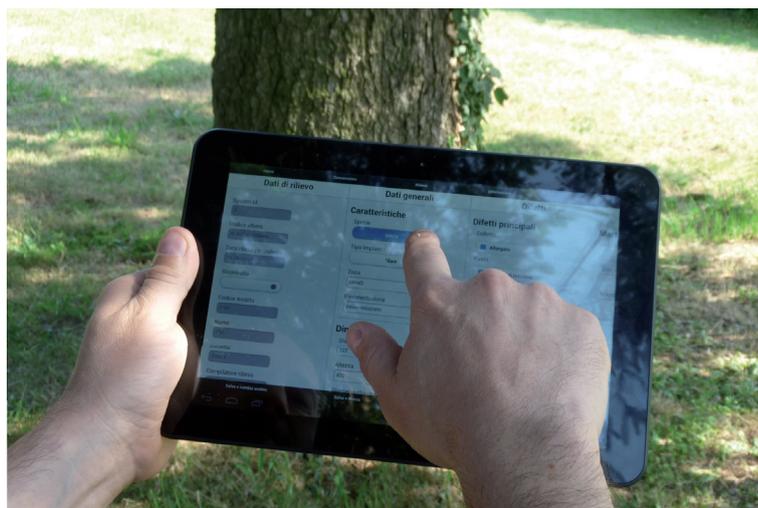


SOLUZIONE PER IL CENSIMENTO E LA ANALISI DI STABILITA' ARBOREA



TreeApp è una soluzione Web&Mobile che permette di gestire in modo efficace e veloce il censimento e l'analisi di stabilità di un elevato numero di soggetti arborei.

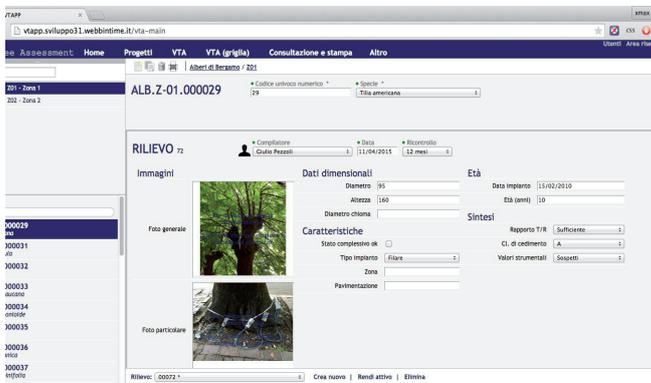
Ogni albero viene **schedato** memorizzando tutte le informazioni relative alle caratteristiche:

- **Anagrafiche** come la specie, il diametro, l'altezza, le dimensioni della chioma;
- **Qualitative** come condizioni morfologiche e strutturali, condizioni vegetative e fitopatologiche, ecc.

L'inserimento dei dati relativi all'analisi visiva e, se effettuata, dell'indagine strumentale, permette di realizzare una accurata relazione agronomica con un elevato livello di dettaglio (liste, schede, grafici).

- 1 Censimento ed analisi di stabilità di migliaia di alberi
- 2 Rilievi in campo con la nuova App per tablet e smartphone
- 3 In campo puoi lavorare online & offline
- 4 Tutti i dati sempre disponibili su piattaforma web condivisi con il Committente e, se si tratta di alberate pubbliche, con i cittadini
- 5 Massima personalizzazione dei dati da censire e degli strumenti utilizzati
- 6 Ampio glossario specie e difetti
- 7 Semplicità d'uso
- 8 Soluzione sempre disponibile
- 9 Riduzione dei tempi di analisi
- 10 Disponibilità immediata dei risultati delle analisi per la generazione dei report di fine giornata





TreeApp

Censimento e valutazione di
stabilità degli alberi

Censimento

Tutti i soggetti arborei vengono identificati e geo-referenziati sulla mappa. Con **TreeApp** è possibile allegare alla scheda dell'albero una foto-gallery di immagini fotografiche scattate direttamente dal tuo tablet.

Analisi visiva

Una volta effettuato il riconoscimento visivo dei difetti che un albero evidenzia in presenza di danni interni, TreeApp permette la registrazione nel database della necessità di effettuare ulteriori indagini di tipo strumentale e/o di programmare gli interventi di manutenzione agronomica.

Analisi strumentale

Dall'analisi visiva può risultare necessaria un'indagine strumentale con strumentazione diversa (dendrodensimetro, tomografo, pulling test, ecc.).

TreeApp elabora i dati acquisiti e permette all'operatore di definire oggettivamente il grado di sicurezza di un albero assegnando la corretta classe di propensione al cedimento.

Strumenti di query dei dati

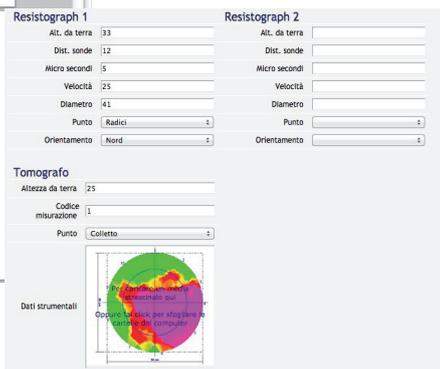
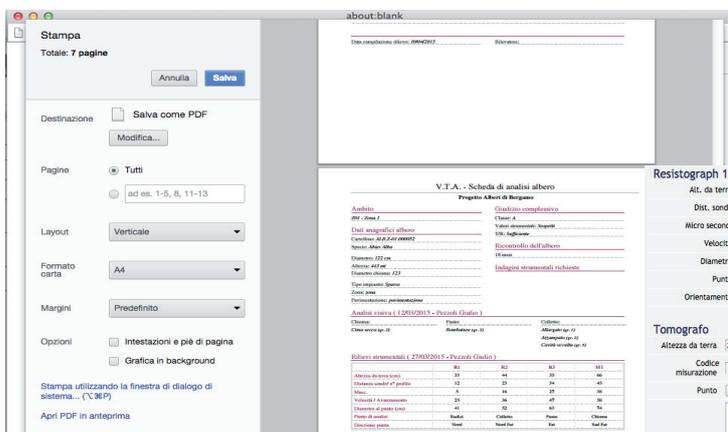
Tutti i dati memorizzati nel database possono essere estratti in funzione dei criteri definiti dall'operatore.

Condivisione dei dati

Tutti i dati memorizzati nel database possono essere condivisi su piattaforma web con il committente pubblico o privato che ha commissionato l'analisi e, nel caso di verde pubblico, con i cittadini.

Strumenti di reporting dei dati

Vengono prodotte le stampe delle schede con il dettaglio degli alberi e la relativa documentazione, per la stesura di una accurata relazione agronomica.



InfoVadis S.r.l.

Piazza Mirabello, 2
20121 Milano

Via Bostano, 20
21014 Laveno M. (VA)

tel: 0332/662862
fax: 0332/660882

info@infovadis.it
www.infovadis.it

TreeApp è compatibile con **GreenWeb**, software per la gestione del verde pubblico e privato

