)
Fusto	Fusto inclinato (2), Ricacci diffusi - riscoppi (2)
Branche	Branche capitozzate (1)
Chioma	Spiombatura fuori asse (2), Asimmetrica (1)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
22	20/03/2024	Colletto	240	5,00				

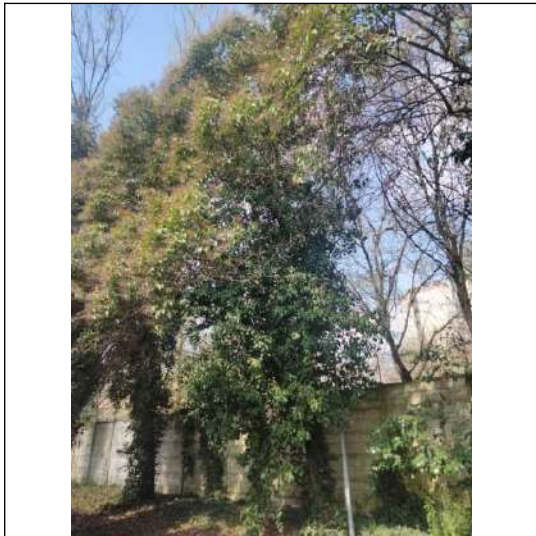
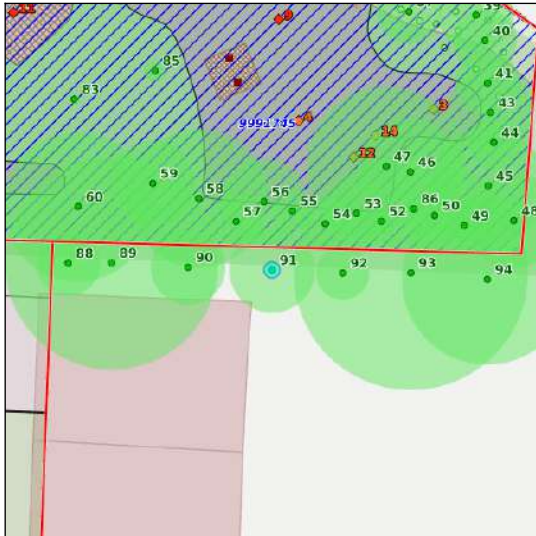
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 14:44:20	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 90	Cartellino
Coordinate 724.270,28 / 5.032.604,58	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Ligustrum lucidum (Ligustro lucido)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	
Altezza 12,00 m	Ø chioma 7,00 m
Altezza castello 3,00 m	
Circ. tronco 110 cm	Ø tronco 35,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: B - Gravità bassa
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	12,00 m	
Ø chioma	7,00 m	
Altezza castello	3,00 m	
Ø tronco	35,00 cm	
Circ. tronco	110 cm	
Bersaglio	Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	
Note Rimuovere edera.		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave
Colletto Rampicanti (3)
Fusto Fusto inclinato (2)
Chioma Asimmetrica (2)

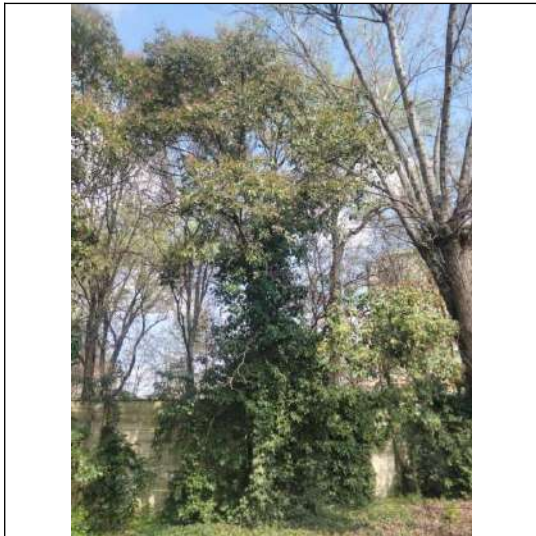
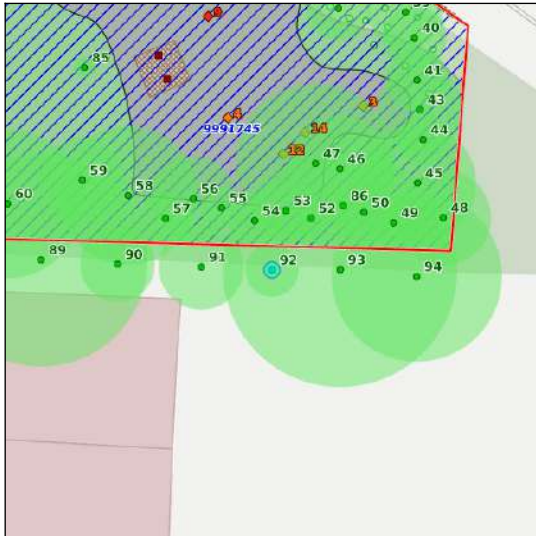
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 12:21:24	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Validata


Nr. albero 91		Cartellino	
Coordinate 724.278,14 / 5.032.604,33			
Proprietà Area di proprietà			
			
Tassonomia Ligustrum lucidum (Ligustro lucido)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata			
Altezza 21,00 m		Ø chioma 8,00 m	
Altezza castello 4,00 m			
Circ. tronco 66 cm		Ø tronco 21,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: B - Gravità bassa
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	1 normale	
Altezza	21,00 m	
Ø chioma	8,00 m	
Altezza castello	4,00 m	
Ø tronco	21,00 cm	
Circ. tronco	66 cm	
Bersaglio	Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	
Note Eliminare edera.		

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Colletto	Rampicanti (3)
Fusto	Fusto inclinato (2)
Chioma	Asimmetrica (3), Spiombatura fuori asse (3)


Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 12:21:24	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 92		Cartellino	
Coordinate 724.284,77 / 5.032.604,05			
Proprietà Area di proprietà		in lavorazione [X]	
			
Tassonomia Ligustrum lucidum (Ligustro lucido)			
Sito di crescita Prato o giardini			
		Fase fisiologica adulto	
Accessibilità Limitazioni da recinzioni			
Bersaglio Area di passaggio con frequentazione limitata a certe ore della giornata. Panchina in piazza non frequentata			
Altezza 10,00 m		Ø chioma 5,00 m	
Altezza castello 3,00 m			
Circ. tronco 63 cm		Ø tronco 20,00 cm	
Stato pianta Pianta viva			
Modalità età non rilevato		Età pianta calcolata	
Data abbattimento		Data rimozione ceppaia	
Note			


VSA - Data: 20/03/2024		CPC: B - Gravità bassa	
Stato cartellino		Cartellino da aggiungere	
Rilevatore		Sgrò Sergio	
Tipo		Primo controllo	
Fase fisiologica		adulto	
Sito di crescita		Prato o giardini	
Stato vegetativo		1 normale	
Altezza		10,00 m	
Ø chioma		5,00 m	
Altezza castello		3,00 m	
Ø tronco		20,00 cm	
Circ. tronco		63 cm	
Bersaglio		Area di passaggio con frequentazione limitata a certe ore della giornata. Panchina in piazza non frequentata	
			

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave		
Colletto		Rampicanti (3)
Fusto		Fusto inclinato (1)
Chioma		Asimmetrica (2), Spiombatura fuori asse (3)

Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 12:21:25	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:13	Sgrò Sergio	Validata

Nr. albero 94	Cartellino
Coordinate 724.298,35 / 5.032.603,45	
Proprietà Area di proprietà	in lavorazione [X]
	
Tassonomia Populus nigra (Pioppo nero)	
Sito di crescita Prato o giardini	
	Fase fisiologica adulto
Accessibilità Limitazioni da recinzioni	
Bersaglio Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	
Altezza 22,00 m	Ø chioma 16,00 m
Altezza castello 3,00 m	
Circ. tronco 364 cm	Ø tronco 116,00 cm
Stato pianta Pianta viva	
Modalità età non rilevato	Età pianta calcolata
Data abbattimento	Data rimozione ceppaia
Note	

VSA - Data: 20/03/2024		CPC: D - Gravità estrema
Stato cartellino	Cartellino da aggiungere	
Rilevatore	Sgrò Sergio	
Tipo	Primo controllo	
Fase fisiologica	adulto	
Sito di crescita	Prato o giardini	
Stato vegetativo	5 presenza di carie o carpofori	
Altezza	22,00 m	
Ø chioma	16,00 m	
Altezza castello	3,00 m	
Ø tronco	116,00 cm	
Circ. tronco	364 cm	
Bersaglio	Zona di passaggio durante tutta la giornata, area di sosta non particolarmente frequentata	



Note Individuo con gravi problemi fitosanitari e strutturali.

Anomalie: (1) difetto minore, (2) difetto medio, (3) difetto grave	
Radici	Carie (3)
Colletto	Carie (3), Cavità individuata strumentalmente (3)
Fusto	Ferite da taglio marcescenti (3), Carie (3), Cavità esposta (3), Cavità individuata strumentalmente (3), Corteccia inclusa (3), Costolature (3), Fessurazioni - crack (3), Depressione (3)
Castello	Corteccia inclusa (3), Cavità occulta (3), Carie (3), Cavità esposta (3)
Branche	Seccumi (2), Cavità (3), Branche capitozzate (3), Carie (3)
Chioma	Asimmetrica (3)

D - Dendrodensimetro								
Nr.	Data rilievo	Posizione	Gradi	h [cm]	Inclinazione	Ø [cm]	Par. res.[cm]	t/R
16	20/03/2024	Colletto	36	5,00				
17	20/03/2024	Colletto	166	5,00				

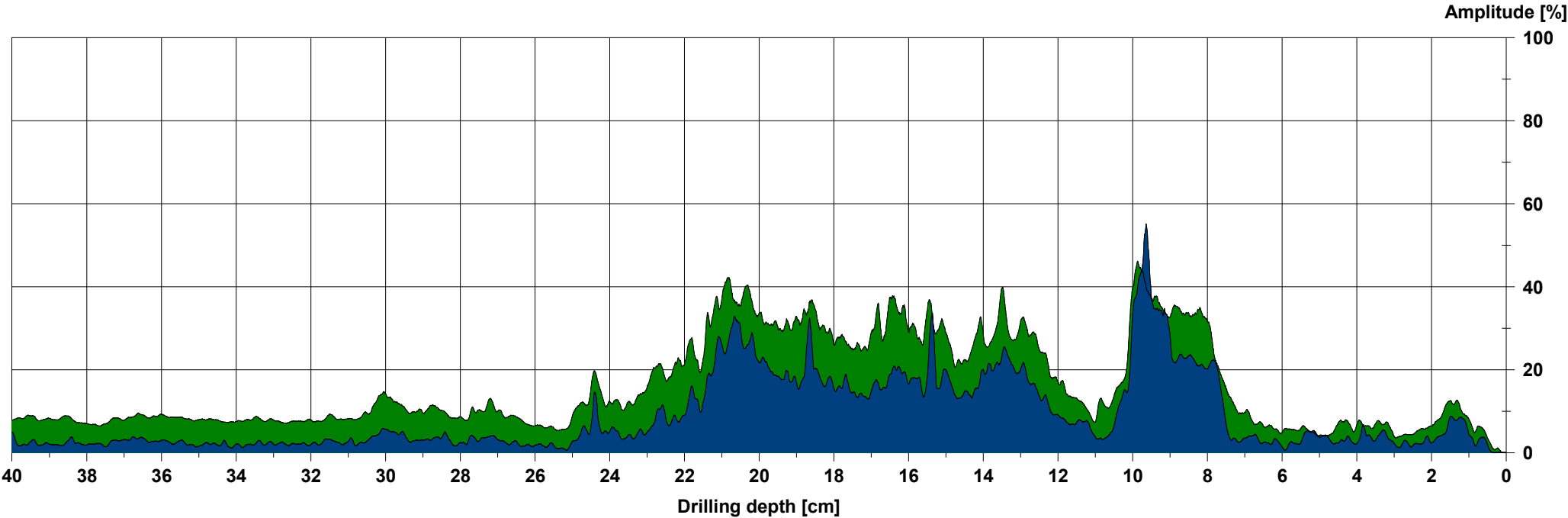
Iter			
#	Data esecuzione	Eseguito da	Stato VSA
1	20/03/2024 12:21:25	Sgrò Sergio	In lavorazione
2	05/05/2025 13:16:17	Sgrò Sergio	Richiesta validazione (Applicativo)
3	05/05/2025 13:16:17	Sgrò Sergio	Validata

ALLEGATO 2

Referti delle prove strumentali

Measuring / object data

Measurement no.:	10	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	50
Date	: 14.03.2024	Offset	: 85 / 270	Species	: pioppo
Time	: 11:47:27	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 39		

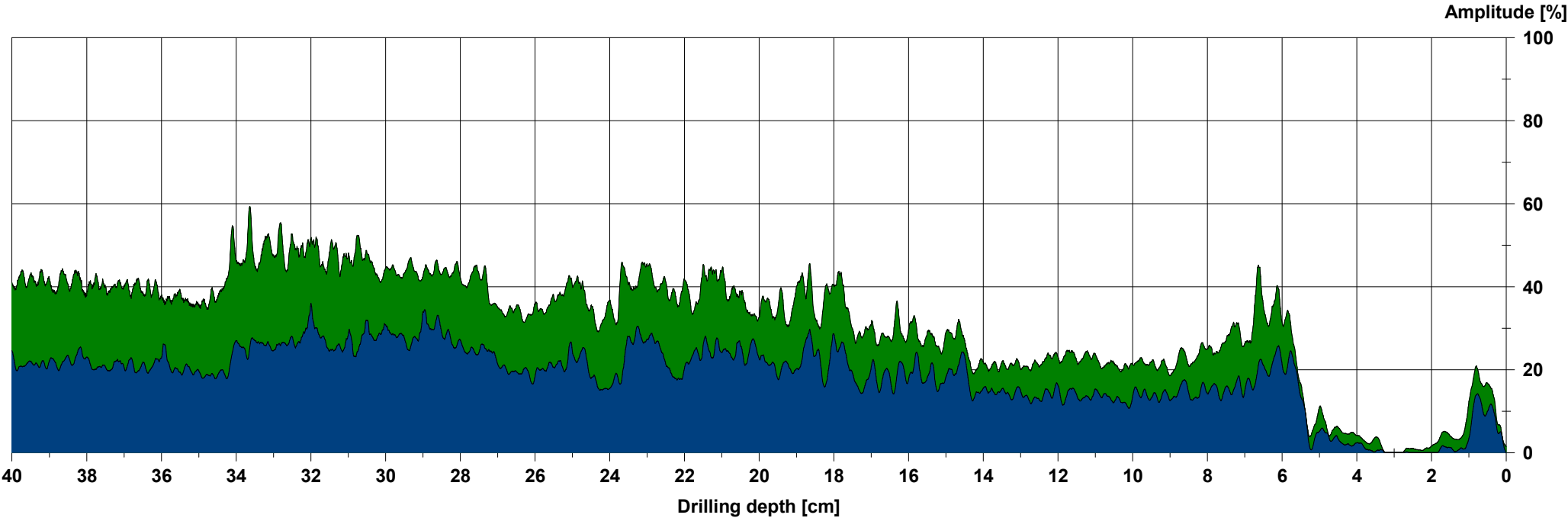


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	11	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	100
Date	: 14.03.2024	Offset	: 83 / 299	Species	: pioppo nero
Time	: 11:55:05	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 40		

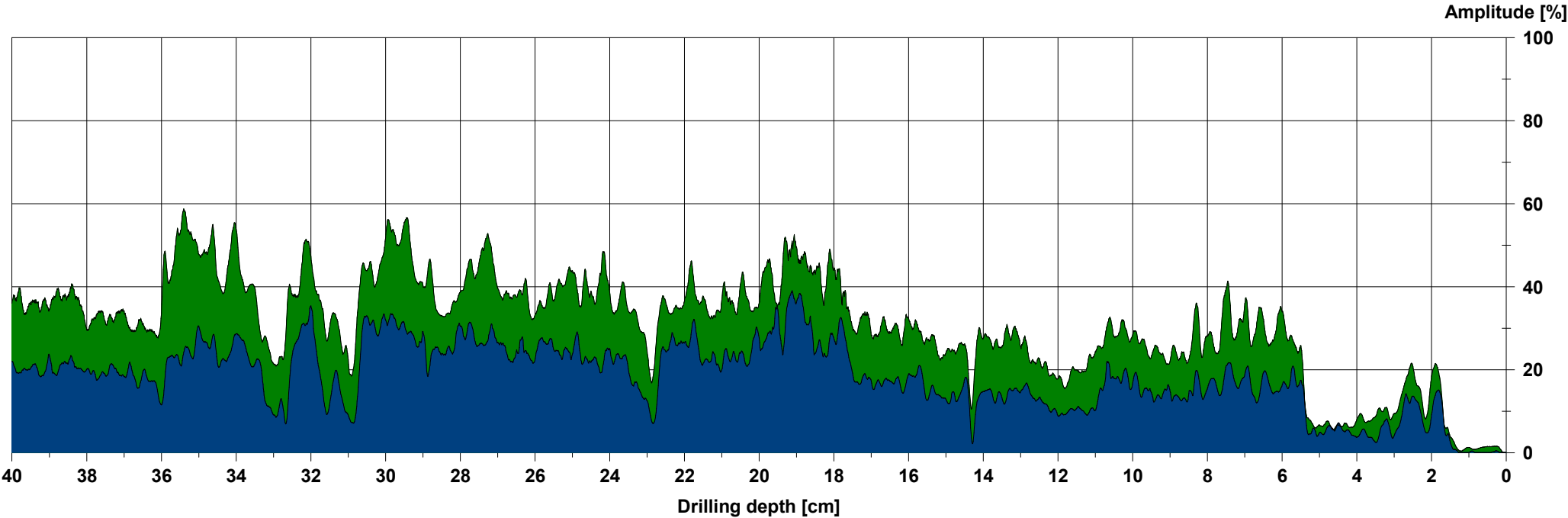


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	12	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,21 cm	Tilt	: ---	Direction:	274
Date	: 14.03.2024	Offset	: 82 / 268	Species	: pioppo nero
Time	: 11:55:59	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 40		

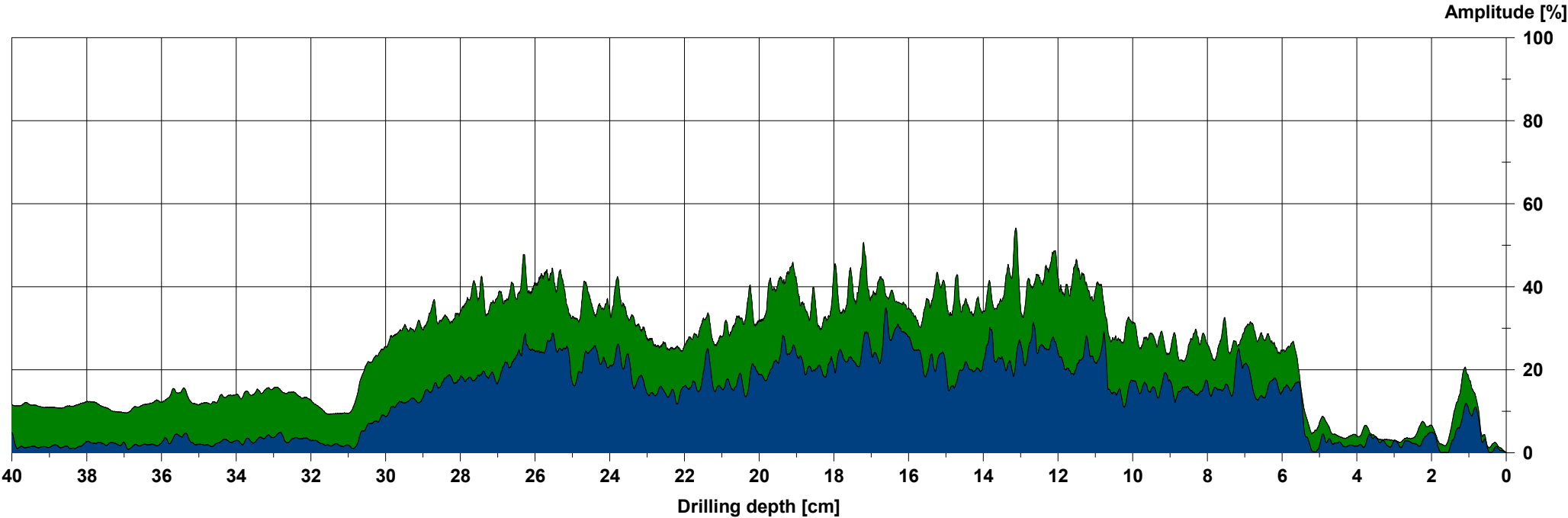


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	13	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	80
Date	: 14.03.2024	Offset	: 91 / 369	Species	: pioppo nero
Time	: 12:02:58	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 41		

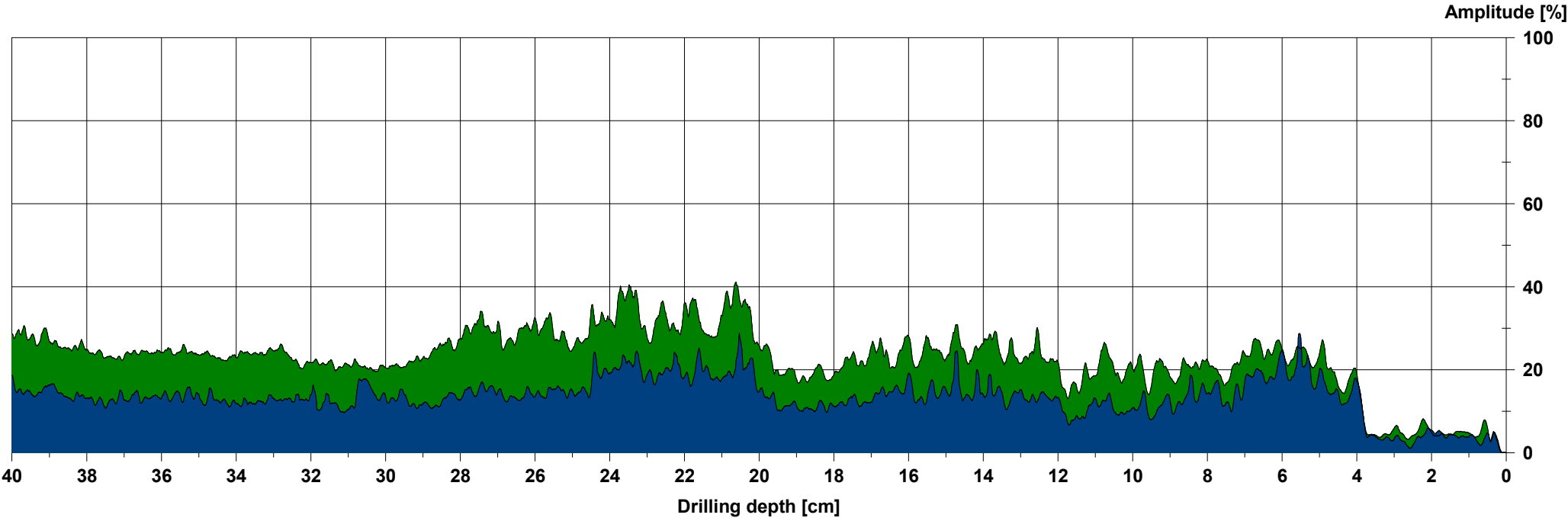


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	1	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	3
Date	: 14.03.2024	Offset	: 77 / 271	Species	: pioppo nero
Time	: 09:57:22	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 36		

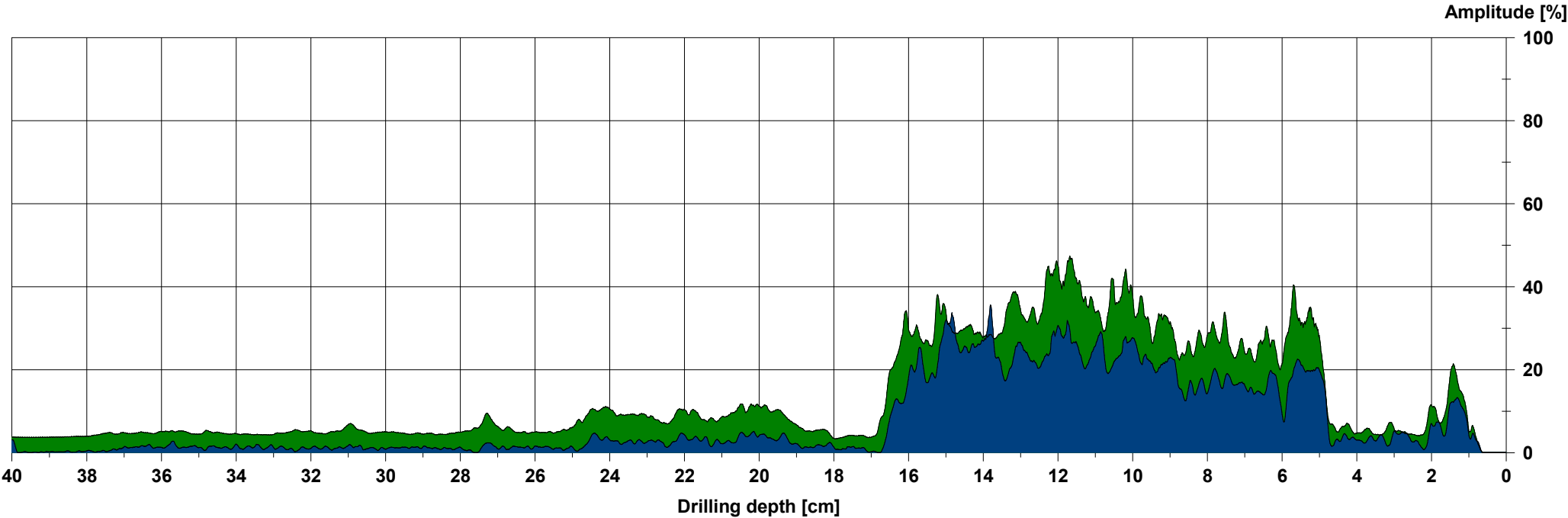


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	14	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	265
Date	: 14.03.2024	Offset	: 80 / 287	Species	: pioppo nero
Time	: 12:03:44	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 41		

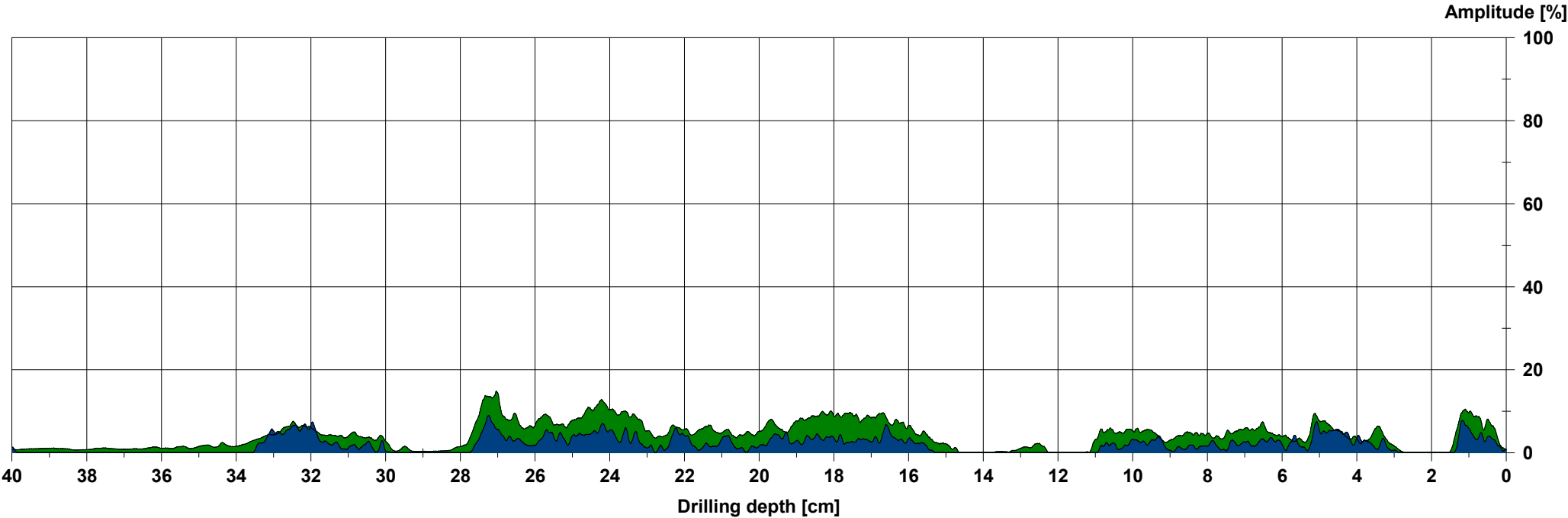


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	15	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,18 cm	Tilt	: ---	Direction:	290
Date	: 14.03.2024	Offset	: 86 / 341	Species	: pioppo nero
Time	: 12:09:43	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 42		

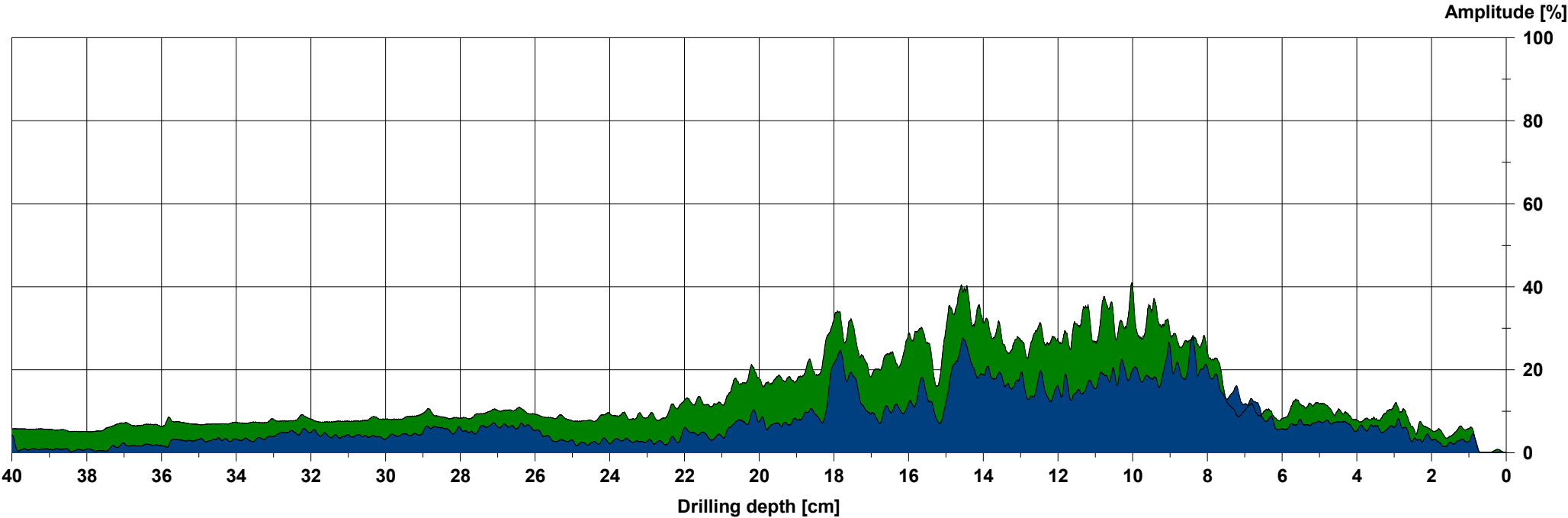


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	16	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	141
Date	: 14.03.2024	Offset	: 81 / 296	Species	: pioppo nero
Time	: 12:10:31	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 42		

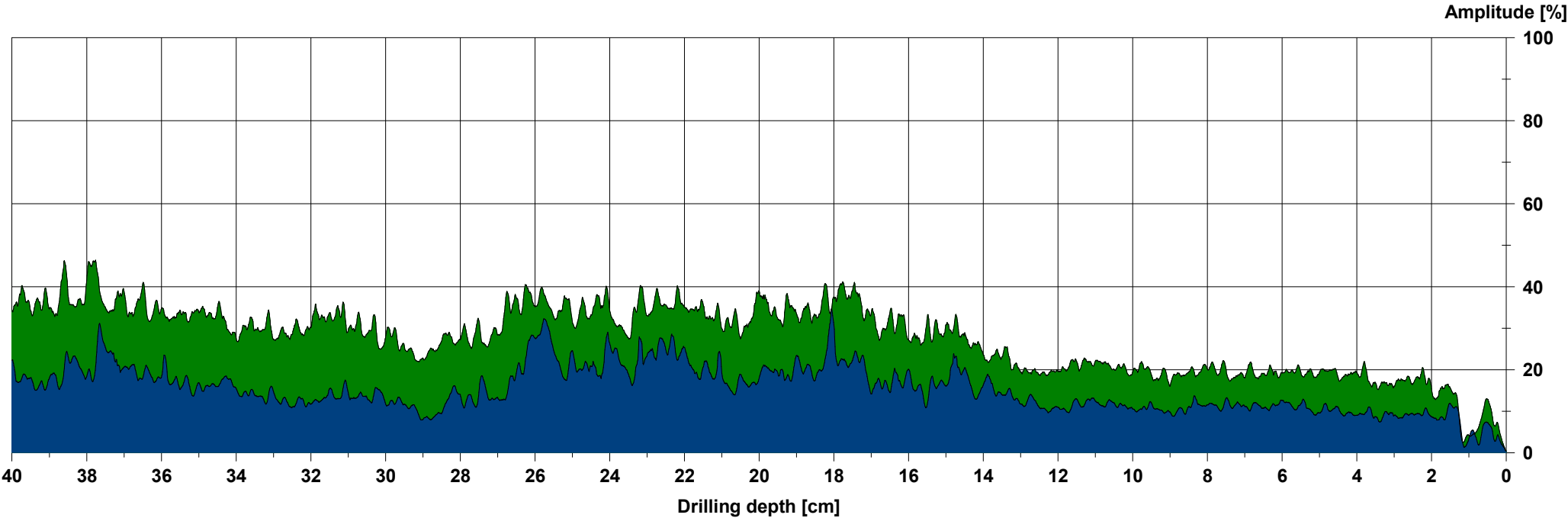


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	17	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,21 cm	Tilt	: ---	Direction:	212
Date	: 14.03.2024	Offset	: 77 / 306	Species	: acero negundo
Time	: 13:01:42	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 50		

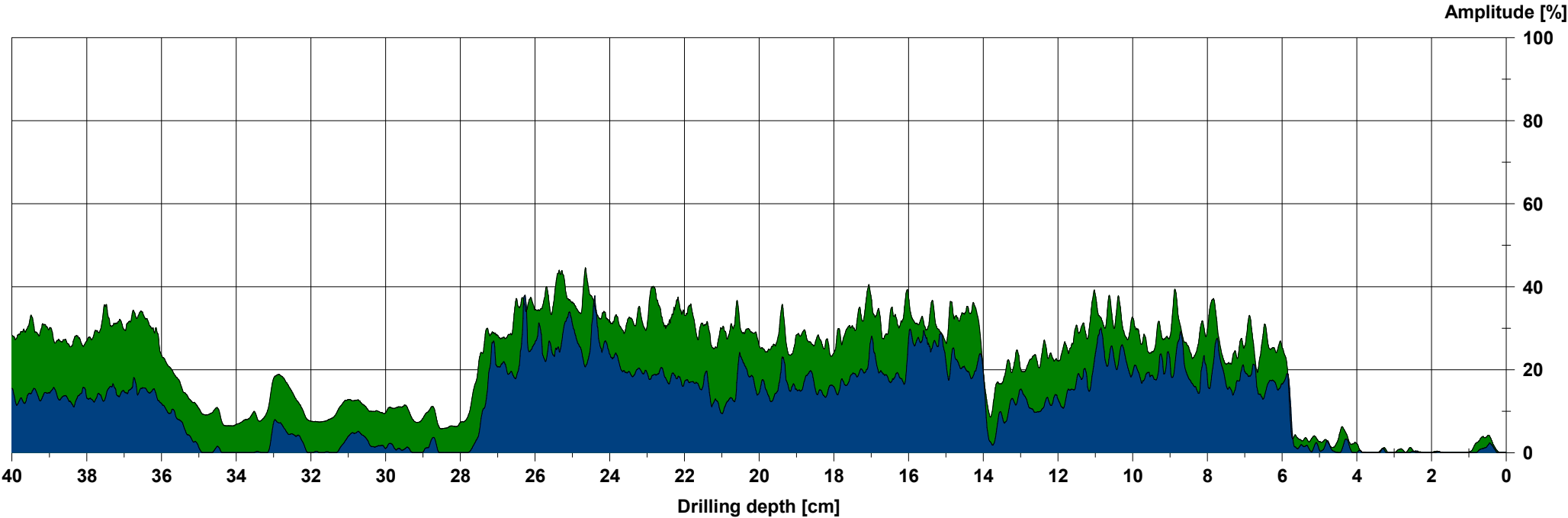


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	2	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,21 cm	Tilt	: ---	Direction:	293
Date	: 14.03.2024	Offset	: 75 / 366	Species	: pioppo nero
Time	: 09:58:22	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 36		

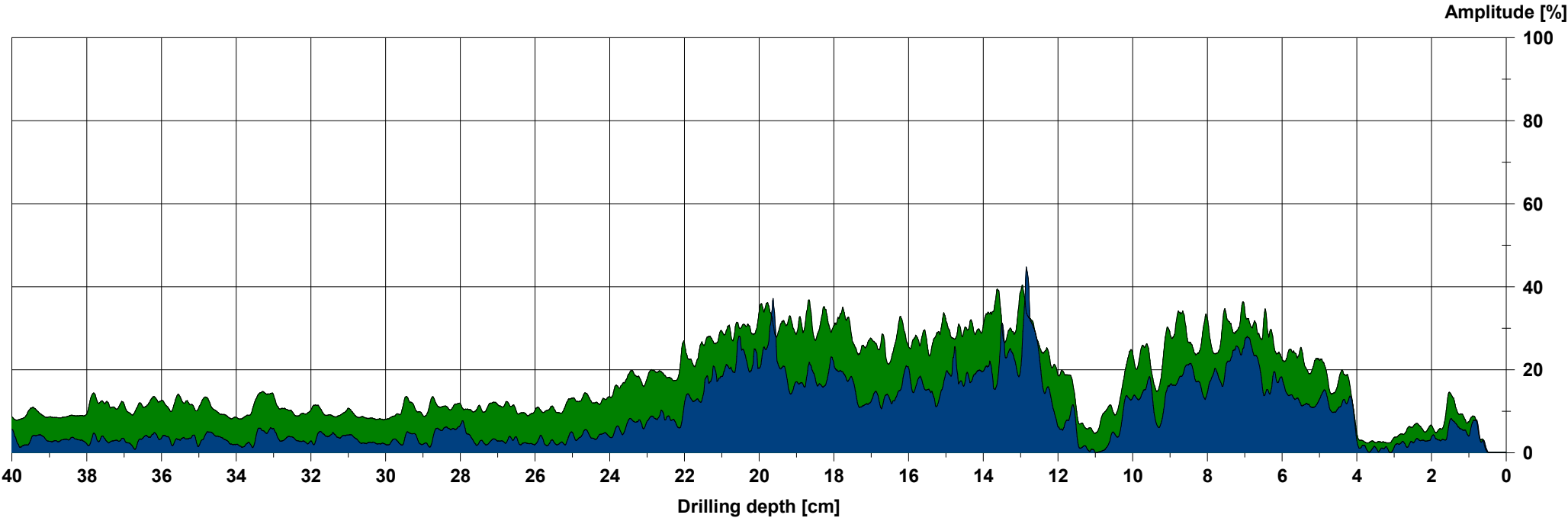


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	3	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	192
Date	: 14.03.2024	Offset	: 73 / 266	Species	: pioppo nero
Time	: 09:59:12	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 36		

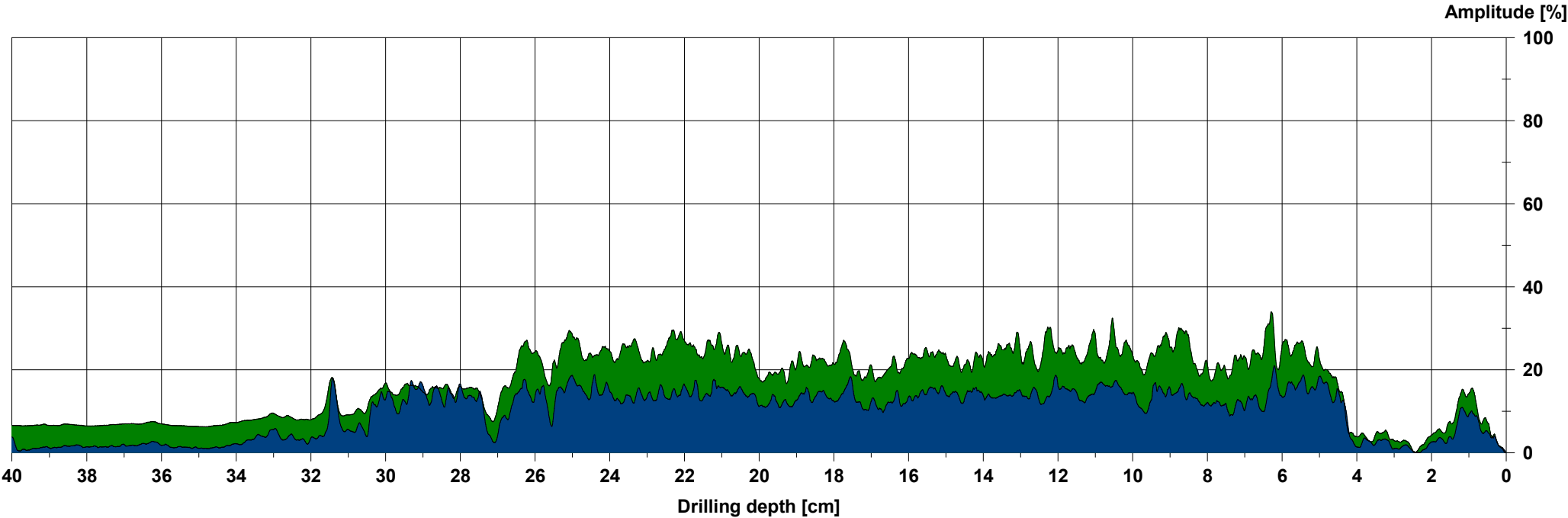


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	4	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	67
Date	: 14.03.2024	Offset	: 70 / 283	Species	: pioppo nero
Time	: 10:01:15	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 36		

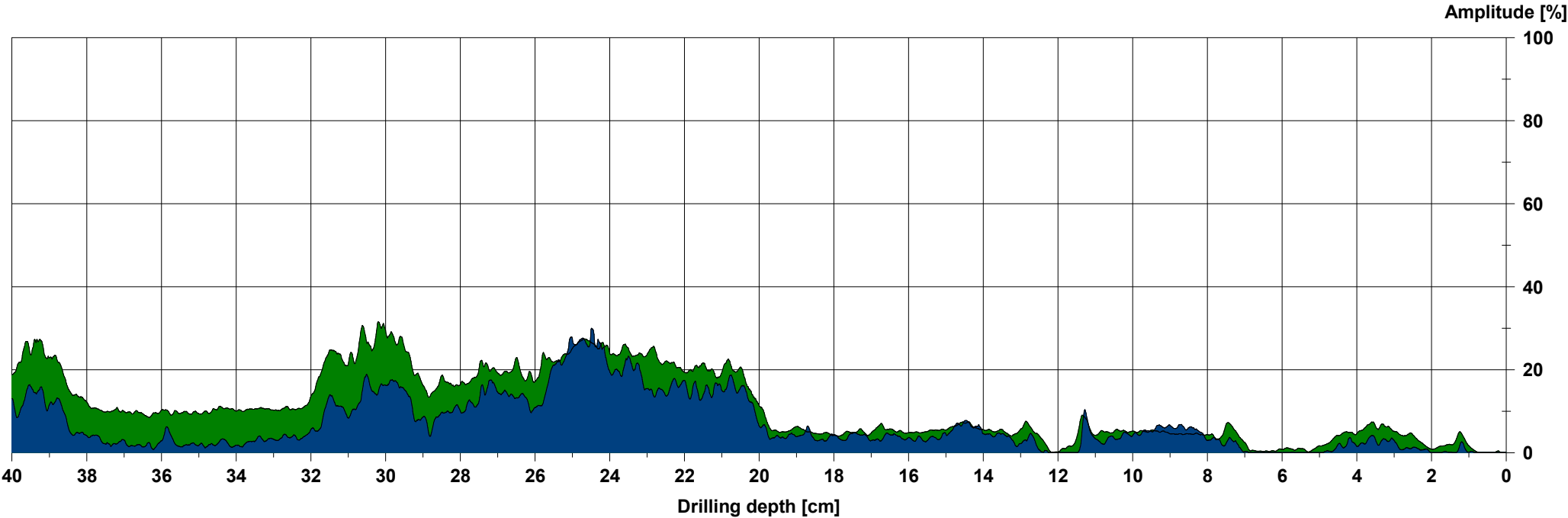


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	5	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,21 cm	Tilt	: ---	Direction:	3
Date	: 14.03.2024	Offset	: 83 / 277	Species	: pioppo nero
Time	: 11:30:43	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 37		

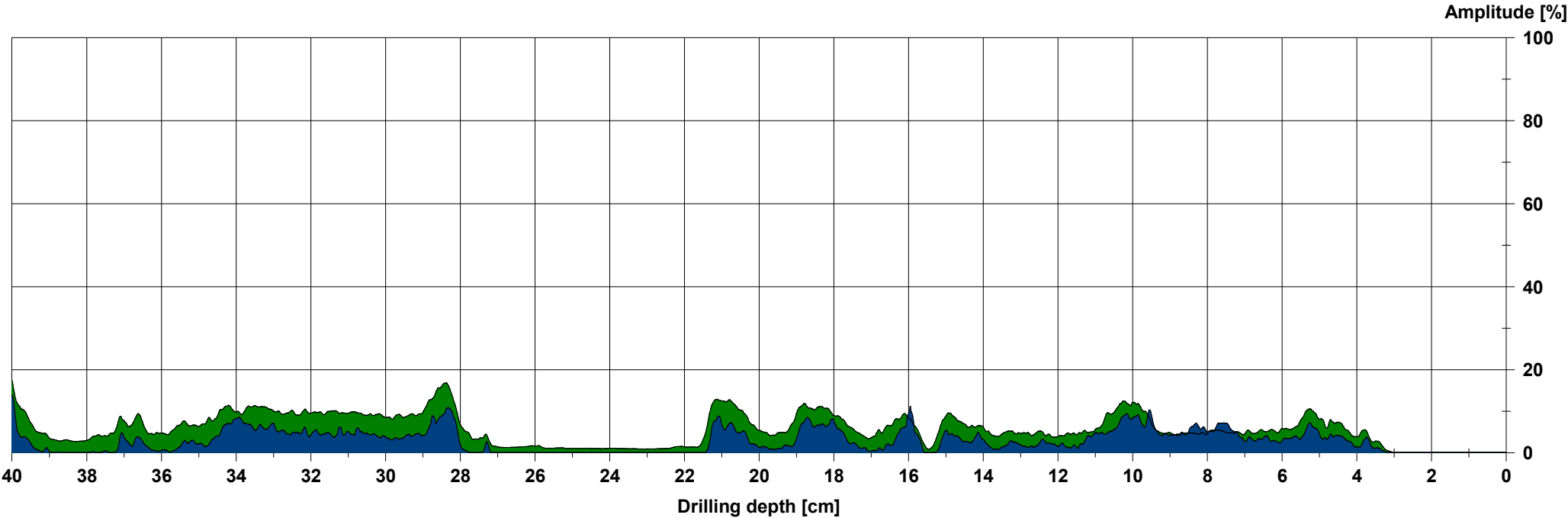


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	6	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 30
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	35
Date	: 14.03.2024	Offset	: 69 / 269	Species	: pioppo nero
Time	: 11:34:36	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 37		

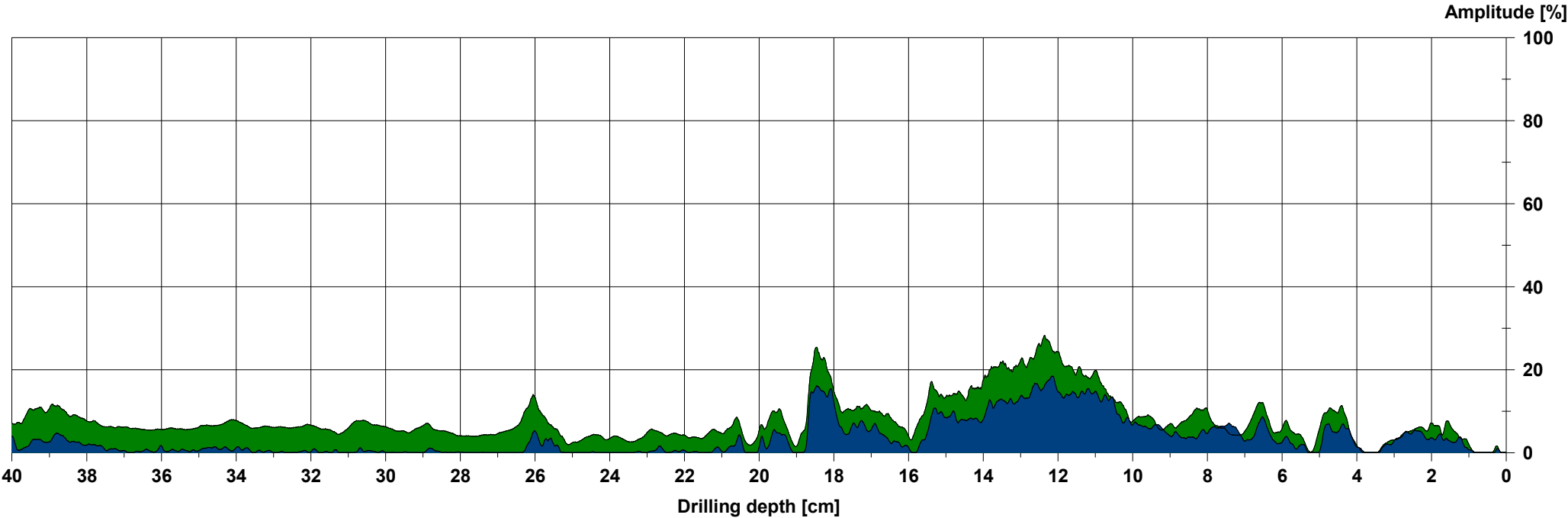


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	7	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	10
Date	: 14.03.2024	Offset	: 87 / 264	Species	: pioppo nero
Time	: 11:39:12	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 38		

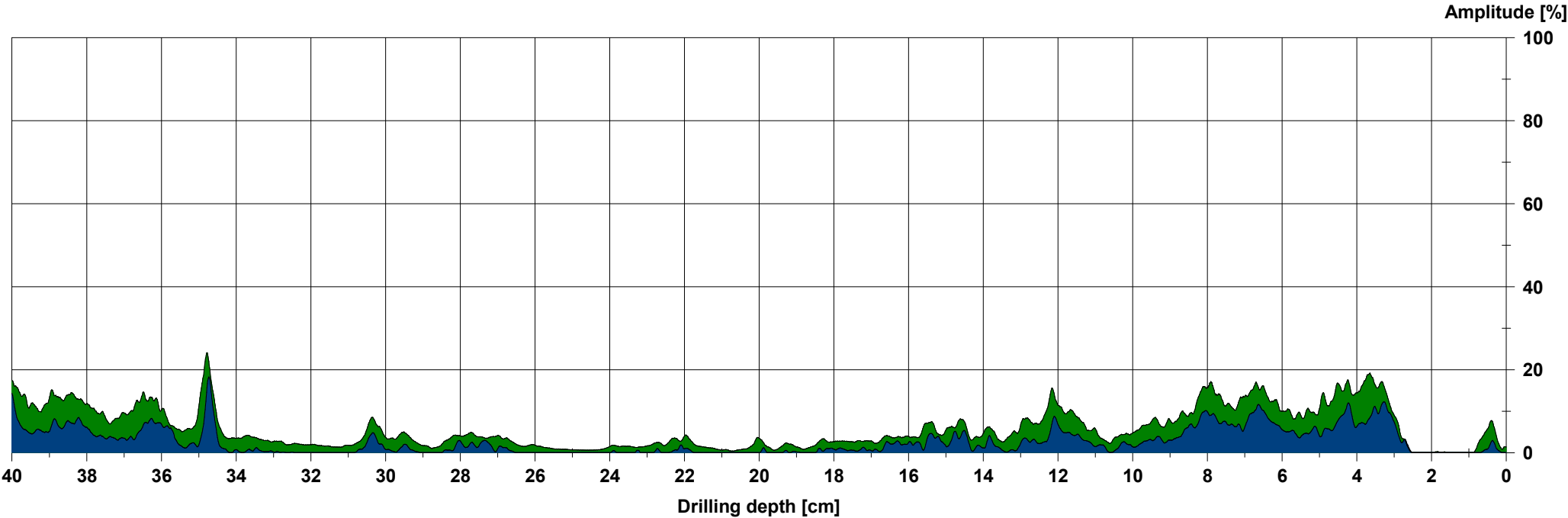


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	8	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	170
Date	: 14.03.2024	Offset	: 88 / 308	Species	: pioppo nero
Time	: 11:40:14	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 38		

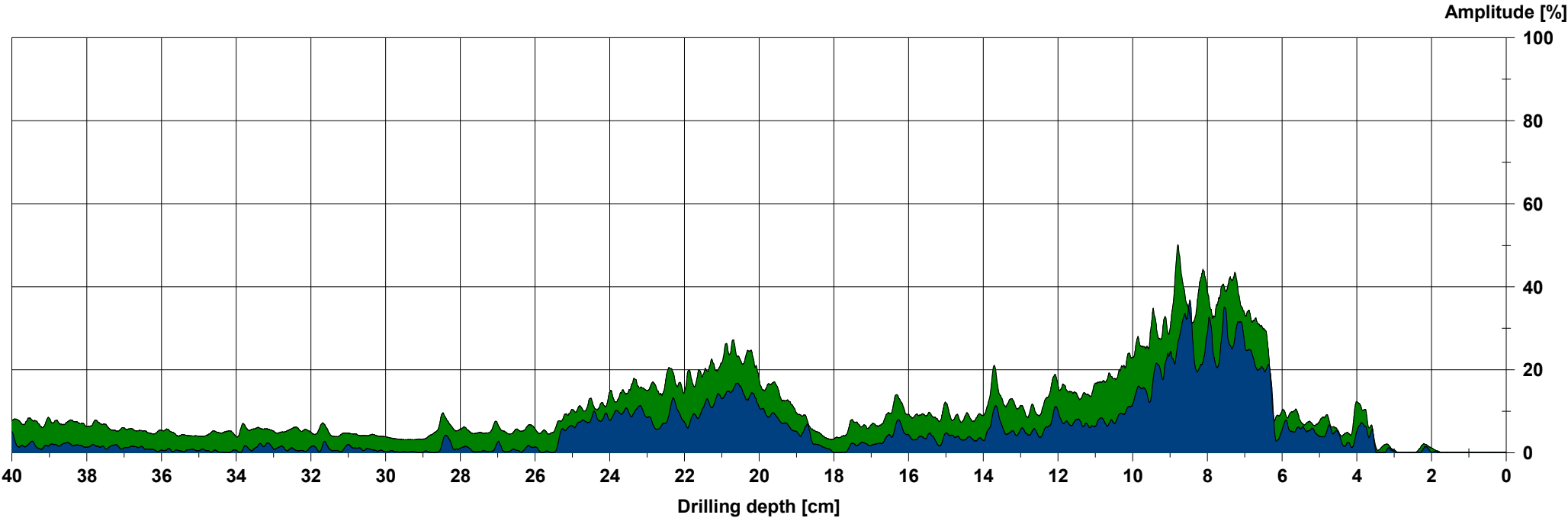


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	9	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	255
Date	: 14.03.2024	Offset	: 87 / 266	Species	: pioppo nero
Time	: 11:45:46	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 39		

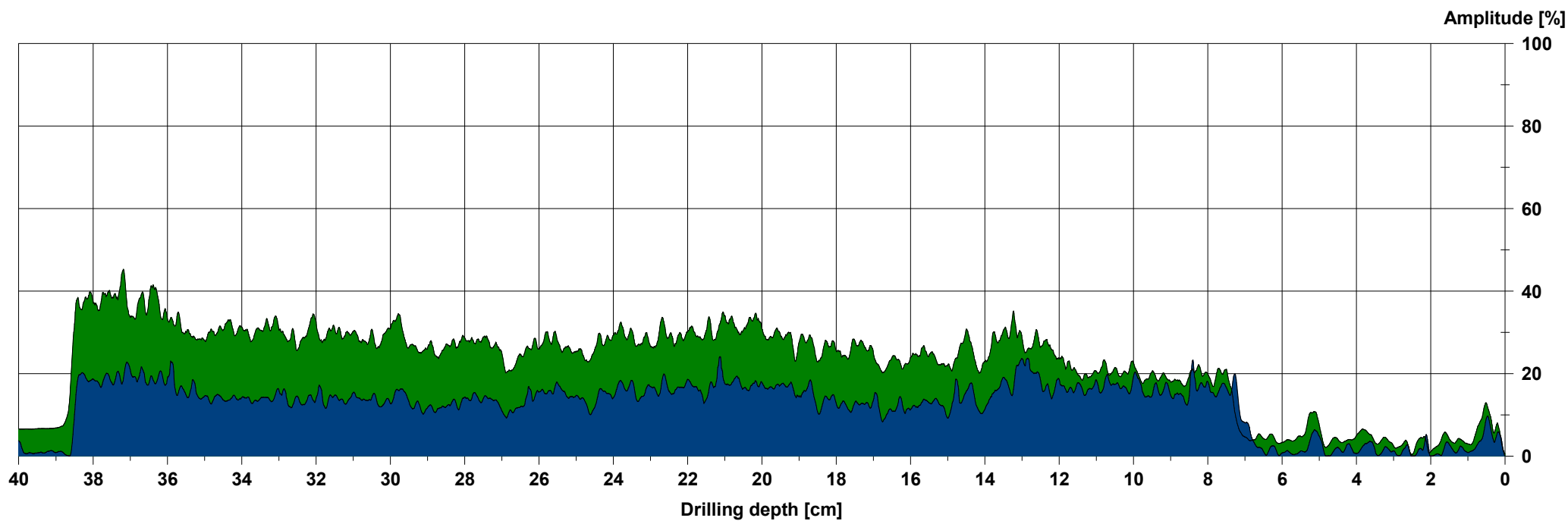


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	10	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 10
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	194
Date	: 19.03.2024	Offset	: 79 / 264	Species	: leylandii
Time	: 10:24:38	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 77		

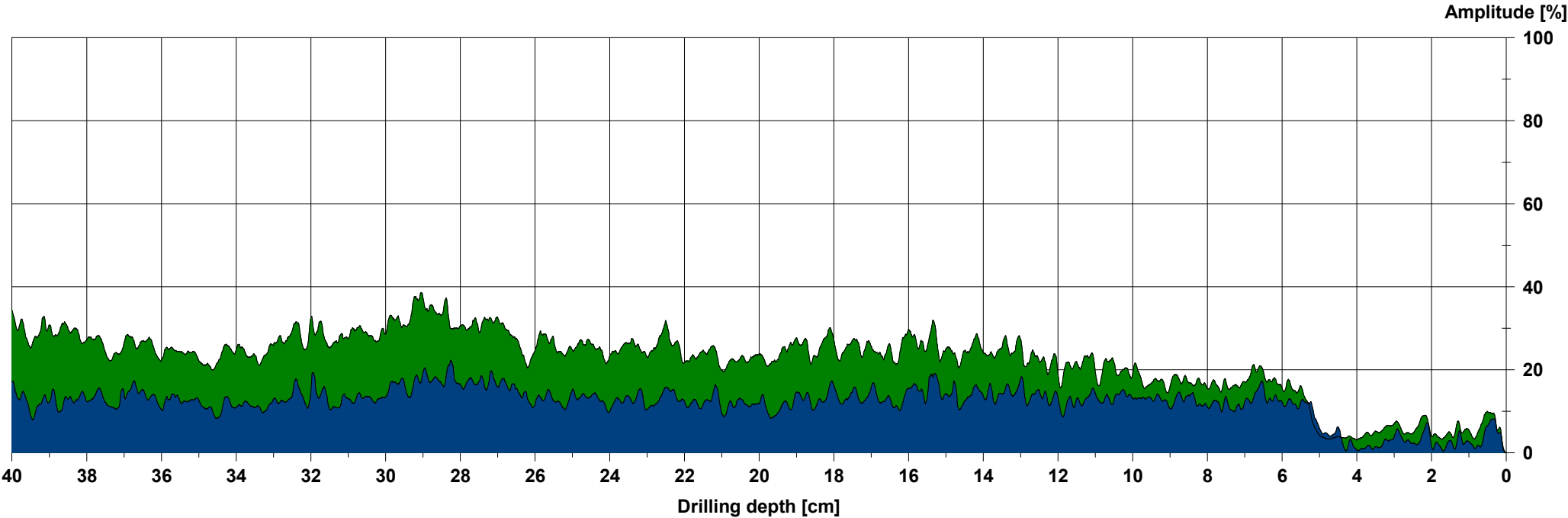


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	11	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	212
Date	: 19.03.2024	Offset	: 83 / 266	Species	: leylandii
Time	: 10:29:15	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 78		

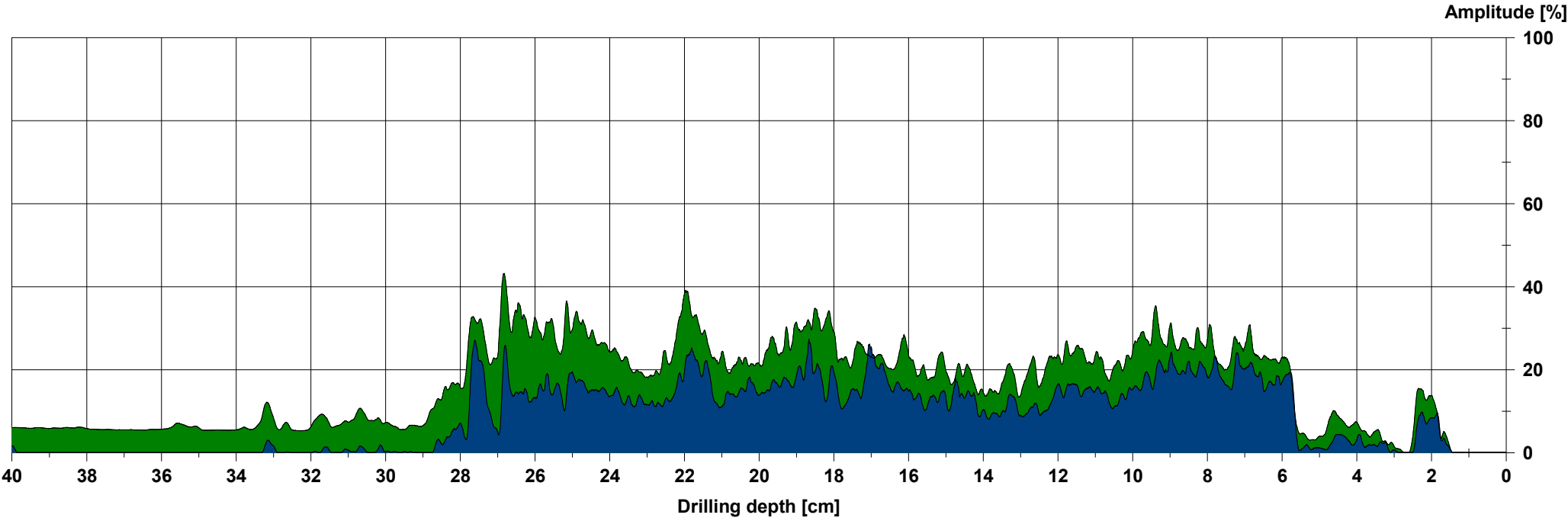


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	12	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	276
Date	: 20.03.2024	Offset	: 76 / 266	Species	: pioppo nero
Time	: 11:49:16	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 89		

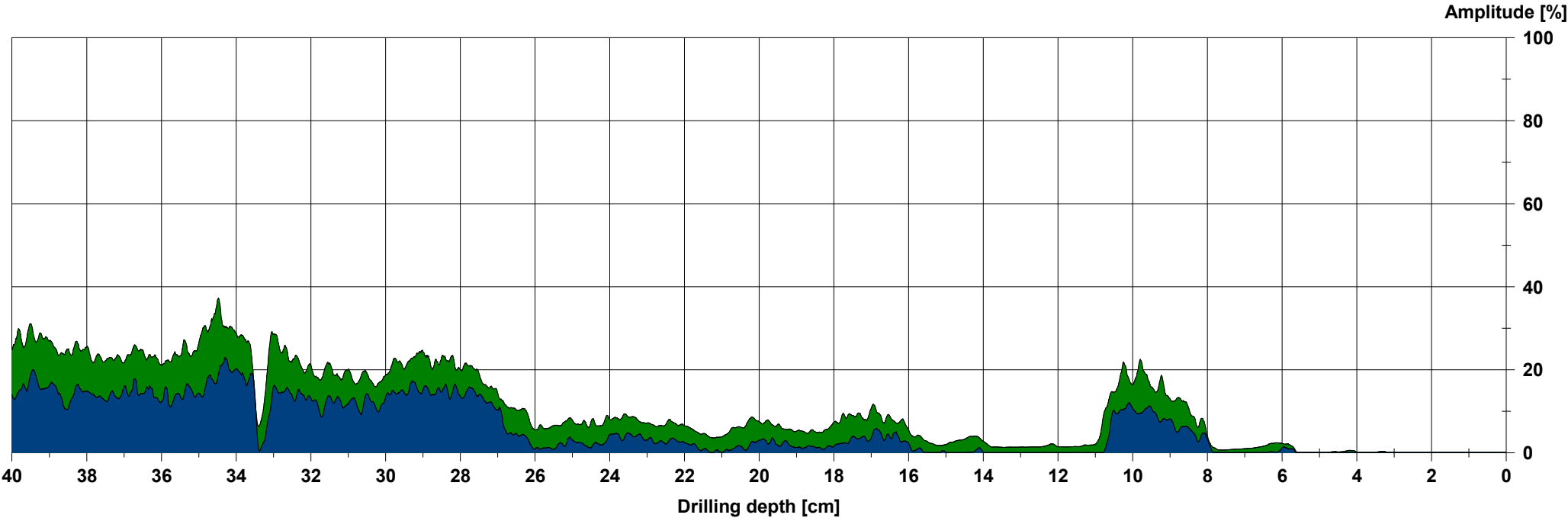


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	13	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	320
Date	: 20.03.2024	Offset	: 63 / 264	Species	: pioppo nero
Time	: 11:50:11	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 89		

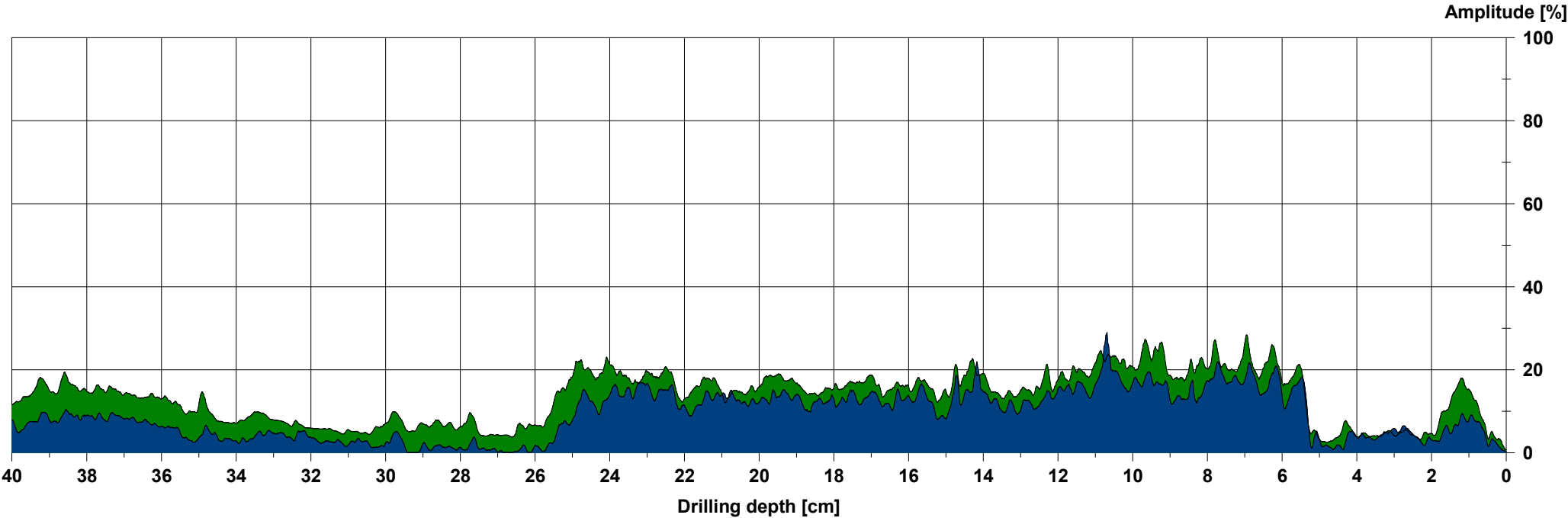


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	14	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	200
Date	: 20.03.2024	Offset	: 69 / 384	Species	: pioppo nero
Time	: 12:09:16	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 93		

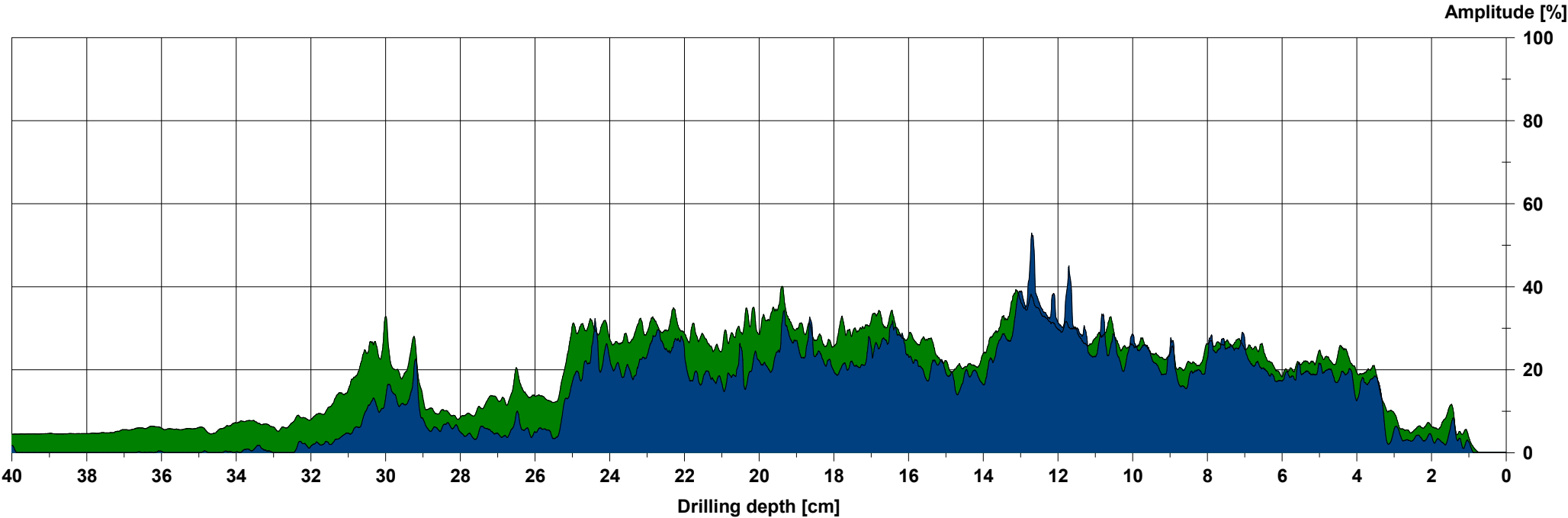


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	15	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	320
Date	: 20.03.2024	Offset	: 65 / 263	Species	: pioppo nero
Time	: 12:10:10	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 93		

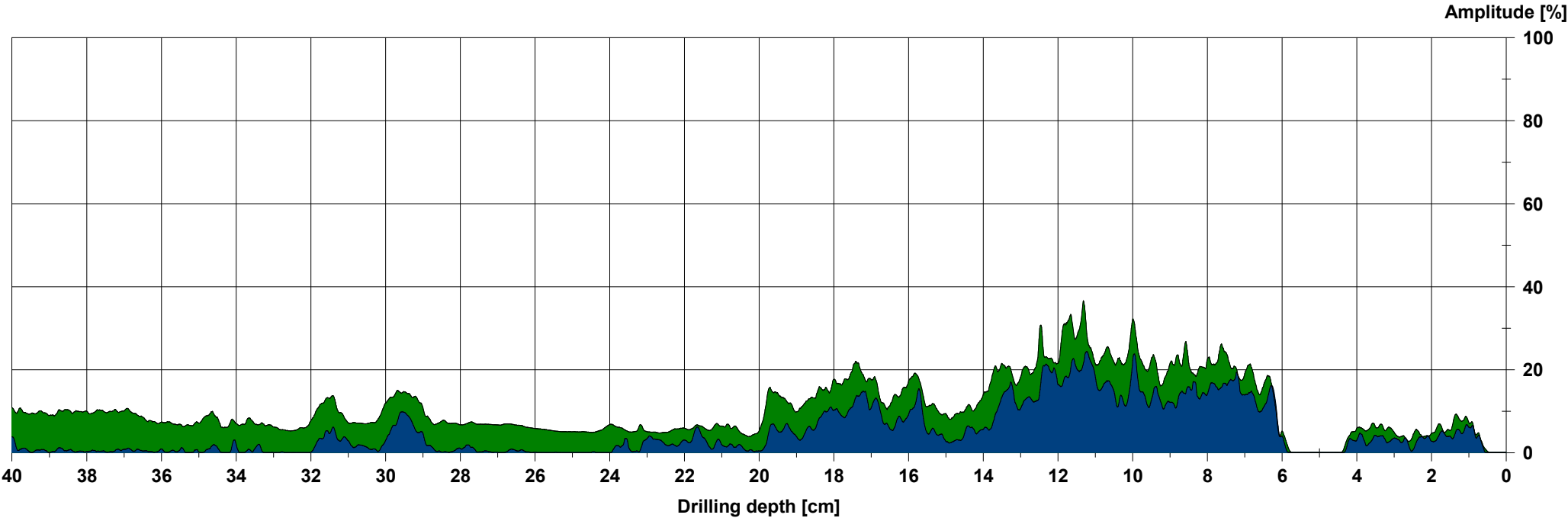


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	16	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	36
Date	: 20.03.2024	Offset	: 63 / 268	Species	: pioppo nero
Time	: 12:16:13	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 94		

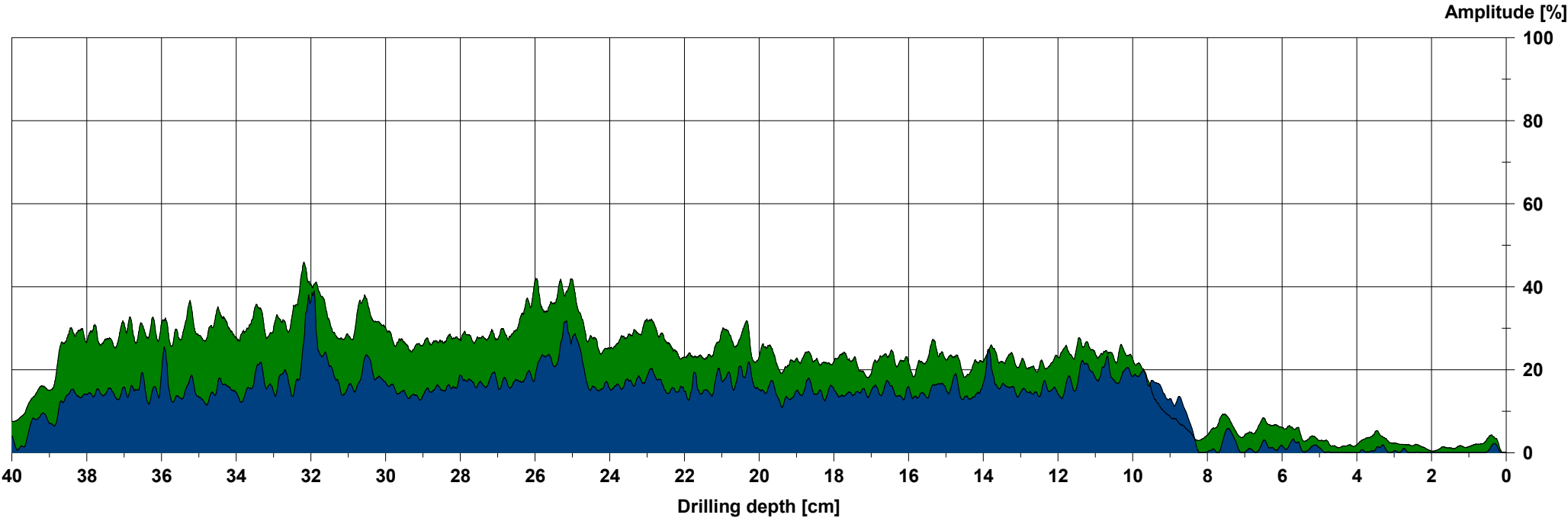


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	1	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	318
Date	: 19.03.2024	Offset	: 91 / 279	Species	: leylandii
Time	: 08:51:00	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 65		

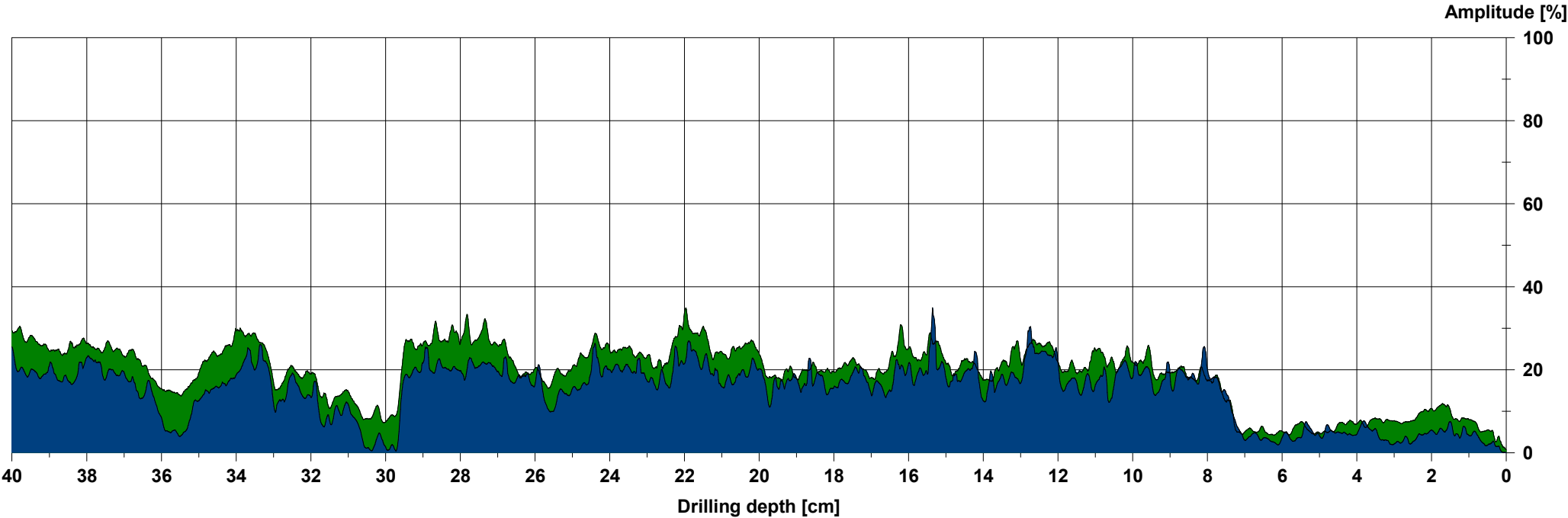


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	17	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,21 cm	Tilt	: ---	Direction:	166
Date	: 20.03.2024	Offset	: 72 / 386	Species	: pioppo nero
Time	: 12:17:03	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 94		

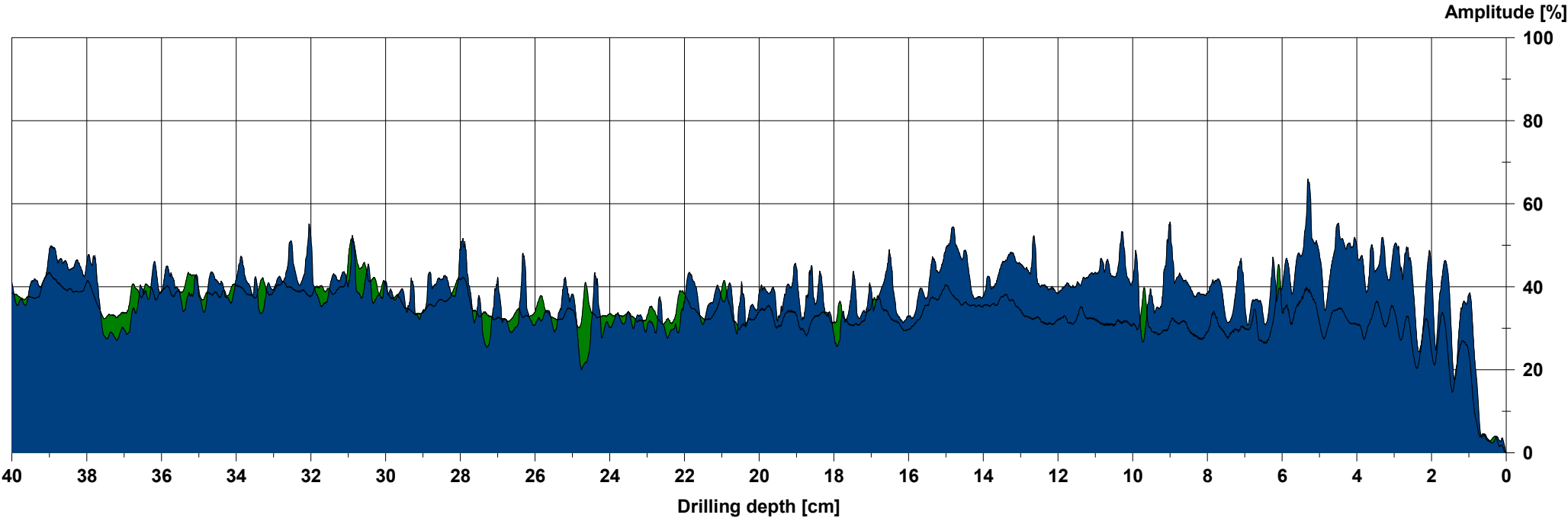


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	19	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,21 cm	Tilt	: ---	Direction:	3
Date	: 20.03.2024	Offset	: 65 / 260	Species	: cedro
Time	: 13:19:55	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 6		

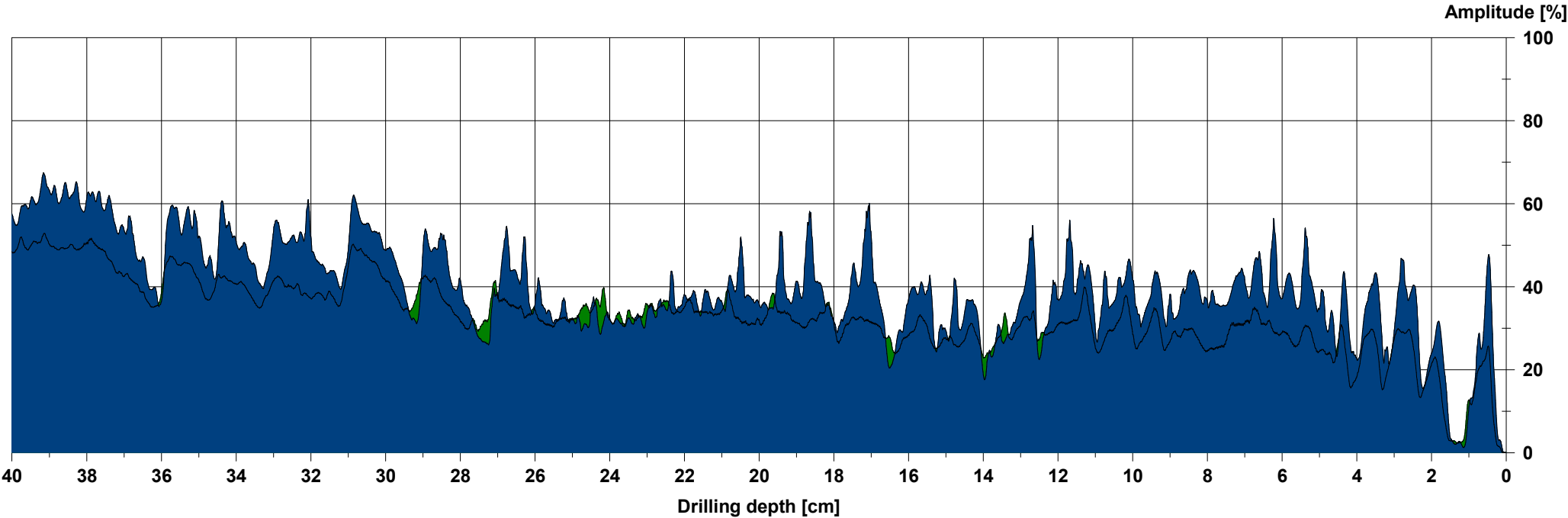


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	20	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,22 cm	Tilt	: ---	Direction:	273
Date	: 20.03.2024	Offset	: 62 / 262	Species	: cedro
Time	: 13:20:44	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 6		

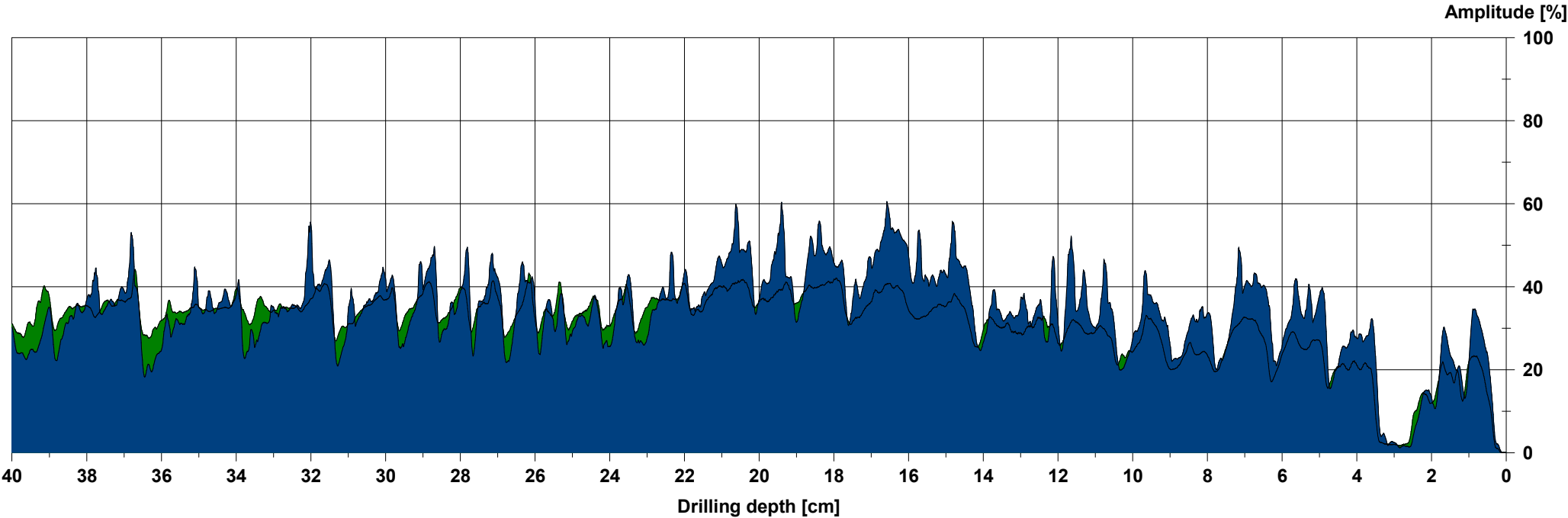


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	21	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,22 cm	Tilt	: ---	Direction:	138
Date	: 20.03.2024	Offset	: 66 / 258	Species	: cedro
Time	: 13:22:03	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 6		

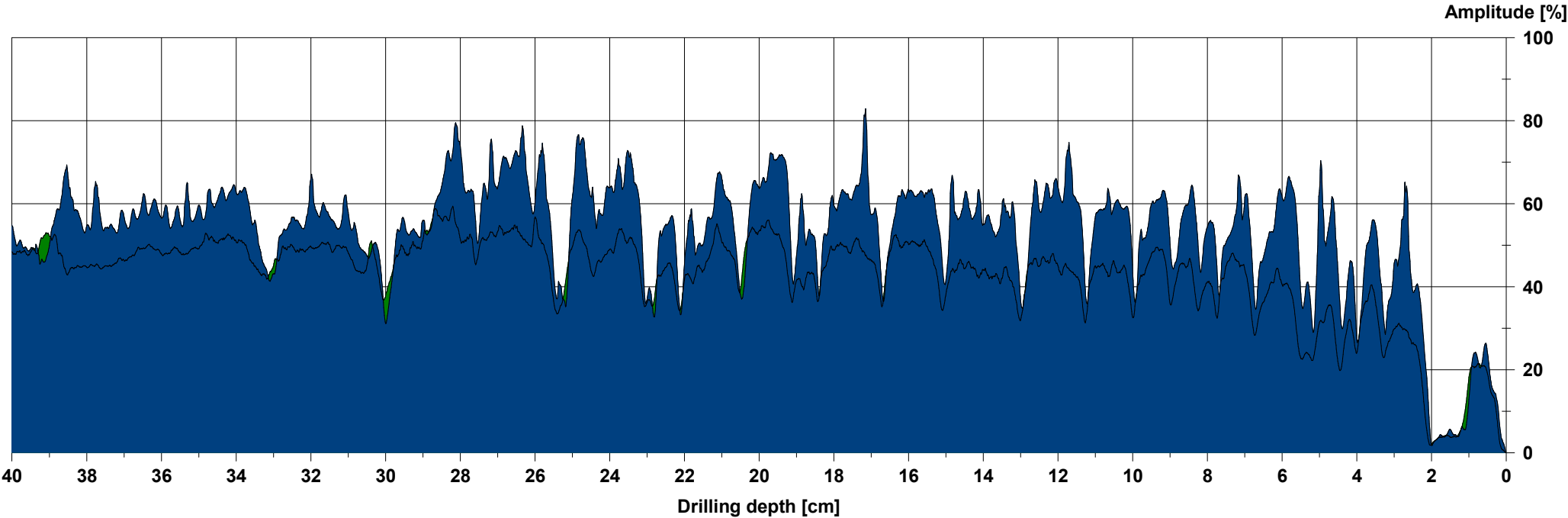


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	22	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,22 cm	Tilt	: ---	Direction:	240
Date	: 20.03.2024	Offset	: 70 / 259	Species	: olmo
Time	: 13:32:00	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 9		

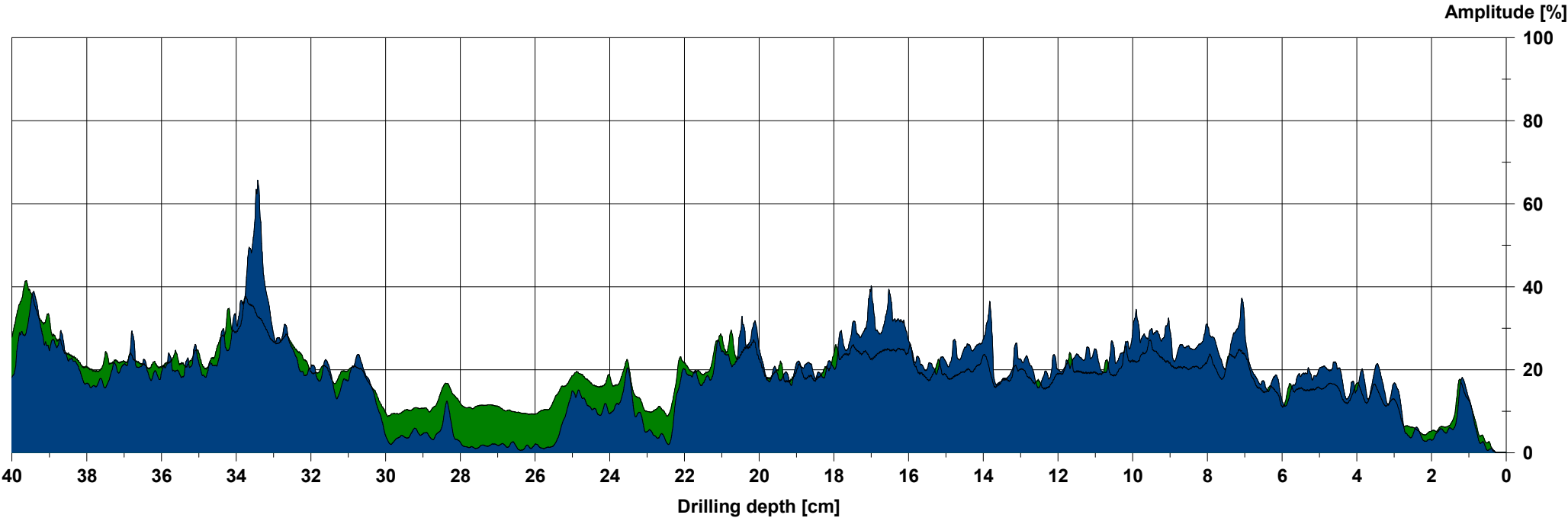


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	23	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,21 cm	Tilt	: ---	Direction:	90
Date	: 20.03.2024	Offset	: 69 / 258	Species	: pioppo cipressino
Time	: 13:43:20	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 17		

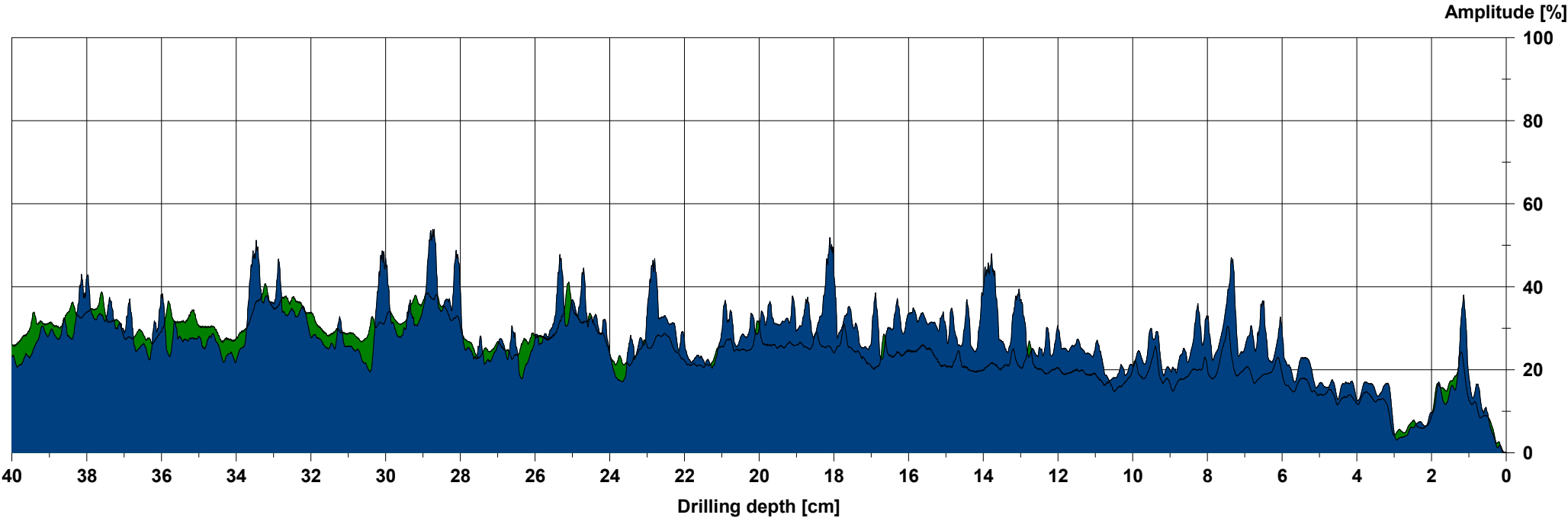


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	24	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	220
Date	: 20.03.2024	Offset	: 70 / 258	Species	: pioppo cipressino
Time	: 13:44:14	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 17		

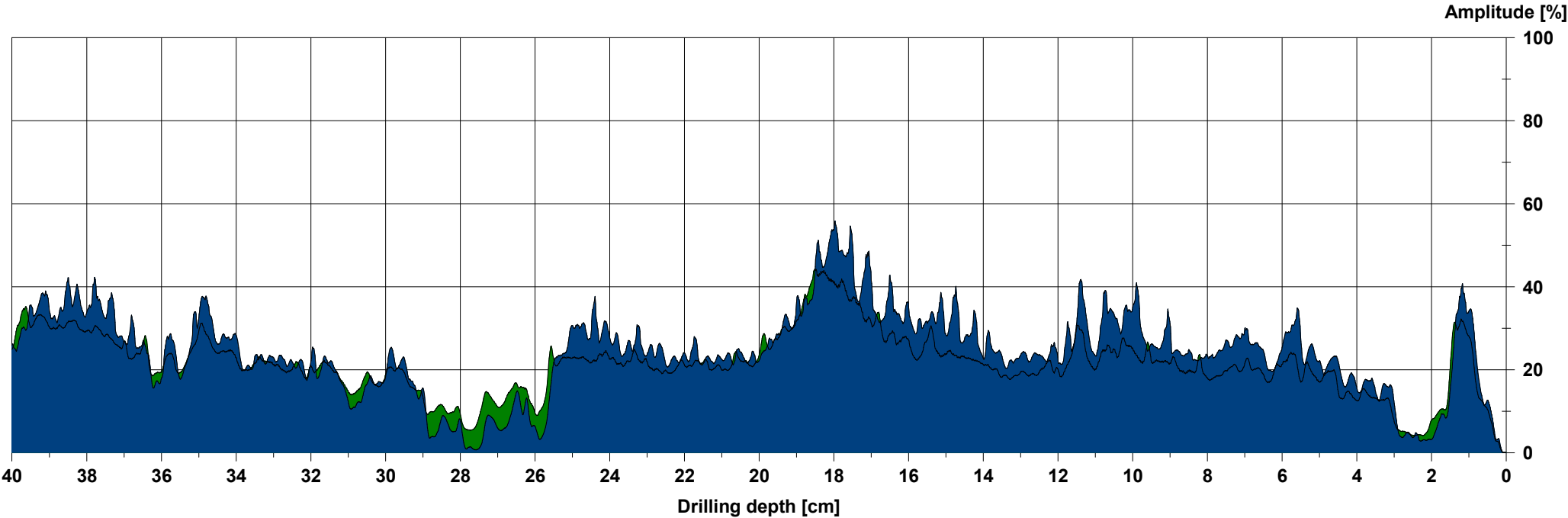


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	25	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,21 cm	Tilt	: ---	Direction:	340
Date	: 20.03.2024	Offset	: 64 / 254	Species	: pioppo cipressino
Time	: 13:45:31	Avg. curve	: off / off	Location	: Pradina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 17		

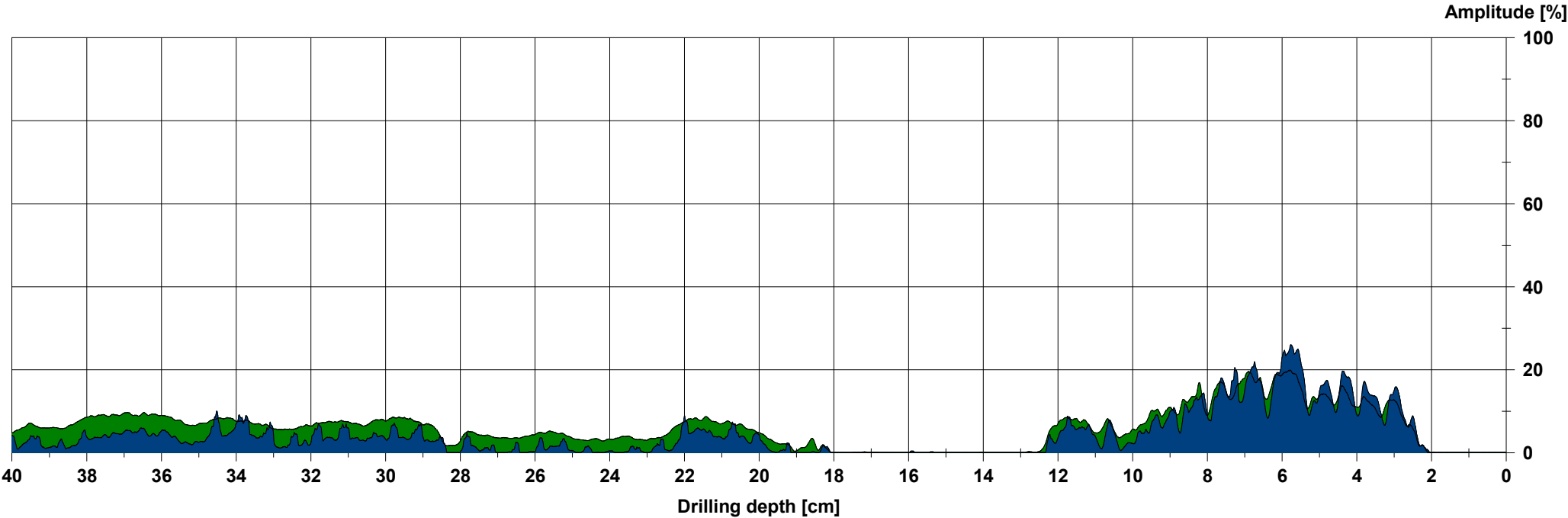


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	26	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,18 cm	Tilt	: ---	Direction:	45
Date	: 20.03.2024	Offset	: 74 / 263	Species	: olmo
Time	: 14:13:53	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 19		

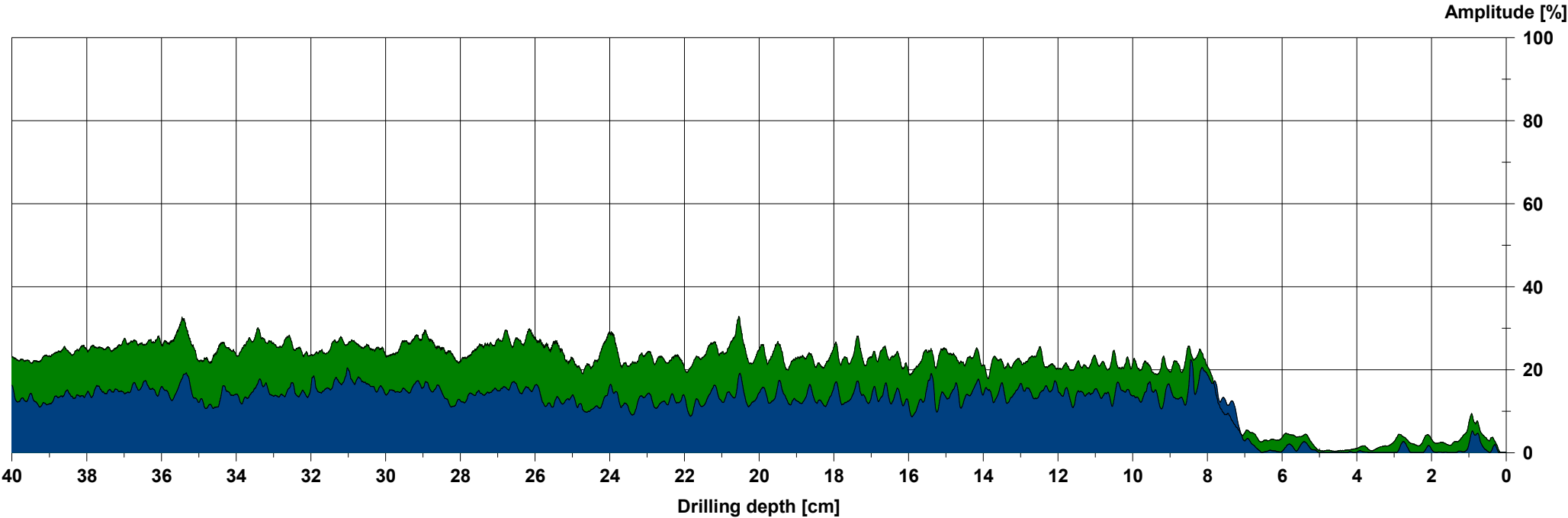


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	2	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	132
Date	: 19.03.2024	Offset	: 84 / 275	Species	: leylandii
Time	: 08:51:38	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 65		

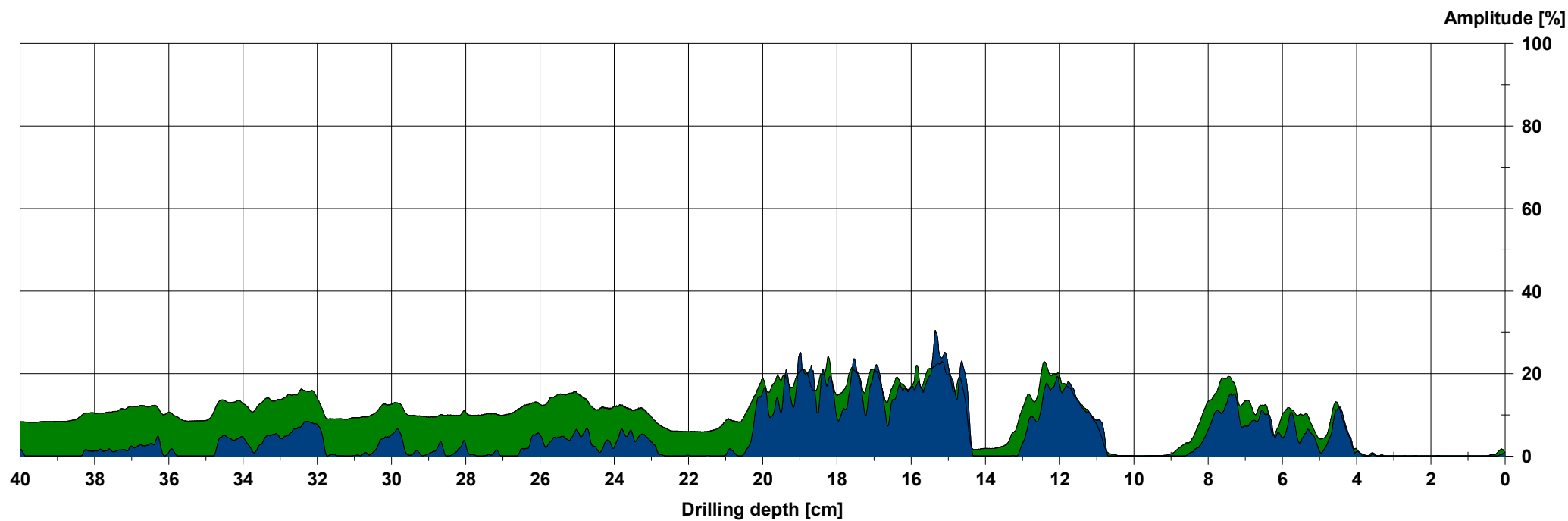


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	27	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	160
Date	: 20.03.2024	Offset	: 74 / 265	Species	: olmo
Time	: 14:15:20	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 19		

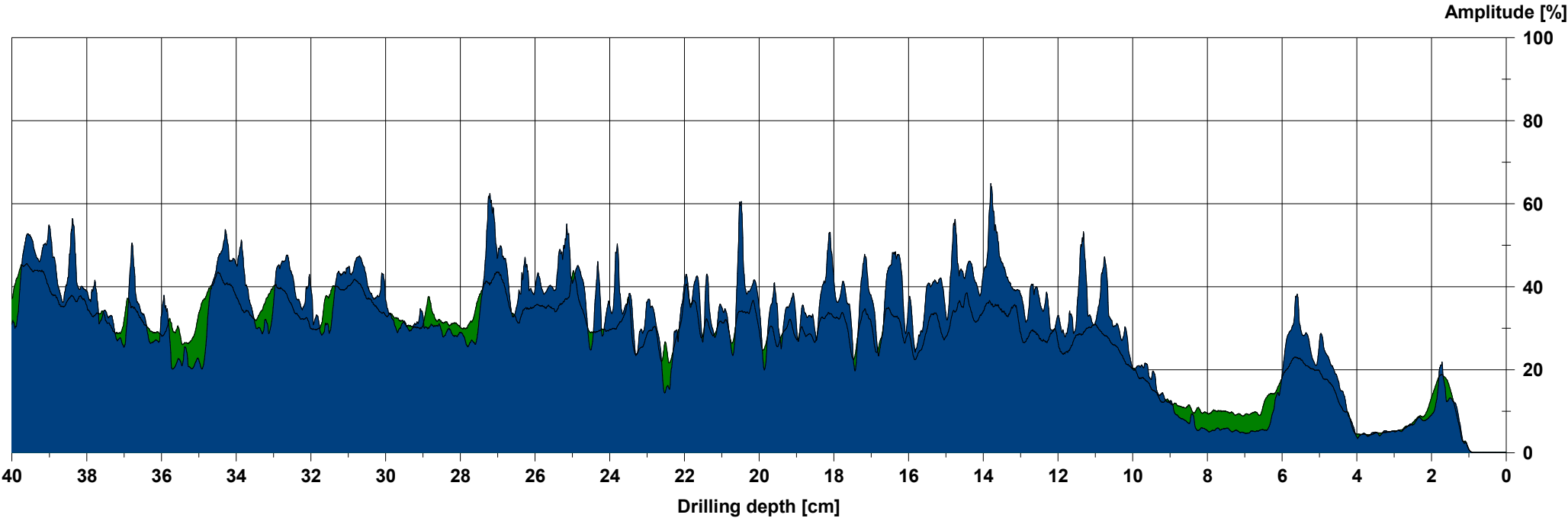


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	28	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	285
Date	: 20.03.2024	Offset	: 71 / 252	Species	: olmo
Time	: 14:18:24	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 20		

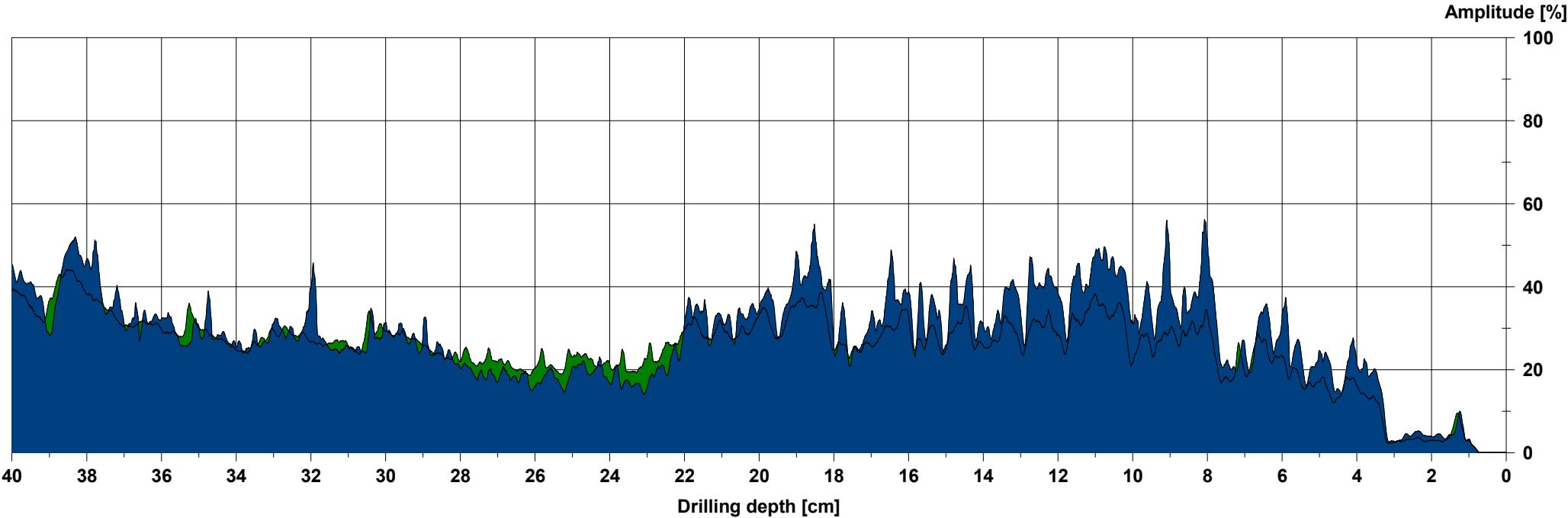


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	29	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,22 cm	Tilt	: ---	Direction:	126
Date	: 20.03.2024	Offset	: 67 / 251	Species	: olmo
Time	: 14:19:27	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 20		

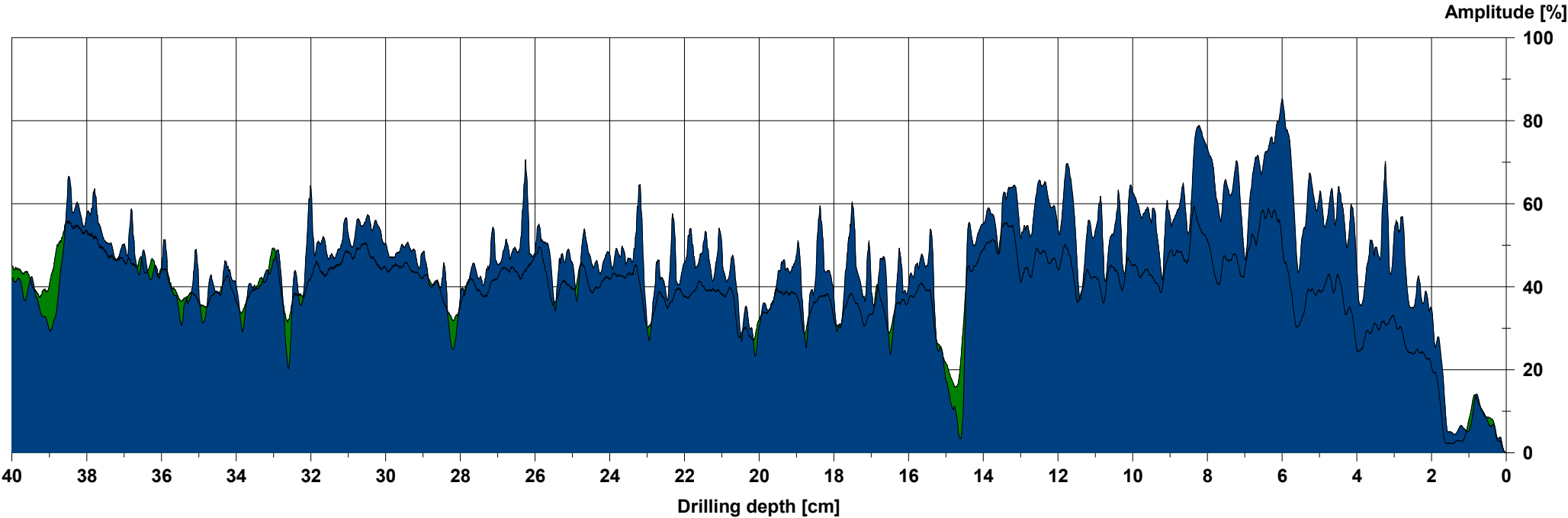


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	30	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,21 cm	Tilt	: ---	Direction:	284
Date	: 20.03.2024	Offset	: 66 / 261	Species	: olmo
Time	: 14:22:40	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 21		

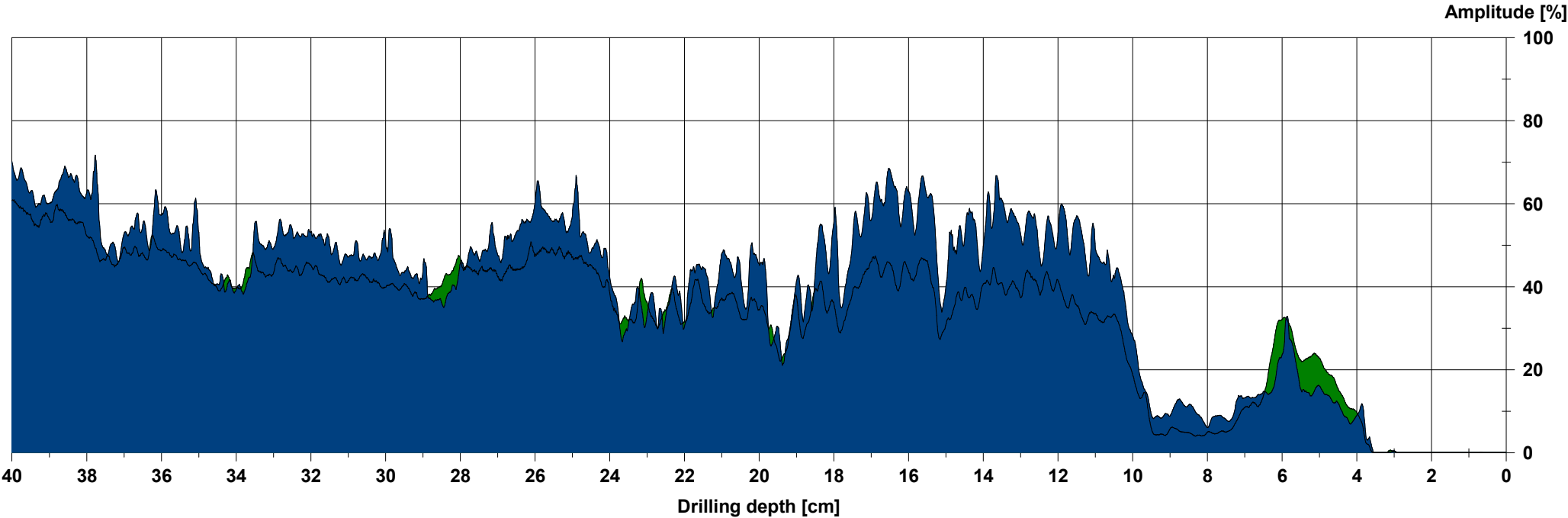


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	31	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,22 cm	Tilt	: ---	Direction:	60
Date	: 20.03.2024	Offset	: 65 / 250	Species	: olmo
Time	: 14:23:44	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 21		

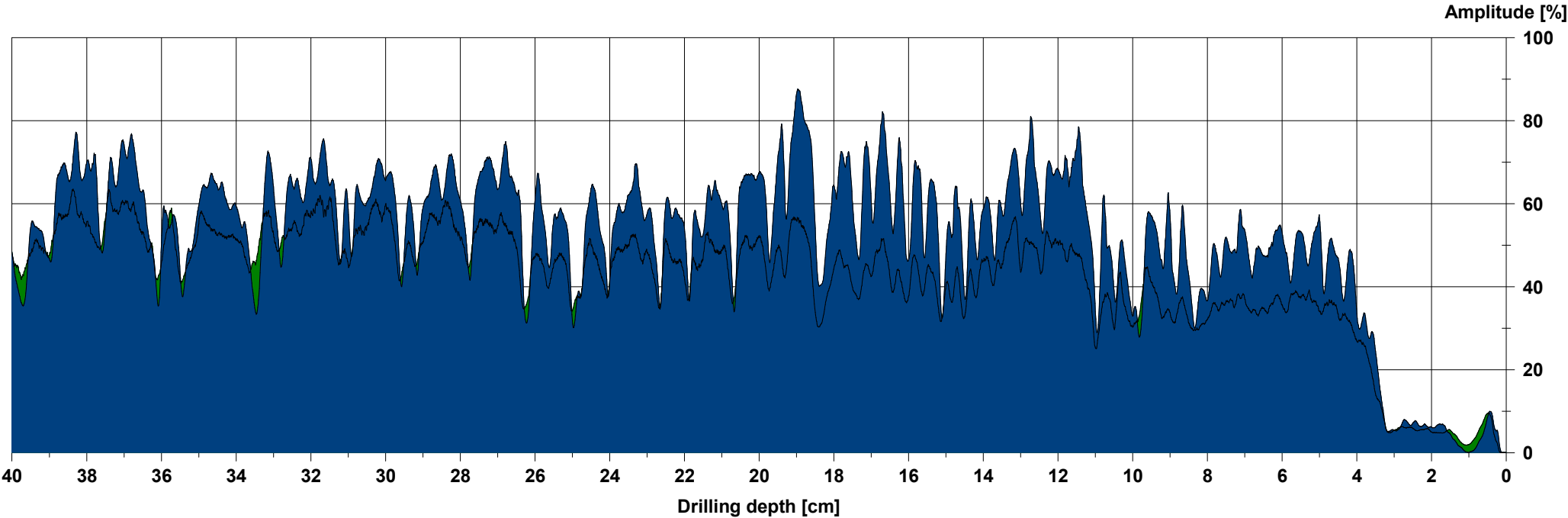


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	32	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,22 cm	Tilt	: ---	Direction:	295
Date	: 20.03.2024	Offset	: 78 / 249	Species	: olmo
Time	: 14:26:43	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 22		

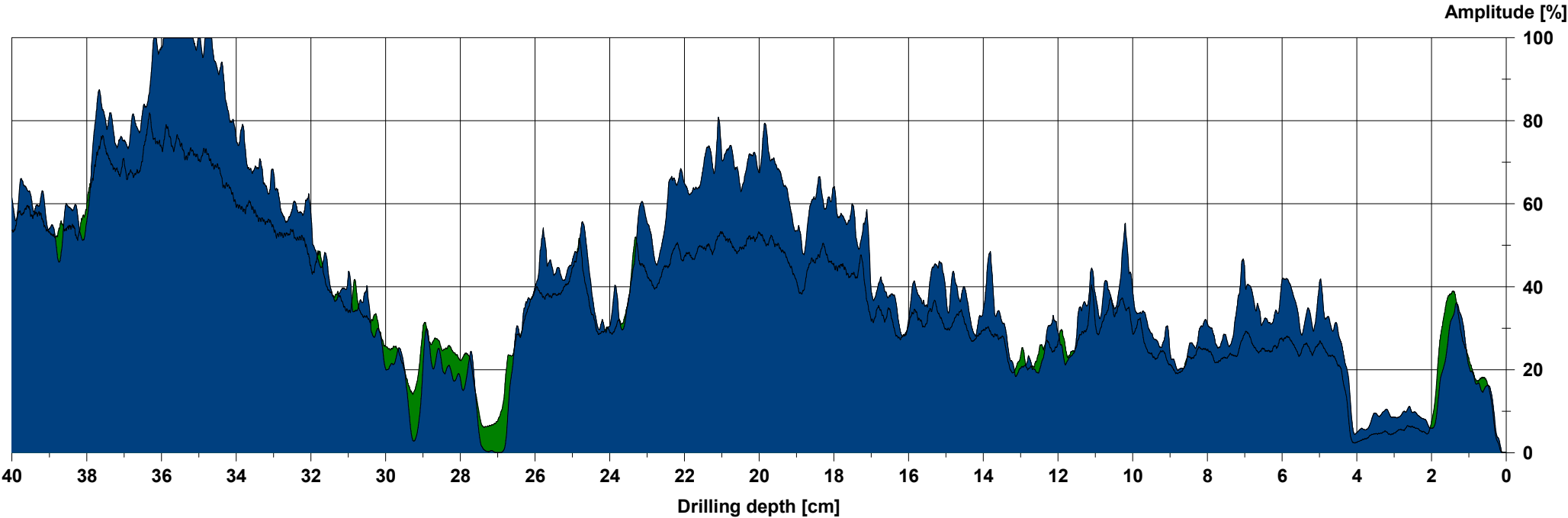


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	35	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,22 cm	Tilt	: ---	Direction:	158
Date	: 20.03.2024	Offset	: 76 / 250	Species	: olmo
Time	: 14:31:13	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 23		

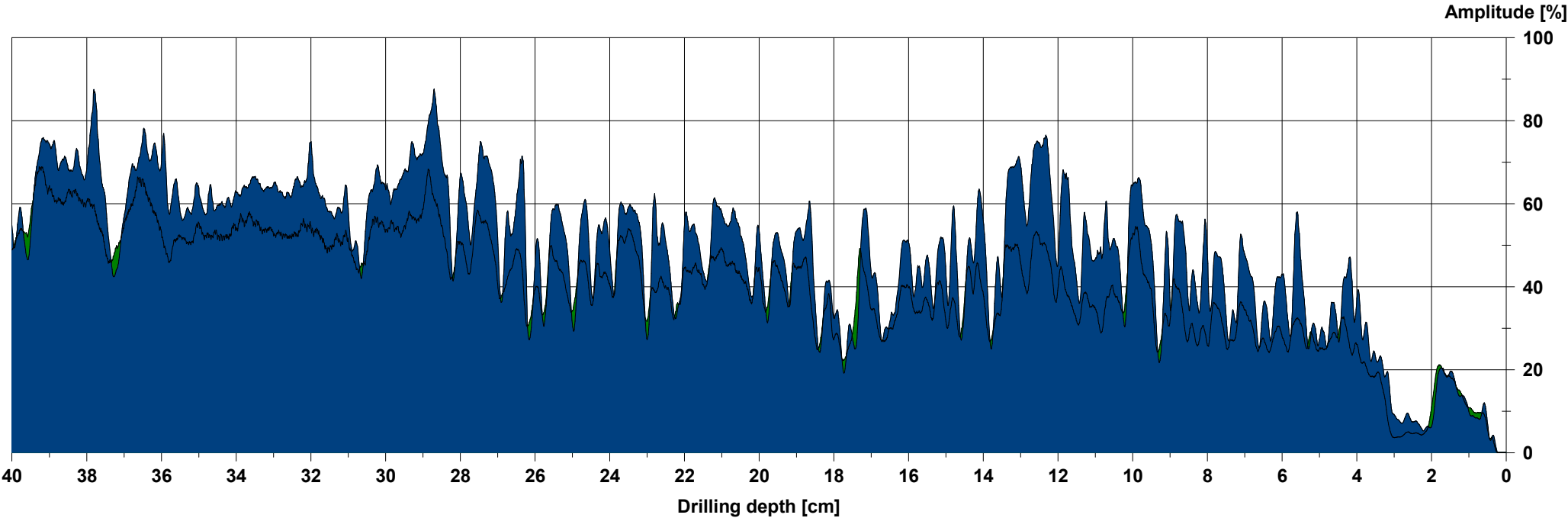


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	33	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,21 cm	Tilt	: ---	Direction:	116
Date	: 20.03.2024	Offset	: 76 / 256	Species	: olmo
Time	: 14:27:35	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 22		

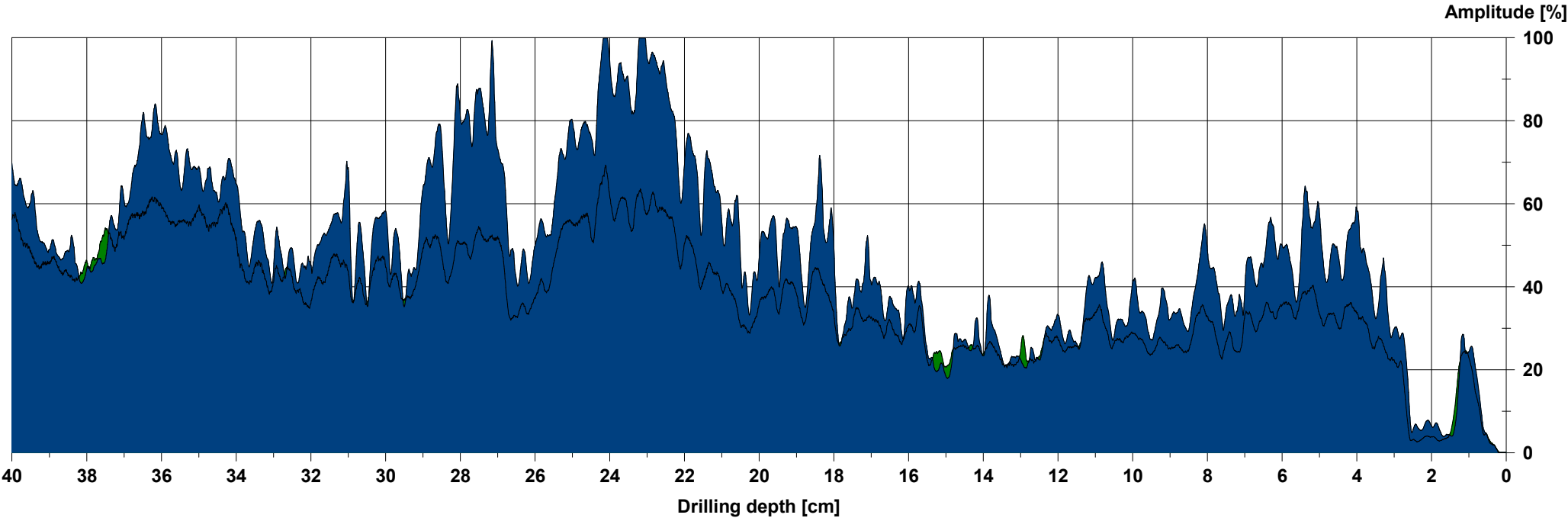


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	34	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,22 cm	Tilt	: ---	Direction:	282
Date	: 20.03.2024	Offset	: 75 / 251	Species	: olmo
Time	: 14:30:22	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 23		

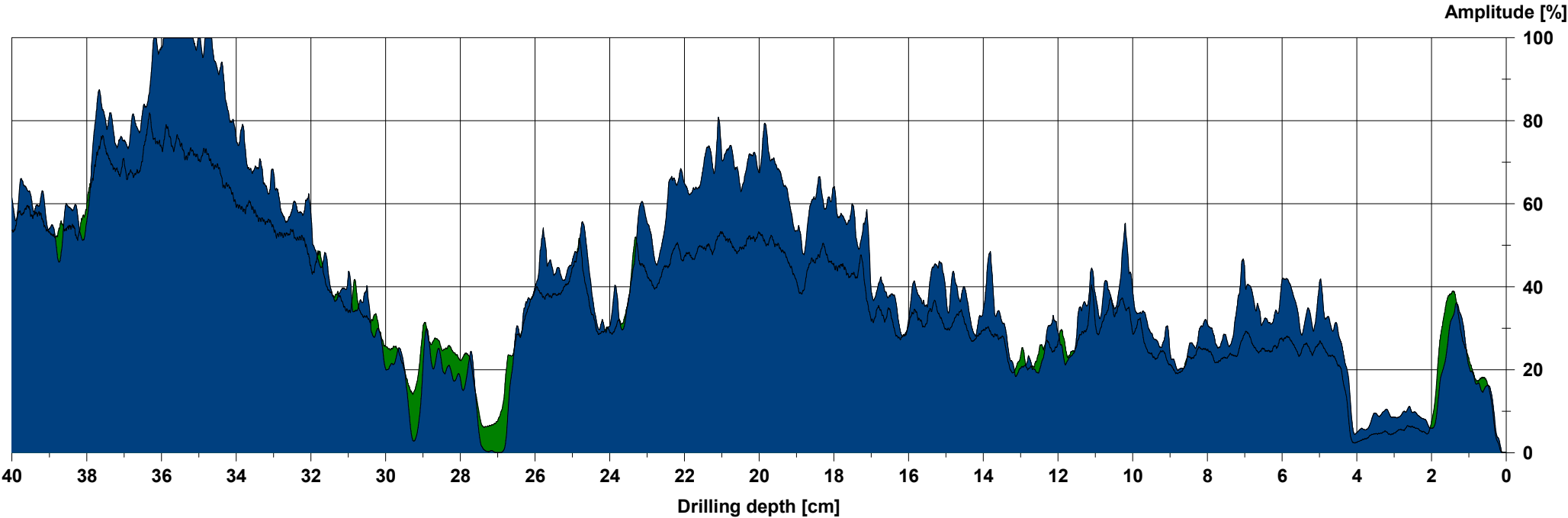


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	35	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,22 cm	Tilt	: ---	Direction:	158
Date	: 20.03.2024	Offset	: 76 / 250	Species	: olmo
Time	: 14:31:13	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 23		

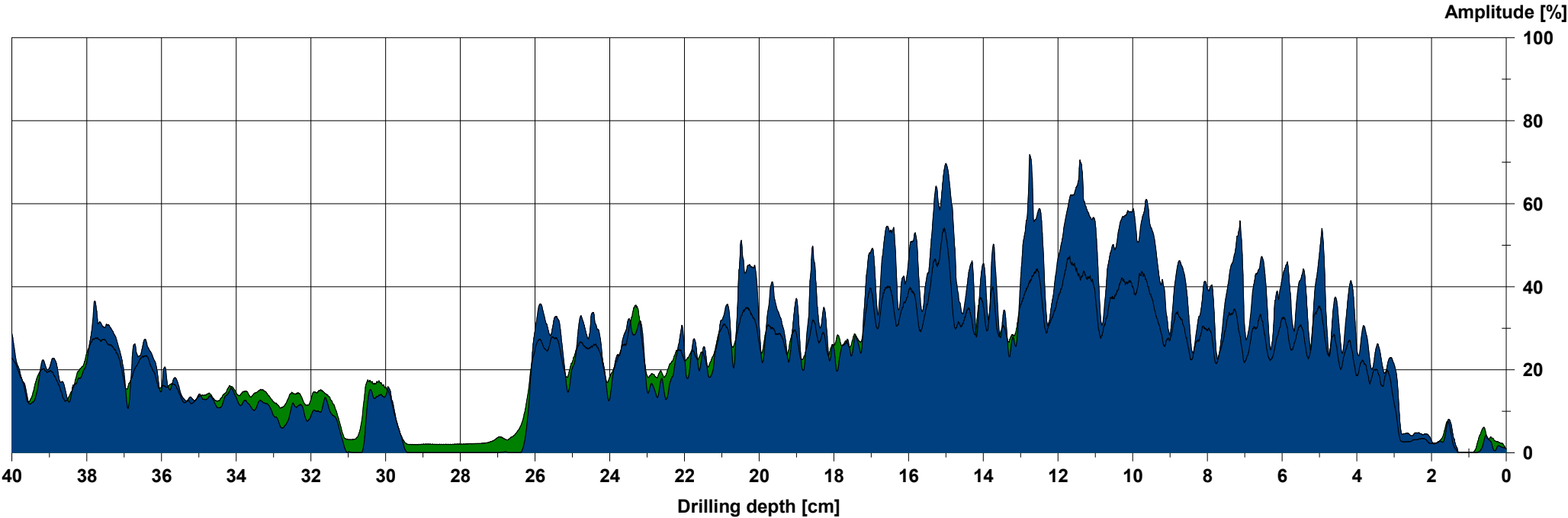


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	36	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,21 cm	Tilt	: ---	Direction:	224
Date	: 20.03.2024	Offset	: 77 / 278	Species	: olmo
Time	: 14:33:59	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 24		

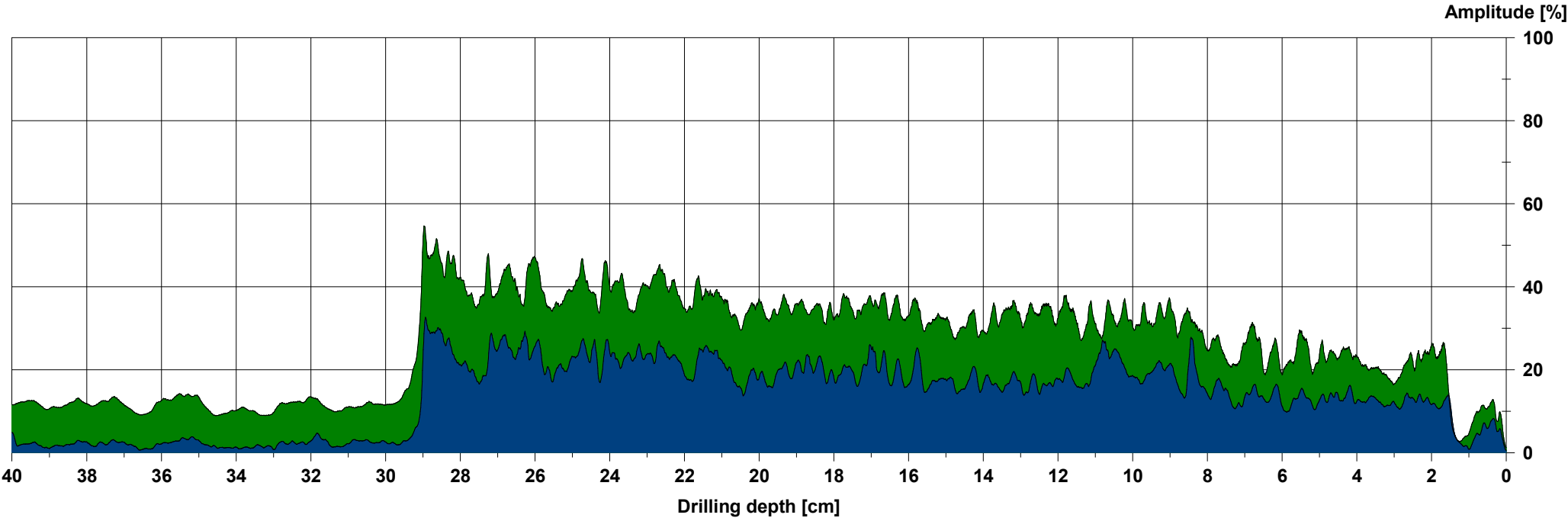


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	3	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	284
Date	: 19.03.2024	Offset	: 90 / 291	Species	: leylandii
Time	: 08:58:13	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 66		

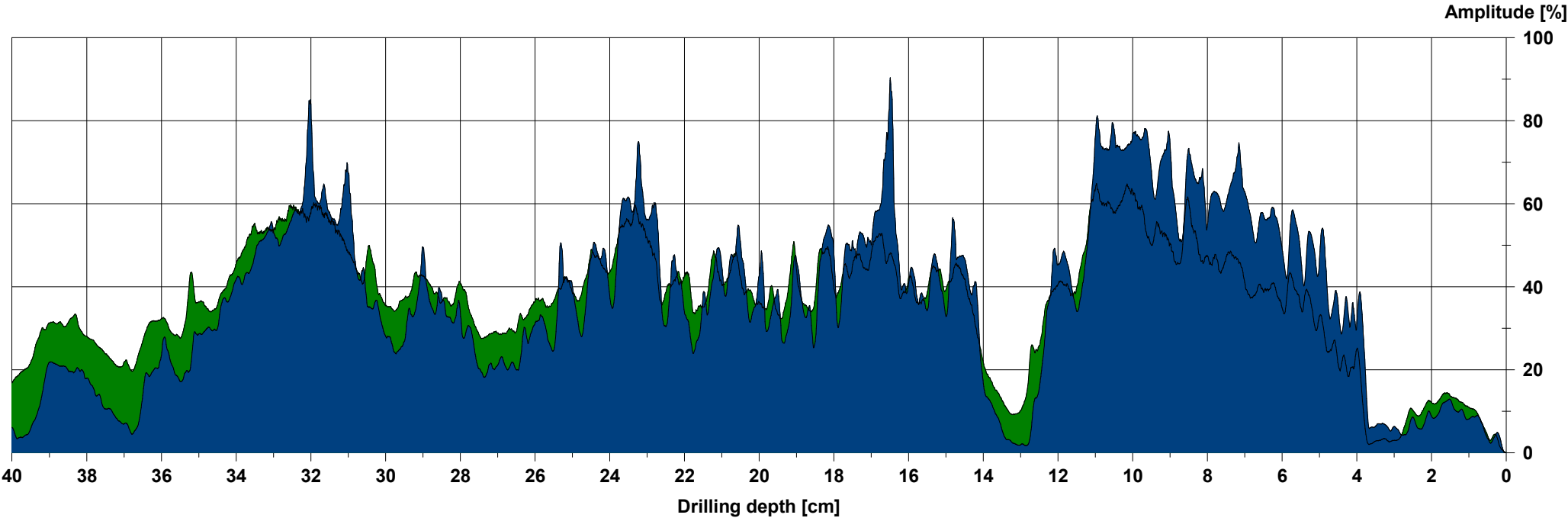


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	37	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	:
Drilling depth	: 40,19 cm	Tilt	: ---	Direction:	
Date	: 20.03.2024	Offset	: 76 / 269	Species	:
Time	: 14:34:52	Avg. curve	: off / off	Location:	
Feed	: 150 cm/min	Name	:		

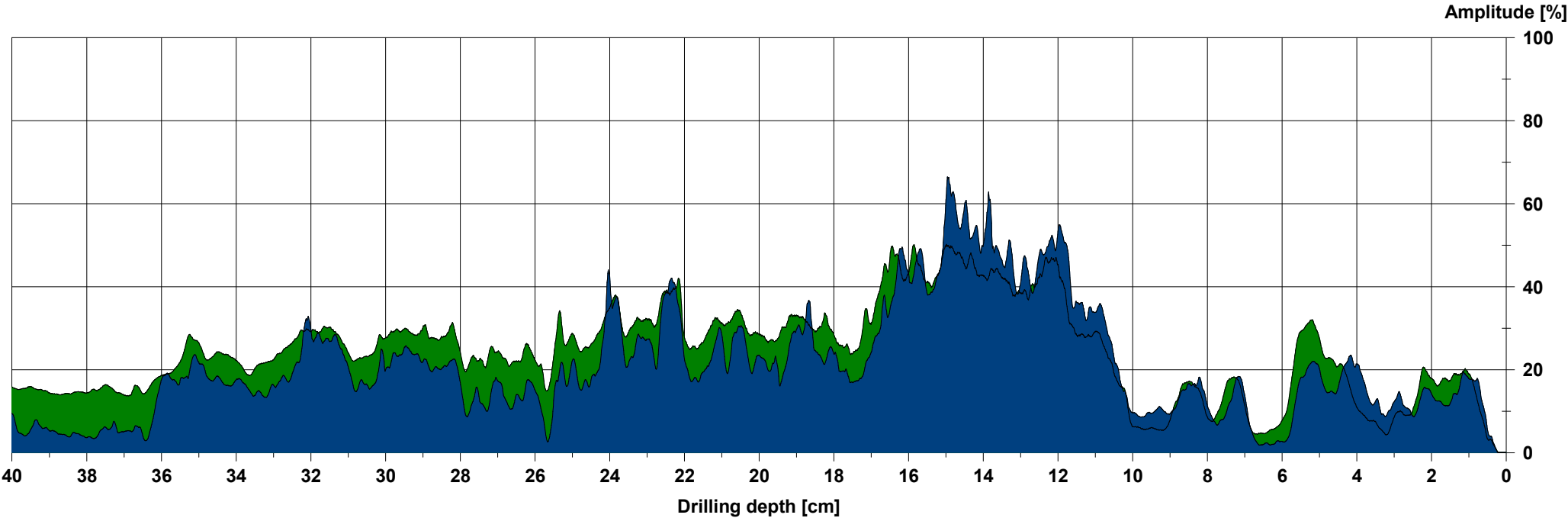


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	38	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,18 cm	Tilt	: ---	Direction:	300
Date	: 20.03.2024	Offset	: 77 / 244	Species	: olmo
Time	: 14:37:01	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 24		

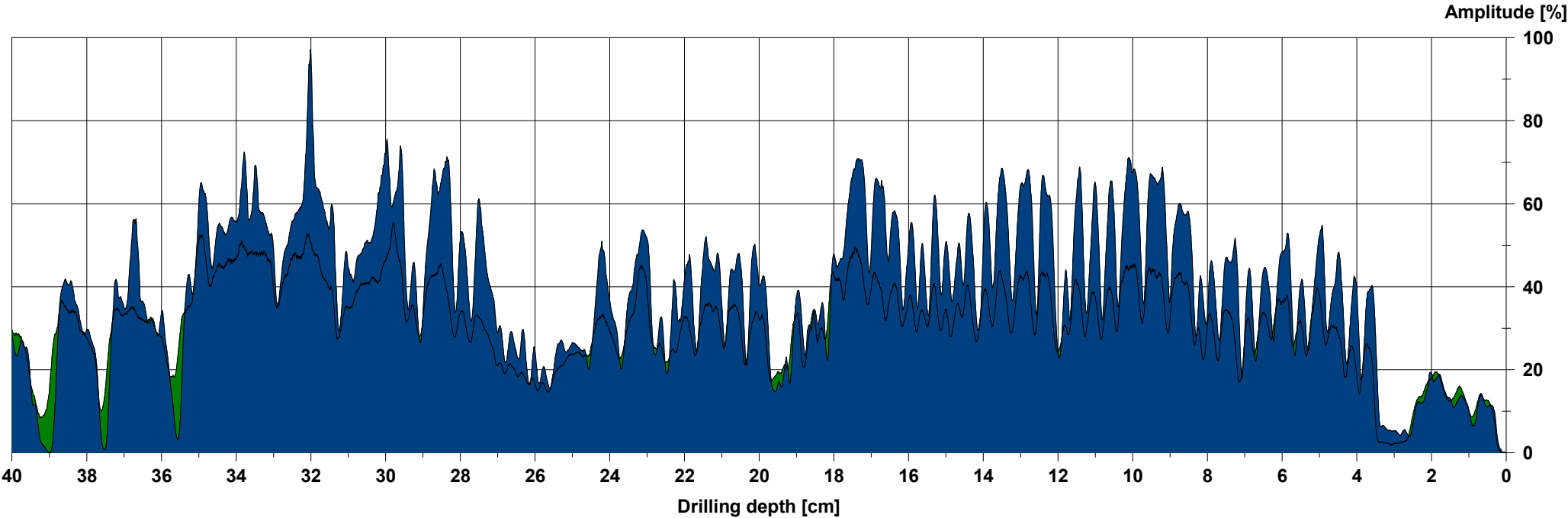


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	39	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 160
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	340
Date	: 20.03.2024	Offset	: 81 / 247	Species	: olmo
Time	: 14:38:47	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 24		

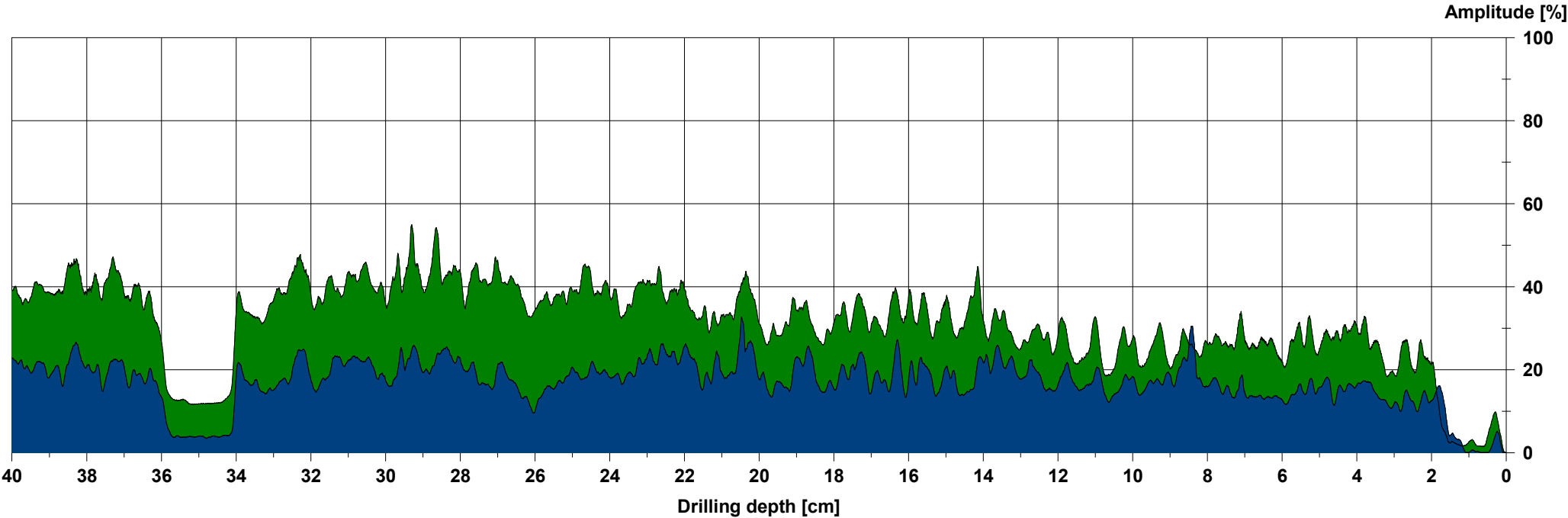


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	4	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	140
Date	: 19.03.2024	Offset	: 87 / 280	Species	: leylandii
Time	: 08:59:28	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 150 cm/min	Name	: 66		

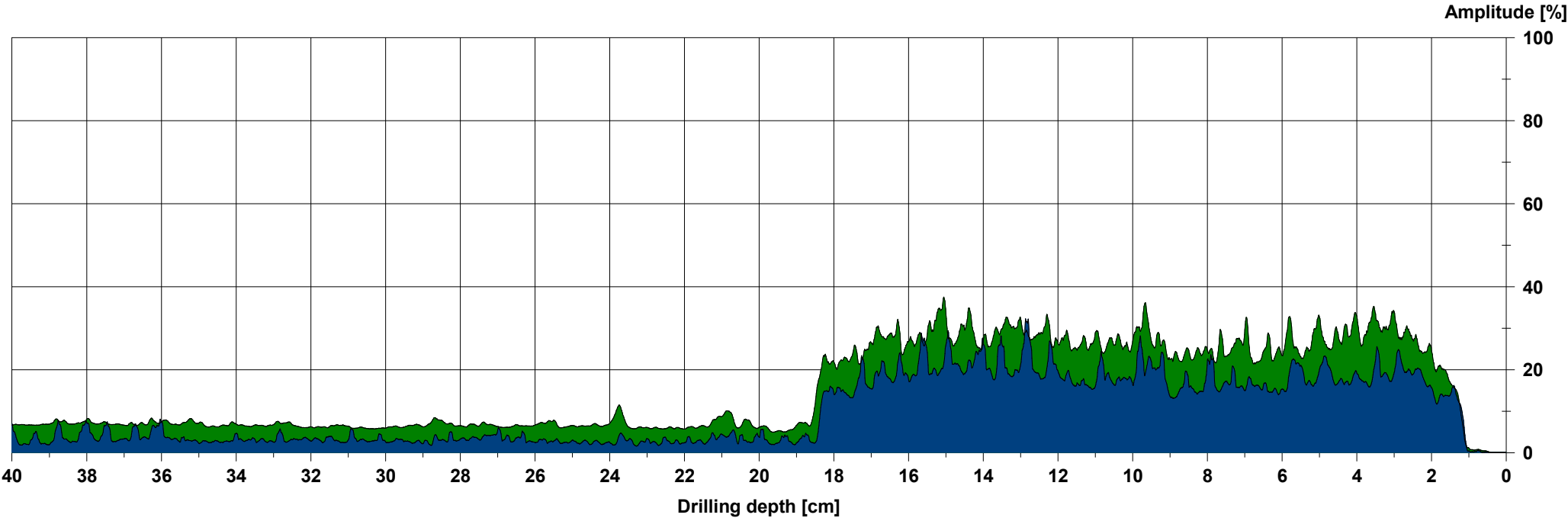


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	5	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 180
Drilling depth	: 40,17 cm	Tilt	: ---	Direction:	355
Date	: 19.03.2024	Offset	: 88 / 268	Species	: acero negundo
Time	: 09:23:32	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 69		

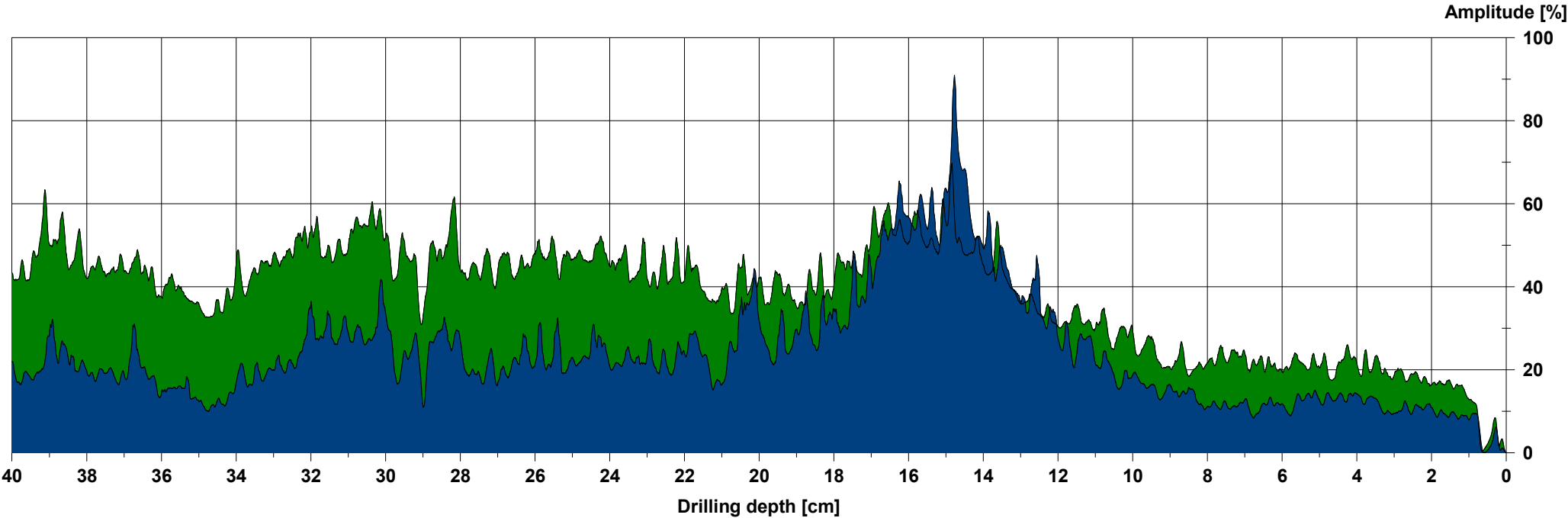


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	6	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 120
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	347
Date	: 19.03.2024	Offset	: 97 / 404	Species	: acero negundo
Time	: 09:32:37	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 70		

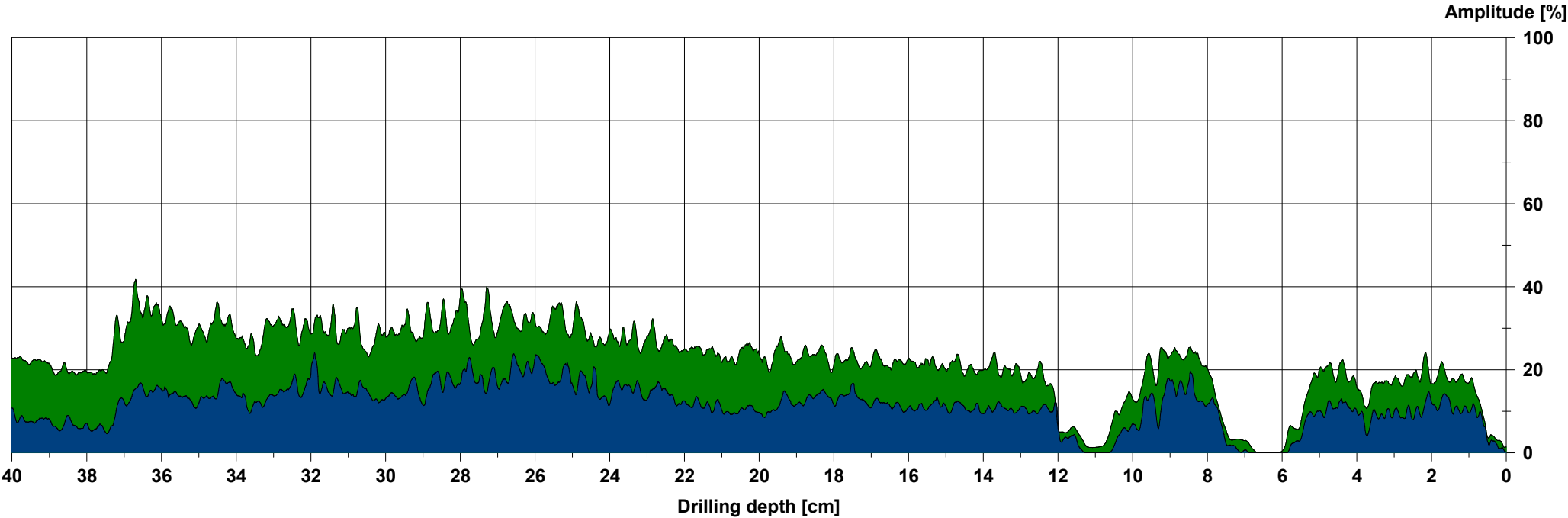


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	7	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 10
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	2
Date	: 19.03.2024	Offset	: 88 / 267	Species	: acero negundo
Time	: 09:52:11	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 72		

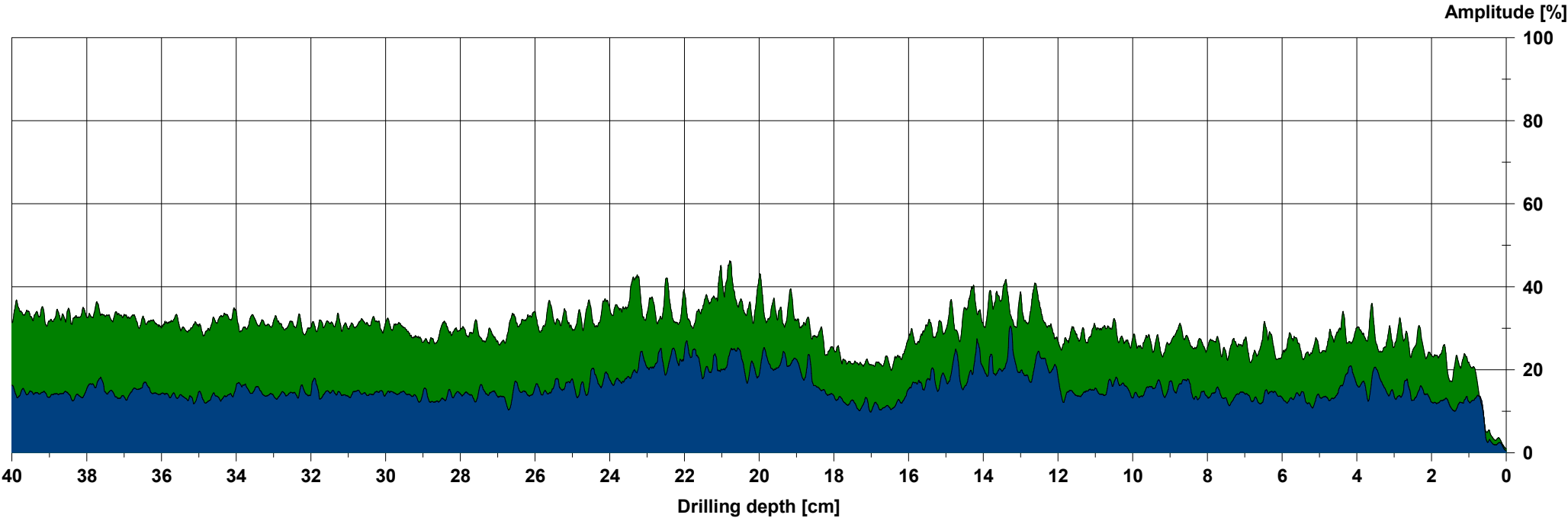


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	8	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 15
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	265
Date	: 19.03.2024	Offset	: 82 / 341	Species	: acero negundo
Time	: 09:53:07	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 72		

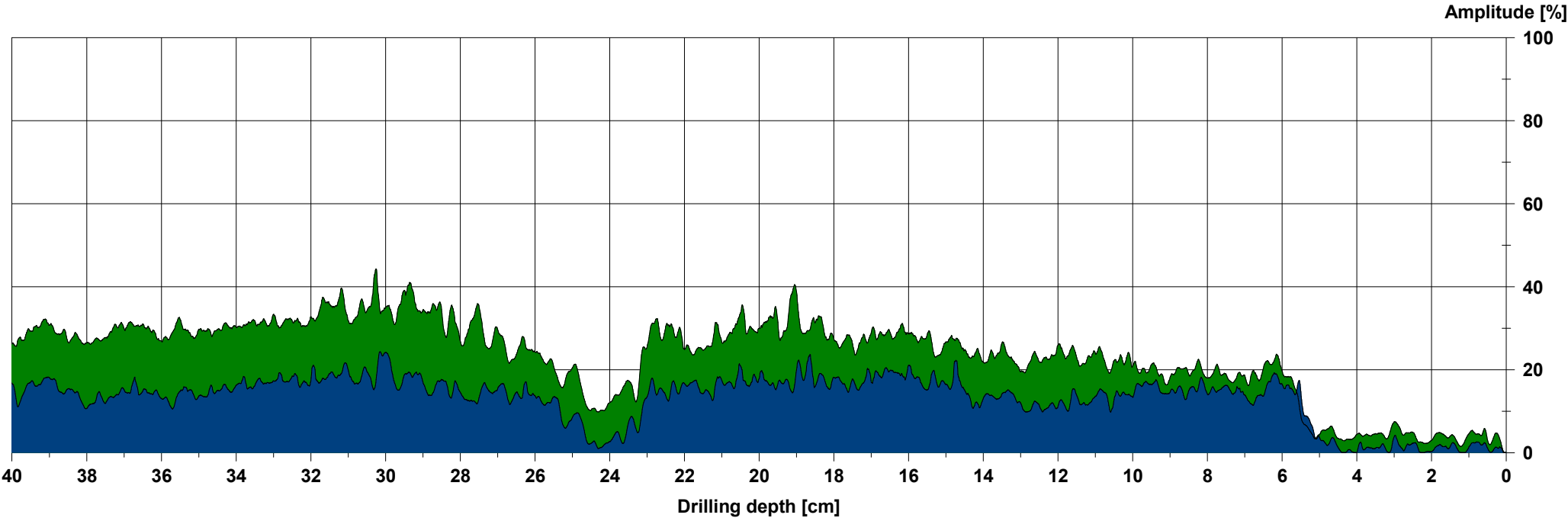


Assessment

Comment

Measuring / object data

Measurement no.:	9	Speed	: 2500 r/min	Diameter:	
ID number	:	Needle state:	ok	Level	: 5
Drilling depth	: 40,20 cm	Tilt	: ---	Direction:	110
Date	: 19.03.2024	Offset	: 83 / 268	Species	: leylandii
Time	: 10:23:55	Avg. curve	: off / off	Location	: Prandina
Feed	: 100 cm/min	Name	: 77		



Assessment

Comment

Picus: Padova Ex Caserma Prandina



Committente:

APS Holdind Spa

Perito:

Dott. For. Sergio Sgrò

Tel:

Fax:

Domain:

email: dott.sergio.sgro@gmail.com

Specie dell'albero : Pioppo nero

Città: Padova

Quartiere: Ex Caserma Prandina

Via:

Numero d'albero: 36

Data di misurazione: 14/03/2024 15:09:18

Altezza albero [m]: 24

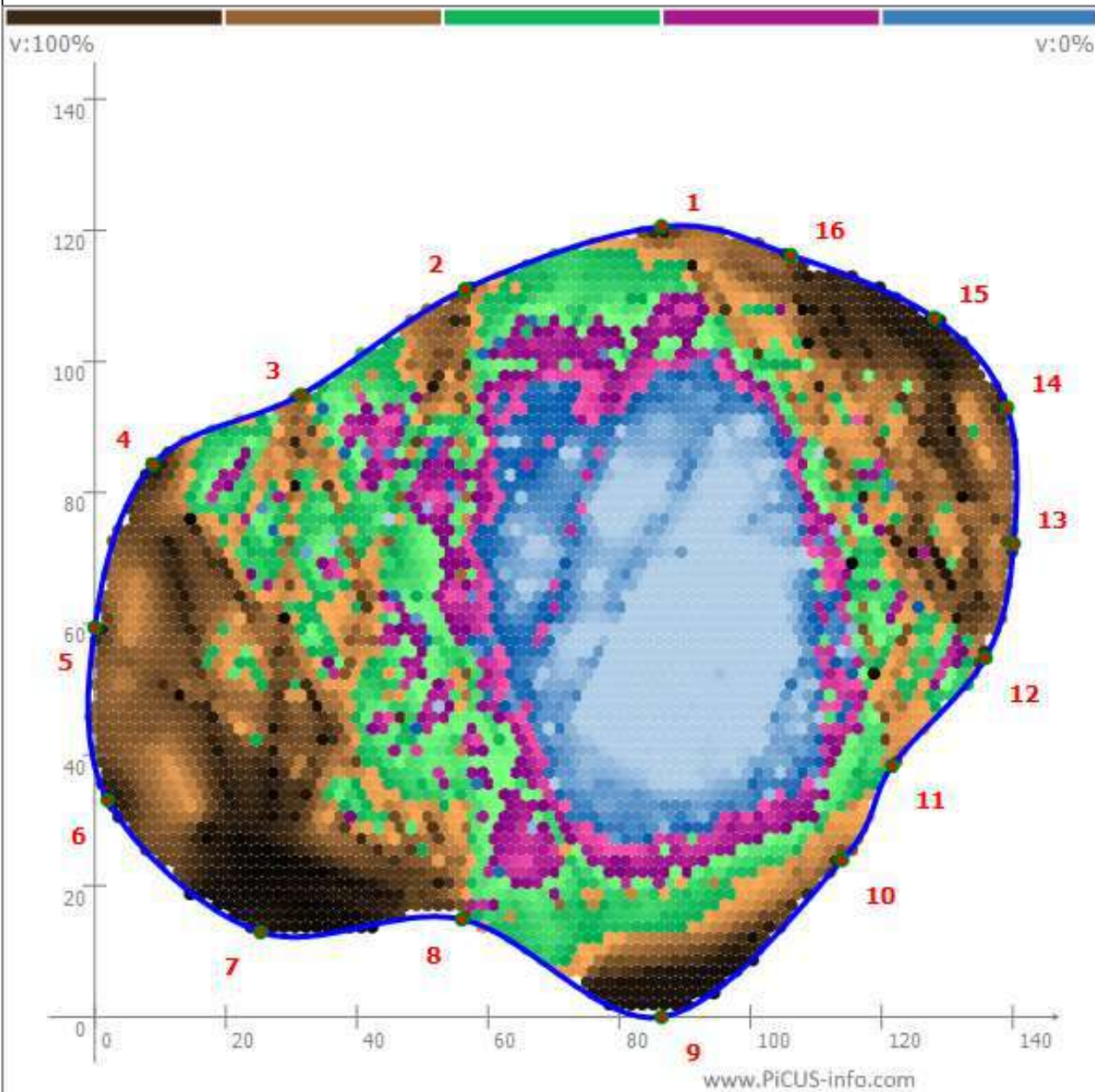
Nord al punto di misurazione: 1

Diametro chioma [m]: 22

Posizione del MP 1: N

Circonferenza tronco (130cm altezza) [cm]: 412

Livello di misurazione [cm]: 20



Commento:

Ampia area a velocità di diffusione sonora fortemente alterata che interessa gran parte della porzione centrale della sezione esaminata e che risulta in contatto con una profonda degradazione del compartimento centrale dell'apparato radicale. Si osserva una cintura esterna molto discontinua a velocità non o poco alterata, in corrispondenza delle colonne xilematiche di tessuto compensativo (in particolare sui due contrafforti più sviluppati). Il fattore di sicurezza della sezione esaminata risulta sensibilmente alterato rispetto alle condizioni naturali.

Picus: Padova Ex Caserma Prandina



Committente:

APS Holdind Spa

Perito:

Dott. For. Sergio Sgrò

Tel:

Fax:

Domain:

email: dott.sergio.sgro@gmail.com

Specie dell'albero : Pioppo nero

Città: Padova

Quartiere: Ex Caserma Prandina

Via:

Altezza albero [m]:

24

Nord al punto di misurazione:

1

Diametro chioma [m]:

16

Posizione del MP 1:

N

Circonferenza tronco (130cm altezza) [cm]:

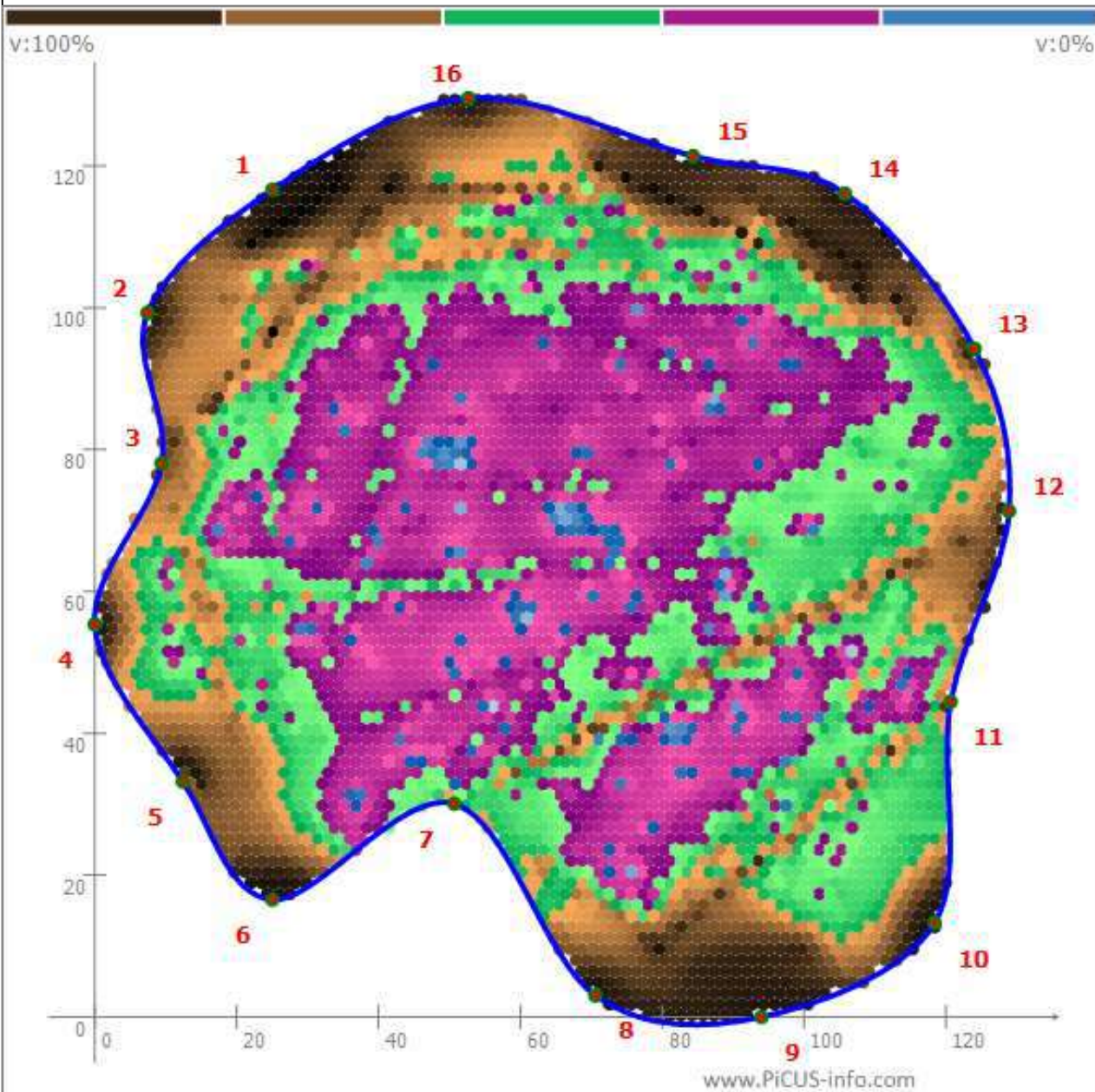
371

Numero d'albero: 39

Livello di misurazione [cm]:

15

Data di misurazione: 20/03/2024 09:29:45



Commento:

Ampia area a velocità di diffusione sonora alterata che interessa gran parte della porzione centrale della sezione esaminata e che risulta in contatto con una degradazione del compartimento centrale dell'apparato radicale. Si osserva una cintura esterna discontinua a velocità non o poco alterata, in corrispondenza delle colonne xilematiche di tessuto compensativo. Il fattore di sicurezza della sezione esaminata risulta alterato rispetto alle condizioni naturali e destinato a ridursi ulteriormente nel breve periodo.

Picus: Padova Ex Caserma Prandina



Committente:

APS Holding Spa

Perito:

Dott. For. Sergio Sgrò

Tel:

Fax:

Domain:

email: dott.sergio.sgro@gmail.com

Specie dell'albero : Pioppo nero

Città: Padova

Quartiere: Ex Caserma Prandina

Via:

Altezza albero [m]:

24

Nord al punto di misurazione:

1

Diametro chioma [m]:

16

Posizione del MP 1:

N

Circonferenza tronco (130cm altezza) [cm]:

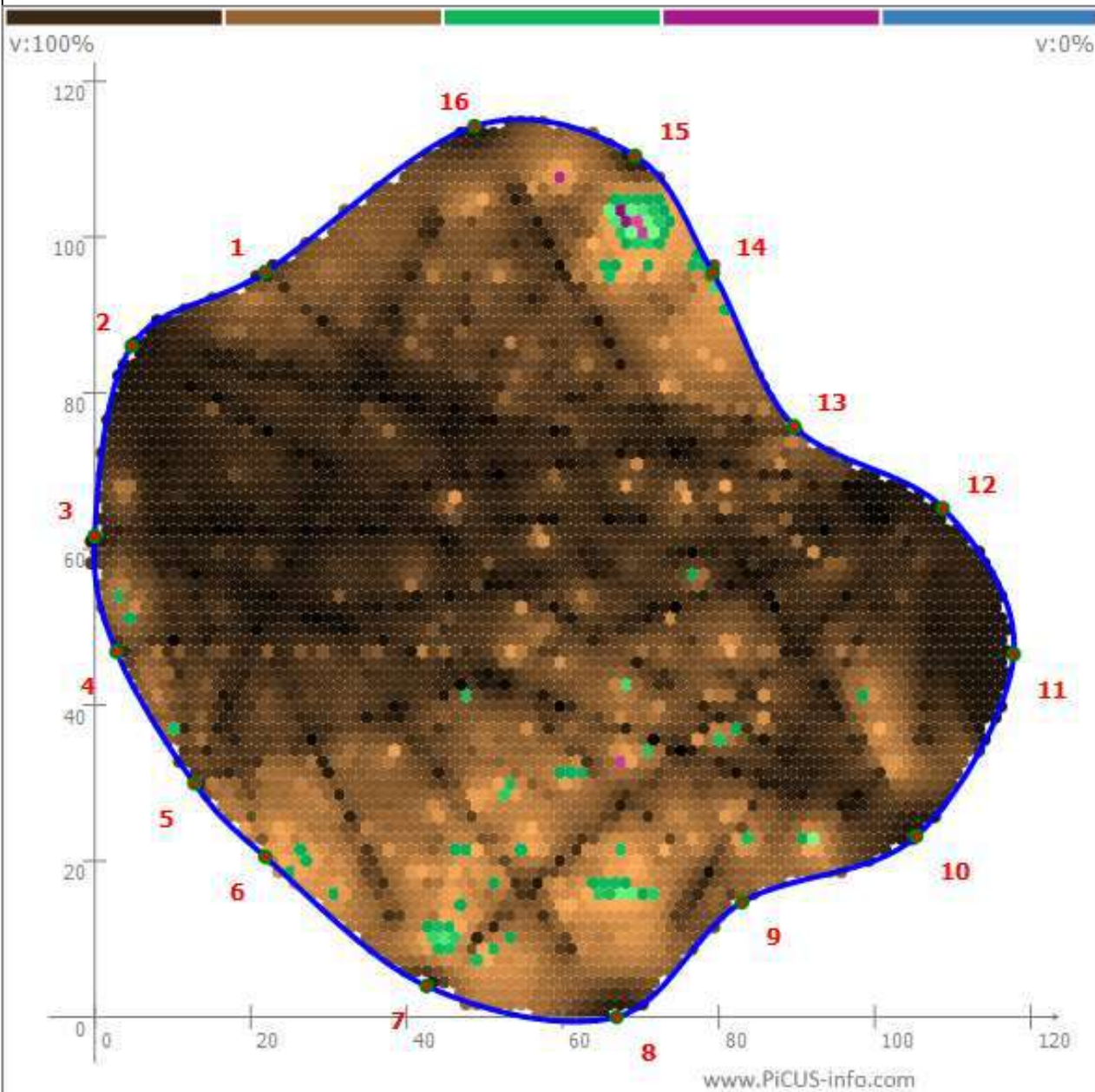
320

Numero d'albero: 40

Livello di misurazione [cm]:

15

Data di misurazione: 20/03/2024 10:23:31



Commento:

Puntiforme e moderata alterazione della diffusione sonora ad indicare una carie incipiente in progressiva risalita sul tronco. La tomografia non è compatibile con la presenza di alterazioni significative nei tessuti interni. Il fattore di sicurezza della sezione esaminata non risulta significativamente alterato rispetto le condizioni naturali.

ALLEGATO 3

Cartografia dello stato di fatto





Data: 26/3/2025

Prandina - Area Sud