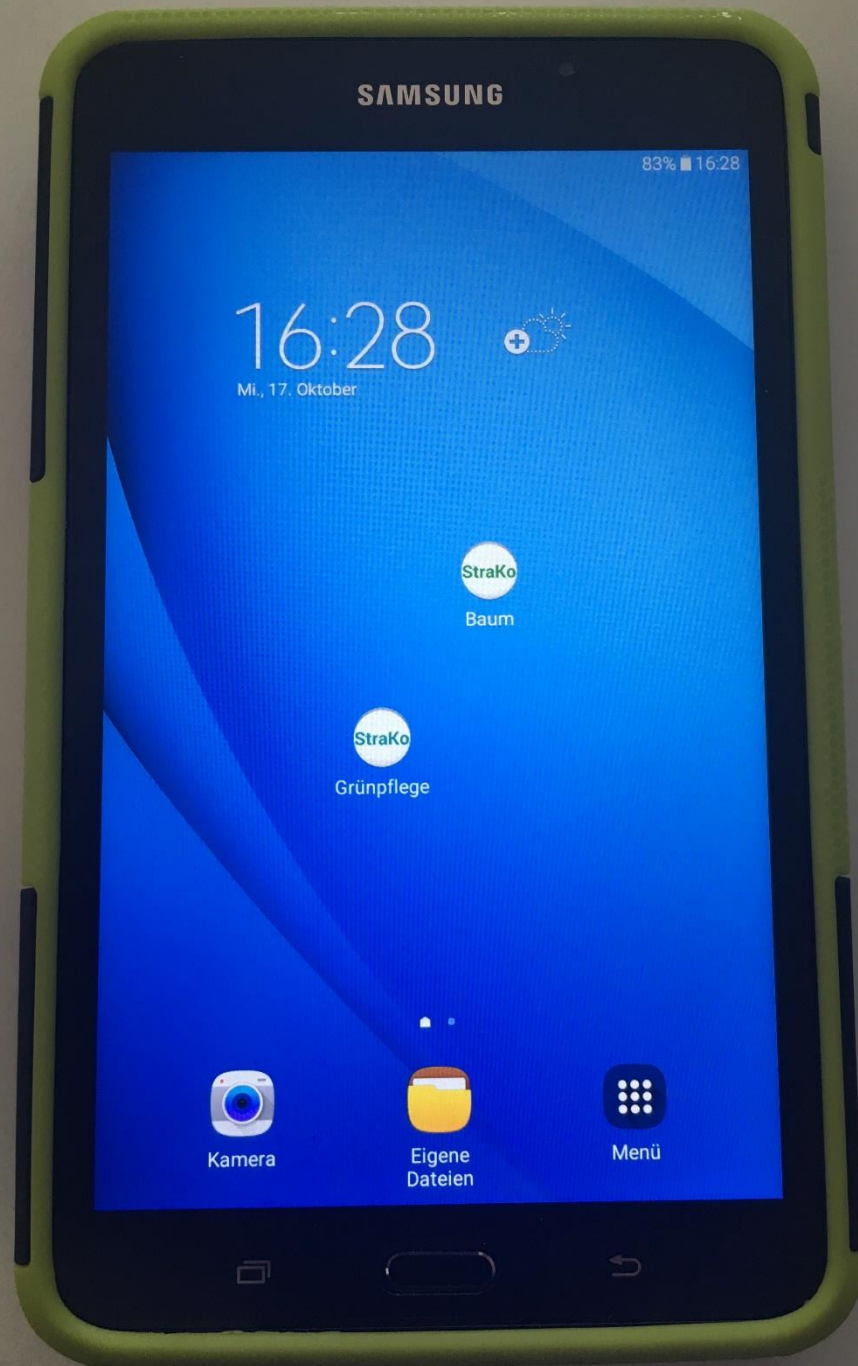


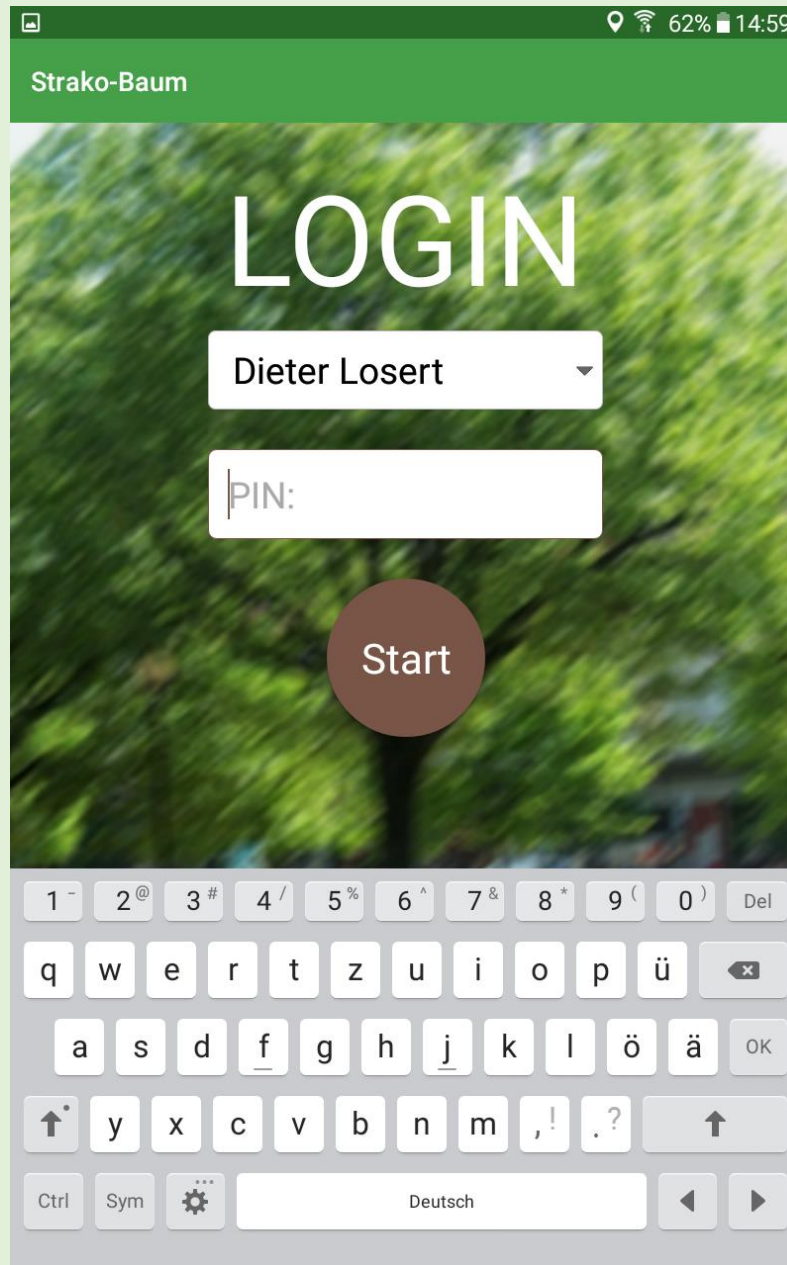
Einführung eines Baumkatasters bei der Stadt Dinklage

StraKo-Baum bestehend aus Software
auf Tablet sowie Server/PC



Samsung Tablet
Galaxy Tab 6 mit 7-
oder 10-Zoll-Display.

App StraKo-Baum
zum Starten der
Software antippen!



Startbildschirm
der Software
StraKo-Baum auf
Tablet mit PIN-
Anmeldung für
den Kontrolleur

📍 60% 🔋 14:51

Strako-BaumBEENDEN

Standort

Straßen-/Baumliste

Borgholzhs_Süd-Ost ▾

Straßen-/Wegename:

Am Scheining

-

Am Uphof

-

Arnischen Busch

-

Barenbergweg

-

Donneresch

-

Freistraße

-

Großes Moor

-

Haller Weg

-

Heidbreder Wea

-

Ortsteil-/
Straßenlisten mit
zugeordneten
Straßen zur
Auswahl

60% 14:52

← Großes Moor

Alle Kontrollen durchgeführt

BESTAND **STANDORT**

Baum-Auswahl

GroßesMoor-01

GroßesMoor-02

GroßesMoor-03

GroßesMoor-04

GroßesMoor-05

GroßesMoor-06

GroßesMoor-07

GroßesMoor-08

GroßesMoor-09

GroßesMoor-10

GroßesMoor-11

Neuer Baum

vor Haus-Nr.

Vitalitätsstufe

Kronendurchm./m

Besonderh./Wuchs

Karte

Vorhandene
Baumnummern
werden in der
Liste zur Auswahl
angezeigt, neue
können hier
angelegt werden!

60% 15:11

← Großes Moor Alle Kontrollen durchgeführt

BESTAND STANDORT

Baum-Auswahl

Baum-Nr. GroßesMoor-03 Neuer Baum

Bereich/Seite vor Haus-Nr. 72

Baumart

Corylus colurna

Merkmale

Alter <15 Jahre Vitalitätsstufe 2

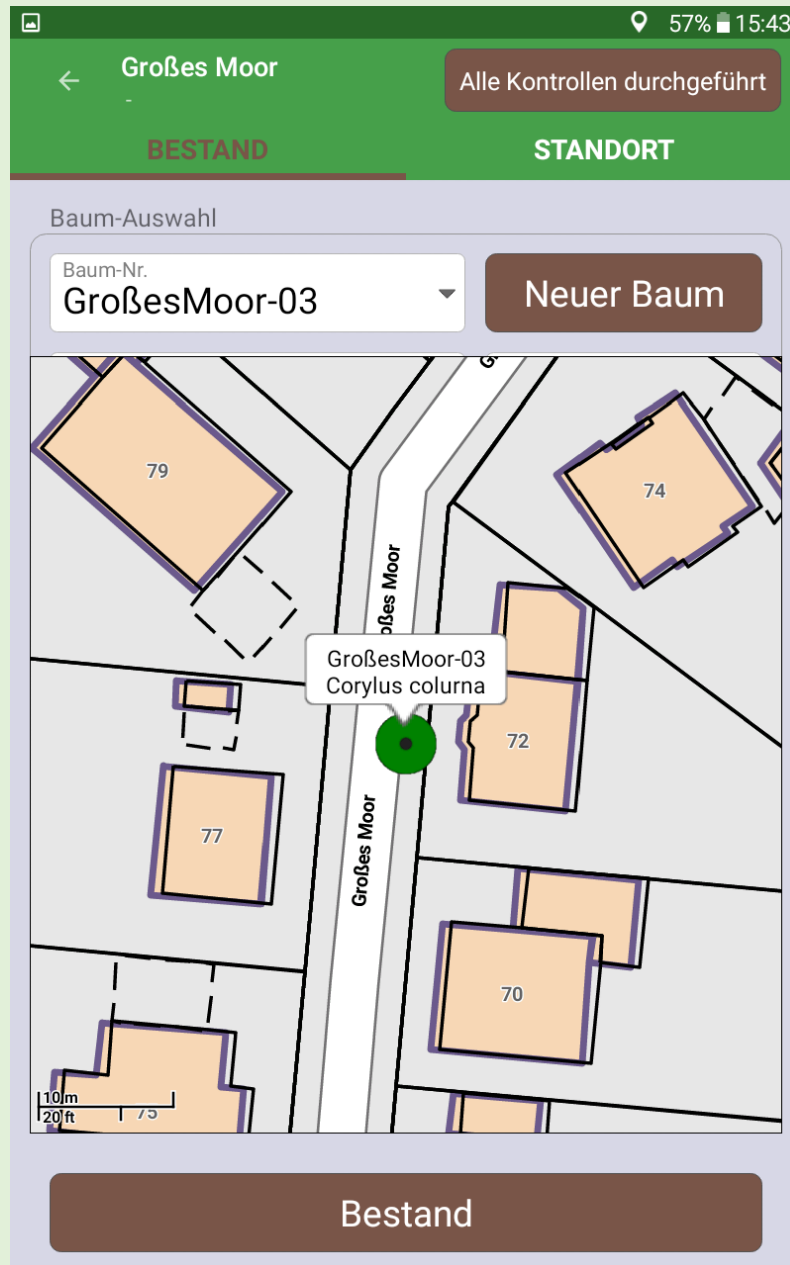
Stammumfang/m 0,1-0,2 m Kronendurchm./m 2-5 m

Baumhöhe/m 10,0 Besonderh./Wuchs

Karte

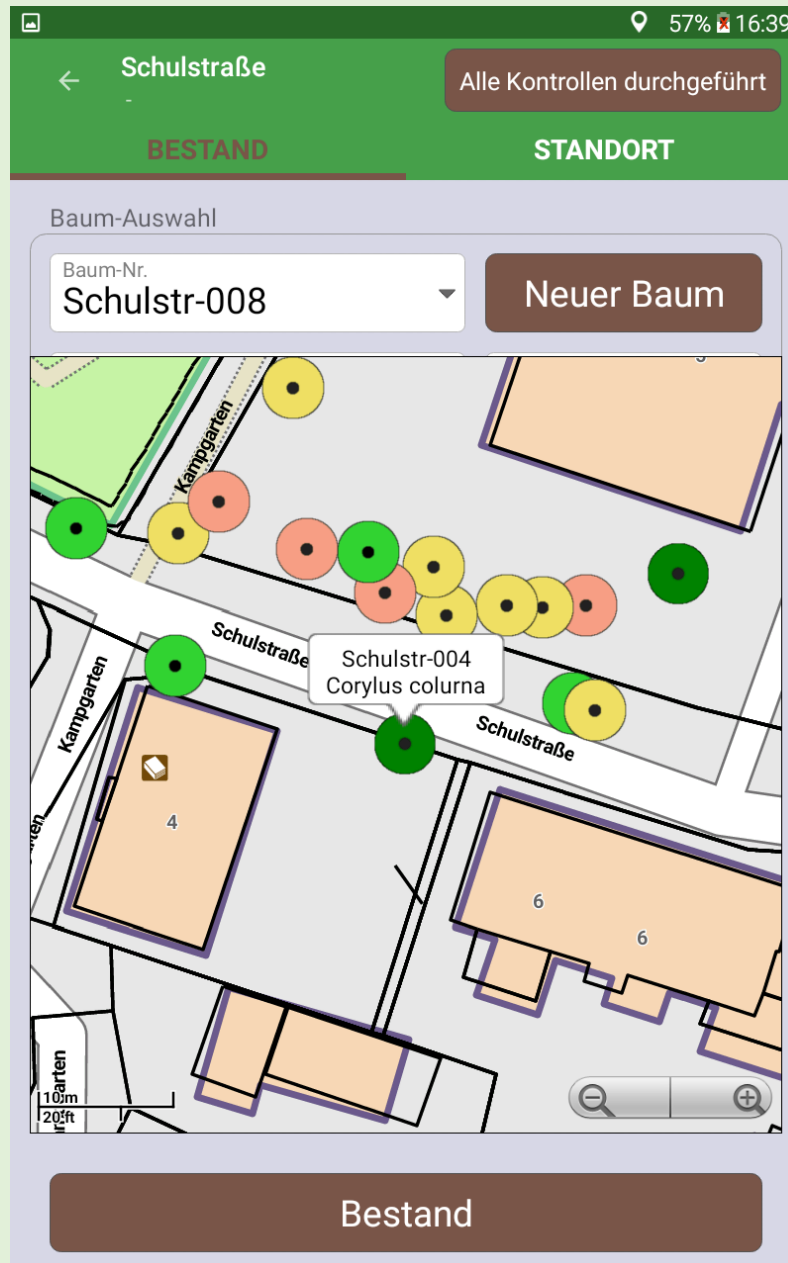
Bereits vorhandene Daten eines gewählten Baums werden direkt angezeigt.

Mit „Karte“ wird die hinterlegte Karte geöffnet.



Der ausgewählte Baum wird mit entsprechender „Fahne“ gekennzeichnet.

Im Beispiel wurde eine ALK mit den Flurstücksgrenzen über die Open-StreetMap gelegt.



Die Farbe der Baumsymbole von dunkelgrün bis dunkelrot beschreiben den Schädigungsgrad. Ein anderer Baum kann auch über das Anklicken des Symbols gewählt werden.

74% 14:56

←

Großes Moor

BESTAND

STANDORT

KONTROLLE

MÄNGEL

Baum-Nr. GroßesMoor-04

Stelle

Mangel/Maßnahme

Priorität

Status

Stamm

Stockausschlag
Stamm-/Stockaustriebe entf.

1

Krone

Totholzbildung
Totholz/Gebr. Äste entf.

3

Neuer Mangel +

Mangel erledigen ✓

zur Baumauswahl

Bereits erfasste oder ältere, aber noch nicht beseitigte Mängel sind in der Liste dargestellt, neue werden über die Schaltfläche „Neuer Mangel“ erfasst.

78% 15:08

Erfassung Mangel

Baum-Nr. GroßesMoor-04

am/an der
Krone

Mangel
chstellen, Rindenschäden

Priorität
1 Woche

Art der Maßnahme
Totholz/Gebr. Äste entf.

Zuständigkeit
Hubsteiger

Bemerkung
Halbseitige Straßensperre erforderlich!

 0

☐ Mangel erledigt

ABBRECHEN SPEICHERN

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 Del
q w e r t z u i o p
a s d f g h j k l
↑ y x c v b n m , ! . ? ↑
Ctrl Sym Deutsch

Der Erfassungsbildschirm macht die Neuaufnahme von Mängeln einfach. Fotos werden sofort dem Mangel zugeordnet und sind später direkt auszudrucken.

73% 14:59

← Großes Moor

BESTAND STANDORT KONTROLLE **MÄNGEL**

Baum-Nr. GroßesMoor-04

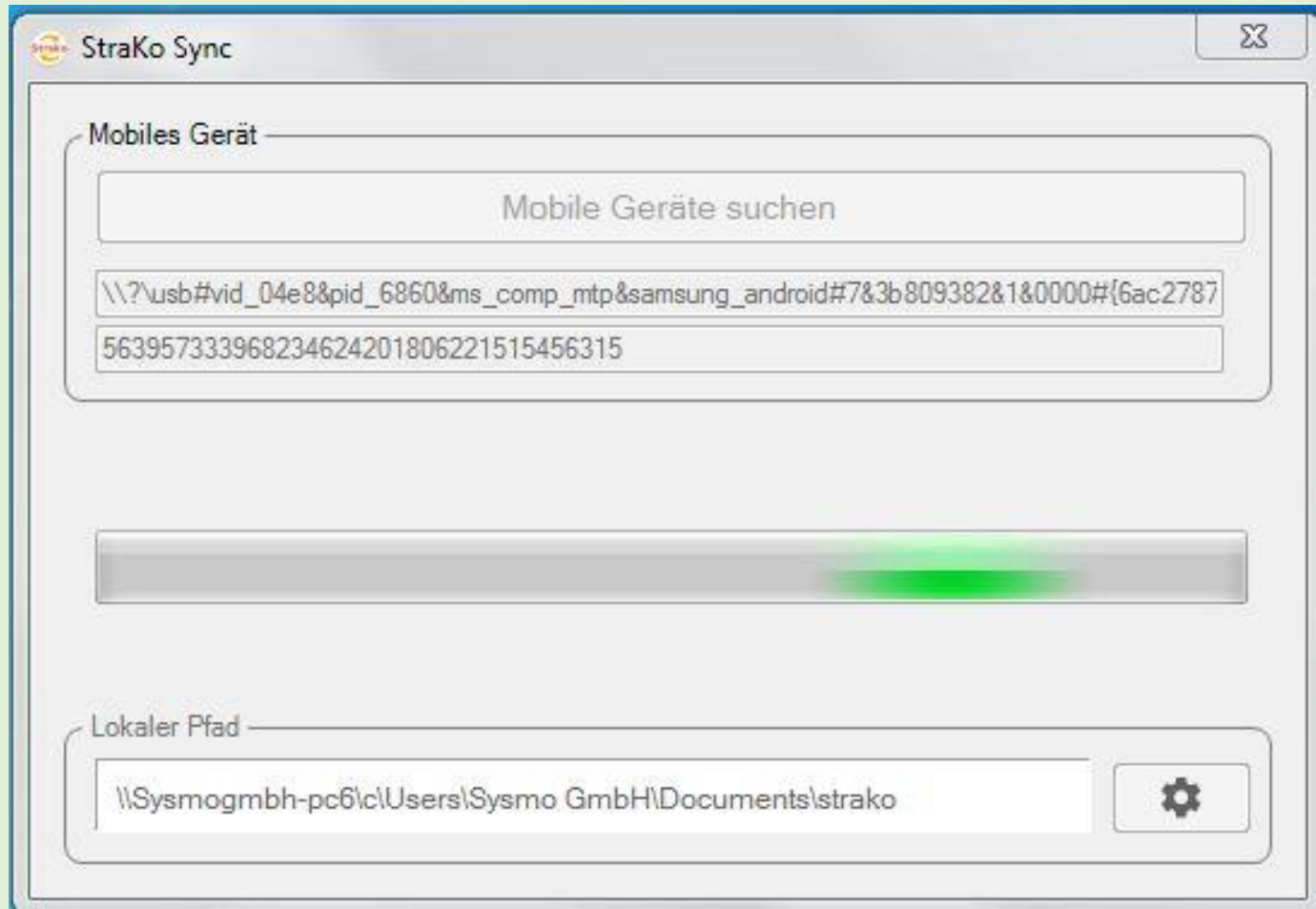
Stelle	Mangel/Maßnahme	Priorität	Status
Stamm	Stockausschlag Stamm-/Stockaustriebe entf.	1	
Krone	Totholzbildung Totholz/Gebr. Äste entf.	3	
Krone	Bruchstellen, Rindenschäden Totholz/Gebr. Äste entf.	3	

Neuer Mangel + Mangel erledigen ✓

zur Baumauswahl

Auch die
Beseitigung
vorhandener
Mängel wird direkt
dokumentiert.

Die Schaltfläche „zur
Baumauswahl“
führt wieder direkt
zum Auswahlfenster.



Die Synchronisation der mobilen Geräten mit dem PC erfolgt über USB-Kabel und eigener SyncSoftware Strako Sync. Dabei werden nur definierte Daten aus den Erfassungen übertragen.

Baumkataster

Datei Ansicht Optionen ?

Beenden akt. Datensätze Felder leeren Kurse anlegen Karte exportieren Kontrolldaten exportieren Karte

Str.name Schule-Schulzentrum Str.-Nr. 11050 Ortst.-Nr. Ortsteil

Beginn Abs. von Abs. bis Baubez.

Datum 31.03.2014 von/bei Station[m] 0 bis Station[m] 0

Straßenliste

- Kiefernstraße
- Kleine Egge
- Königsberger Straße
- Kuhstraße
- Lindenstraße
- Lutterplatz
- Mainstraße
- Malgartener Straße
- Marienstraße
- Markenweg
- Marktstraße
- Maschstraße
- Meyerhofstraße
- Moltkestraße
- Moselstraße
- Mühlenort
- Nahestraße
- Neckarstraße
- Neue Straße
- Osnabrücker Straße
- Parkplatz Grundschule Schleptuper Kirchweg
- Penter Weg
- Poststraße
- Raananstraße
- Raschplatz
- Rheinstraße
- Römerwall
- Roonstraße
- Rossinistraße
- Sandbach
- Schubertstraße
- Schule-Achmer-DGA
- Schule-Hauptschule Innenstadt
- Schule im Sande

Datenblatt

Datenerfassung Datensynchronisation Ansicht Neu Ändern Mängelbericht Skizze Bild Bild drucken Bemerkung

Kontrolle Kontrolle Tabelle Bestand Bestand Tabelle

Folgende Schäden / Mängel wurden festgestellt:

durch Kontrolleur Michael Jung Bericht-Nr. 4989

am Baum Nr. 12380 Str./Baumliste Schulen

auf dem Bereich vor Hausnr./Auftragsnr.

der Baumart/-typ Acer campestre (Feldahorn) L Kontrolle Nr. 1. Kontrolle

Schäd.grad/Lebenserwart. 2 normal nächste Kontr. in/am ca. in 2 Jahren

Skizze / Bild Vollzug ist nicht erforderlich

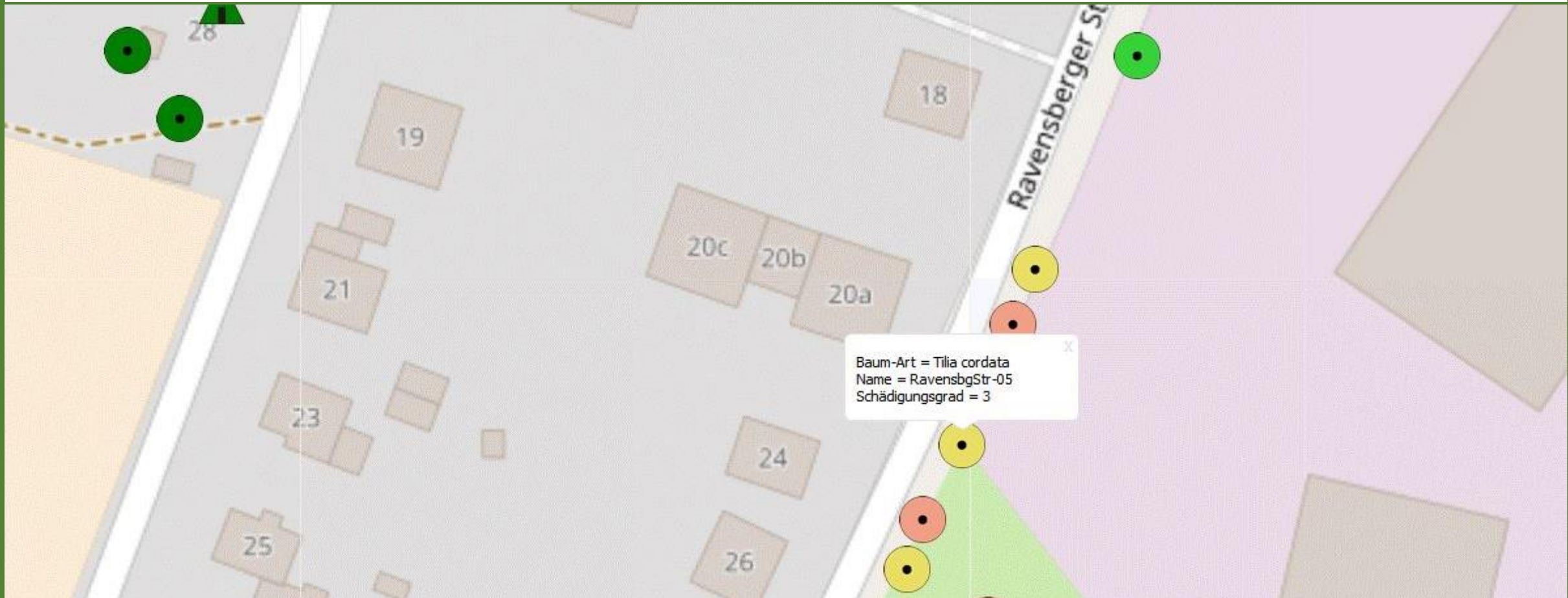
Mangel - am / an der Rindenschäden - Stamm
Astungswunden/Verletzungen - Stamm
Totholzbildung - Krone Maßnahme - zuständig
Totholz/Gebr. Äste entf. - Hubsteiger

Mängel erledigt am durch Kosten

Die Daten sind nach dem Einlesen ins Server-/PC-Programm sofort auszuwerten und weiterzuverarbeiten sowie zu drucken.

Stadt Großstadt - Grünflächenamt - Baumkontrolle

Großstadt, den 12.03.2017 aufgestellt von: Losert Straße: Ravensberger Straße



Das kann z.B. ein Kartenausschnitt sein, wobei die Sachdaten mit Koordinaten auch direkt in das genutzte GIS zu übernehmen sind!

Städtische Betriebe Großstadt - Baumkontrolle

Mängelbericht Nr.: K00035

Großstadt, den 18.04.2012

aufgestellt von: Schweiger

In der Straße: **Adersheimer Straße**

von:

bis:

wurden am **17.04.2012** folgende Schäden / Mängel festgestellt:

am Baum Nr.: **West-0060-042** auf d. Bereich/Seite: **Bankett rechts**

Haus Nr.: **9**

Baumart: Linde

am / an der:

Krone

Krone

Krone

Schaden:

Lotholz

Lichttraumprofil 4,50m

einseitige Kronenausbildung

Vollzug ist erforderlich

Maßnahmen:

entfernen

aufasten

entlasten

Zuständig:

Grünkolonne

Grünkolonne

Grünkolonne

Skizze/Bemerkungen: ja ☐ nein ☒

Unterschrift:

an Empfänger:

abgegangen am:

Erledigt am: ____ durch: ____ Kosten: ____ €



Mängelberichte sind
direkt mit oder
wahlweise ohne Foto
zu drucken.

Baumkontrollbuch Stadt Großstadt

16.04.2002

Seite 1 18.04.02

Nr.	Straße Abschnitt	Datum	Zeit	Kontrolleur	Art des Mangels			Mangel am	beseitigt durch
					wo	was	wie		
K00061	Adersheimer Straße	16.04.2002	09:15	Schweiger	Bankett links	* Haus-Nr. 9 * Baum-Nr. Adhm-0060-002 * 1. Kontrolle * Vollzug ist erforderlich * Schaden-Nr. 1 * Wurzelbereich * Beschädigung durch Tiefbau * ausbessern * Baumkolonne * Schaden-Nr. 2 * Stamm * Risse * ausbessern * Baumkolonne			
K00062	Adersheimer Straße	16.04.2002	10:00	Schweiger	Bankett links	* Haus-Nr. 9 * Baum-Nr. Adhm-0060-003 * 1. Kontrolle * Vollzug ist erforderlich * Schaden-Nr. 1 * Krone * Konkurrenzdruck * * * Schaden-Nr. 2 * Krone * Lichtraumprofil 2,50 m * aufasten * Baumkolonne			
K00063	Adersheimer Straße	16.04.2002	10:18	Schweiger	Bankett links	* Haus-Nr. 11 * Baum-Nr. Adhm-0060-005 * 1. Kontrolle * Vollzug ist nicht erforderlich *			
K00064	Adersheimer Straße	16.04.2002	10:55	Schweiger	Bankett links	* Haus-Nr. 11 * Baum-Nr. Adhm-0060-006 * 1. Kontrolle * Vollzug ist nicht erforderlich *			
K00065	Adersheimer Straße	16.04.2002	11:30	Schweiger	Bankett rechts	* * Baum-Nr. Adhm-0060-011 * 1. Kontrolle * Vollzug ist erforderlich * Schaden-Nr. 1 * Krone * Lichtraumprofil 4,50 m * aufasten * Baumkolonne	17.04.2002	Werner	
K00066	Adersheimer Straße	16.04.2002	11:52	Schweiger	Bankett rechts	* * Baum-Nr. Adhm-0060-012 * 1. Kontrolle * Vollzug ist erforderlich * Schaden-Nr. 1 * Krone * Lichtraumprofil 4,50 m * aufasten * Baumkolonne	17.04.2002	Werner	
K00067	Adersheimer Straße	16.04.2002	12:10	Schweiger	Bankett links	* Haus-Nr. 16 * Baum-Nr. Adhm-0060-013 * 1. Kontrolle * Vollzug ist nicht erforderlich *			
K00068	Adersheimer Straße	16.04.2002	13:15	Schweiger	Bankett links	* Haus-Nr. 16 * Baum-Nr. Adhm-0060-014 * 1. Kontrolle * Vollzug ist nicht erforderlich *			

aufgestellt:

am:

gesehen:

am:

Das Kontrollbuch wird automatisch im Hintergrund geführt und ist nach allen Belangen zu filtern und auszudrucken. Tabellenexport nach Excel auf Knopfdruck!