

Revision Niederschlagswasserkataster



Welche Daten werden aufgenommen?



- Befliegung des Stadtgebietes und anschließende Erstellung von Geodaten (neu)
- Verschneidung der Geodaten mit den ALKIS-Daten (amtliche Liegenschaftskatasterinformation)
- Zuweisung von Kundendaten zu den einzelnen Grundstücken
 - → Grundstücksdatensatz zur Ermittlung der NSW Gebühr

Frage: Sind meine Grundstücksdaten geschützt?

- Verarbeitung erfolgt nur verwaltungsintern (hoheitliche Aufgabe der Stadt Cottbus)
- Eine Veröffentlichung der Daten ist nicht vorgesehen
- beauftragte Dienstleister verfügen über eine entsprechende Datenschutzvereinbarung zur Löschung der Daten nach Vertragsende (mit Bestätigung)

Personenbezogene Daten?



Definition nach DSGVO:

"..sämtliche Daten, die auf jedwede Weise einer Person zugeordnet werden oder zugeordnet werden können." (Art. 4 Nr.1)

Im Rahmen der Projektbearbeitung sind das:

- Adressstammdaten der LWG-Kunden (Name, Anschrift, Kontaktdaten)
- Eigentümerdaten (werden lediglich in Einzelfällen ermittelt)
- Flurstücksdaten (ALKIS)
- Geodaten (Dachflächen und versiegelte Flächen aus Luftbildauswertung)

Im Rahmen der Erfüllung der hoheitlichen Aufgabe der Stadt Cottbus kann die LWG als beauftragter Dritter Daten verarbeiten. Darüber hinaus gilt gemäß Satzung §11 eine **Auskunftspflicht** des Anschlussnehmers des Grundstücks. Die Luftbildauswertung dient dabei nur der Vereinfachung und Anwendung eines einheitlichen Verfahrens.

Datenschutzkonformität?









DOP 10 cm Auflösung www.geoplana.de



DOP 20 cm Auflösung www.geoplana.de

- Auflösung von 10 cm ermöglicht lediglich die Unterscheidung in versiegelte und unversiegelte Flächen
- Auflösung von 5 cm ermöglicht Unterscheidung zwischen versiegelten, teilversiegelten und unversiegelten Flächen
- höhere Auflösung und genauere Unterteilung ist für die Aufgabenschwerpunkte nicht erforderlich

Frage: Ist das Luftbild datenschutzkonform?

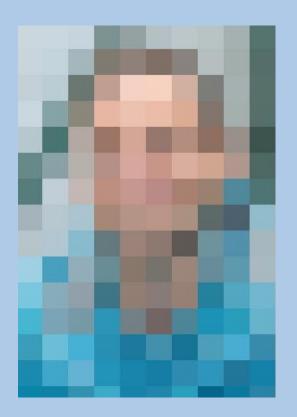
Datenschutzkonformität?



DOP 5 = 1 Pixel (Quadrat) mit einer Seitenlänge von 5 cm

1 Pixel = 1 Farbpunkt





Beispiel aus Cottbus



Google Earth 2022 (frei zugänglich)



→ Das Luftbild selbst enthält keine personenbezogenen Daten

Beispiel aus Cottbus



Befliegung LWG 2022 (geschützt)



→ Der Personenbezug entsteht erst bei Verknüpfung des Bildes mit weiteren Daten (verwaltungsintern)

Beispiel Nahaufnahme 1:125





Personenbezug bei DOP5? → nein

- statische Momentaufnahme (keine Handlungen von Personen ableitbar)
- keine PKW Kennzeichen erkennbar
- keine Gesichter von Personen erkennbar (Identifizierung)

Fazit



Der Datenschutzbeauftrage der LWG hat den Vorgang geprüft und für rechtmäßig befunden.

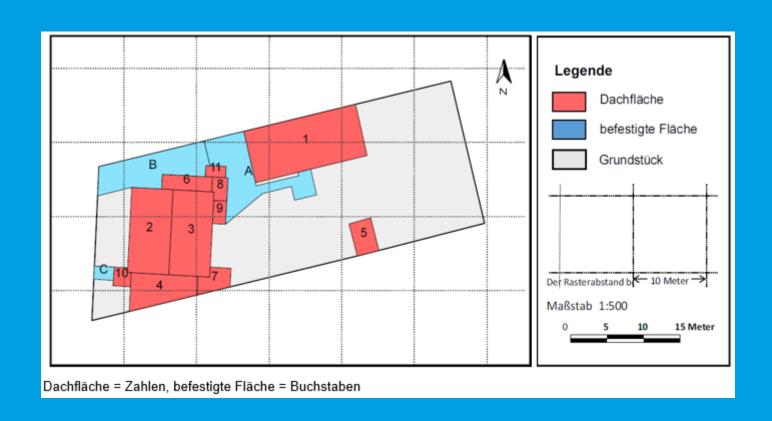
In der Rolle der öffentlichen Abwasserentsorgung können personenbezogene Grundstücksdaten aus dem Liegenschaftskataster und aus Bilddaten verarbeitet werden.

Für die Erbringung der hoheitlichen Aufgabe im Auftrag der Stadt Cottbus ist die LWG berechtigt, die Daten für den Zweck der Flächen- und der Gebührenermittlung zu erheben und zu nutzen. (§ 66 Brandenburgisches Wassergesetz (BgWG))

Die Bürger / Eigentümer werden über die Ergebnisse der Datenerhebung informiert (Grundstückserhebungsbogen).

Beispiel Erhebungsbogen





Beispiel Erhebungsbogen



Dachflächen:

	Flächen (Angabe in m²)		Entwässerungsart (bitte ankreuzen)					
			entwässert direkt oder indirekt in die öffentliche Abwasseranlage		Entwässert nicht in die öffentliche Abwasseranlage			
Nr.	Normal- dach	Gründach	direkt / indirekt	Zisterne/ Versickerungsanlage <u>mit</u> Notüberlauf in den Kanal	Zisterne/ Versickerungsanlage <u>ohne</u> Notüberlauf in den Kanal	Gewässer / Graben	Versickerung auf dem Grundstück (z.B. in den Garten)	
1	112							
2	65							
3	65							
4	36							
5	14							

Versiegelte Flächen:

	Flächen (Angabe in m²)		Entwässerungsart (bitte ankreuzen)					
			entwässert direkt oder indirekt in die öffentliche Abwasseranlage		Entwässert nicht in die öffentliche Abwasseranlage			
Nr.	Voll versiegelte Fläche	Teil- versiegelte Fläche	direkt / indirekt	Zisterne/ Versickerungsanlage <u>mit</u> Notüberlauf in den Kanal	Zisterne/ Versickerungsanlage <u>ohne</u> Notüberlauf in den Kanal	Gewässer / Graben	Versickerung auf dem Grundstück (z.B. in den Garten)	
Α	63							
В	61							
С	5							

Flächenbewertung - Abflussbeiwert



1.	Vollversiegelung mit Kanalanschluss z.B. Standard-Dachflächen, Asphalt, Beton	100 %
2.	Teilversiegelung mit Kanalanschluss z.B. Gründach, Ökopflaster, Rasengittersteine	?? %
3.	Zisternen und Versickerungsanlagen mit Notüberlauf und Kanalanschluss	?? %
4.	Verbleib / Versickerung auf dem Grundstück	0 %

Aktueller Verfahrensstand



- Durchführung Bildflug für 41 km²
- Luftbildauswertung und Versiegelungskataster
- Grundstücksdatenbank und Flächenermittlung Grundstücke incl. öffentlicher
 Verkehrsflächen (in Arbeit)
- Durchführung Selbstauskunftsverfahren für Grundstücke ab November 2022 (möglichst stadtteilweise in Vorbereitung mit der AG Ortsteile)
- LWG ist für Bürgerrückfragen zur Erhebung vorbereitet (Hotline, Mail, Web, FAQ)
 - → Projekt erfolgt im Rahmen des bestehenden
 Abwasserbeseitigungsvertrages (Stadt Cottbus / LWG)

Aktueller Verfahrensstand



Anzahl Grundstücke bzw. Flächenermittlung: (Stand 01.09.2022, weiter in Bearbeitung)

Fläche: rd. 41,5 km²

Grundstücke innerhalb

Kanaleinzugsgebiet: rd. 16.000

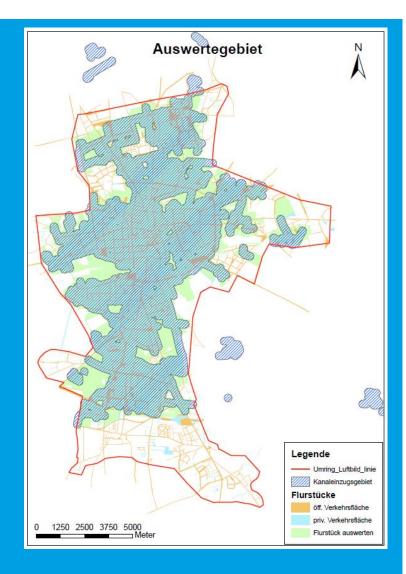
davon:

öffentliche Verkehrsflächen: rd. 2.400

unversiegelt rd. 1.300

außerhalb der Luftbilder rd. 2.100

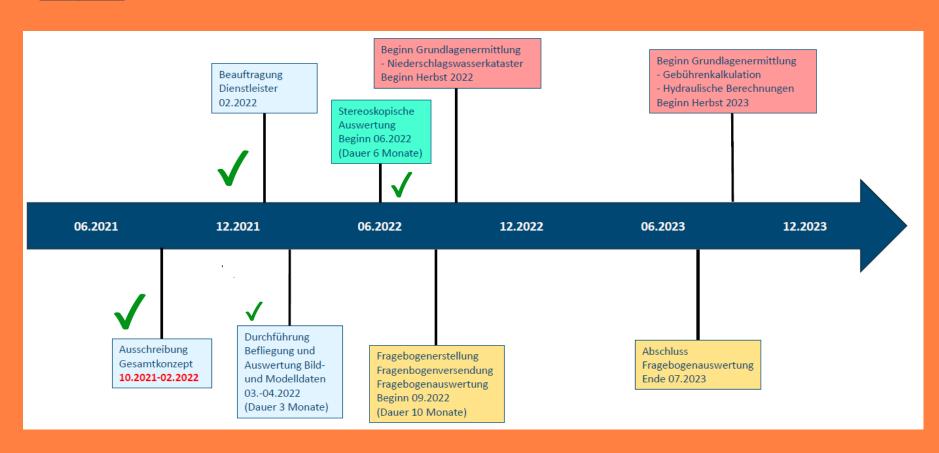
zur Befragung in Vorbereitung rd. 10.200



Aktueller Verfahrensstand



Zeitplan:





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Jonas Krause, Technischer Leiter Martin Apelt, Gruppenleiter Technisches Büro

