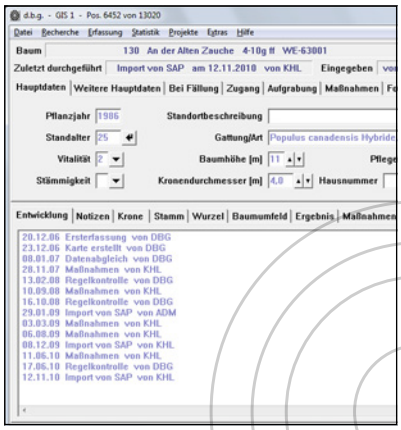
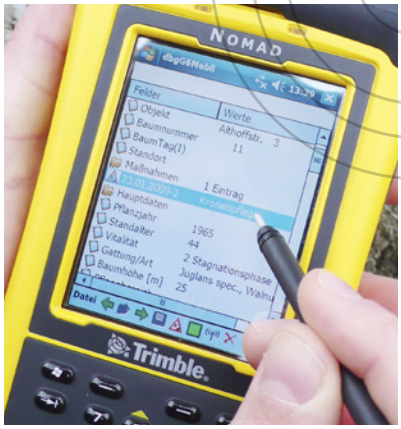
d.b.g. Baum-kataster

Produktinformation

- Gerichtsfeste Dokumentation
- Mobile Baumerfassung und -kontrolle
- Arbeitsvorbereitung und Auswertungen





Zusammenfassung (Gesamt)

Ges	Baumhöhe [m] von / Maßnahmen bis	k.A. / k.A.	5	6 / 10	11 / 15	16 / 20	21 / 25	26 / 30	31 / 35
314	Baumerfassung 4000 Stck		259	39	16				
406	Baumkennzeichnung 4000 Stck		87	155	71	61	25	6	
3190	Baumschau	2	641	896	745	444	441	20	1
106	Eingehende Untersuchung		15	20	25	27	13	5	1
72	Einkürzung 20% v. Kronenteilen		1	15	25	25	3	3	
17	Einkürzung 30% v. Kronenteilen			5	4	3		5	
4	Einkürzung 40% v. Kronenteilen		1		2		1		
280	Erziehungs-, Aufbauschnitt		137	90	34	19			
1	Fassadenbegrünung beschneiden			1					

Optimierte Lösungen für die Verwaltung und die Verkehrssicherheitskontrollen von Bäumen

d.b.g. **BAUM-** KATASTER

Das **d.b.g. Baumkataster** ist eine bewährte Fachdatenbank zur effektiven Verwaltung, Darstellung und Auswertung von Baumdaten. Regelmäßige Baumkontrollen und Baumpflegemaßnahmen werden zuverlässig erfasst und gespeichert. Organisatorische Einheiten wie Mandant, Benutzergruppen und Pflegebereiche können mit verschiedenen Benutzerrechten kombiniert werden. Eine Dokumentenverwaltung ermöglicht die direkte Zuordnung von Gutachten und anderen Unterlagen zum Baum.

Bei der Arbeit mit Leistungsverzeichnissen können pro Maßnahme bis zu zwei Parameter (z. B. Baumhöhe und Kronendurchmesser) zur Preisbildung berücksichtigt werden. Dem Anwender stehen umfangreiche Funktionen zur Auswertung und Darstellung der Daten von Arbeitsaufträgen bis hin zu Statistiken über die durchgeführte Baumpflege zur Verfügung. Das System ist FLL-Regel konform und verarbeitet auch Bestandserfassungen für waldartige Bestände als Arealdokumentation. Das Planungswerkzeug zur Arbeits- und Auftragsvorbereitung ermöglicht ein aktives Baummanagement von der Pflanzung bis zur Baumentfernung.

Auswertung	gesamt 67234	
Zusammenfassung : 2007 - 2010	**Anzahl**	**Aufteilung**
Bestand	57123	100 %
Ersterfassung	28675	50,20 %
Fällung	3792	6,64 %
Jahr : 2007	**Anzahl**	**Aufteilung**
Bestand	59790	100 %
Ersterfassung	3651	6,11 %
Fällung	1125	1,88 %
Jahr : 2008	**Anzahl**	**Aufteilung**
Bestand	58818	100 %
Ersterfassung	10424	17,72 %
Fällung	972	1,65 %
Jahr : 2009	**Anzahl**	**Aufteilung**
Bestand	57976	100 %
Ersterfassung	6809	11,74 %
Fällung	842	1,45 %
Jahr : 2010	**Anzahl**	**Aufteilung**
Bestand	57123	100 %
Ersterfassung	7791	13,64 %
Fällung	853	1,49 %

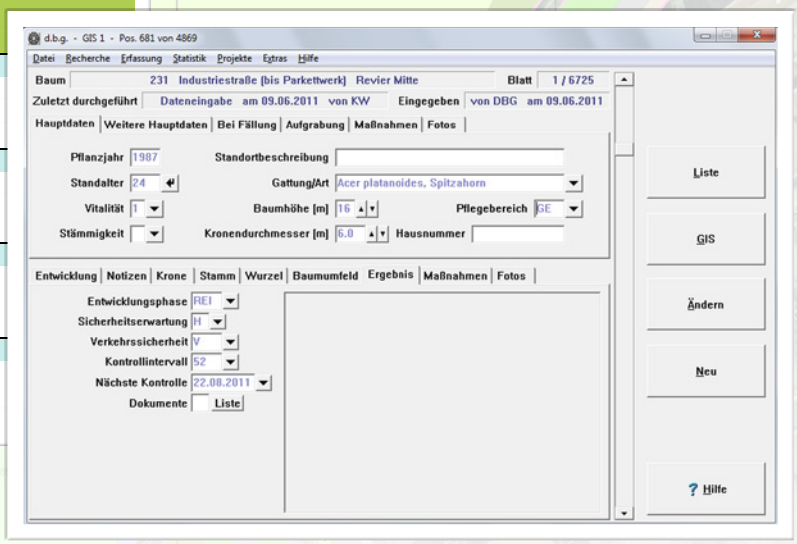
Produktinformation:

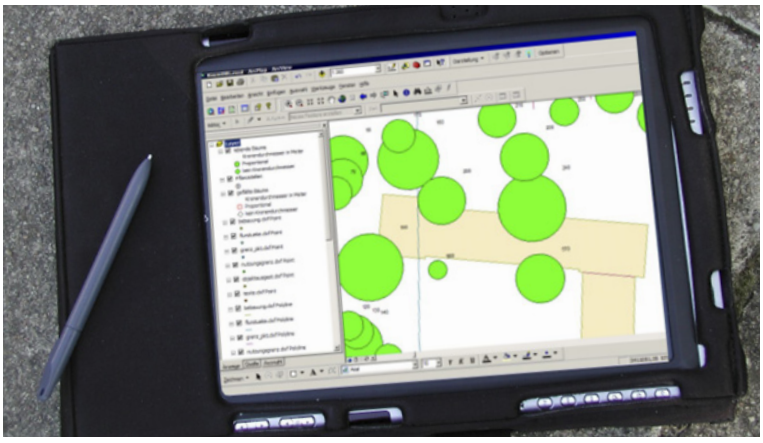
Auswertungen
- Objektliste mit Maßnahmen
- Arbeitsliste zur Baumpflege
- Tätigkeitsbericht
- Baumzustandsliste und Baumhistorie
- Fällvorschlag mit Foto

Mobile Erfassung und Kontrolle
- Papierlose, witterungsunabhängige Datenerfassung
- Einfacher Datenabgleich von und zu mobilen Geräten
- Gruppenfunktionen zur schnellen Dateneingabe
- Kartendarstellung über ArcPad
- Fotoverwaltung mit direkter Bildübernahme vom mobilen Gerät

Schnittstellen
- GAEB - Leistungstexte
- Geografische Informationssysteme (ArcGIS, Geomedia, MapInfo, GISeye, Yade, DAVID, PolyGIS, QuantumGIS, promegis MAP u. a.)
- Microsoft Office®

Das d.b.g. Baumkataster ist separat oder als Modul im d.b.g. GRIS einsetzbar.





Kontakt:

Datenbankgesellschaft mbH
Seegefelder Str. 77
D-14612 Falkensee
Tel.: +49 (0)3322-42490
Fax: +49 (0)3322-424929
www.datenbankgesellschaft.de
info@datenbankgesellschaft.de