Lagebericht zum Baumkataster im GVU Melk

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten

Mank, 20. März 2014

DI Stefan Pichler

Baumkataster im GVU Melk

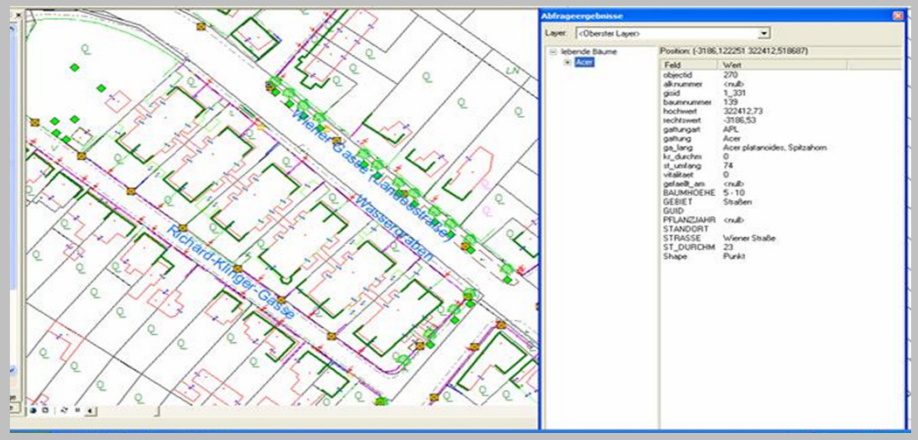
Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten

- Beginn des Aufbaus des Baumkatasters: Frühjahr 2010
- Seither haben sich insgesamt 13 Gemeinden dem Projekt angeschlossen
- Insgesamt wurden 3131 Bäume im öffentlichen Gut der Gemeinden erfasst.

Baumkataster im GVU Melk

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten

- Baumkataster nach ÖNORM L1122 in Straßen, Schulen, Kindergärten, Spielplätze, Parks, Schwimmbädern etc.



Einspeisung und Darstellung der Daten vom GVU ins GIS.

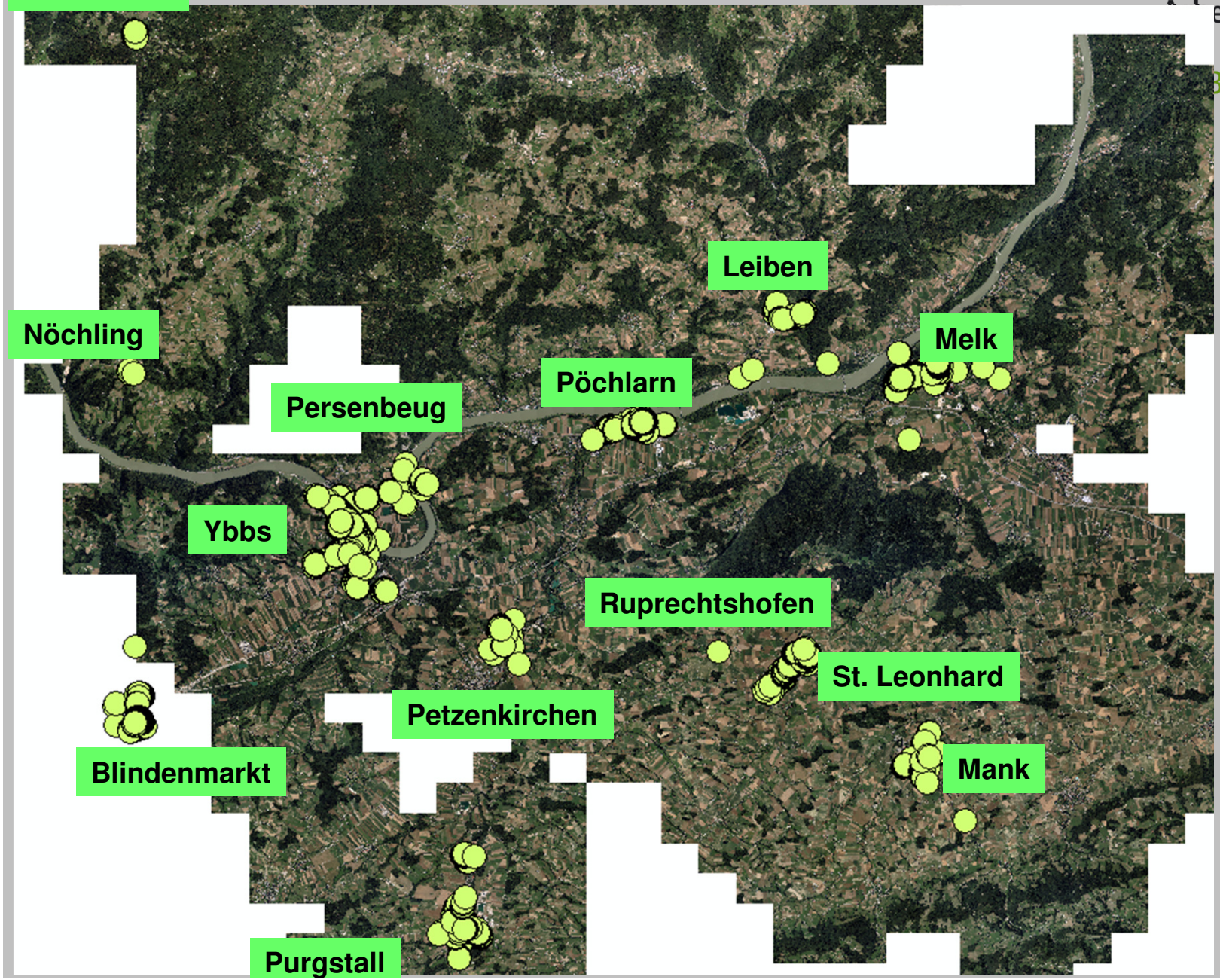
Baumkataster im GVU Melk

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten

- Bestandeskontrollen nach ÖNORM L1122 in waldartigen Beständen mit erhöhter Sicherheitserwartung (Erholungswald, Parkflächen, Naherholungsgebiete etc.)

X Rodung
-- Krone einkürzen
O Dürrholz

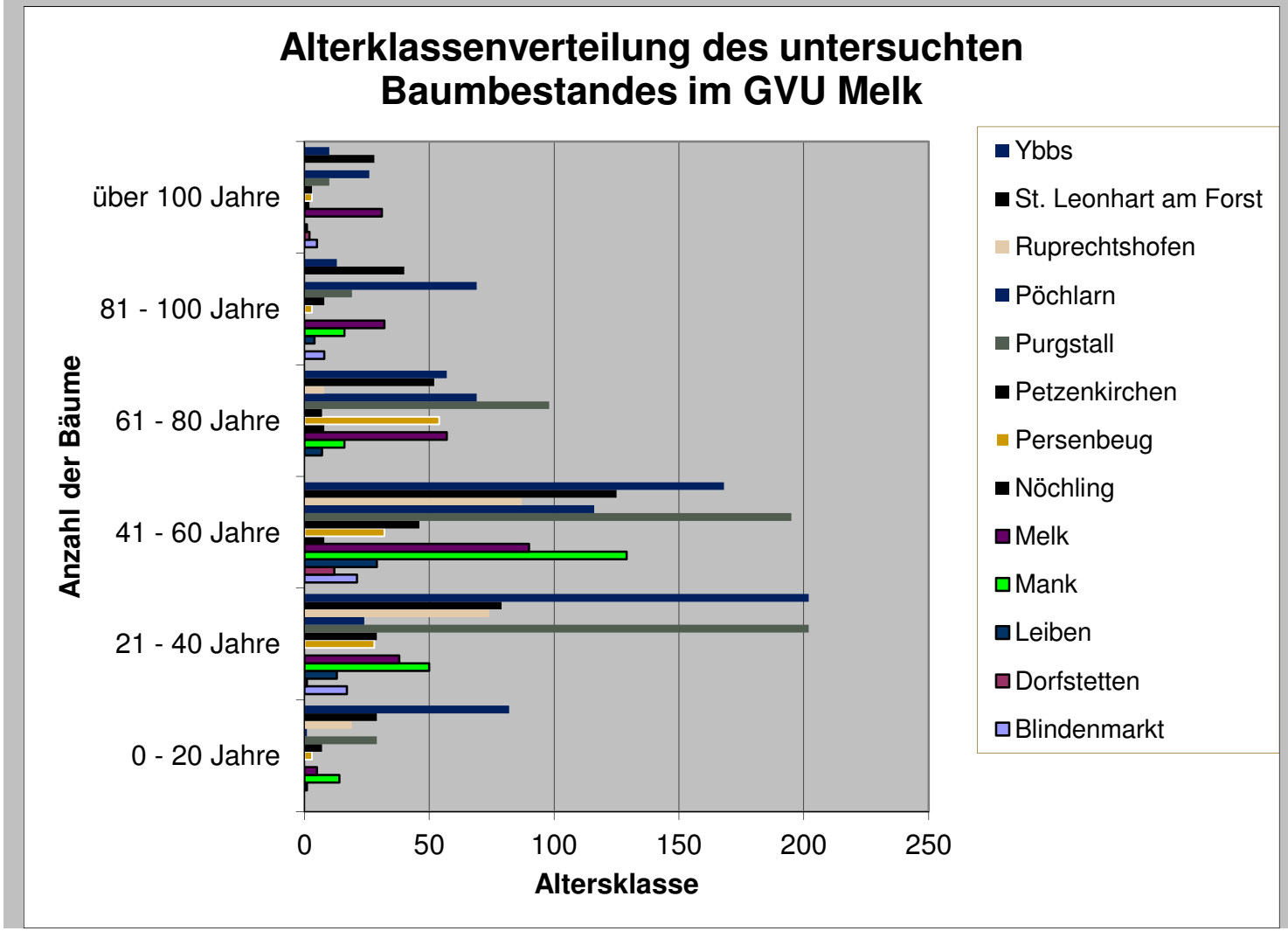
Baumkataster im GVU Melk



eitsgruppe
Baum
BaumExperten

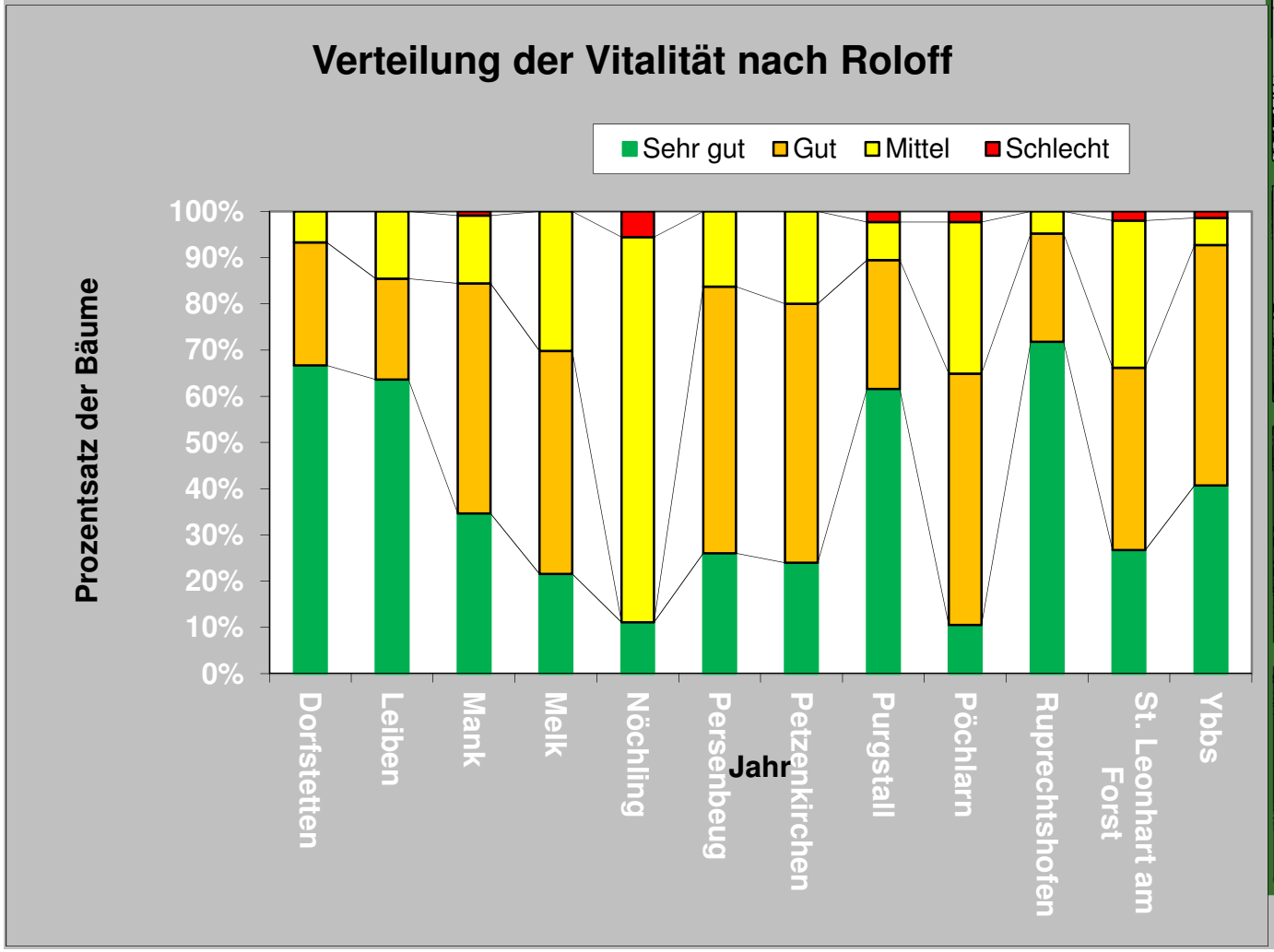
Aktueller Stand: 3131 Bäume in Straßen, Parks, Kindergärten, Schulen und Wohnanlagen, Sommerbad und Sportanlagen

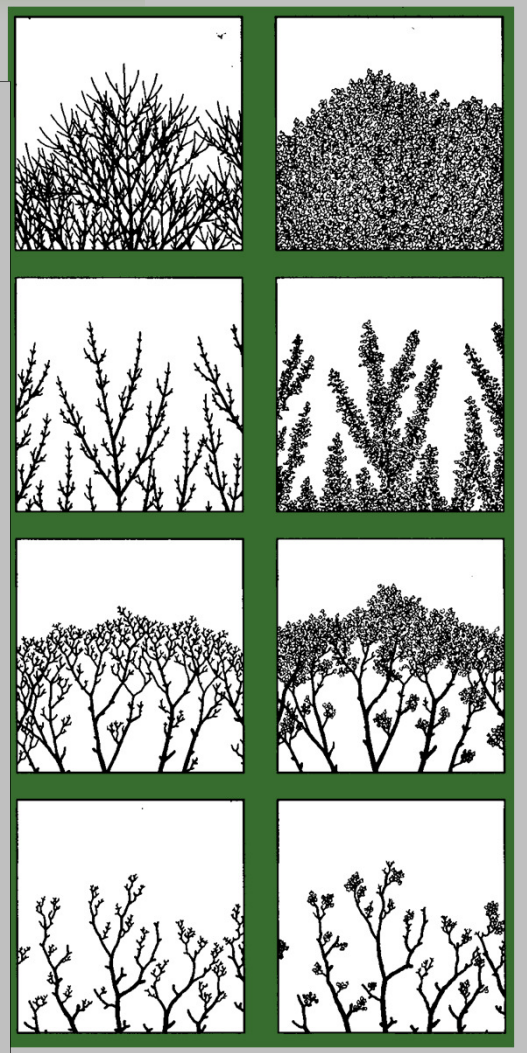
Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten



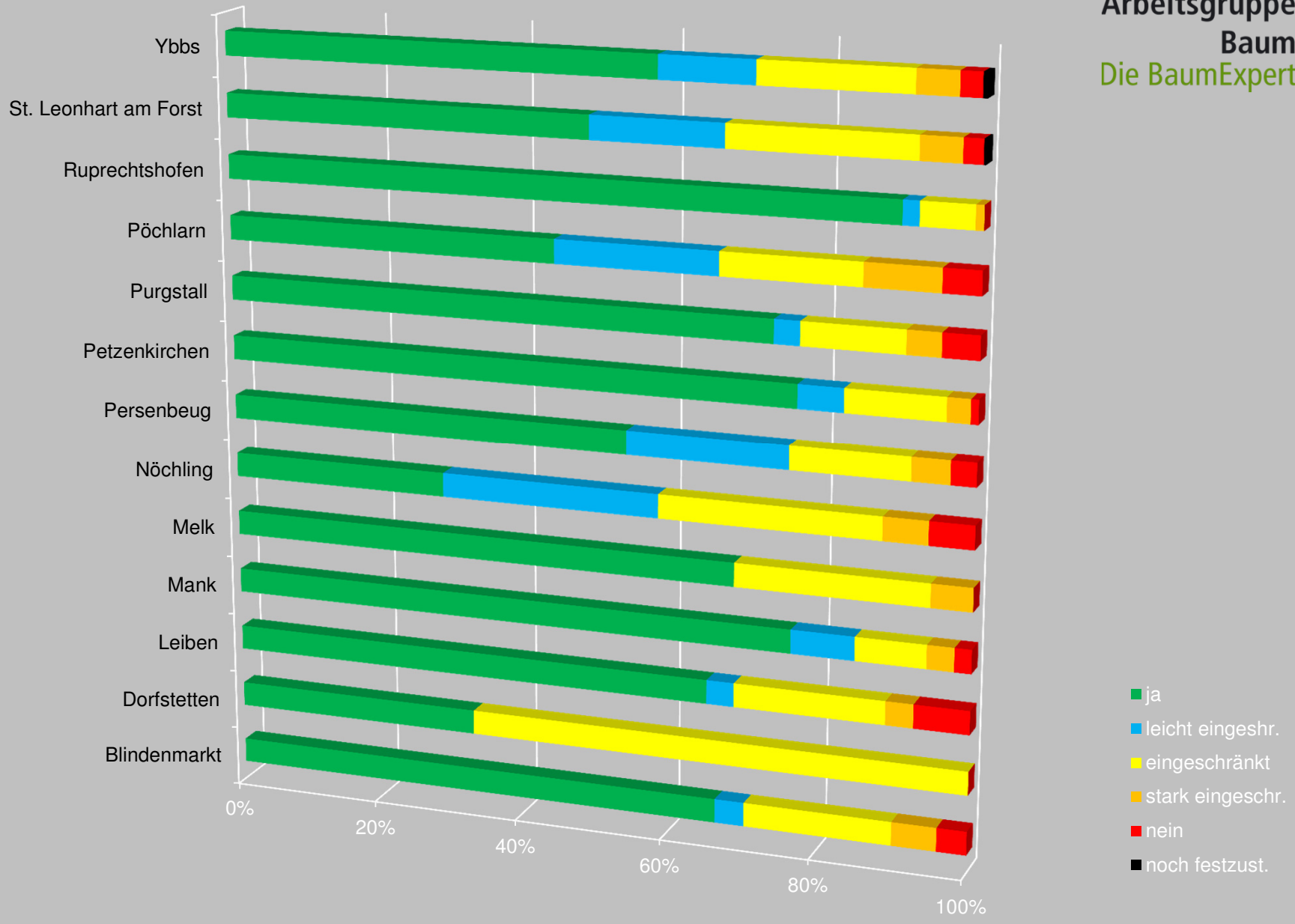
Vitalität: Ansprache im oberen Kronendrittel

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten





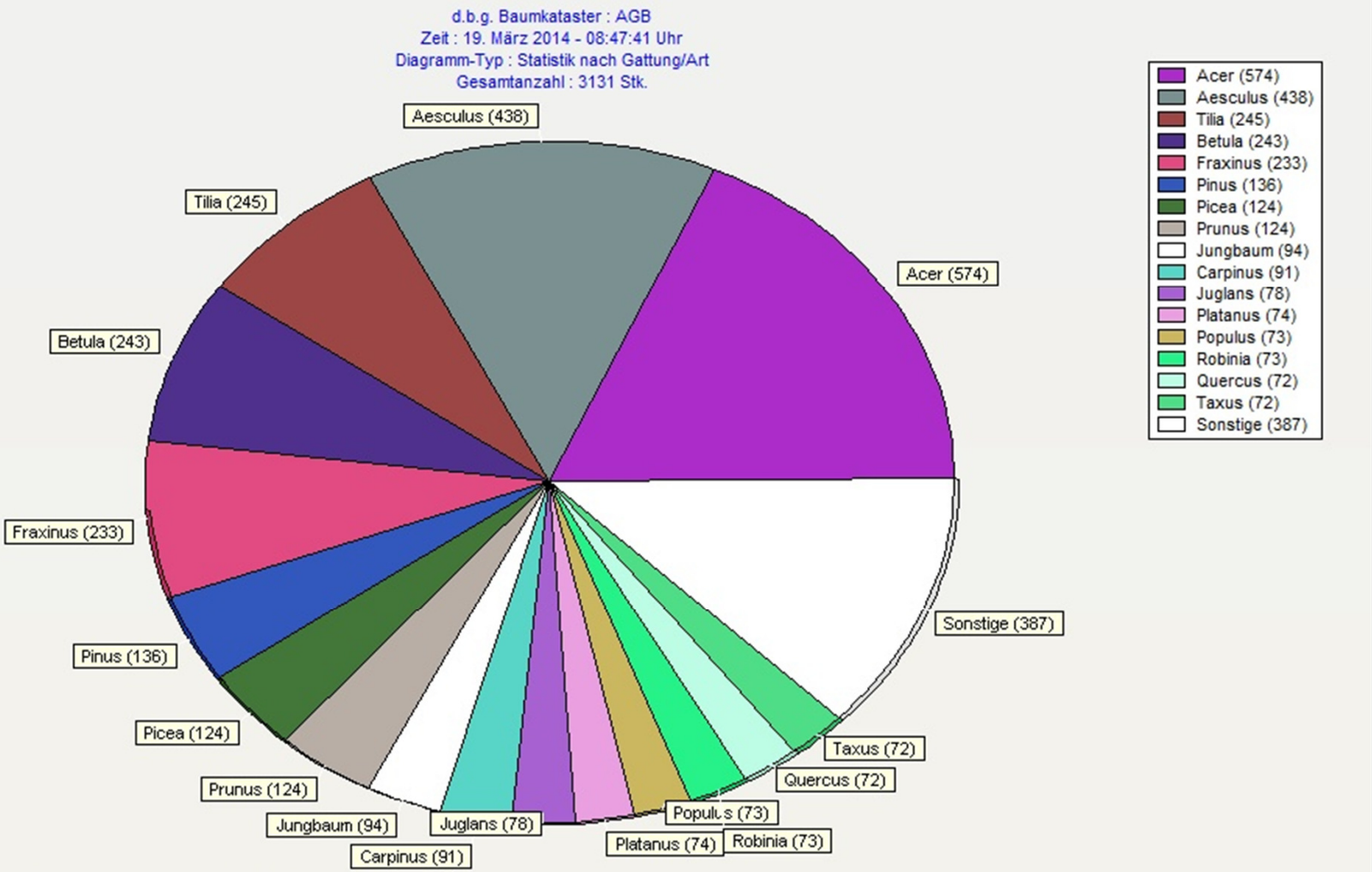
Erhaltenswürdigkeit



Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten

Verteilung der Baumarten im GVU

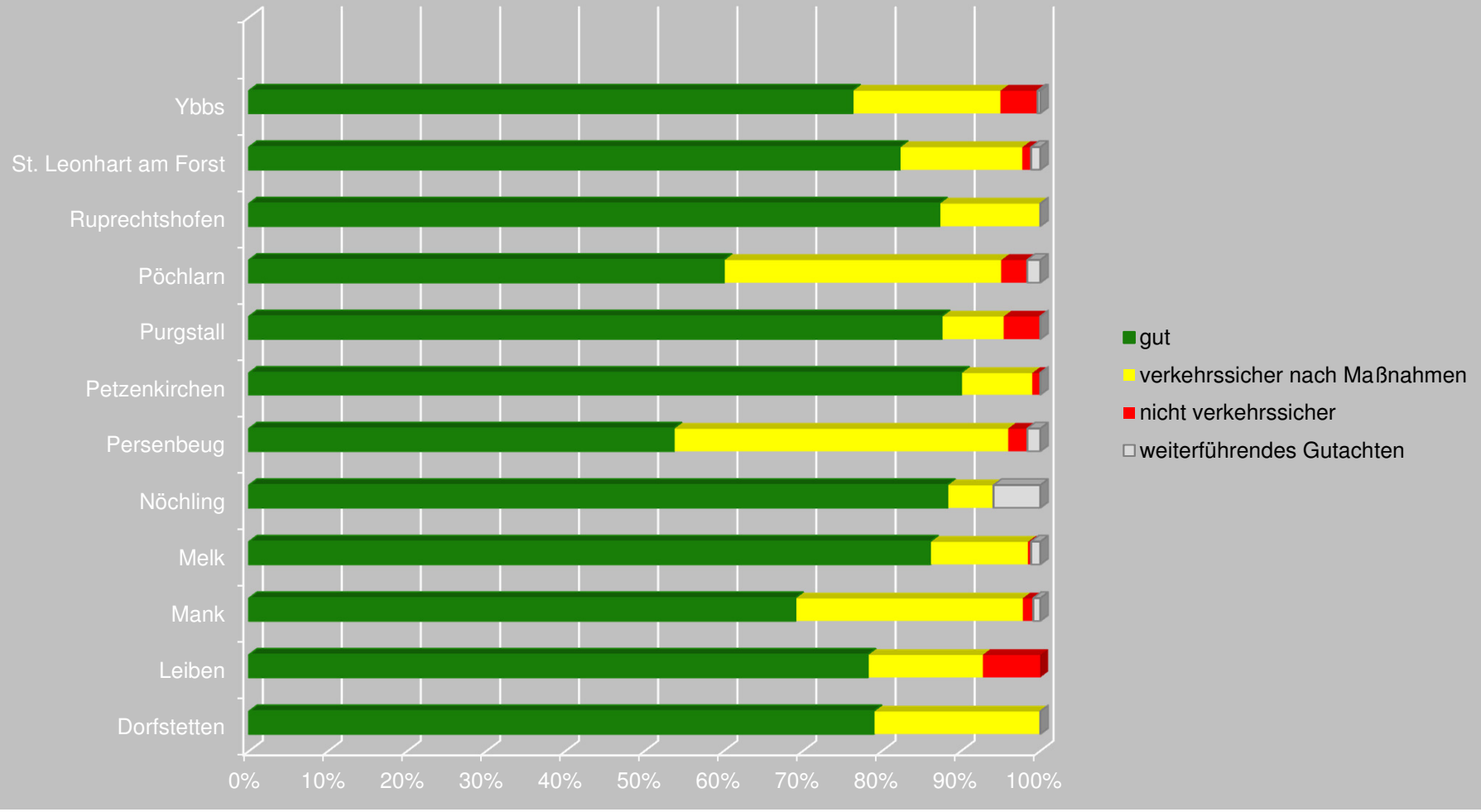
Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten



Anteil der Bäume mit verkehrssicherheits-technisch relevanten Maßnahmen

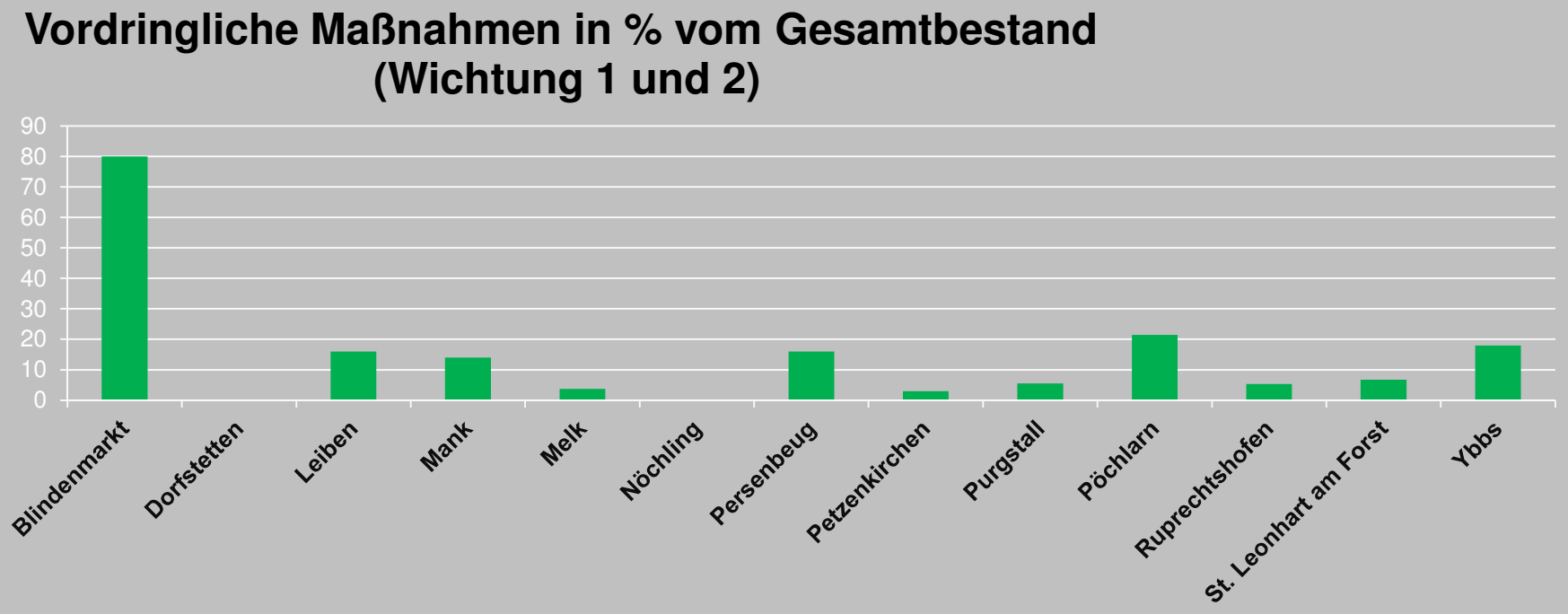
Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten

(Maßnahmen der Wichtungen 1, 2 und 3 zusammengenommen)



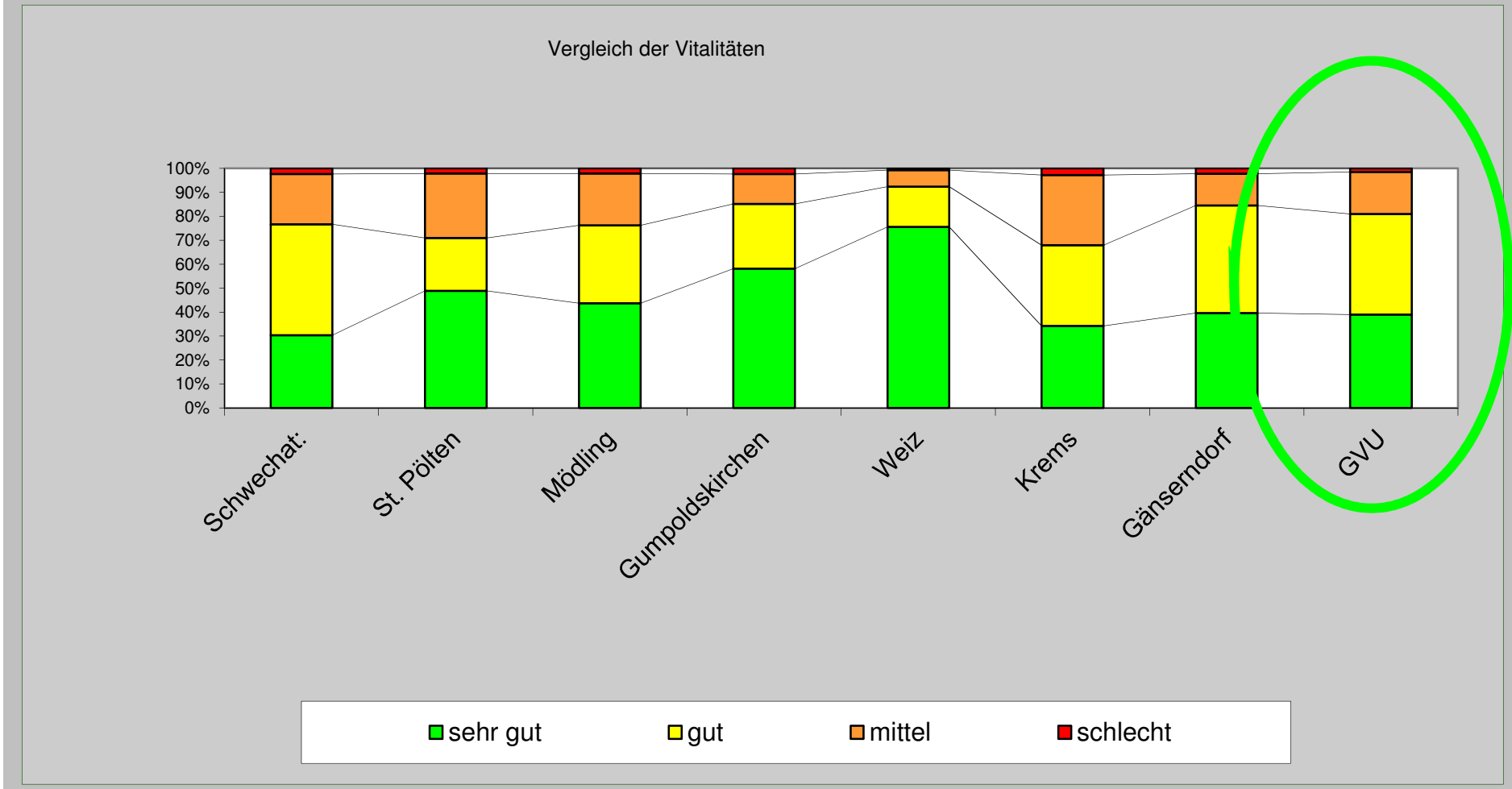
Vordringliche Maßnahmen:

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten



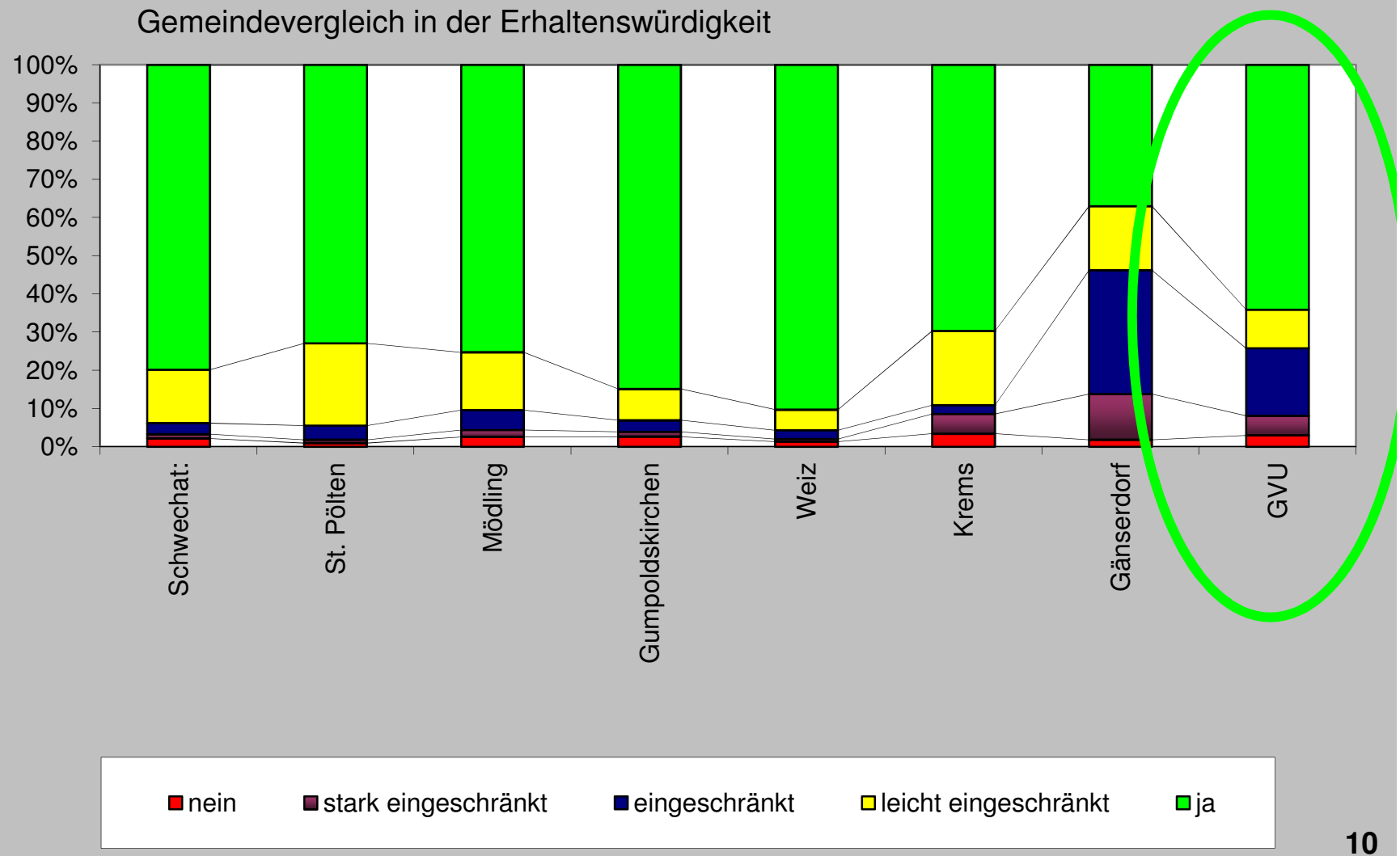
GVU im Gemeindevergleich der Vitalitäten

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten



GVU im Gemeindevergleich der Erhaltenswürdigkeit

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten



Zusammenfassung

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten

- **geringer Maßnahmenanfall** durch jährliche Kontrolle
- **Wenige weiterführenden Gutachten**
- nächste Baumkontrolle nach den erfolgten Maßnahmen
- Durch die **Trennung Baumprüfer – Baumpfleger** wurde ein Übermaß an Maßnahmen verhindert und die Haftung ausgelagert.

Baumsicherheit – rechtlicher Rahmen

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten

ABGB §1319 a: Wegehalterhaftung
Eigentümer/Halter/Erfüllungsgehilfen
Beweislastumkehr

ÖNorm L 1122: Baumkontrolle und Baumpflege
ÖNorm L 1125: Baumkastaster

OGH betont laufend „Einhaltung von ÖNormen ist die Voraussetzung für die Erfüllung der Sorgfaltspflicht“

Baumsicherheit – rechtlicher Rahmen

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten

OGH Urteile:

Zumutbarkeit Baumkontrolle

BK sind Betriebskosten

Verurteilung im Schadensfall nicht aufgrund des Baumzustandes sondern aufgrund unterlassener Kontrolle und mangelnder Dokumentation

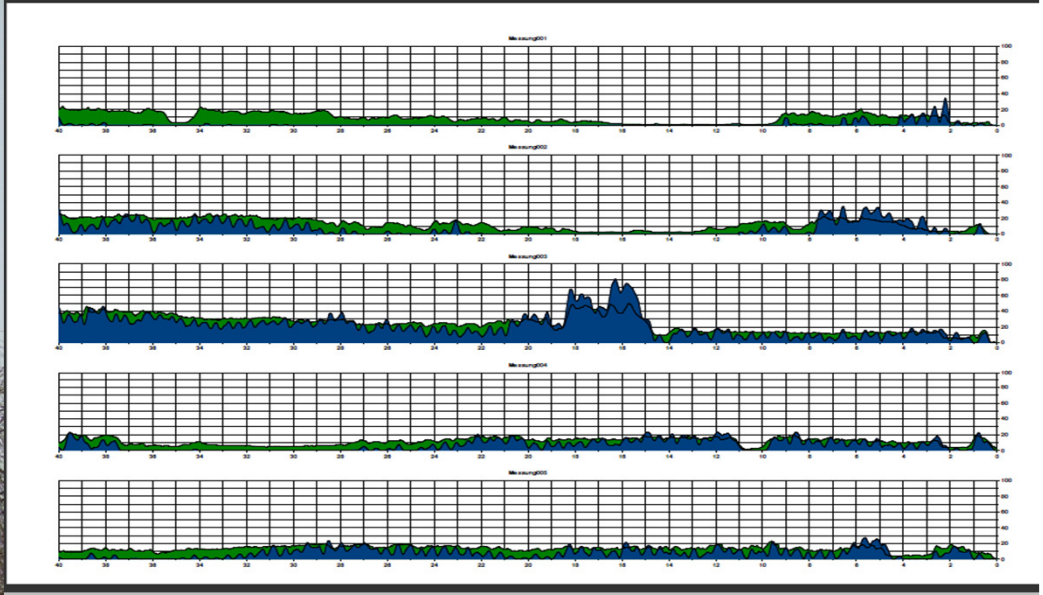
Detailbetrachtungen einiger ausgewählter Defekte

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten

- Weiterführende Gutachten
- Zugversuche
- Gerätediagnosen
- Rodungen

Gottsdorf, Alte Schule, Trauerweide

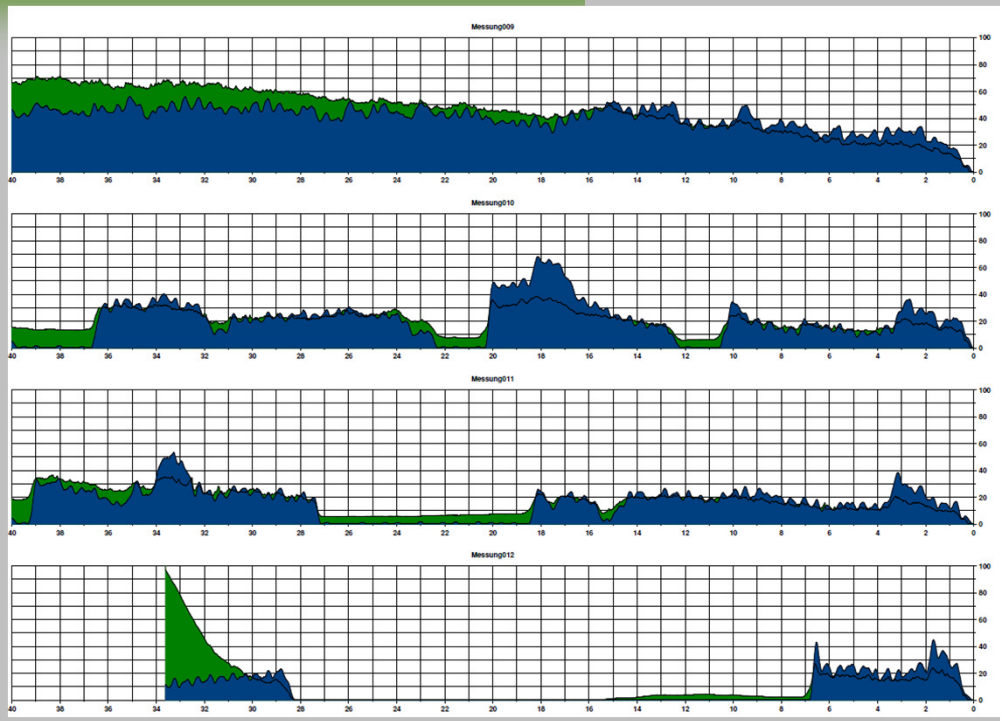
Arbeitsgruppe
Baum
Die BaumExperten



Stark reduzierte Restwandstärken

St. Leonhard, Park, Platane

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten



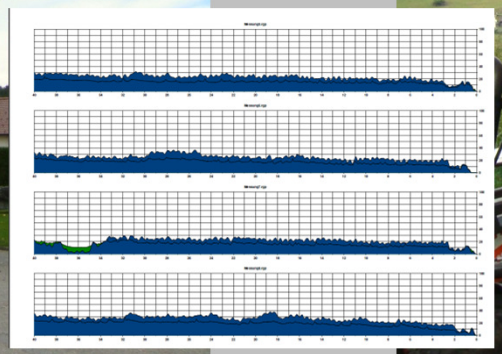
Einbau eines Kronengurtsicherungssystems unter Beibehaltung des Habitus

Ybbs: Vogelsangstraße, Zypresse mit aufgerissenem Zwiesel über die gesamte Länge.

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten

Dorfstetten, Dorflinde, Pilzfruchtkörper an einer Kappungswunde

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten



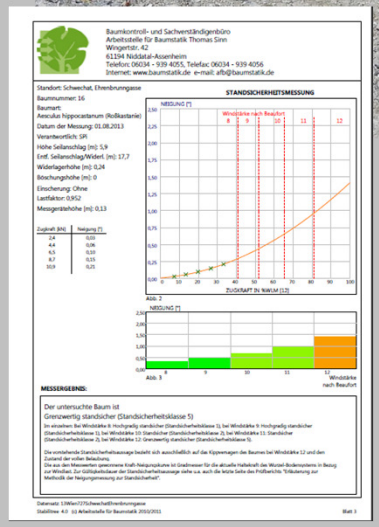
Stadtpark Nr. 136/gekappte Altkastanie: tief eingefaulte Kappungen

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten

2 m Maßstab

Ehrenbrunnengasse: Grabungen zur Fahrbahnsanierung: gerade noch grenzwertig standsicher!

Arbeitsgruppe Baum
Die BaumExperten



Vielen Dank für die Aufmerksamkeit

DI Stefan Pichler
Mank, 20.03.2014