

## Checkliste für Baumkataster

Bei Baumkatastern gibt es beträchtliche Qualitäts- und Preisunterschiede. Einige Programme enthalten kleinere oder größere Programmierfehler. Wenn Sie sich für eine schlechte Software entscheiden, bedeutet das für Sie auf längere Sicht viel Ärger und zusätzliche Arbeit. Darum empfehlen wir Ihnen auf folgendes besonders zu achten:

### Anforderungen

- ▶ **Sehen Sie im Formular alle wichtigen Daten auf einem Blick?**  
Eine übersichtliche Darstellung erleichtert Regelkontrollen.
- ▶ **Ist das Formular für die Schäden nach Baumabschnitten gegliedert?**  
Thematische Gliederungen erschweren Baumkontrollen.
- ▶ **Können Sie für jede Maßnahme getrennt eine Dringlichkeitsstufe vergeben?**  
Eine Voraussetzung, damit Sie leicht Prioritäten setzen können.
- ▶ **Gibt es zumindest für die Grunddaten eine Kopierfunktion?**  
Ohne die Kopierfunktion ist bei der Ersterfassung keine normale Tagesleistung möglich.
- ▶ **Sind die Eingabeformulare auch für Baumgruppen geeignet?**  
Preiswerte Lösung für Baumhecken, Waldränder, Ufergehölze usw.
- ▶ **Können Sie auf der Karte die Umrisse von Baumgruppen einzeichnen?**  
Mit punktförmigen Symbolen bleibt stellenweise unklar auf welchen Bereich sich eine Gruppe bezieht. Das kann bei Maßnahmen zu Missverständnissen führen und wegen der Haftung problematisch werden.
- ▶ **Sind auf der Karte dicht stehende Bäume gut zu erkennen?**  
Baumsymbole können verdeckt werden, Beschriftung kann unlesbar werden usw.
- ▶ **Werden gefilterte Bäume auf der Karte dargestellt?**  
Diese Ansicht erleichtert z.B. Regelkontrollen, wenn Bäume in unterschiedlichen Zeitabständen kontrolliert werden sollen.
- ▶ **Funktionieren Filter- und Suchfunktionen auch auf dem mobilen Erfassungsgerät?**  
In den Pocket-Versionen von Baumkatastern sind diese Funktionen häufig eingeschränkt.
- ▶ **Wie lange dauert der Datenaustausch?**  
Der Zeitbedarf für z.B. 1500 Bäume kann zwischen 15 Minuten und 3 Stunden schwanken.
- ▶ **Wie viele Arbeitsschritte sind für den Datenaustausch notwendig?**  
Umso komplizierter der Datenaustausch ist, desto größer ist die Gefahr von Datenfehlern.

### Baumkataster mit Internet-Datenbank:

- ▶ **Ist für die Baumkontrolle ein mobiler Internetzugang erforderlich?**  
Das Mobilfunknetz reicht in abgelegenen Gebieten nicht immer aus. Die Baumkontrolle sollte auch offline möglich sein.
- ▶ **Gibt es eine Demoversion mit Luftbildern, die im Mobilfunknetz getestet werden kann?**  
Mit Luftbildern kann die Software langsam werden.

Auf Wunsch testen wir auch andere Baumkataster. Wir beraten Sie gerne, welche Lösung für Ihren Baumbestand die meisten Vorteile bietet.