

NATurnahe
KLEINE WÜMME

„Naturnahe Kleine Wümme – Von der Schwammstadt in die Moorlandschaft“

Sitzung des Ausschusses für Klime, Umwelt und
Verkehr des Beirates Horn-Lehe, 20.8.2026

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit
und Verbraucherschutz

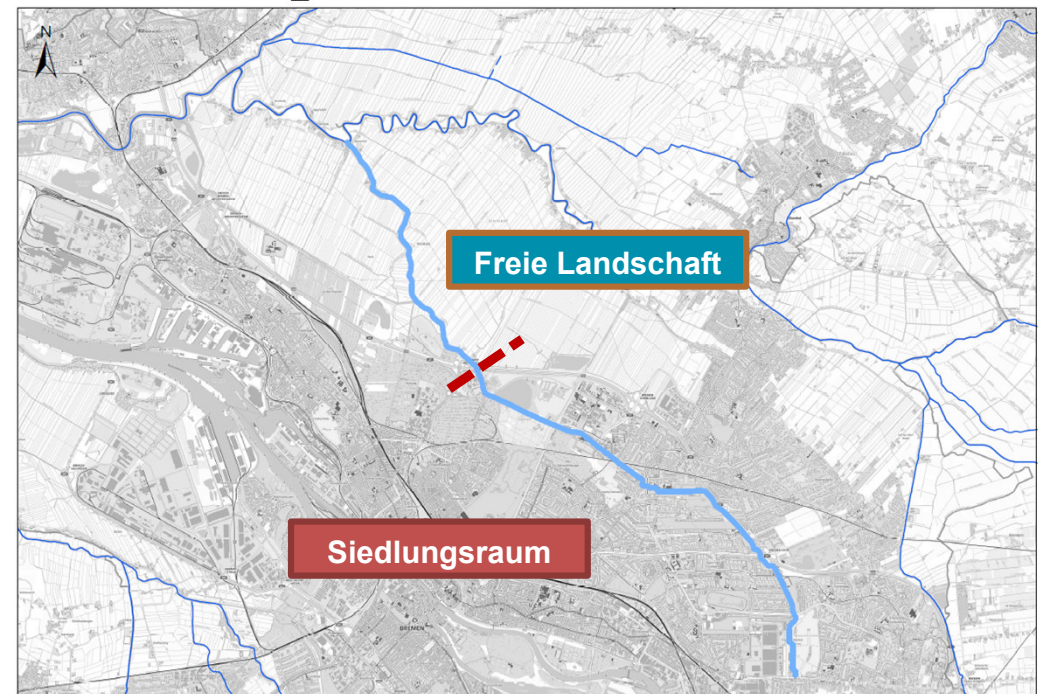
aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



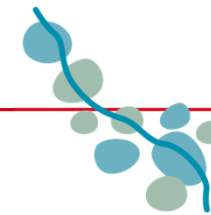
Die Senatorin für Umwelt,
Klima und Wissenschaft

1. Projektüberblick

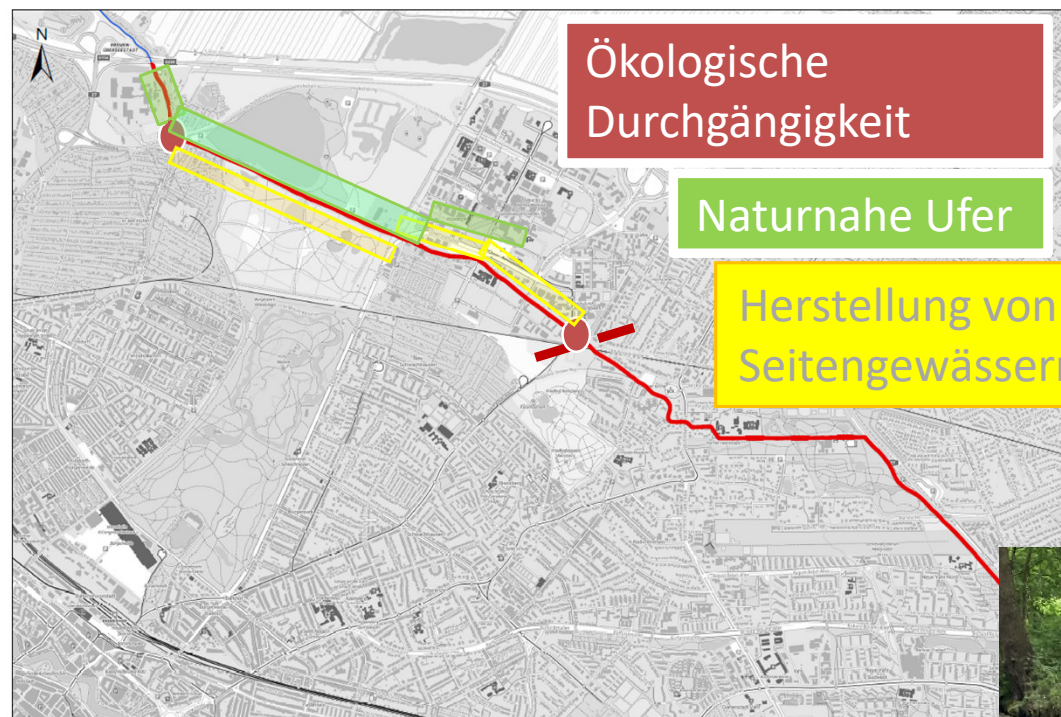
- Projektlaufzeit 1.5.2026 – 31.12.2030
- Maßnahmen entlang des Gewässerlaufes im Siedlungsraum
- rund **6,4 Mio € Projektvolumen**
- SUKW als Vorhabensträgerin



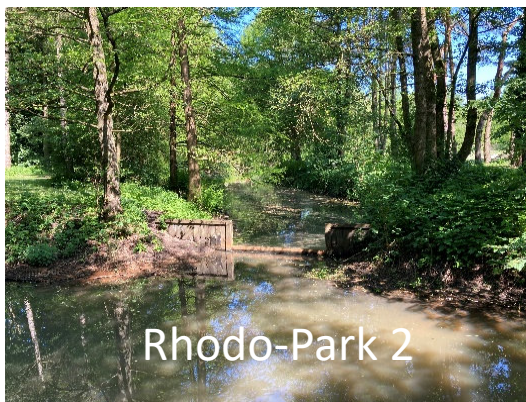
Strukturverbesserung im Profil + Ufer



NATURNAHE
KLEINE WÜMME



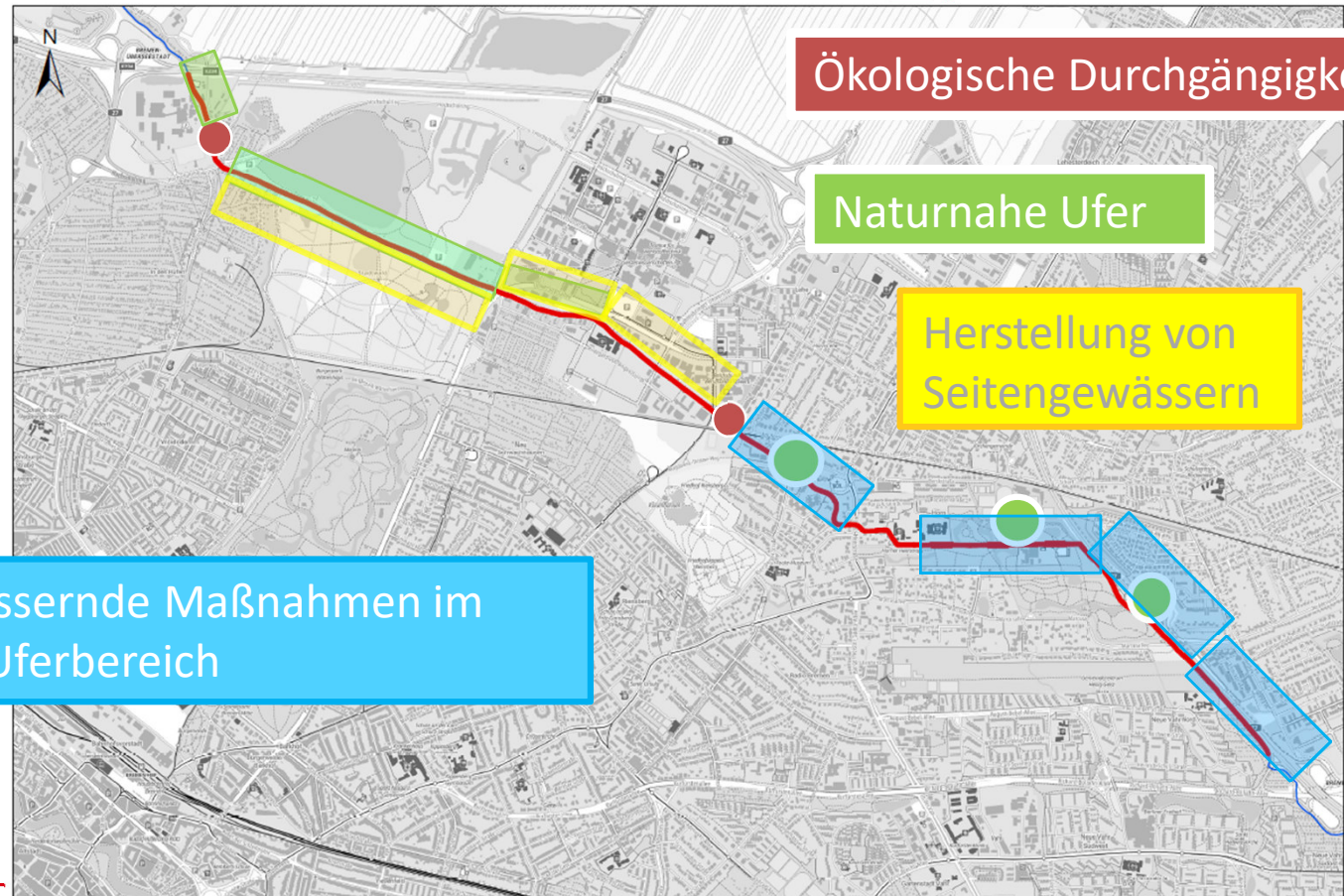
Strukturverbesserung im Profil + Ufer



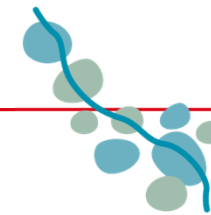
Strukturverbesserung im Profil + Ufer



Strukturverbessernde Maßnahmen im Profil und im Uferbereich



Strukturverbesserung im Profil + Ufer

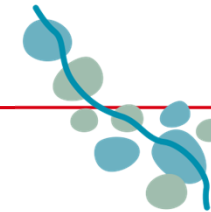


NATURNAHE
KLEINE WÜMME

- Gewässerentwicklung:
 - im Profil
 - am Ufer
 - im Seitenraum der Recyclingstation
- flächigen Entsiegelung (ca. 1.500 m²)
- Anschluss des vorhandenen Seitengewässers



Projektüberblick



NATurnahe
KLEINE WÜMME

- Maßnahmen entlang des Gewässerlaufes
 - AP 1 Gewässerqualität
 - AP 2 Durchgängigkeit
 - AP 3 Vernetzung
 - AP 4 Entschlammung
 - AP 5 Wassermanagement
 - AP 6 Grüne Strukturen
 - AP 7 Naturerleben
 - AP 8 naturnahe Pflege
 - AP 9 Öffentlichkeitsarbeit
 - AP 10 Monitoring

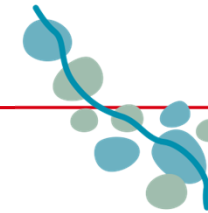


Projektüberblick



Arbeitspaket	Maßnahmen	Betrag T€
1. Gewässerqualität	Strukturen im Gewässerbett, naturnahe Ufer, Entrohrung Mittelkampsfleet	1.252
2. Durchgängigkeit	Ökologische Durchgängigkeit Gerkenstau und Stau Achterstraße	1.957
3. Vernetzung	Anschluss bestehender und Schaffung neuer Nebengewässer, Sekundäraue Recyclingstation Horn	1.068
4. Entschlammung	Ökol. Gewässersanierung Nebengewässer Rhodopark	401
5. Wassermanagement	Randgraben zum Maschienenfleet, 2 Stauanlagen mit Fischpass	305
6. Grüne Strukturen	Grünflächen mit Streuobstwiesen, Baumscheibenentsiegelungen Vahr	774
7 - 9. Naturerleben,ÖA	Naturlehrpfad, Fortbildungen, Website, 3x Kleine Wümme Forum	130
10. Projektmanagement	Projektleitungsstelle, Wirkungsmonitoring	490

Projektstatus AP1



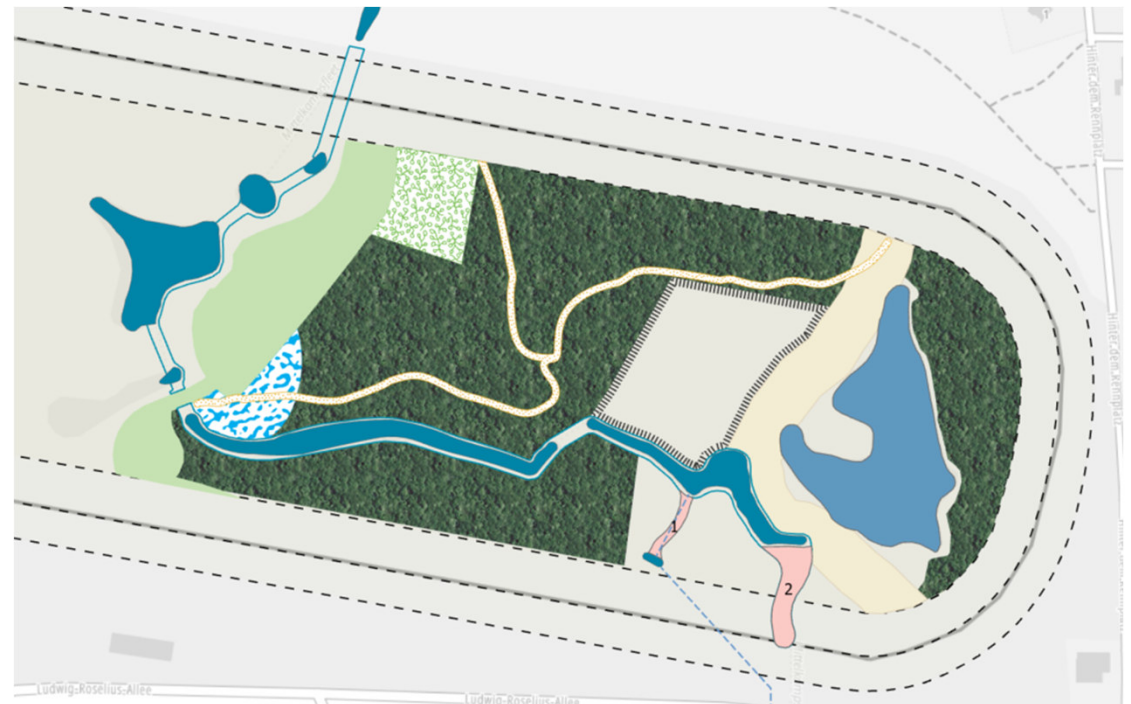
NATURNAHE
KLEINE WÜMME

- Entrohrung und Renaturierung Mittelkampsfleet

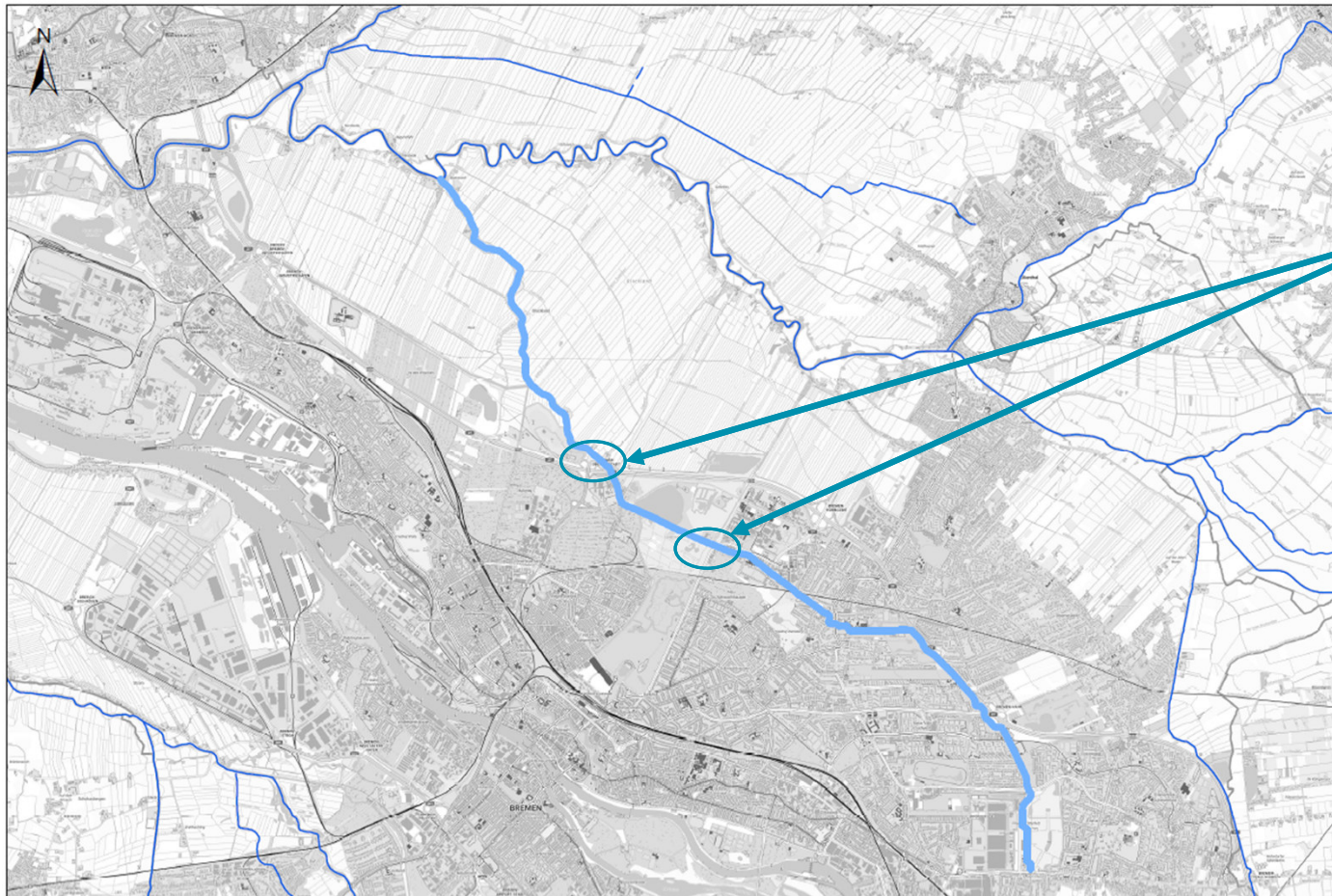
- Zeitplan

- Beachtung der Bauzeiten für Fernwärme in der Ludwig-Roselius-Allee
- Abstimmung mit Waldpflanzung durch die Haneg
- Brut- und Setzzeit, Amphibien

➤ Bau geplant 2027



Projektstatus AP2 Durchgängigkeit



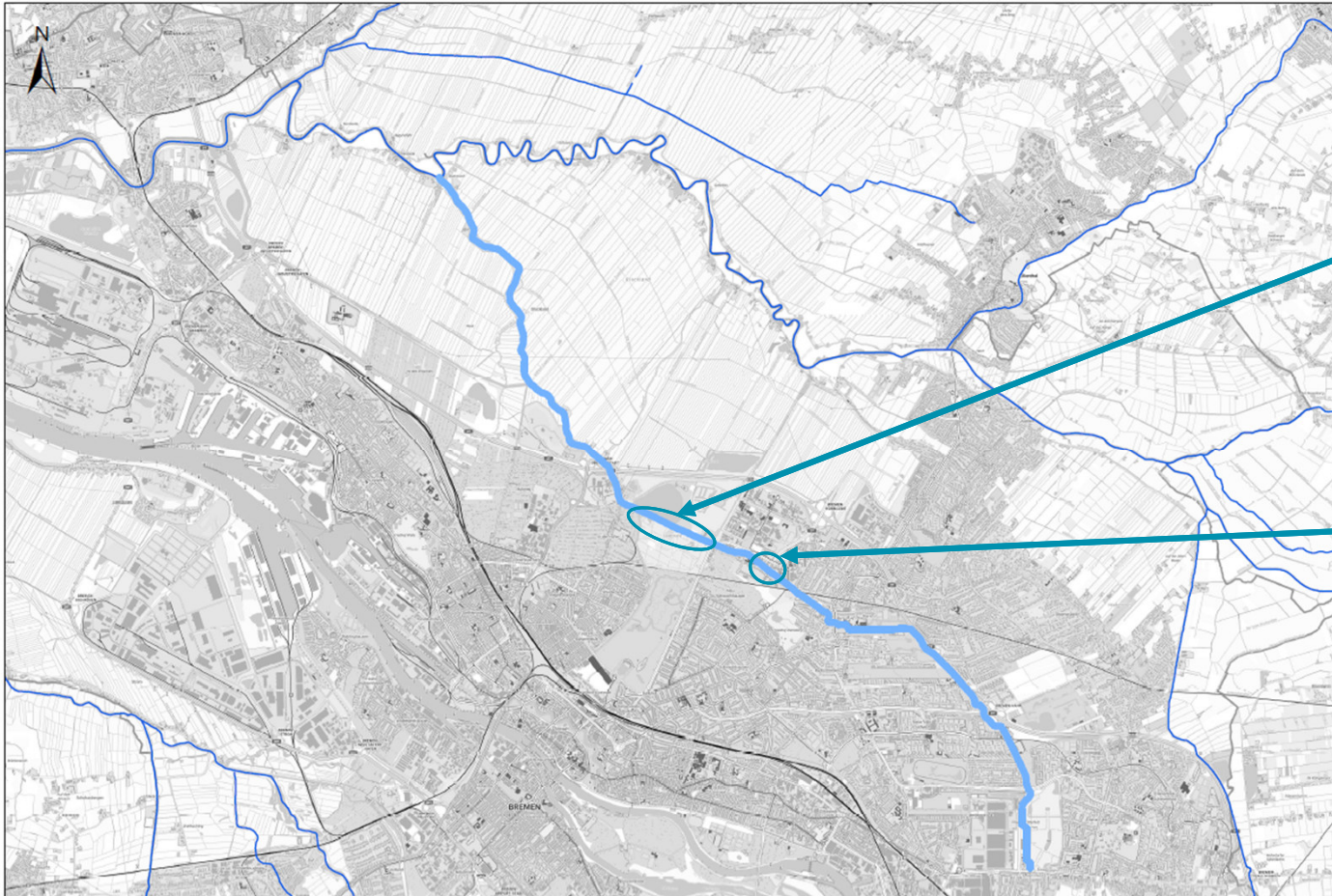
Ökologische
Durchgängigkeit

- Gehrkenstau
- Achterstau

Aktuell Ausschreibung LP
1+2 und optional 3+4

Frist bis 10.9.2026

Projektstatus AP3 Vernetzung



Anschluss Nebengewässer
und Schaffung von
Refugialräumen Stadtwald

Anschluss Nebengewässer
und Schaffung einer
Sekundäraue
Recyclingstation Horn

Vorgespräche laufen

Projektstatus AP4 Entschlammung



Rhododendronpark

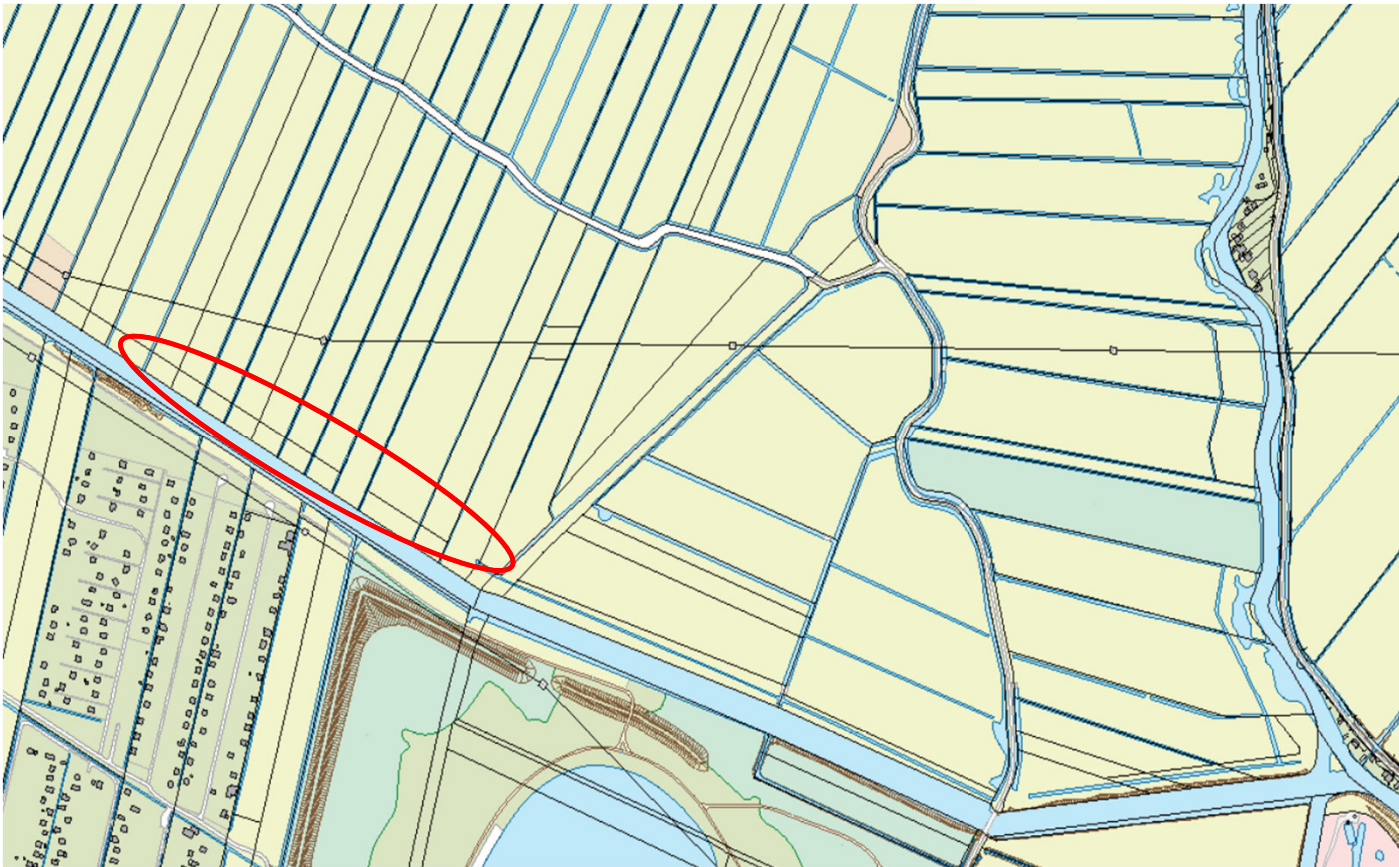
Ökologische Gewässersanierung
stehender Nebengewässer
durch lineare Belüftung

Aufgrund der Dürre ist das
Projekt so nicht umsetzbar

➤ **Verlässliche
Niedrigwasserstützung**

Projektstatus AP5 Wassermanagement

NATURNAHE
KLEINE WÜMME



Wassermanagement
Randgraben zum
Maschinenfleet,
2 Stauanlagen mit
Fischdurchgängigkeit

Gespräche zum Ankauf
der Flächen

Projektstatus AP6 Grüne Strukturen I



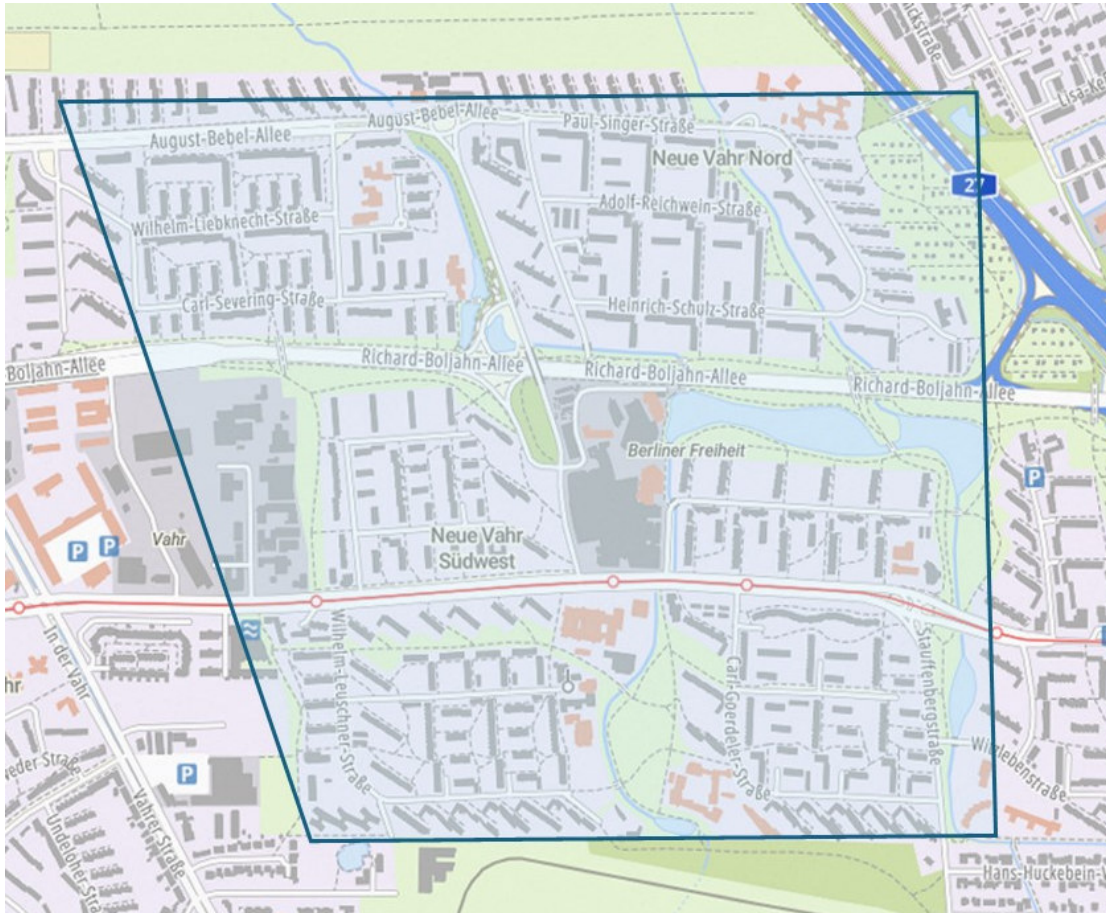
Grüner Bremer Westen

Auf leergefallenen Parzellen:

- Schaffung von Streuobstwiesen
- Schaffung von Feuchtbiotopen
- Bekämpfung von Neophyten

Schwerpunkt Bekämpfung von
Bärenklau

Projektstatus AP6 Grüne Strukturen II



Baumscheibenentsiegelungen in der Vahr für ca. 180 Bäume

- Vergrößerung von 1 auf mind. 6 m²
- Bodenverbesserung
- Einsaat Blümmischung

Umsetzung des Gesamtpaketes in diesem Jahr bzw. Restarbeiten in Q1 2027

Projektstatus AP7 Naturlehrpfad



8 Tafeln entlang von Rad- und Fußwegen

Umsetzung geplant in 2027



1. Projektstatus AP8 Fortbildung



Fortbildungsformat „Ökologische Graben- und Uferpflege“

Nächster Kurs: 3.9.2026

Projektstatus AP9 Öffentlichkeitsarbeit

Print und Digital:

- Logo, Corporate Design - fertig
- Flyer 90% fertig
- Webseite: kleinewuemme.de, Umsetzung dieses Jahr

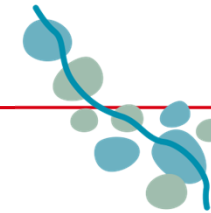
Veranstaltungen:

- Kleine Wümme-Forum – 10.9. in der Botanika
Zielgruppe: allgem. Öffentlichkeit, Fachpublikum

20.08.2026



Projektstatus AP10 Monitoring



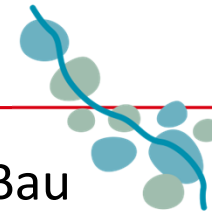
NATurnahe
KLEINE WÜMMEN

Aktuell: **Aufnahme des Ist-Zustandes**

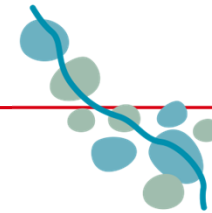
- Insektenbestand – Malaisefalle im Rhodopark
- Makrophyten – Achterstraße und Rhodopark
- Fische – Stadtwald und Höhe Recyclinghof

4. Ausblick

- Kontinuierliche Ausschreibung von Planungsleistung + Bau
- Verstärkung der öffentlichen Kommunikation
- Projektanpassungen mit Fördergeber abstimmen



NATURNAHE
KLEINE WÜMME



Vielen Dank für die Aufmerksamkeit

Die Senatorin für Umwelt,
Klima und Wissenschaft



Freie
Hansestadt
Bremen

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit
und Verbraucherschutz



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Rückfragen zur Präsentation an:

Beate Lange (Ref. 26, SUKW), beate.lange@umwelt.bremen.de