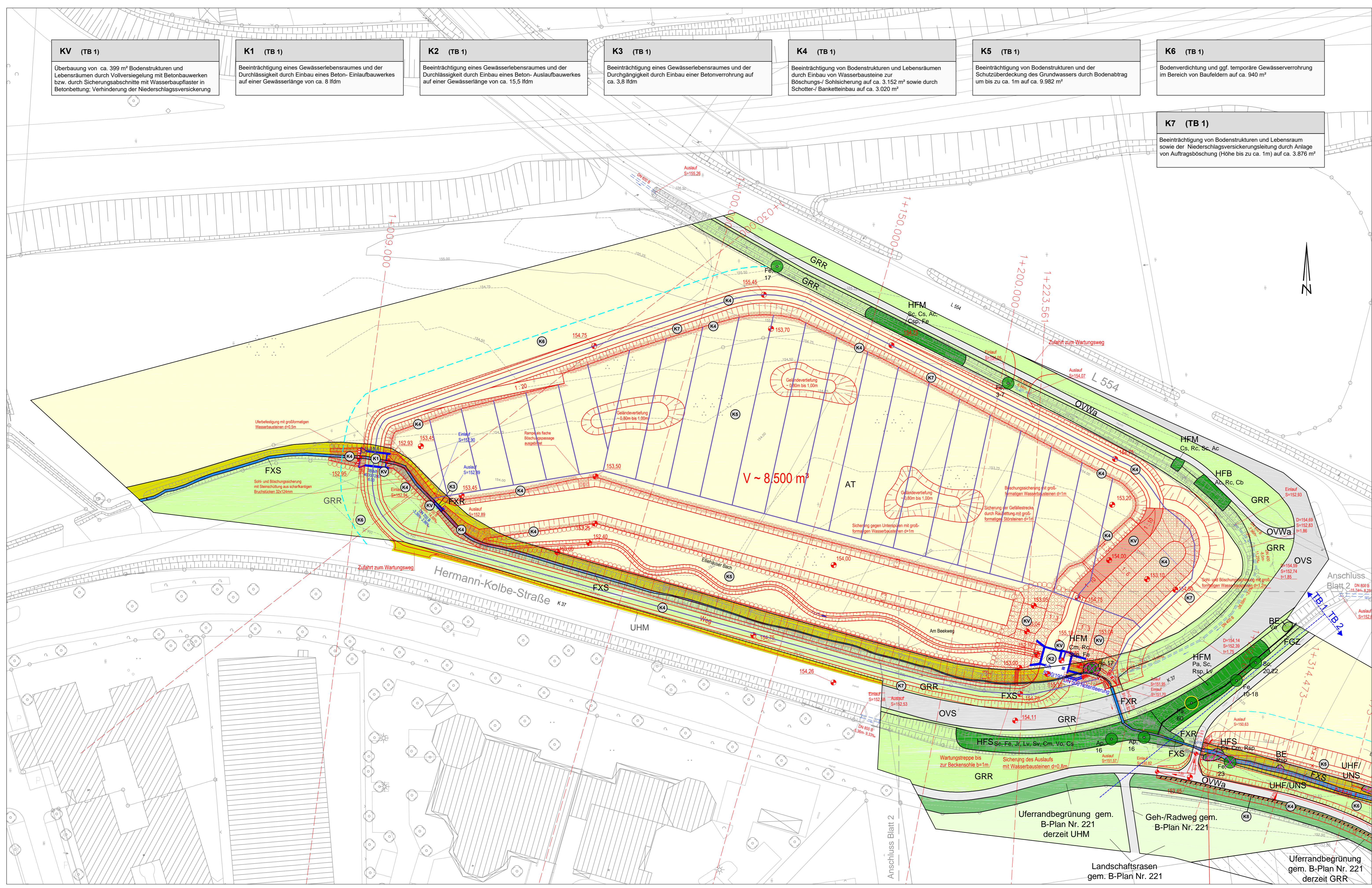


- KV (TB 1)**
Überbauung von ca. 399 m² Bodenstrukturen und Lebensräumen durch Vollversiegelung mit Betonbauwerken bzw. durch Sicherungsabschnitte mit Wasserbaupflaster in Betonbettung; Verhinderung der Niederschlagsversickerung
- K1 (TB 1)**
Beeinträchtigung eines Gewässerlebensraumes und der Durchlässigkeit durch Einbau eines Beton- Auslaufbauwerkes auf einer Gewässerslänge von ca. 8 lfdm
- K2 (TB 1)**
Beeinträchtigung eines Gewässerlebensraumes und der Durchlässigkeit durch Einbau eines Beton- Auslaufbauwerkes auf einer Gewässerslänge von ca. 15,5 lfdm
- K3 (TB 1)**
Beeinträchtigung eines Gewässerlebensraumes und der Durchlässigkeit durch Einbau einer Betonverrohrung auf ca. 3,8 lfdm
- K4 (TB 1)**
Beeinträchtigung von Bodenstrukturen und Lebensräumen durch Einbau von Wasserbausteine zur Böschungs-/ Sohlensicherung auf ca. 3.152 m² sowie durch Schotter-/ Bankteinbau auf ca. 3.020 m²
- K5 (TB 1)**
Beeinträchtigung von Bodenstrukturen und der Schutzüberdeckung des Grundwassers durch Bodenabtrag um bis zu ca. 1m auf ca. 9.982 m²
- K6 (TB 1)**
Bodenverdichtung und ggf. temporäre Gewässerverrohrung im Bereich von Baufeldern auf ca. 940 m²
- K7 (TB 1)**
Beeinträchtigung von Bodenstrukturen und Lebensraum sowie der Niederschlagsversickerungsleitung durch Anlage von Auftragsböschung (Höhe bis zu ca. 1m) auf ca. 3.876 m²



Legende

Bestand

Gehölzstrukturen

- Fa 12** Einzelbaum (mit Artangabe und Bhd)
 - Fa 37** Einzelbaum nach Baumschutzsatzung geschützt (ggf. mit Artangabe und Bhd)
 - WVB** Weiden-Bachuferwald
 - WW** Weidenauwald (§)
 - WPW** Weidenpionierwald
 - BE** Einzelstrauch
 - BM** mesophiles Gebüsch
 - BZN** Ziergebüsch nicht einheimische Arten
 - BRS** Sonstiges naturnahes Sukzessionsgebüsch
 - BFR** Feuchtgebüsch nährstoffreicher Standorte
 - HFB** Baumhecke
 - HFM** Strauch-Baumhecke
 - HFS** Strauchhecke
 - HPS** Sonstiger standortgerechter Gehölzbestand
- Gehölzarten:
- | | | | | | | | |
|----|----------------------|-----|--------------------|----|-------------------|-----|-----------------|
| Ac | Acer campestre | Co | Cornus monogyna | Pa | Populus alba | Rsp | Rosa spec. |
| Al | Alnus glutinosa | Cs | Cornus sanguinea | Pr | Prunus avium | Sf | Salix fragilis |
| Ap | Aster pseudoplatanus | Csp | Cornus spec. | Pc | Prunus cerasifera | Sc | Salix caprea |
| Ag | Aster galianoides | Fe | Fragaria vesicaria | Qr | Quercus robur | Sap | Salix spec. |
| Ca | Corylus avellana | Jf | Juglans nigra | Rc | Rosa canina | Ss | Sambucus nigra |
| Cb | Carpinus betulus | Lv | Ligustrum vulgare | Rf | Rubus fruticosus | Sv | Salix viminalis |
| | | | | Rt | Rubus idaeus | Vv | Viburnum opulus |

Gewässer

- FGR** Nährstoffreicher Graben
- FGZ** Vegetationsarmer Graben
- FMW** Mäßig ausgebautes Bach des Berg- und Hügelands mit Feinsubstrat
- FX** stark ausgebautes Bach
- FXR** verrohrter Bach
- FXS** begradigter Bach
- FBH2** naturnaher Bach des Berg-/Hügelands (Breite 1-5m, strukturelle Ausprägung: §)

Landwirtschaftsflächen, Brachflächen, -streifen, Grünflächen

- AT** Lehm-/ Tonacker
- UHF** Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte
- URF** Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte
- UHM** Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
- UNS** Bestand des Drüsigen Springkrauts
- UHM2** Komplex aus mesophillem Gebüsch/Goldrutenflur/halbruderaler Grasflur mittlerer Standorte
- UHM3** Komplex aus Goldrutenflur/halbruderaler Grasflur mittlerer Standorte
- UHM4** Komplex aus halbruderaler Grasflur mittlerer Standorte/mesophile Grünlandbrache (verbuscht)
- UHL** Landreitgrasflur
- GRA** artenreicher Scherrasen
- GRR** artenreicher Scherrasen

Befestigte Flächen

- OVS** Straße
- OW...** Weg (w: Asphalt; w: wassergebundene Decke; g: Grasweg)

Festsetzungskategorien gem. B-Plan Nr. 221

- Strauch-/Baumhecke (HFM) als Uferandbegrenzung/Feldgehölz
- Strauchhecke (HFS)
- Landschaftsrasen, Grasflur (UHM)
- Gewerbegebiet
- Geh-/Radweg

Festsetzungskategorien gem. B-Plan Nr. 221 - externe Ausgleichsmaßnahmen

- Sukzessionsflächen (UHM/URF)
- sonstiges nährstoffreiches Feuchtgrünland (GFS)
- Heckenpflanzung (HPG)

Sonstiges

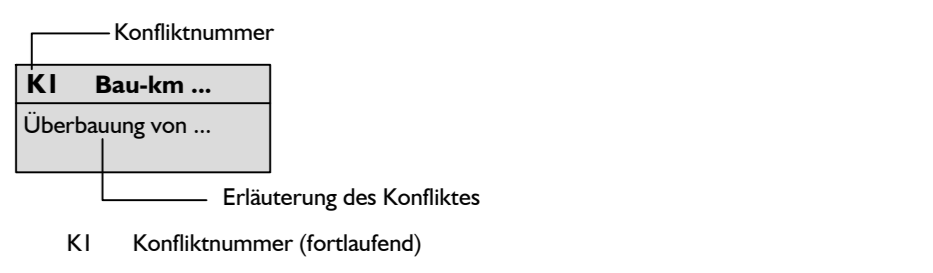
- § besonders geschützt gem. § 30 BNatSchG

Technische Planung

- Baufeld
- Wasserbausteine
- Bach
- Bankett
- Weg
- Bankett

Konflikt

- Verlust Einzelbaum
- Verlust Gehölzfläche (hier: Einzelstrauch)
- Verlust Biotopstrukturen (hier: artenreicher Scherrasen)
- Verhinderung von Gehölzpflanzungen gem. B-Plan Nr. 221



PLANFESTSTELLUNG

Baufen/Antragsteller: **GEB GÖTTINGER ENTSORGUNGSBETRIEBE**
EIGENBETRIEB DER STADT GÖTTINGEN

GÖTTINGEN, den

Verfasser: Planungsbüro **hwa + Gödecke GbR**
Dipl.-Biol. H. Gödecke, Dipl.-Ing. W. Wette
Landschaftsarchitekten DGGL
Windausweg 10, 37073 Göttingen, Tel.: 051 78956360

Göttingen, den

Projekt: **RÜCKHALTEBECKEN UND GEWÄSSERENTWICKLUNG ELLIEHÄUSER BACH - PLANFESTSTELLUNG**

Planinhalt: Bestands- und Konfliktplan Teilbereich 1

Maßstab: 1:500
Format: 1230 x 550
Anlage: 1
Blatt: 1

2018-06-08

Dokument: HG-SB-MR

Sonstiges: