

## Veredelung von Geodaten durch Verschneidung unterschiedlicher Fachdaten

Durch die Verschneidung der Daten des Baumkatasters mit anderen Geofachdaten, wie z.B.

- Grünflächen
- Spielplätze
- Versorgungs- und Abwasserleitungen
- Eigentümerdaten
- Straßen
- 

können Mehrwerte für die Verwaltung erzeugt werden! Bisher wurden folgenden Verschneidungen vom GeoService Bückeburg realisiert:



### Eigentümerüberprüfung

Durch das Zuschalten der Themenkarte „kommunale Liegenschaften“ kann auf einen Blick erkannt werden, ob die Stadt Eigentümer der Bäume ist.

### Grünflächenunterhaltung

Koordination des Einsatzes der Mitarbeiter des städtischen Bauhofes im Rahmen des Dauerauftrags „Pflege und Kontrolle von Grünflächen und Bäumen“



### Spielplatzkontrolle

Kontrolle der Verkehrssicherheit von Spielplätzen durch Verschneidung vom Grünflächen- und Baumkataster

## Planung von Baumstandorten

Durch Verschneiden mit „Ver- und Entsorgungsleitungen“ kann im Rahmen der Erkennung und Vorbeugung von Schäden an Bäumen die sinnvolle Entfernung der Bäume von Abwasser-, Wasser- und Gasleitungen bestimmt werden.



## Grünflächenunterhaltung

Für den regelmäßigen Schnitt von Bäumen im Straßenraum kann durch das Zuschalten des Straßenkatasters die Entfernung der Bäume zu Straßenbeleuchtungsmasten und damit die Schnitthäufigkeit bestimmt werden.