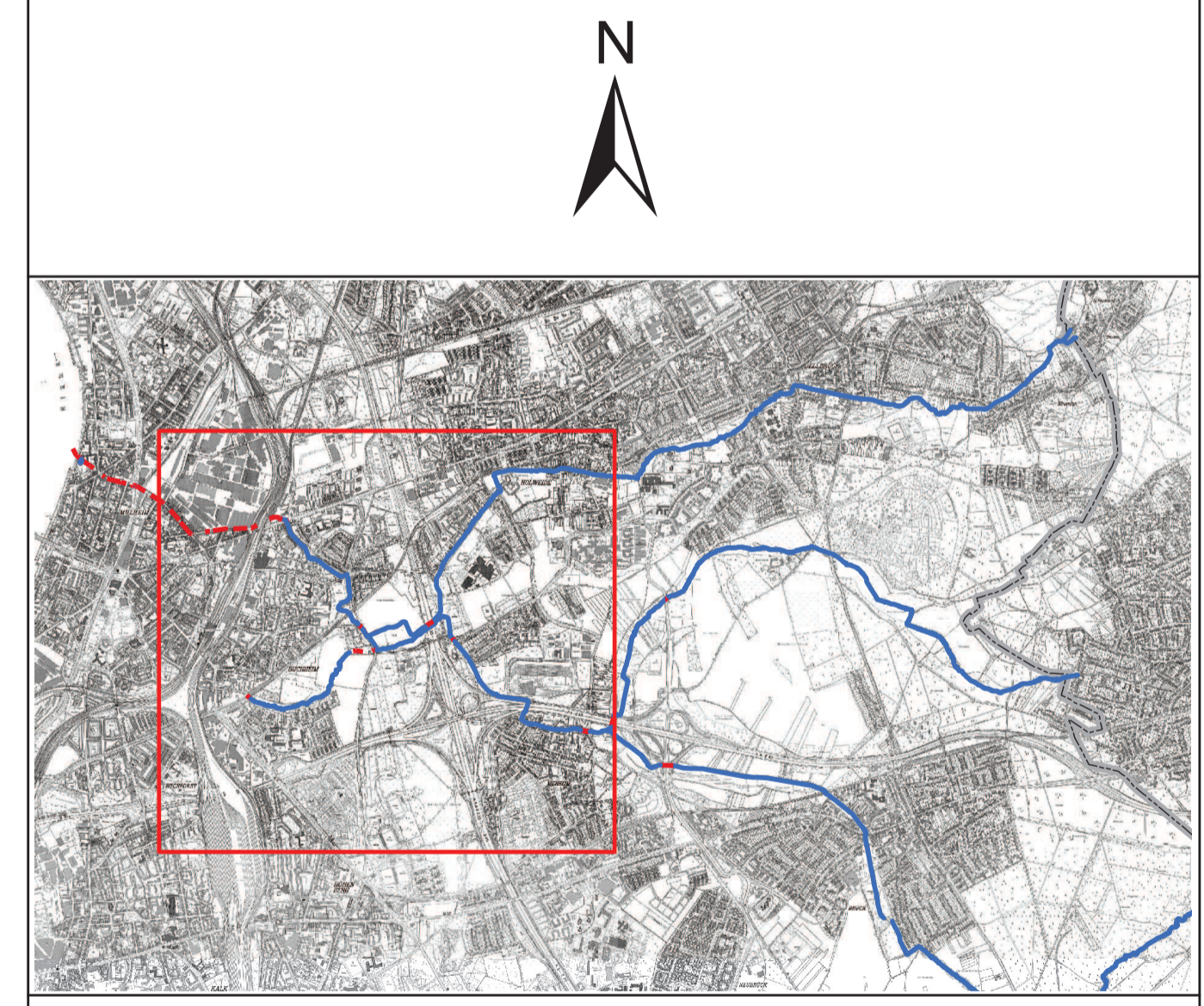


Maßnahmen für Strunde s. gesonderte Pläne

Legende

- Stadtgrenze
- Gewässerverlauf**
 - Gewässerstationierung
 - offen
 - - - verrohrt
- Funktionselemente**
 - Maßnahmenabschnitt des Umsetzungsfahrplans
 - potenzieller Strahlursprung
 - zu entwickelnder Strahlursprung
 - potenzieller Trittstein
 - zu entwickelnder Trittstein
- Strahlwege**
 - Aufwertungsstrahlweg
 - Durchgangsstrahlweg
 - Degradationsstrecke
 - ⚠ Optimierung der Durchgängigkeit
- Kennzeichnung des Umsetzungsstatus der Maßnahmen**
 - Umgesetzt
 - in Planung
 - geändert
 - neue Maßnahme
 - entfallen



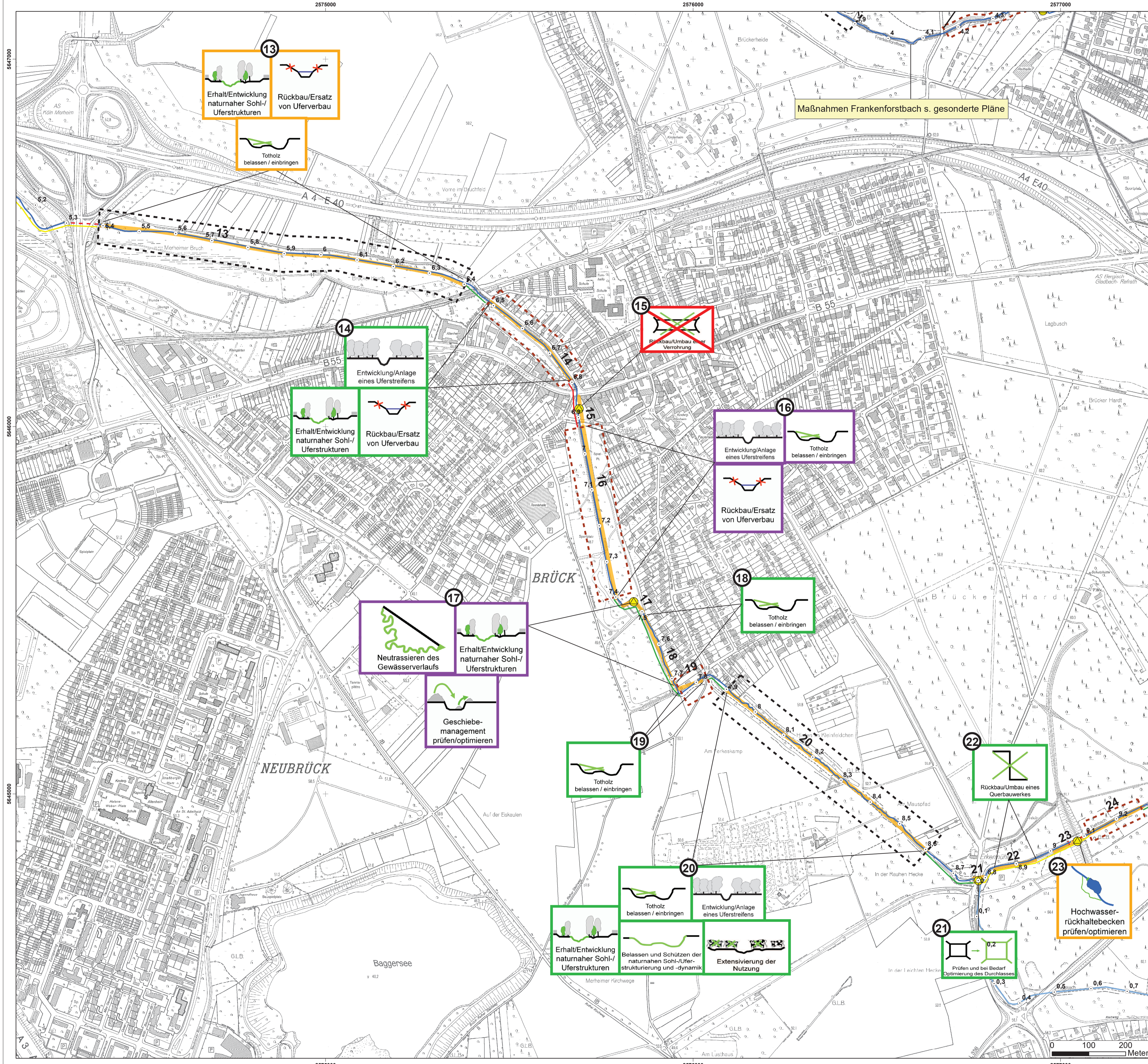
Umsetzungsfahrplan KOE-52 (Stadtgebiet Köln)


Stadtentwässerungsbetriebe Köln, AöR
 Ostmerheimer Straße 555
 D - 51109 Köln
 Internet: www.steb-koeln.de

Entwicklung der Kölner Fließgewässer
 Gewässerentwicklungskonzept
 Flehbach / Faulbach

Übersichtslageplan Maßnahmenabschnitt 0-12

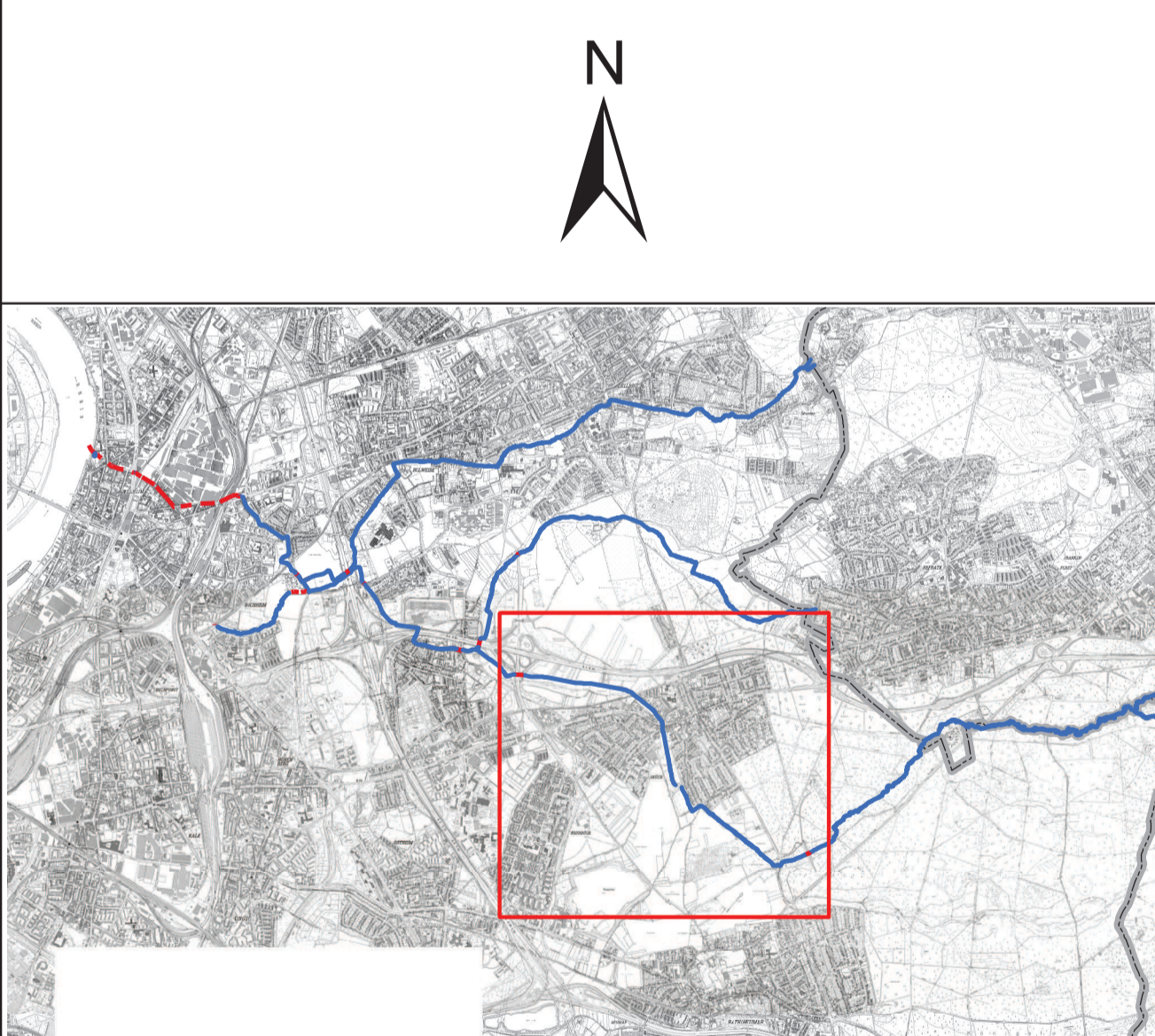
| | |
|---|---|
| Höhenreferenzsystem: <input type="checkbox"/> NN / DHHN92 <input checked="" type="checkbox"/> NN / DHHN12 | Lagebezugssystem: <input type="checkbox"/> UTM / ETRS89 <input checked="" type="checkbox"/> Gauß-Krüger |
| Maßstab: 1 : 5.000 | Dateiname: _____ |
| Gezeichnet: Dummer | Geprüft: Vedder |
| Datum: März 2019 | Plan-Nr.: 1 |
| Hauptabteilungsleiter | Abteilungsleiter |
| | Projektleiter |



Maßnahmen Franckenforstbach s. gesonderte Pläne

Legende

- Stadtgrenze
- Gewässerverlauf
 - Gewässerstationierung
 - offen
 - verrohrt
- Funktionselemente
 - Maßnahmenabschnitt des Umsetzungsfahrplans
 - potenzieller Strahlursprung
 - zu entwickelnder Strahlursprung
 - potenzieller Trittstein
 - zu entwickelnder Trittstein
- Strahlwege
 - Aufwertungsstrahlweg
 - Durchgangsstrahlweg
 - Degradationsstrecke
 - Optimierung der Durchgängigkeit
- Kennzeichnung des Umsetzungsstatus der Maßnahmen
 - Umgesetzt
 - in Planung
 - geändert
 - neue Maßnahme
 - entfallen



Gewässerentwicklungskonzept 2020

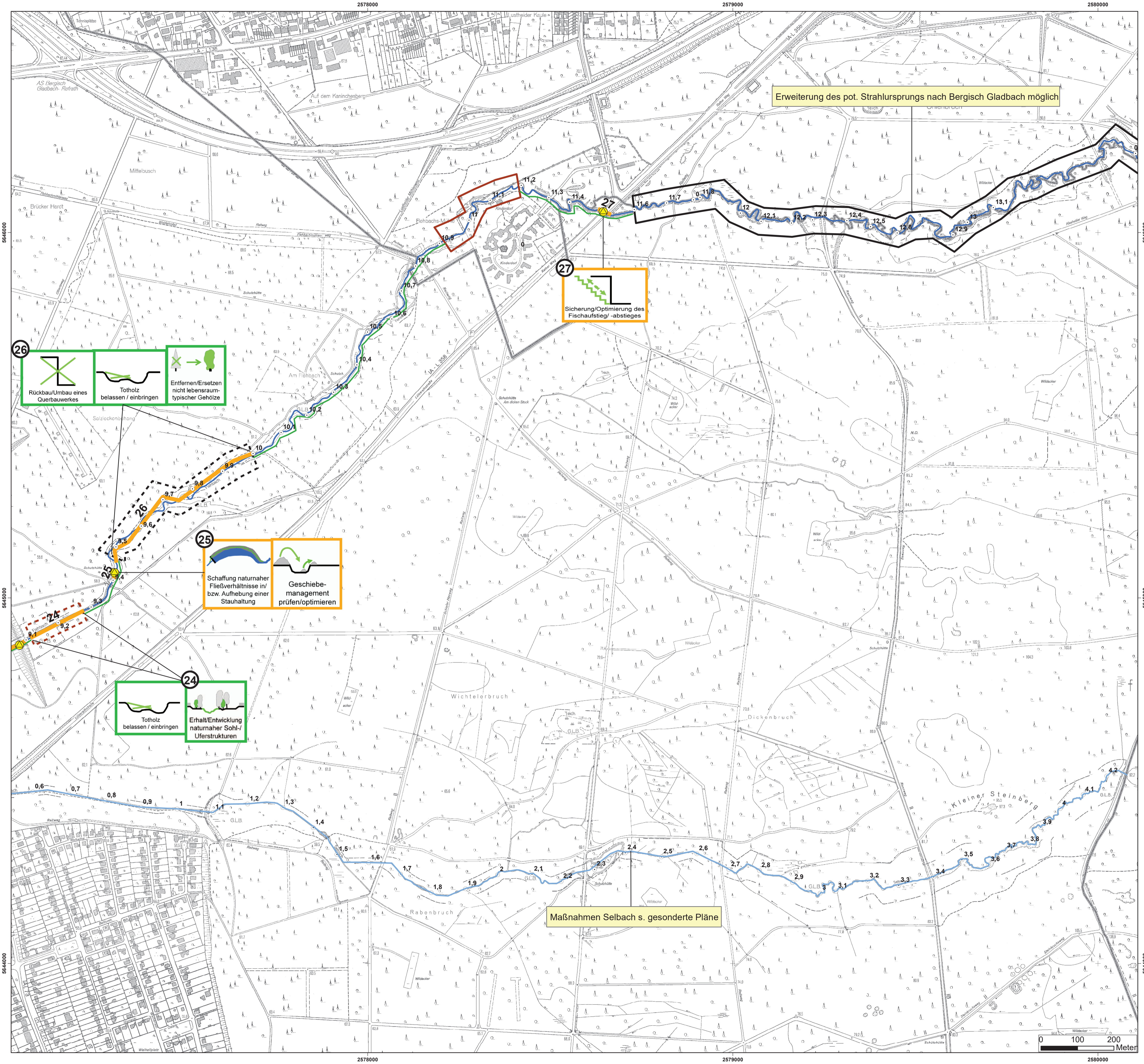
Stadtentwässerungs-
betriebe Köln, AöR

Ostmerheimer Straße 555
D - 51109 Köln
Internet: www.steb-koeln.de

Entwicklung der Kölner Fließgewässer
Gewässerentwicklungskonzept
Flehbach / Faulbach

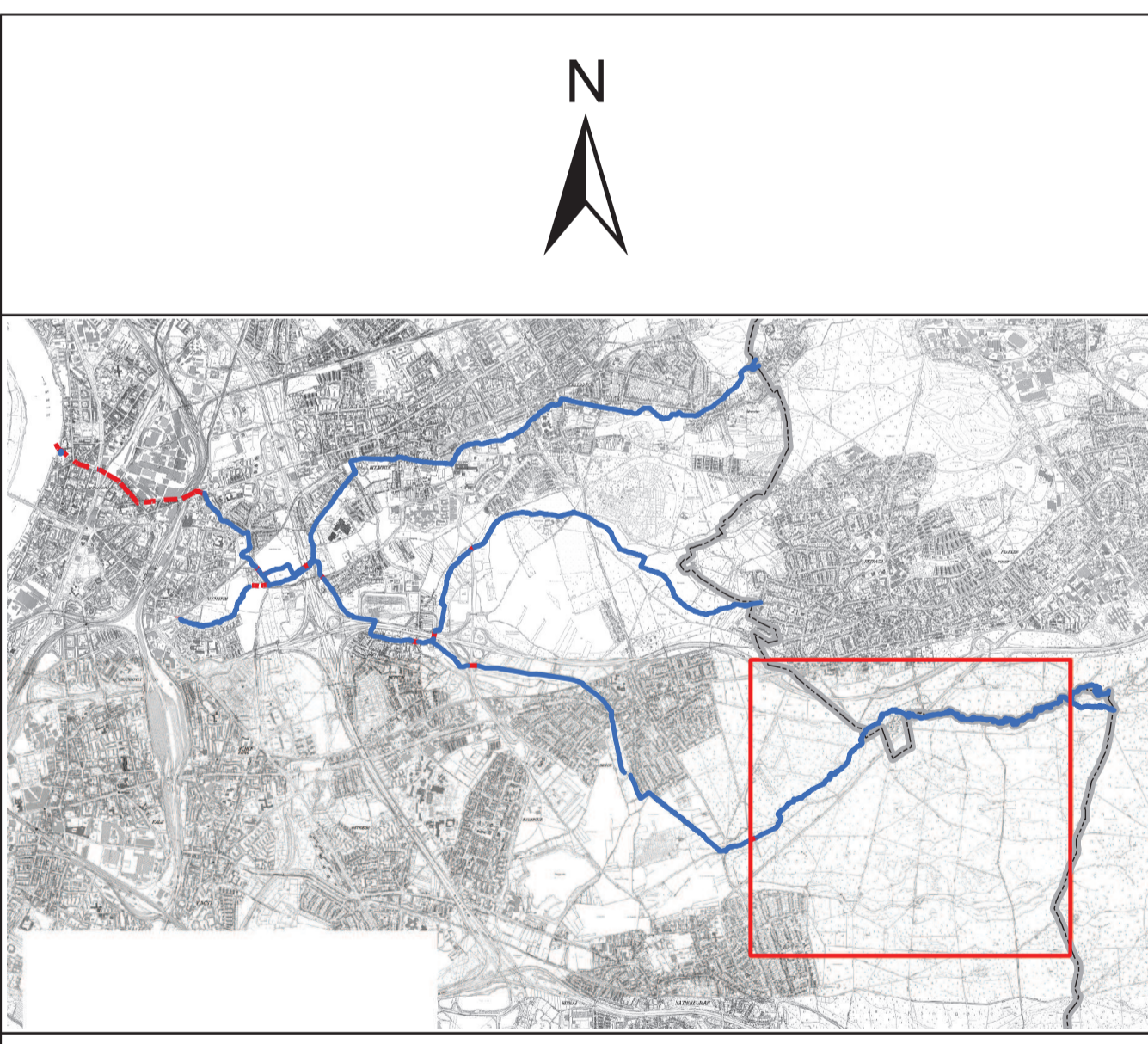
Übersichtslageplan Maßnahmenabschnitte 13-23

| | |
|--|---|
| Höhenreferenzsystem: <input type="checkbox"/> NHN / DHHN92 <input checked="" type="checkbox"/> NN / DHHN12 | Lagebezugssystem: <input type="checkbox"/> UTM / ETRS89 <input checked="" type="checkbox"/> Gauß-Krüger |
| Maßstab: 1 : 5.000 | Dateiname: _____ |
| Gezeichnet: Papesch | Geprüft: Vedder |
| Datum: März 2019 | Plan-Nr.: 2 |



Legende

- Stadtgrenze
- Gewässerverlauf**
 - Gewässerstationierung
 - offen
 - verrohrt
- Funktionselemente**
 - Maßnahmenabschnitt des Umsetzungsfahrplans
 - potenzieller Strahlursprung
 - zu entwickelnder Strahlursprung
 - potenzieller Trittstein
 - zu entwickelnder Trittstein
- Strahlwege**
 - Aufwertungsstrahlweg
 - Durchgangsstrahlweg
 - Degradationsstrecke
 - Optimierung der Durchgängigkeit
- Kennzeichnung des Umsetzungsstatus der Maßnahmen**
 - Umgesetzt
 - in Planung
 - geändert
 - neue Maßnahme
 - entfallen



Gewässerentwicklungskonzept 2020

**Stadtentwässerungs-
betriebe Köln, AöR**

Ostmerheimer Straße 555
D - 51109 Köln
Internet: www.steb-koeln.de

Entwicklung der Kölner Fließgewässer

Gewässerentwicklungskonzept
Flehbach / Faulbach

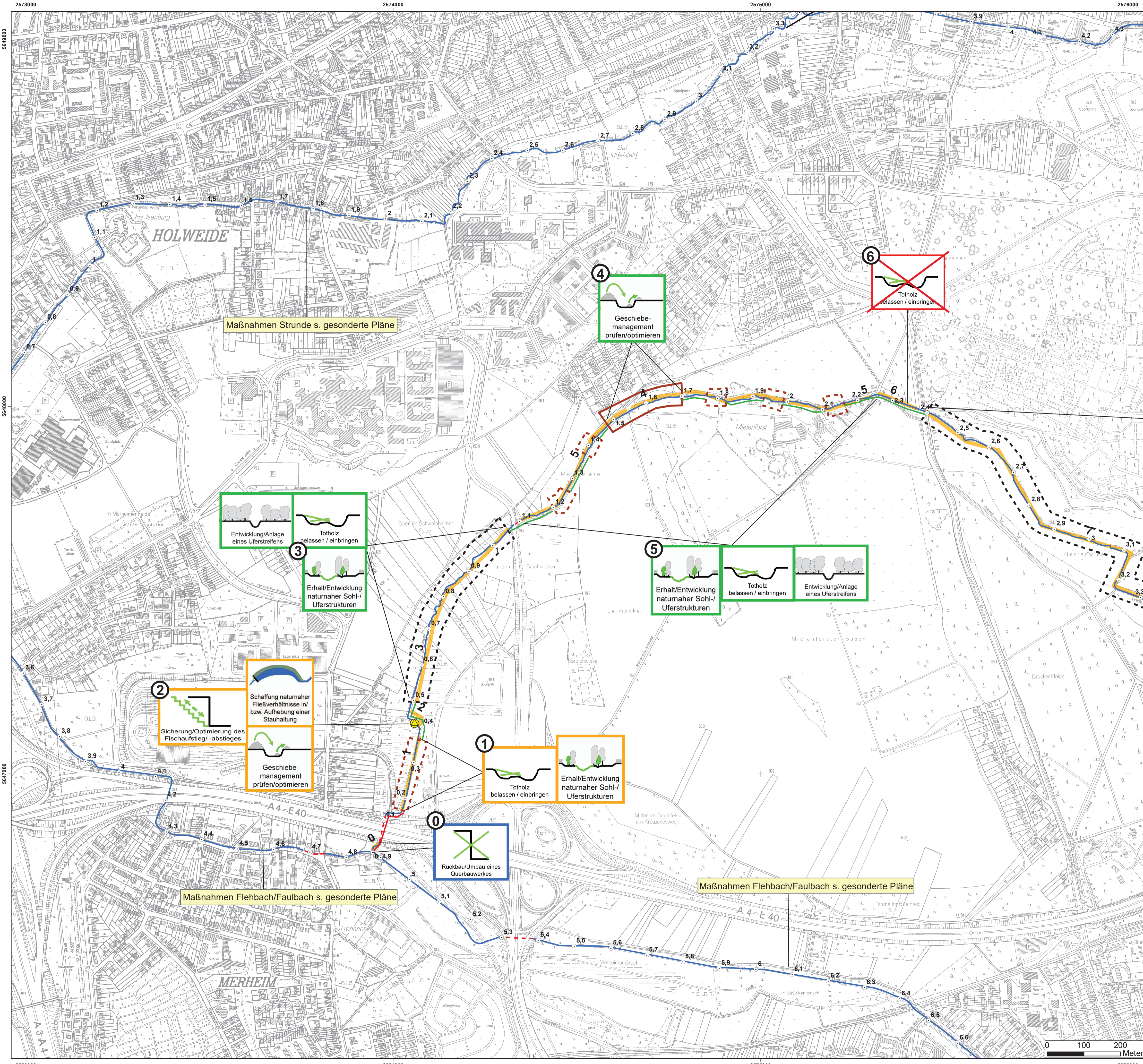
Übersichtslageplan Maßnahmenabschnitte 24-27

Höhenreferenzsystem: NN / DHHN92 NN / DHHN12 Lagebezugssystem: UTM / ETRS89 Gauß-Krüger

Maßstab: 1 : 5.000 Dateiname: Abteil-Nr.: Projekt-Nr.: Index-Nr.:

Gezeichnet: Papesch Geprüft: Vedder Datum: März 2019 Plan-Nr.: 3

Hauptabteilungsleiter: Abteilungsleiter: Projektleiter:




Legende

- Stadtgrenze
- Gewässerverlauf
 - offen
 - verrohrt
- Funktionselemente
 - Maßnahmenabschnitt des Umsetzungsfahrplans
 - potenzieller Strahlursprung
 - zu entwickelnder Strahlursprung
 - potenzieller Trittstein
 - zu entwickelnder Trittstein
- Strahlwege
 - Aufwertungsstrahlweg
 - Durchgangsstrahlweg
 - Degradationsstrecke
 - Optimierung der Durchgängigkeit
- Kennzeichnung des Umsetzungsstatus der Maßnahmen
 - Umgesetzt
 - in Planung
 - geändert
 - neue Maßnahme
 - entfallen



Gewässerentwicklungskonzept 2020



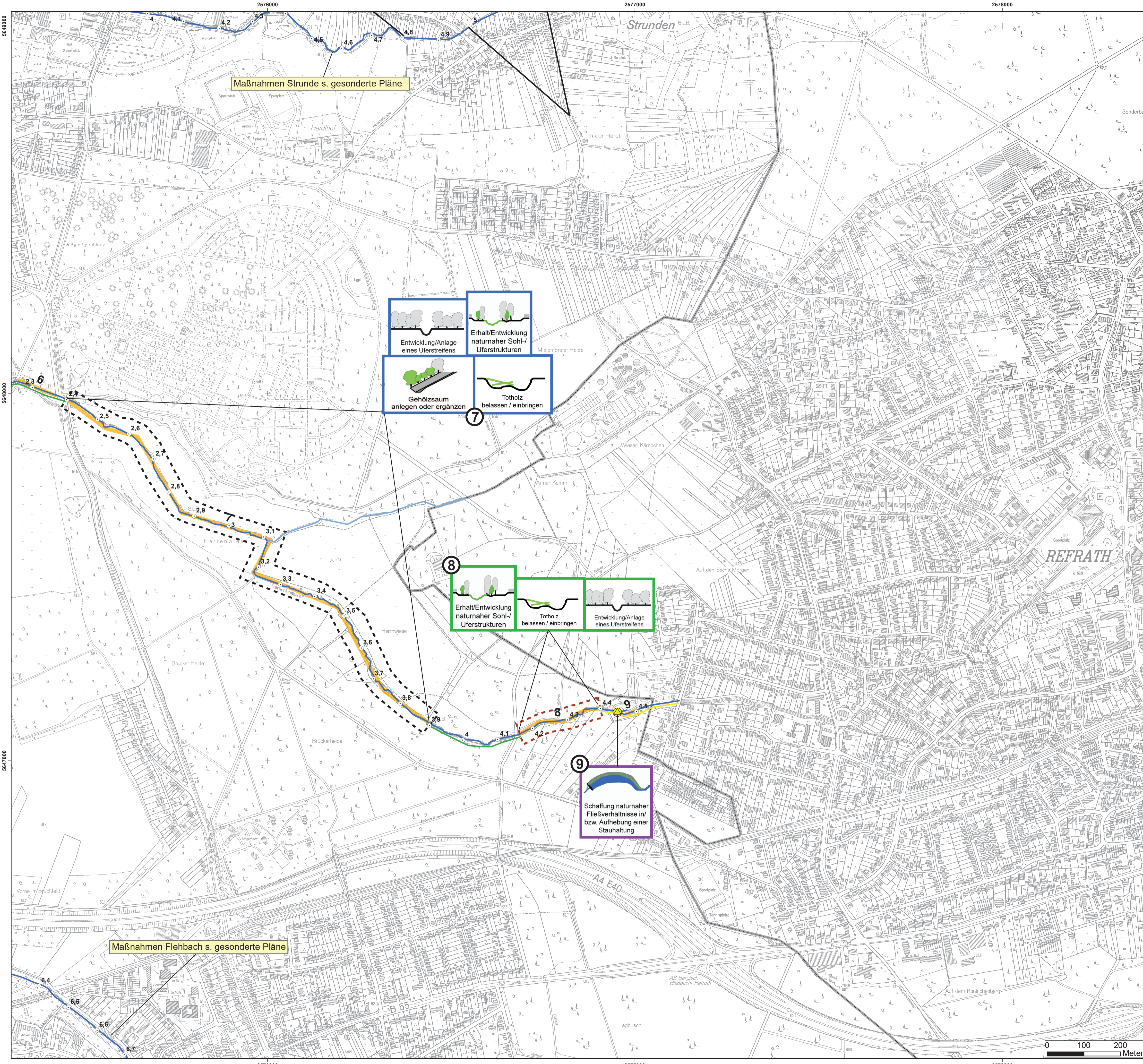
Stadtentwässerungsbetriebe Köln, AöR

Ostmerheimer Straße 555
D - 51109 Köln
Internet: www.steb-koeln.de

Entwicklung der Kölner Fließgewässer
Gewässerentwicklungskonzept
Frankenforstbach

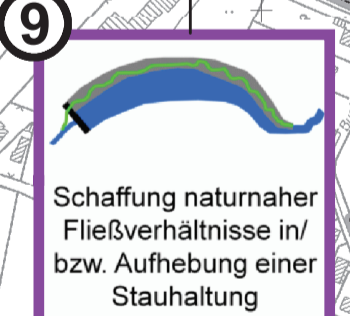
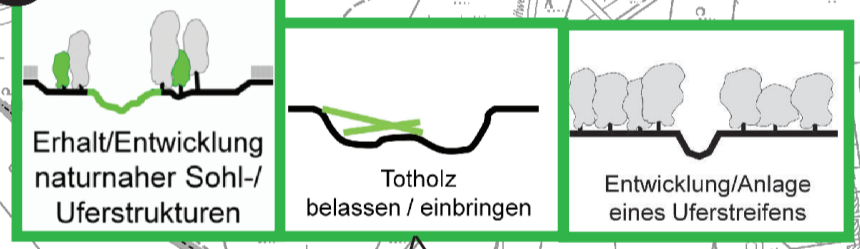
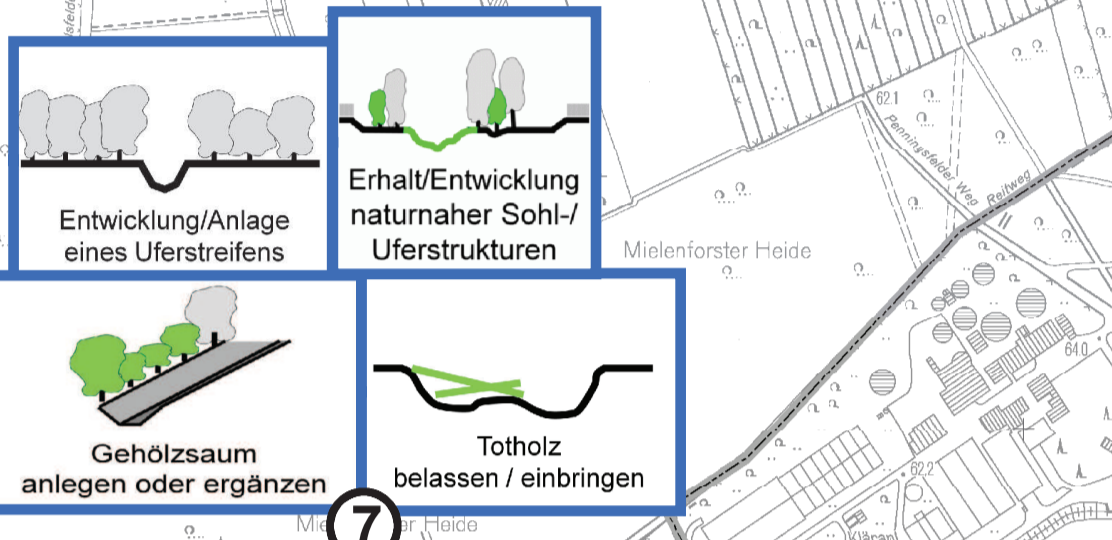
Übersichtslageplan Maßnahmenabschnitt 0-6

| | |
|---|---|
| Höhenreferenzsystem: <input type="checkbox"/> NN / DHN92 <input checked="" type="checkbox"/> NN / DHN12 | Lagebezugssystem: <input type="checkbox"/> UTM / ETRS89 <input checked="" type="checkbox"/> Gauß-Krüger |
| Maßstab: 1 : 5.000 | Dateiname: _____ |
| Abteil-Nr.: _____ | Projekt-Nr.: _____ |
| Gezeichnet: Papesch | Geprüft: Vedder |
| Datum: März 2019 | Plan-Nr.: 4 |



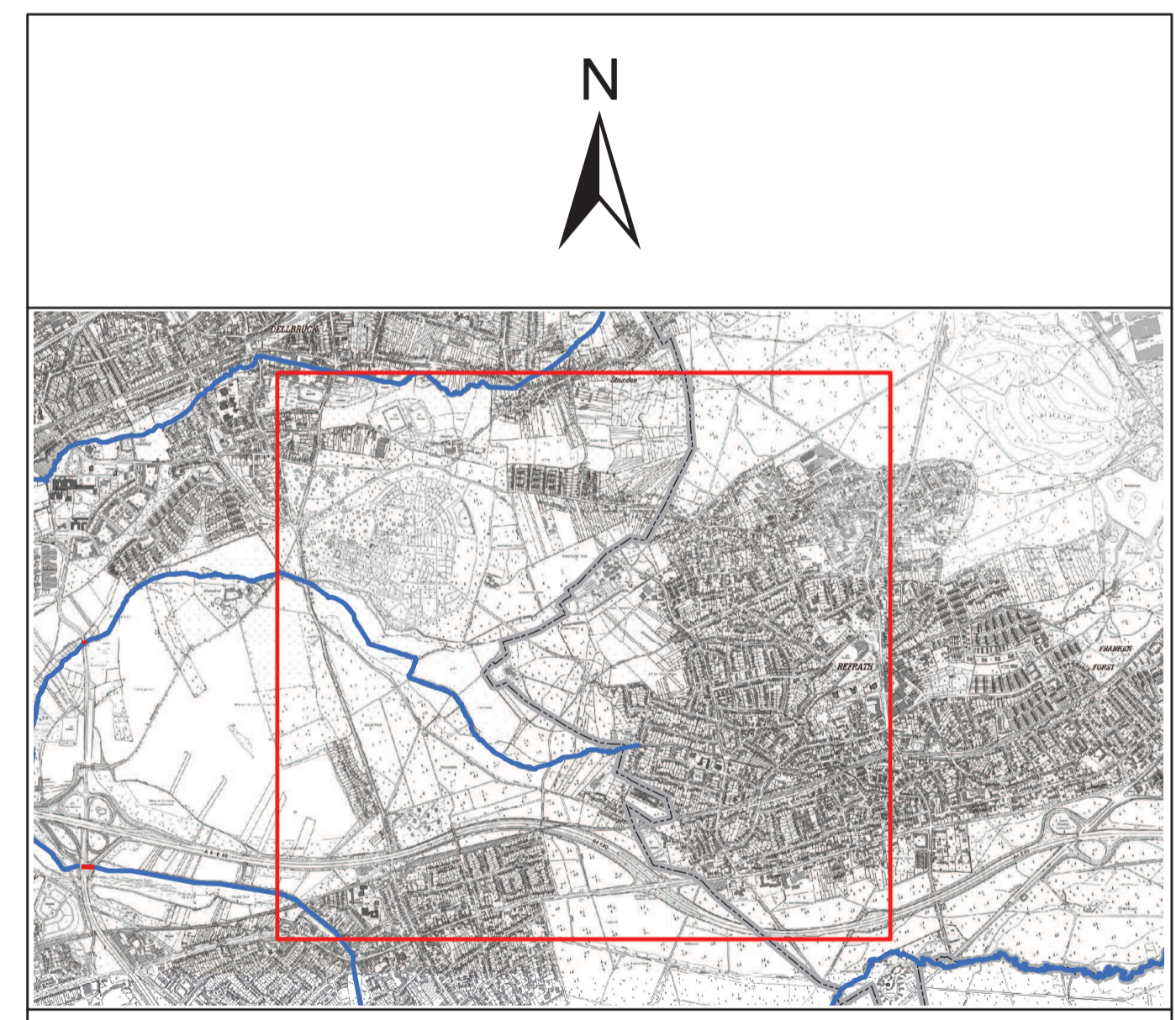
Maßnahmen Strunde s. gesonderte Pläne

Maßnahmen Flehbach s. gesonderte Pläne



Legende

- Stadtgrenze
- Gewässerverlauf**
 - Gewässerstationierung
 - offen
 - verrohrt
- Funktionselemente**
 - Maßnahmenabschnitt des Umsetzungsfahrplans
 - potenzieller Strahlursprung
 - zu entwickelnder Strahlursprung
 - potenzieller Trittstein
 - zu entwickelnder Trittstein
- Strahlwege**
 - Aufwertungsstrahlweg
 - Durchgangsstrahlweg
 - Degradationsstrecke
 - Optimierung der Durchgängigkeit
- Kennzeichnung des Umsetzungsstatus der Maßnahmen**
 - Umgesetzt
 - in Planung
 - geändert
 - neue Maßnahme
 - entfallen



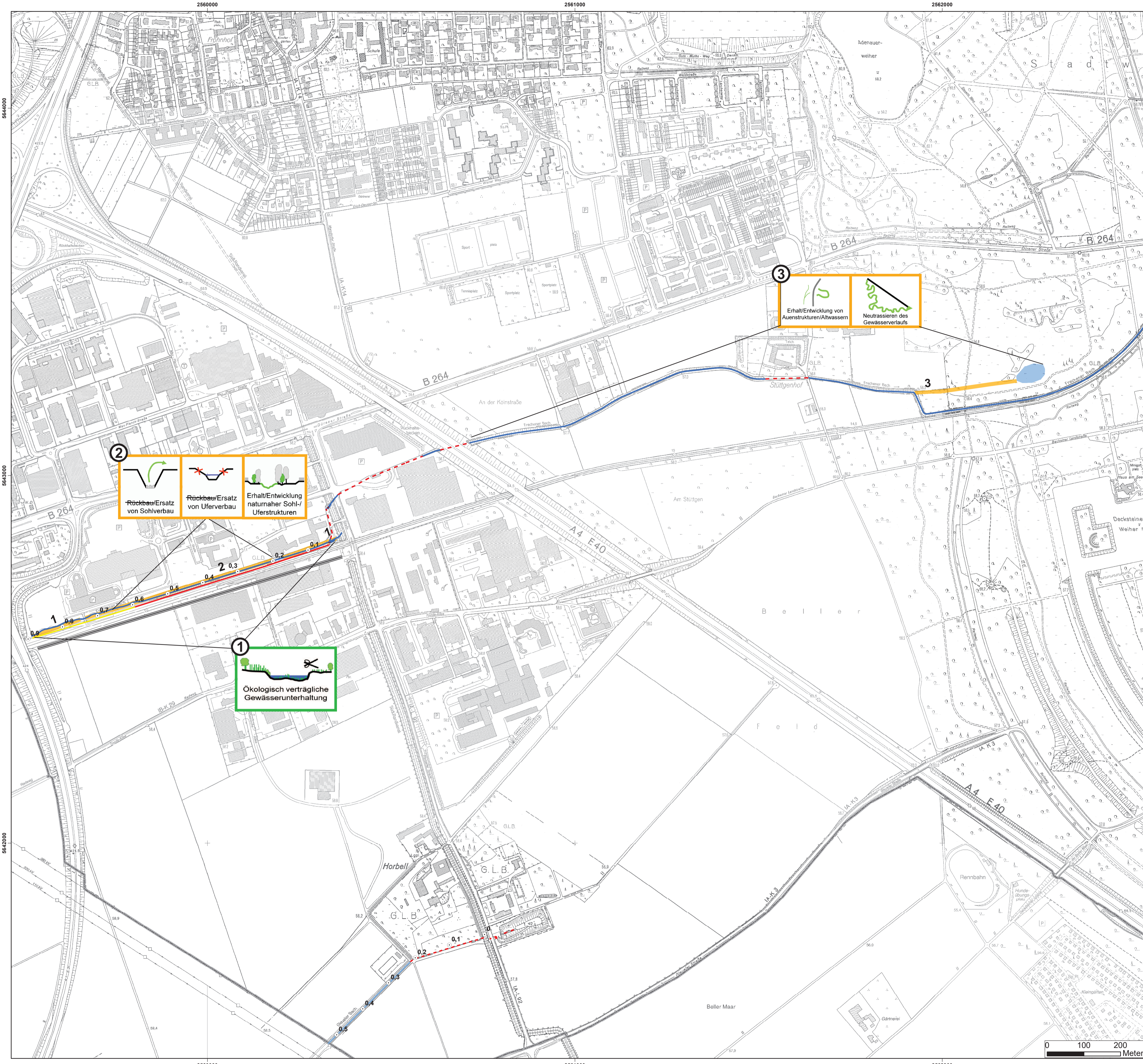
Gewässerentwicklungskonzept 2020

Stadtentwässerungsbetriebe Köln, AöR
 Ostmerheimer Straße 555
 D - 51109 Köln
 Internet: www.steb-koeln.de

Entwicklung der Kölner Fließgewässer
 Gewässerentwicklungskonzept
 Frankenforstbach

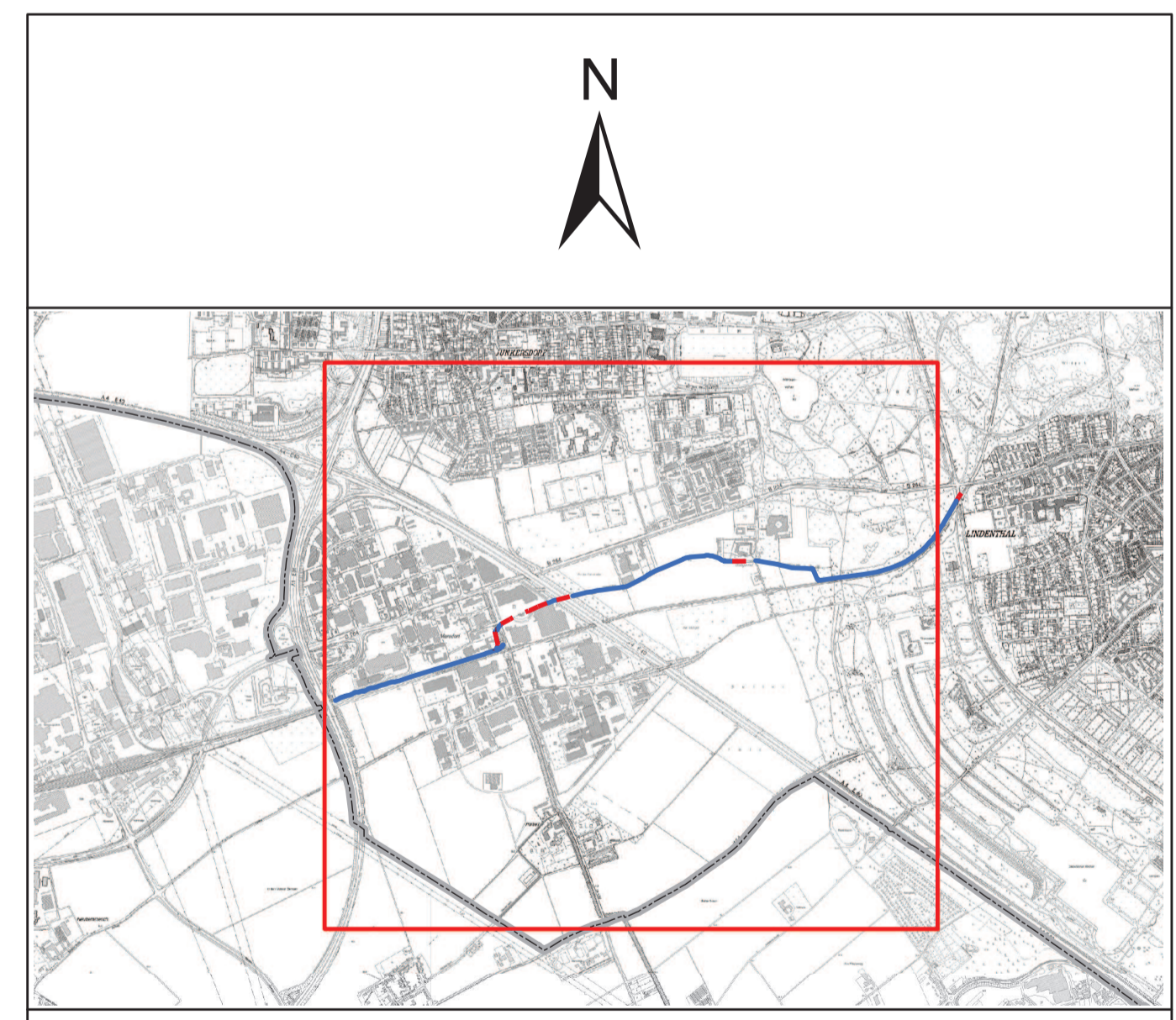
Übersichtslageplan Maßnahmenabschnitt 7-9

| | |
|---|--|
| Höhenreferenzsystem: <input type="checkbox"/> NN / DHN92 <input checked="" type="checkbox"/> NN / DHN12 | Lagebezugssystem: <input type="checkbox"/> UTM / ETRS89 <input checked="" type="checkbox"/> Gauß-Krüger |
| Maßstab: 1 : 5.000 | Dateiname: <input type="checkbox"/> Abfall-Nr.: <input type="checkbox"/> Projekt-Nr.: <input type="checkbox"/> Index-Nr.: <input type="checkbox"/> |
| Gezeichnet: Papesch | Gepflegt: Vedder |
| Datum: März 2019 | Plan-Nr.: 5 |
| Hauptabteilungsleiter | Abteilungsleiter |
| | Projektleiter |




Legende

- Stadtgrenze
- Gewässerverlauf**
 - Gewässerstationierung
 - offen
 - verrohrt
- Funktionselemente**
 - Maßnahmenabschnitt des Umsetzungsfahrplans
 - potenzieller Strahlursprung
 - zu entwickelnder Strahlursprung
 - potenzieller Trittstein
 - zu entwickelnder Trittstein
- Strahlwege**
 - Aufwertungsstrahlweg
 - Durchgangsstrahlweg
 - Degradationsstrecke
 - Optimierung der Durchgängigkeit
- Kennzeichnung des Umsetzungsstatus der Maßnahmen**
 - Umgesetzt
 - in Planung
 - geändert
 - neue Maßnahme
 - entfallen



Gewässerentwicklungskonzept 2020


Stadtentwässerungsbetriebe Köln, AöR

Ostmerheimer Straße 555
 D - 51109 Köln
 Internet: www.steb-koeln.de

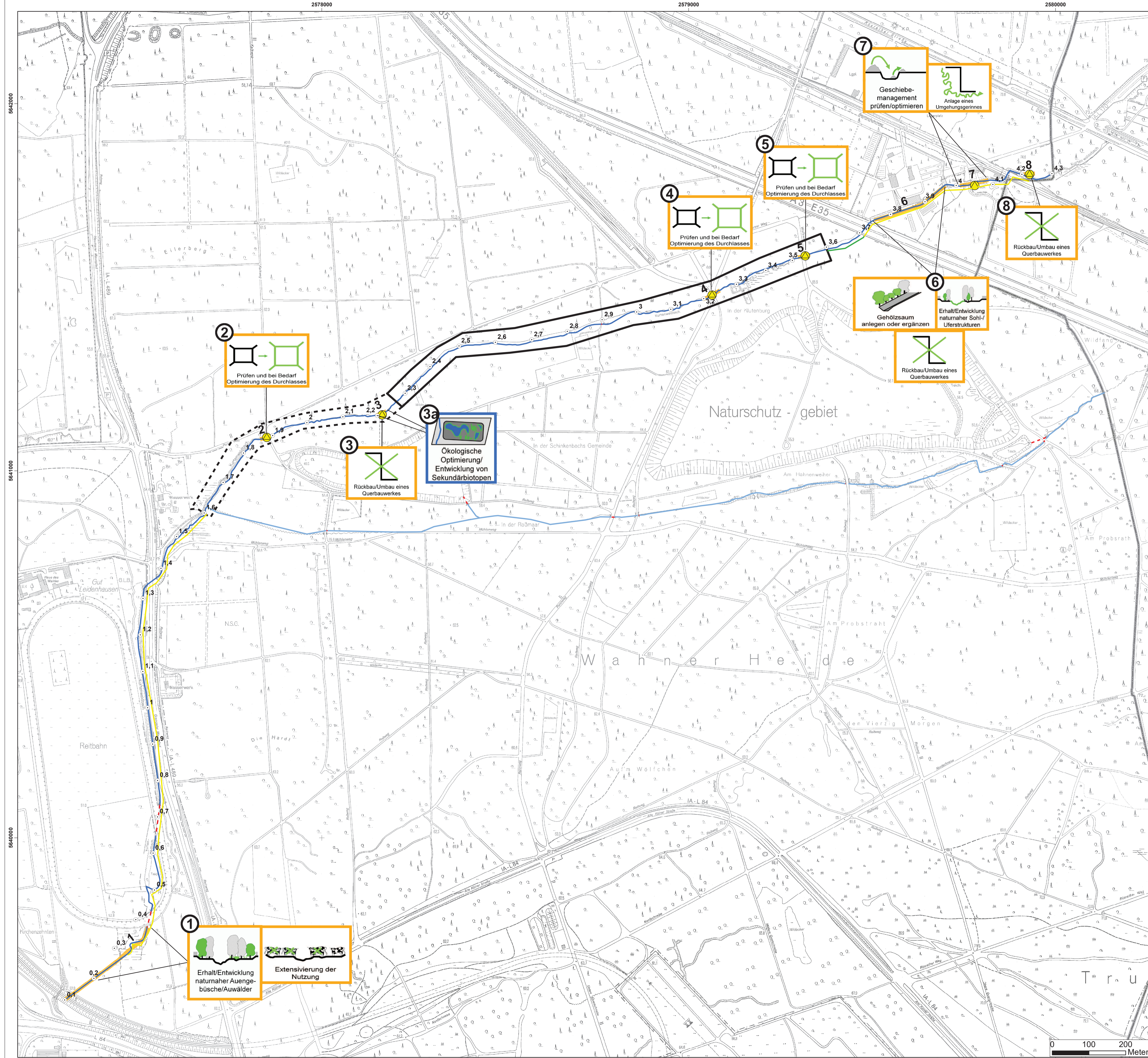
Entwicklung der Kölner Fließgewässer

Gewässerentwicklungskonzept
 Frechener Bach

Übersichtslageplan Maßnahmenabschnitt 1-3

| | |
|---|--|
| Höhenreferenzsystem: <input type="checkbox"/> NN / DHHN92 <input checked="" type="checkbox"/> NN / DHHN12 | Lagebezugssystem: <input type="checkbox"/> UTM / ETRS89 <input checked="" type="checkbox"/> Gauß-Krüger |
| Maßstab: 1 : 5.000 | Dateiname: <input type="checkbox"/> Abteil-Nr.: <input type="checkbox"/> Projekt-Nr.: <input type="checkbox"/> Index-Nr.: <input type="checkbox"/> |
| Gezeichnet: Papesch | Gepflegt: Vedder |
| Datum: März 2019 | Plan-Nr.: 6 |

Hauptabteilungsleiter Abteilungsleiter Projektleiter




Legende

- Stadtgrenze
- Gewässerverlauf
 - Gewässerstationierung
 - offen
 - verrohrt
- Funktionselemente
 - Maßnahmenabschnitt des Umsetzungsfahrplans
 - potenzieller Strahlursprung
 - zu entwickelnder Strahlursprung
 - potenzieller Trittstein
 - zu entwickelnder Trittstein
- Strahlwege
 - Aufwertungsstrahlweg
 - Durchgangsstrahlweg
 - Degradationsstrecke
 - Optimierung der Durchgängigkeit
- Kennzeichnung des Umsetzungsstatus der Maßnahmen
 - Umgesetzt
 - in Planung
 - geändert
 - neue Maßnahme
 - entfallen



Gewässerentwicklungskonzept 2020

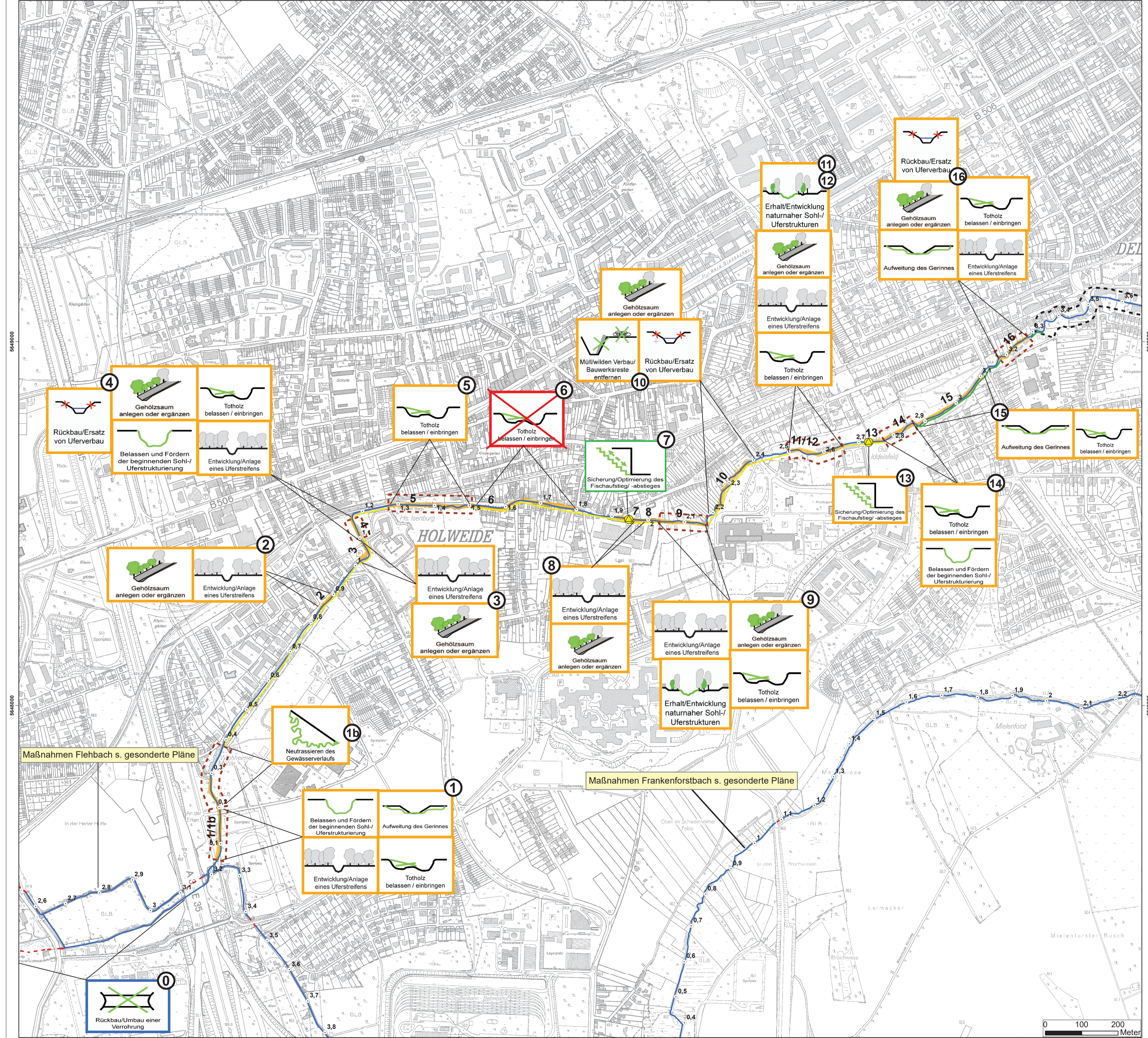


Stadtentwässerungsbetriebe Köln, AöR
 Ostmerheimer Straße 555
 D - 51109 Köln
 Internet: www.steb-koeln.de

Entwicklung der Kölner Fließgewässer
 Gewässerentwicklungskonzept
 Kurtenwaldbach

Übersichtslageplan Maßnahmenabschnitt 1-12

| | |
|---|---|
| Höhenreferenzsystem: <input type="checkbox"/> NN / DHHN92 <input checked="" type="checkbox"/> NN / DHHN12 | Lagebezugssystem: <input type="checkbox"/> UTM / ETRS89 <input checked="" type="checkbox"/> Gauß-Krüger |
| Maßstab: 1 : 5.000 | Dateiname: _____ |
| Gezeichnet: Papesch | Geprüft: Vedder |
| Datum: März 2019 | Plan-Nr.: 7 |



Legende

- Stadtgrenze
- Gewässerverlauf
 - offen
 - verrohrt
- Funktionselemente
 - Maßnahmenabschnitt des Umsetzungsfahrplans
 - potenzieller Strahlursprung
 - zu entwickelnder Strahlursprung
 - potenzieller Trittstein
 - zu entwickelnder Trittstein
- Strahlwege
 - Aufwertungsstrahlweg
 - Durchgangsstrahlweg
 - Degradationsstrecke
 - Optimierung der Durchgängigkeit
- Kennzeichnung des Umsetzungsstatus der Maßnahmen
 - Umgesetzt
 - in Planung
 - geändert
 - neue Maßnahme
 - entfallen



Gewässerentwicklungskonzept 2020

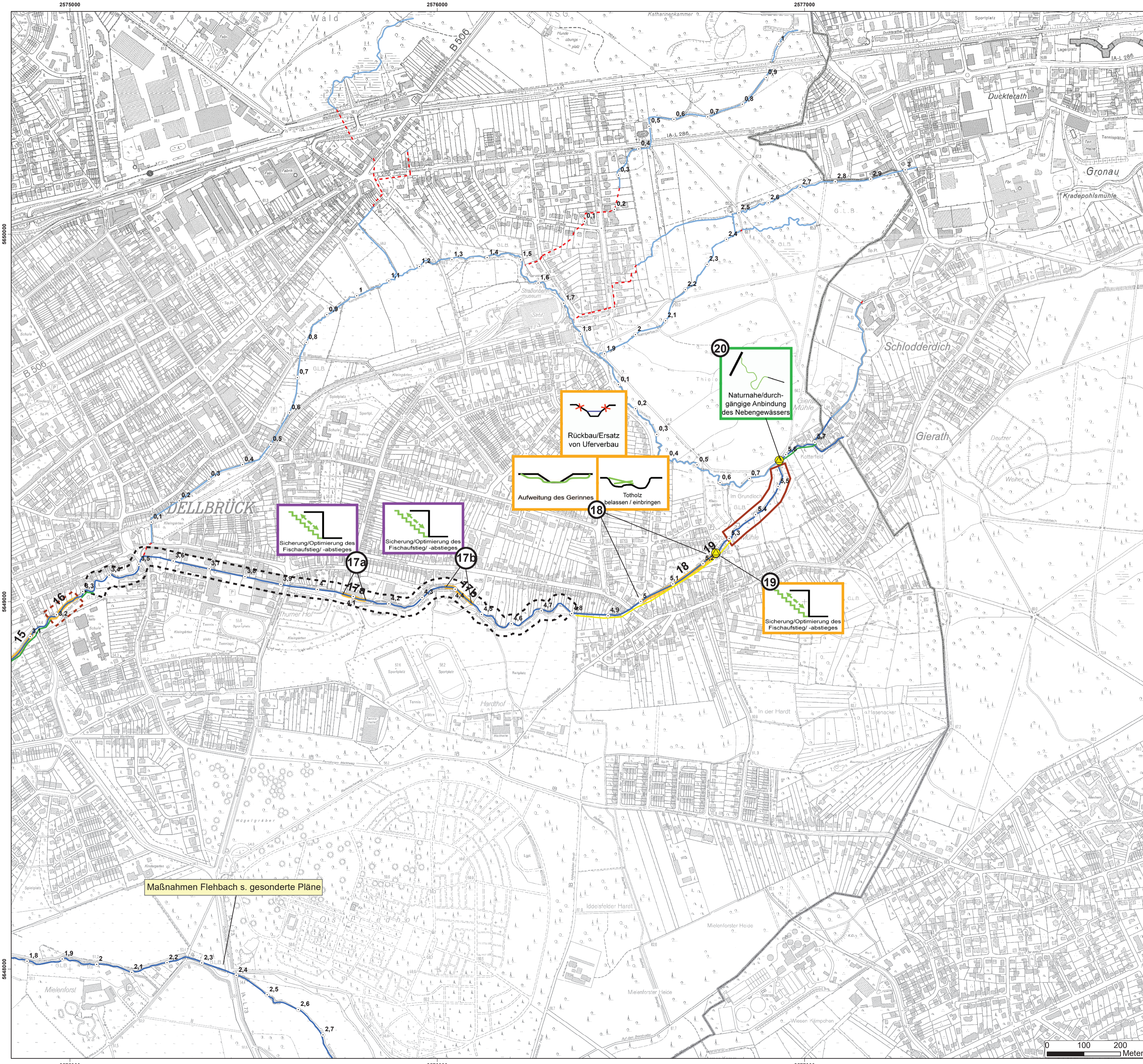


Stadtentwässerungsbetriebe Köln, AöR
 Ostmerheimer Straße 555
 D - 51109 Köln
 Internet: www.steb-koeln.de

Entwicklung der Kölner Fließgewässer
 Gewässerentwicklungskonzept
 Strunde

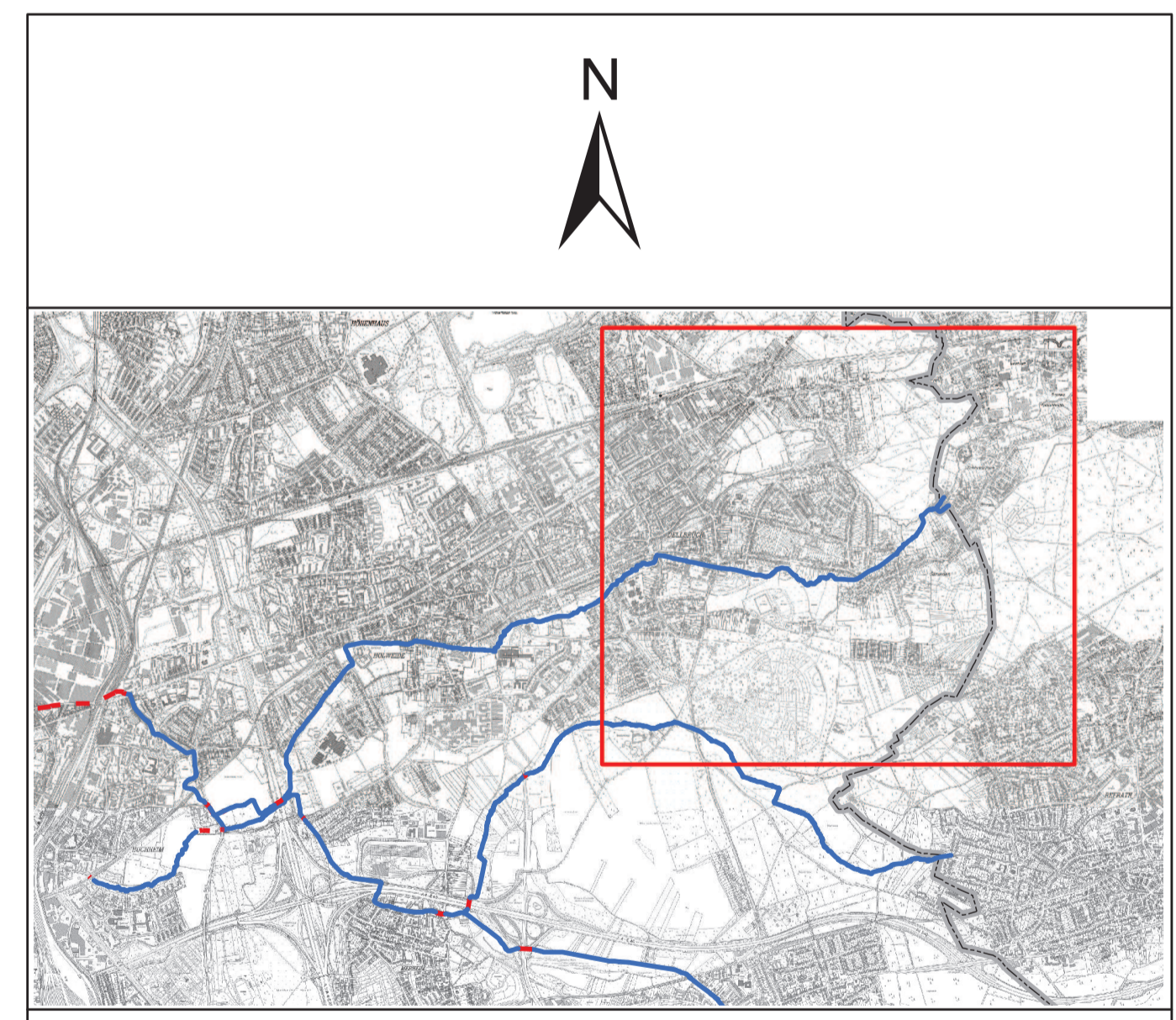
Übersichtslageplan Maßnahmenabschnitt 0-16

| | |
|---|---|
| Höhenreferenzsystem: <input type="checkbox"/> NN / DHHN92 <input checked="" type="checkbox"/> NN / DHHN12 | Lagebezugssystem: <input type="checkbox"/> UTM / ETRS89 <input checked="" type="checkbox"/> Gauß-Krüger |
| Maßstab: 1 : 5.000 | Dateiname: _____ |
| Gezeichnet: Papesch | Geprüft: Vedder |
| Datum: März 2019 | Plan-Nr.: 8 |
| Hauptabteilungsleiter | Abteilungsleiter |
| | Projektleiter |



Legende

- Stadtgrenze
- Gewässerverlauf
 - Gewässerstationierung
 - offen
 - verrohrt
- Funktionselemente
 - Maßnahmenabschnitt des Umsetzungsfahrplans
 - potenzieller Strahlursprung
 - zu entwickelnder Strahlursprung
 - potenzieller Trittstein
 - zu entwickelnder Trittstein
- Strahlwege
 - Aufwertungsstrahlweg
 - Durchgangsstrahlweg
 - Degradationsstrecke
 - Optimierung der Durchgängigkeit
- Kennzeichnung des Umsetzungsstatus der Maßnahmen
 - Umgesetzt
 - in Planung
 - geändert
 - neue Maßnahme
 - entfallen



Gewässerentwicklungskonzept 2020

**Stadtentwässerungs-
betriebe Köln, AöR**

Ostmerheimer Straße 555
D - 51109 Köln
Internet: www.steb-koeln.de

Entwicklung der Kölner Fließgewässer
Gewässerentwicklungskonzept
Strunde

Übersichtslageplan Maßnahmenabschnitte 17-20

| | |
|---|---|
| Höhenreferenzsystem: <input type="checkbox"/> NN / DHHN92 <input checked="" type="checkbox"/> NN / DHHN12 | Lagebezugssystem: <input type="checkbox"/> UTM / ETRS89 <input checked="" type="checkbox"/> Gauß-Krüger |
| Maßstab: 1 : 5.000 | Dateiname: _____ |
| Abteilungs-Nr.: _____ | Projekt-Nr.: _____ |
| Gezeichnet: Papesch | Geprüft: Vedder |
| Datum: März 2019 | Plan-Nr.: 9 |