

Hochwasserschutz am Eulenbach im Bereich Ramershoven

Präsentation zur Bürgerinformation
am 10.05.2017

erstellt durch
Ingenieurbüro Dirk und Michael Stelter

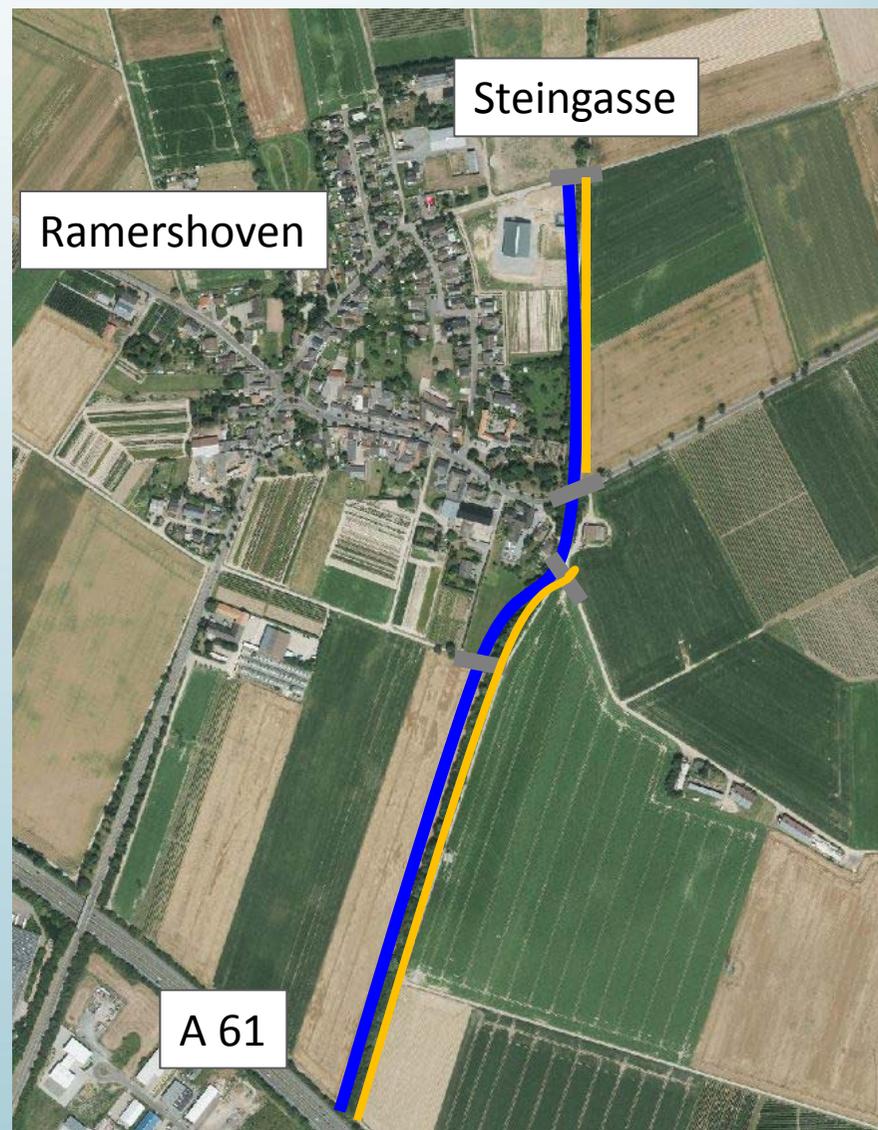
Übersichtsplan, Luftbild Ramershoven

Das Plangebiet umfasst einen Gewässerabschnitt von insgesamt 1,2 km Länge und verläuft von der Autobahn A 61 bis zur „Steingasse“.

An vier Stellen unterquert der Eulenbach eine Straße/Wirtschaftswege.

Parallel zum Eulenbach verläuft ein Wirtschaftsweg auf städtischer Fläche.

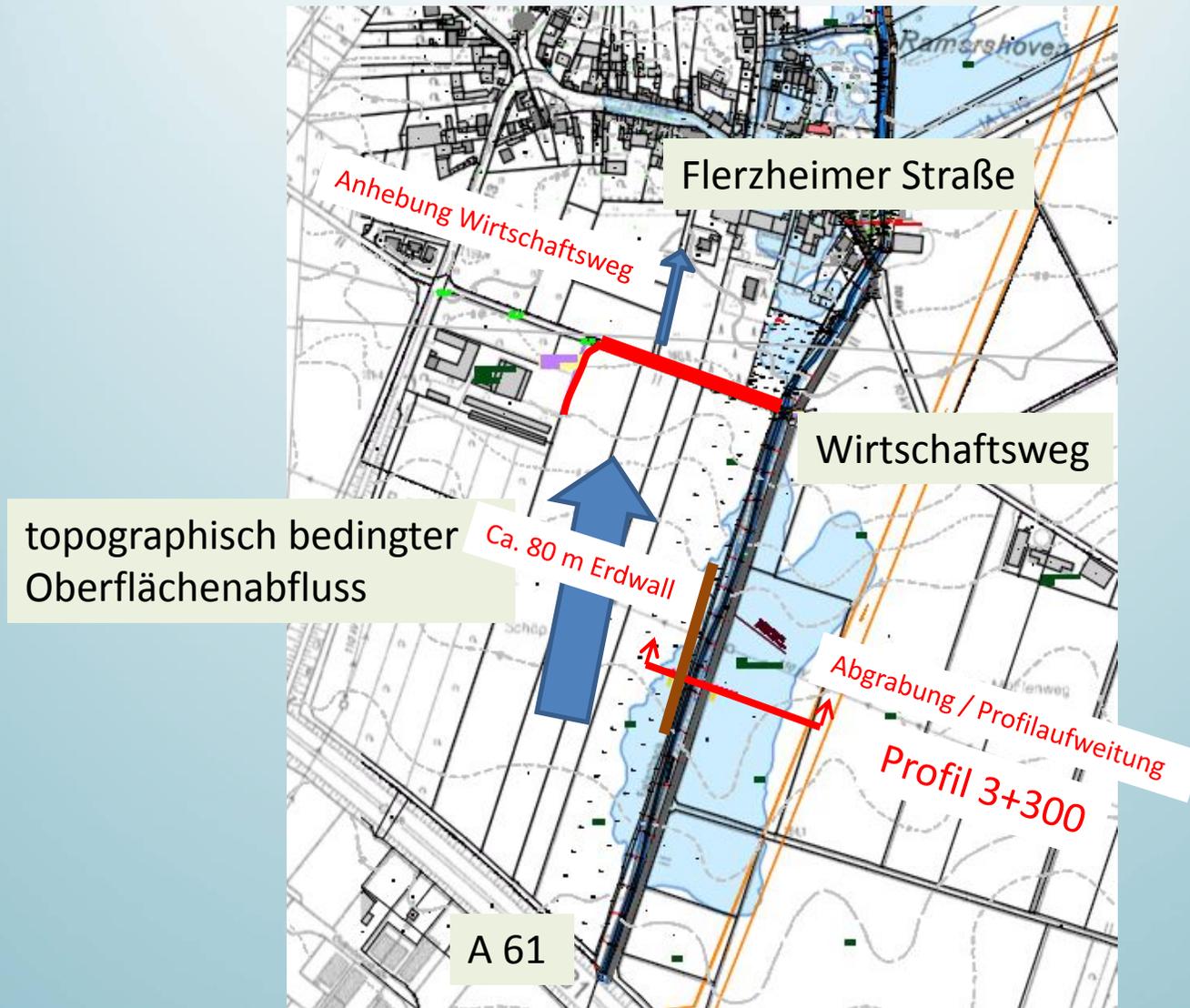
Verschiedene Geländetiefpunkte entlang des Gewässers lassen den Hochwasserabfluss über die Ufer treten.



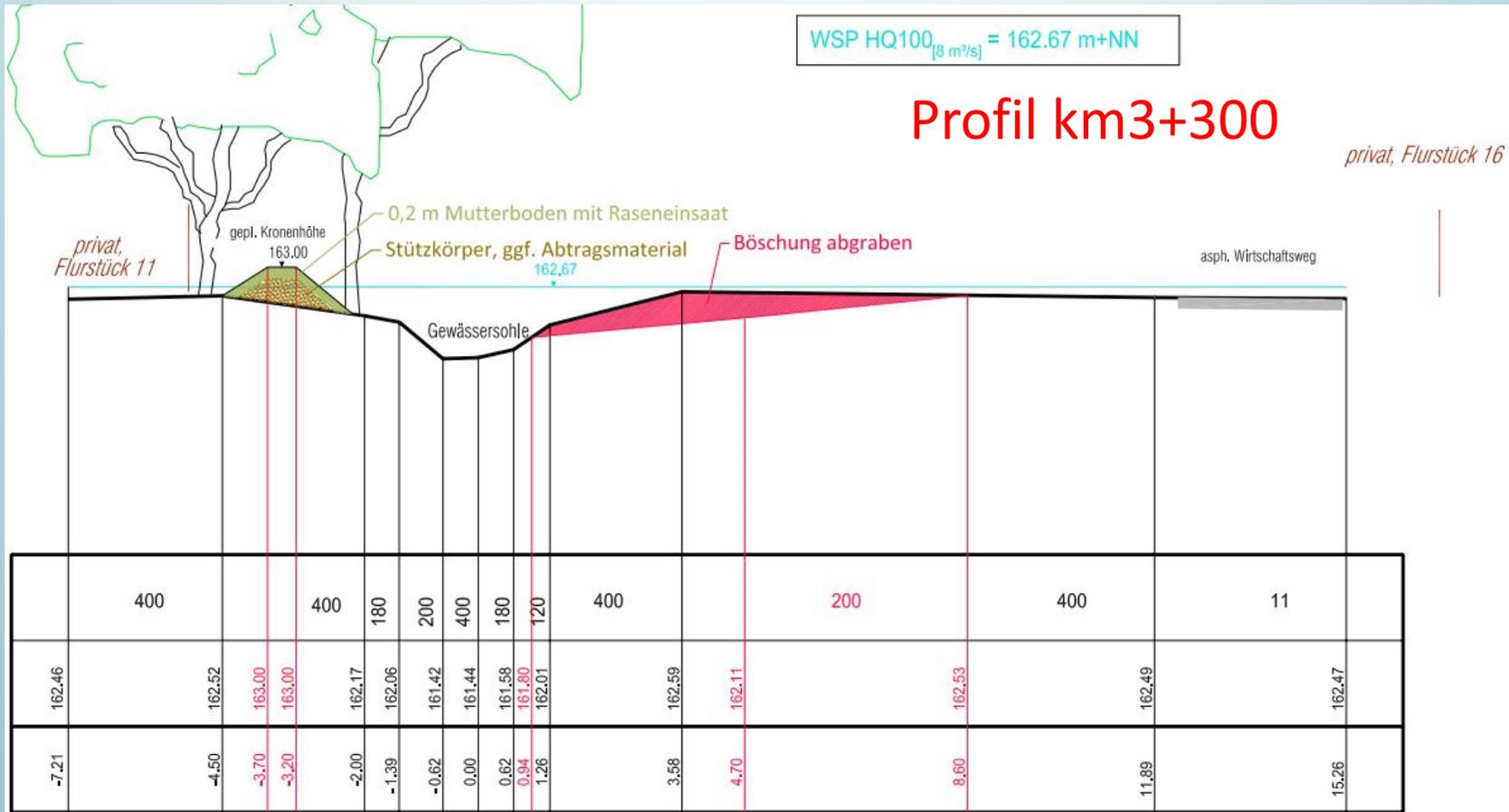
Maßnahmen im Bereich Süd (A 61 bis Wirtschaftsweg)



Maßnahmen im Bereich Süd (A 61 bis Wirtschaftsweg)

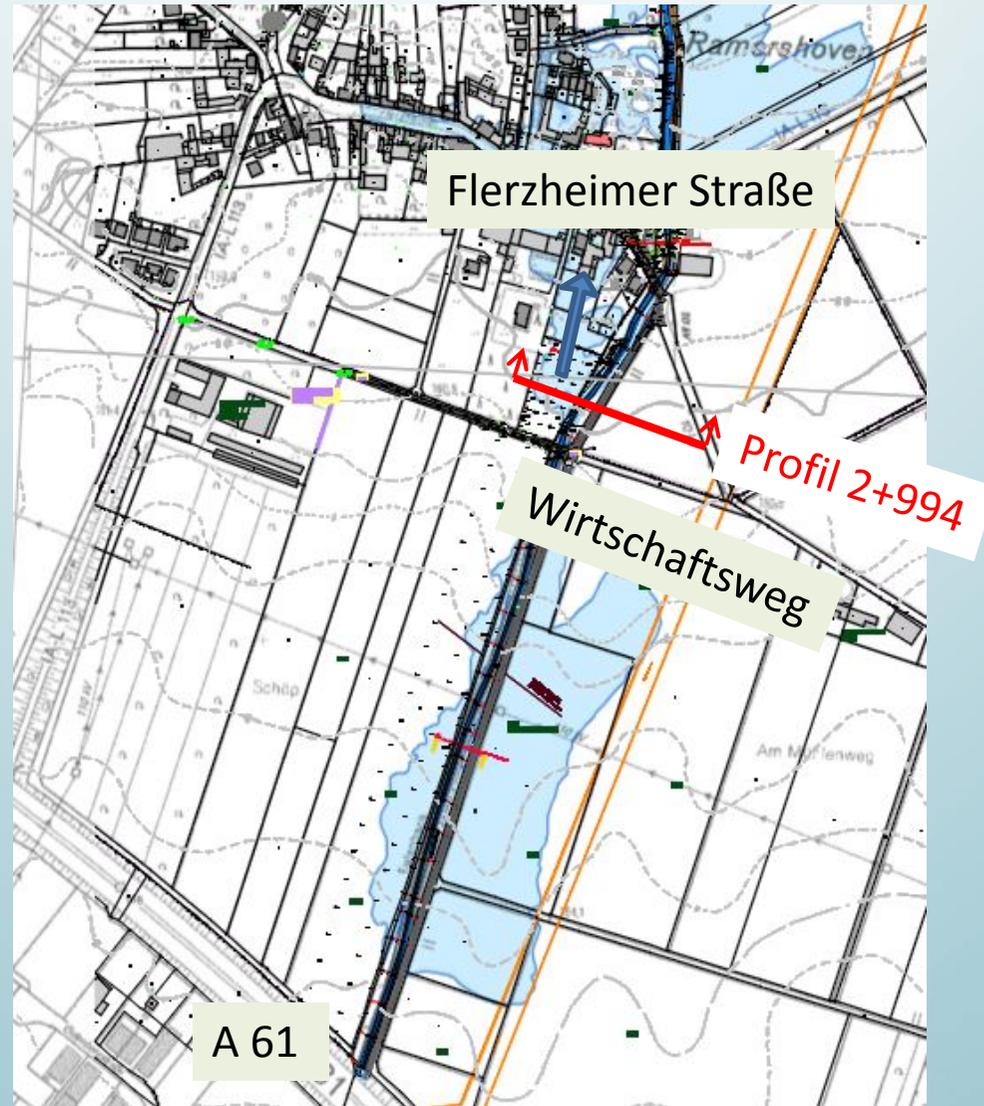


Beispiel: Profilaufweitung durch Abgrabung



Profilaufweitung gem. Umsetzungsfahrplan nach WRRL

Maßnahmen im Bereich Mitte, (Wirtschaftsweg und Privatgrundstück)

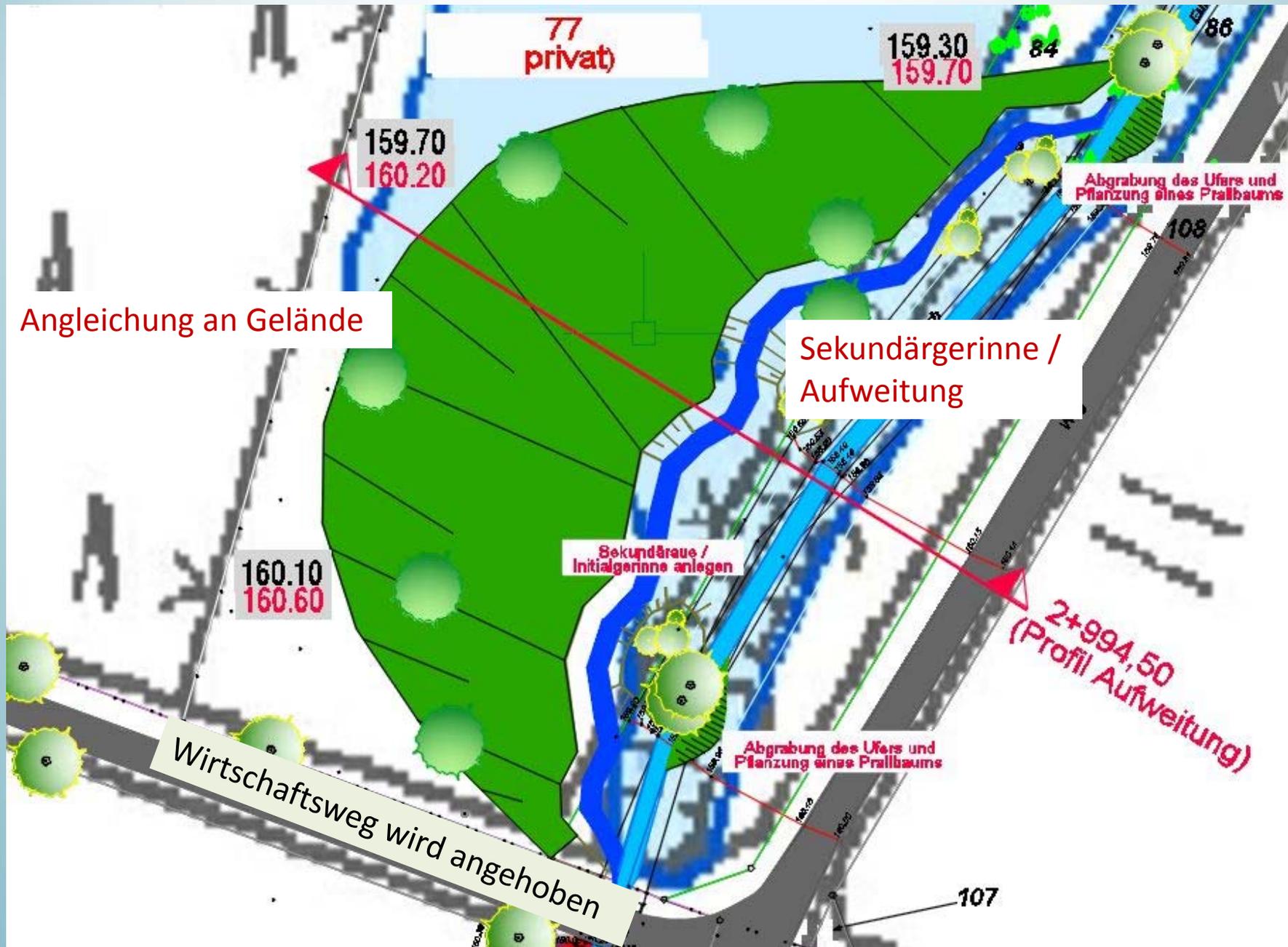




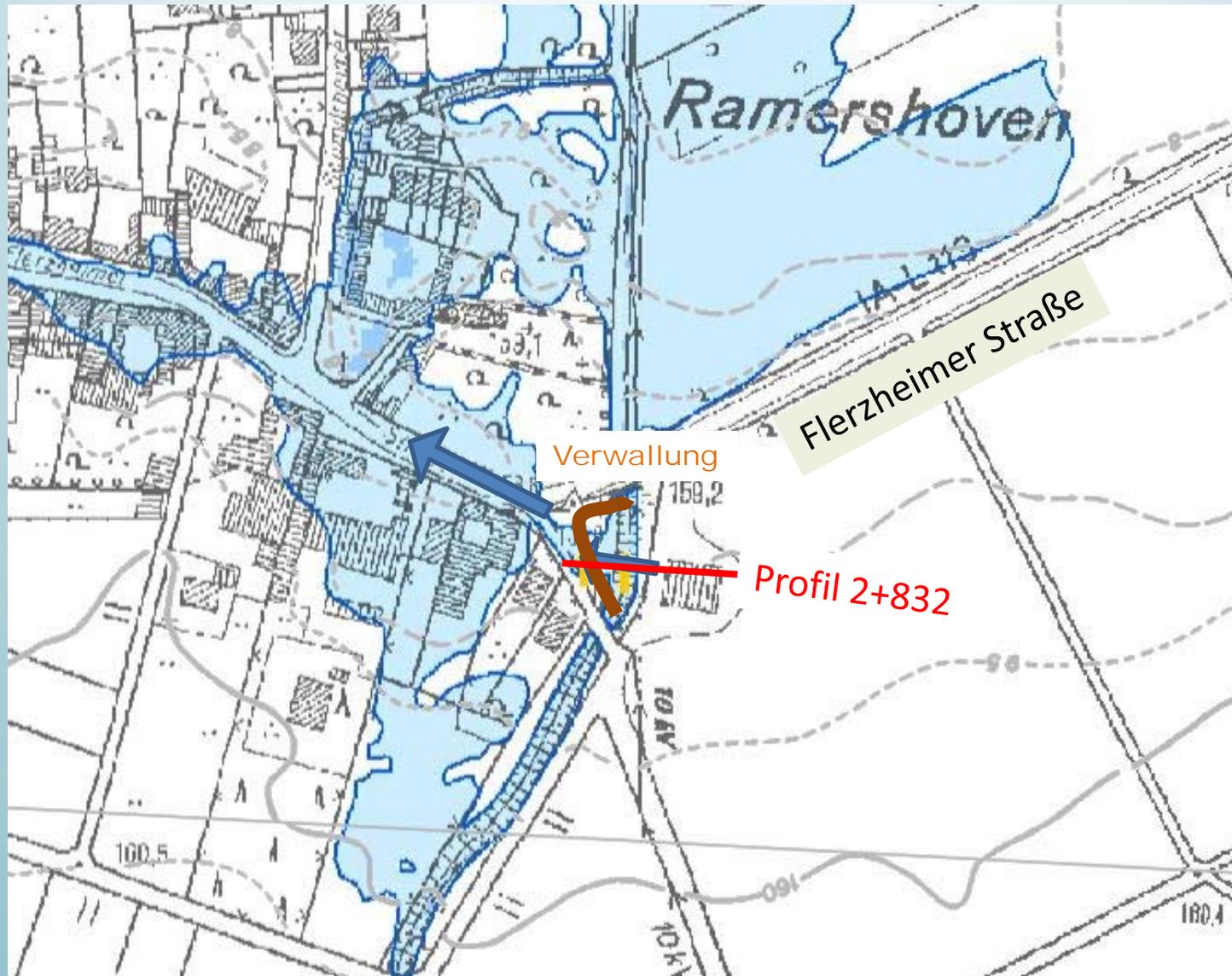
Wirtschaftsweg
wird angehoben

Angleichung an Gelände

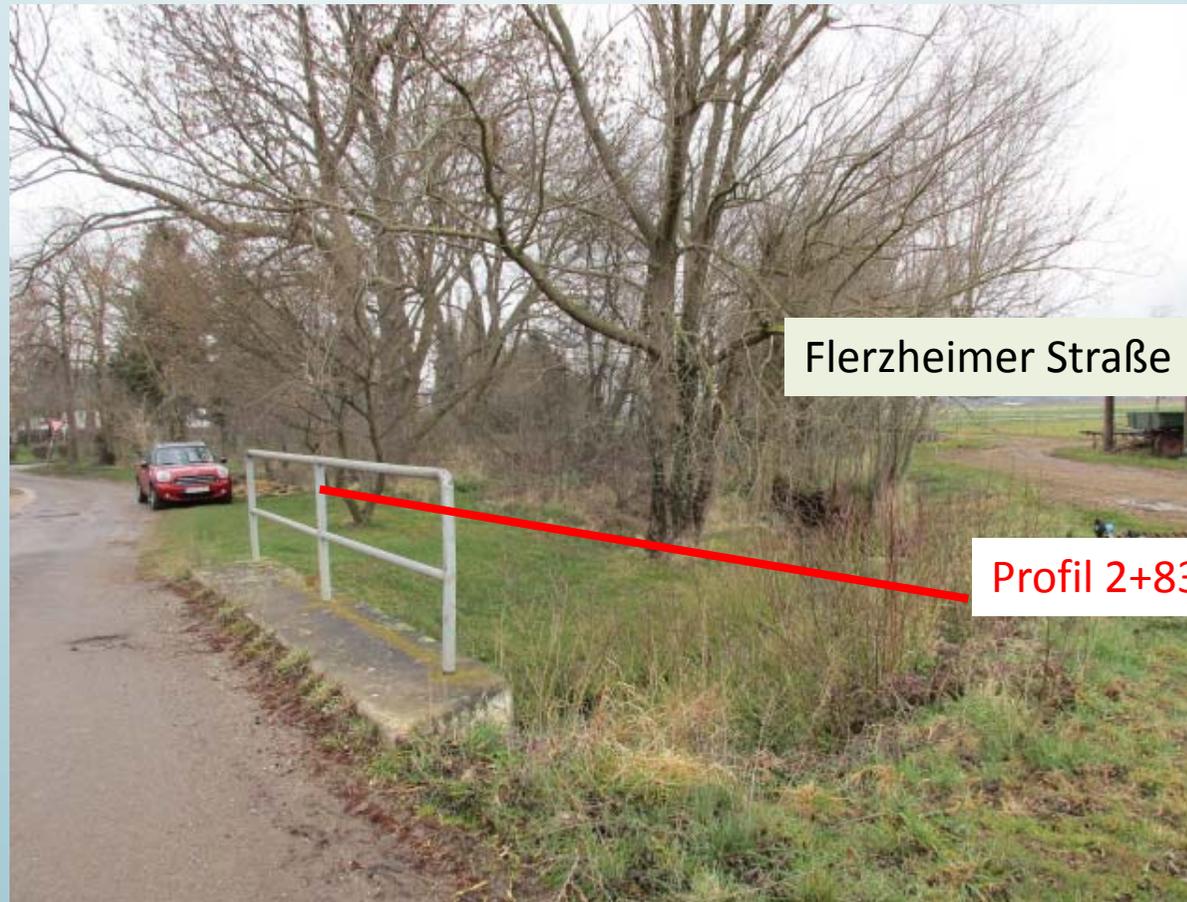
Profil aufweiten



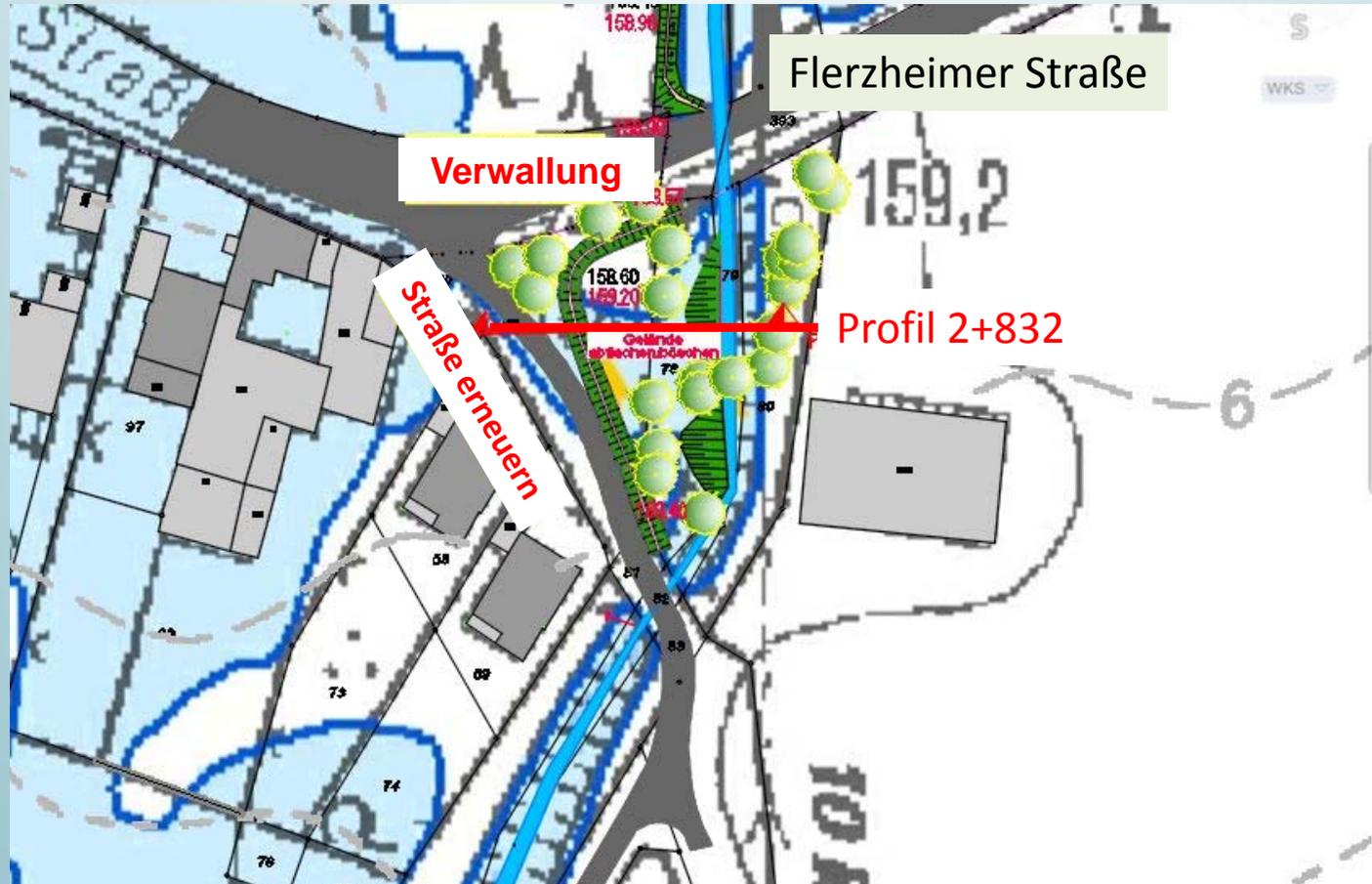
Maßnahmen im Bereich Flerzheimer Straße



Maßnahmen im Bereich Flerzheimer Straße

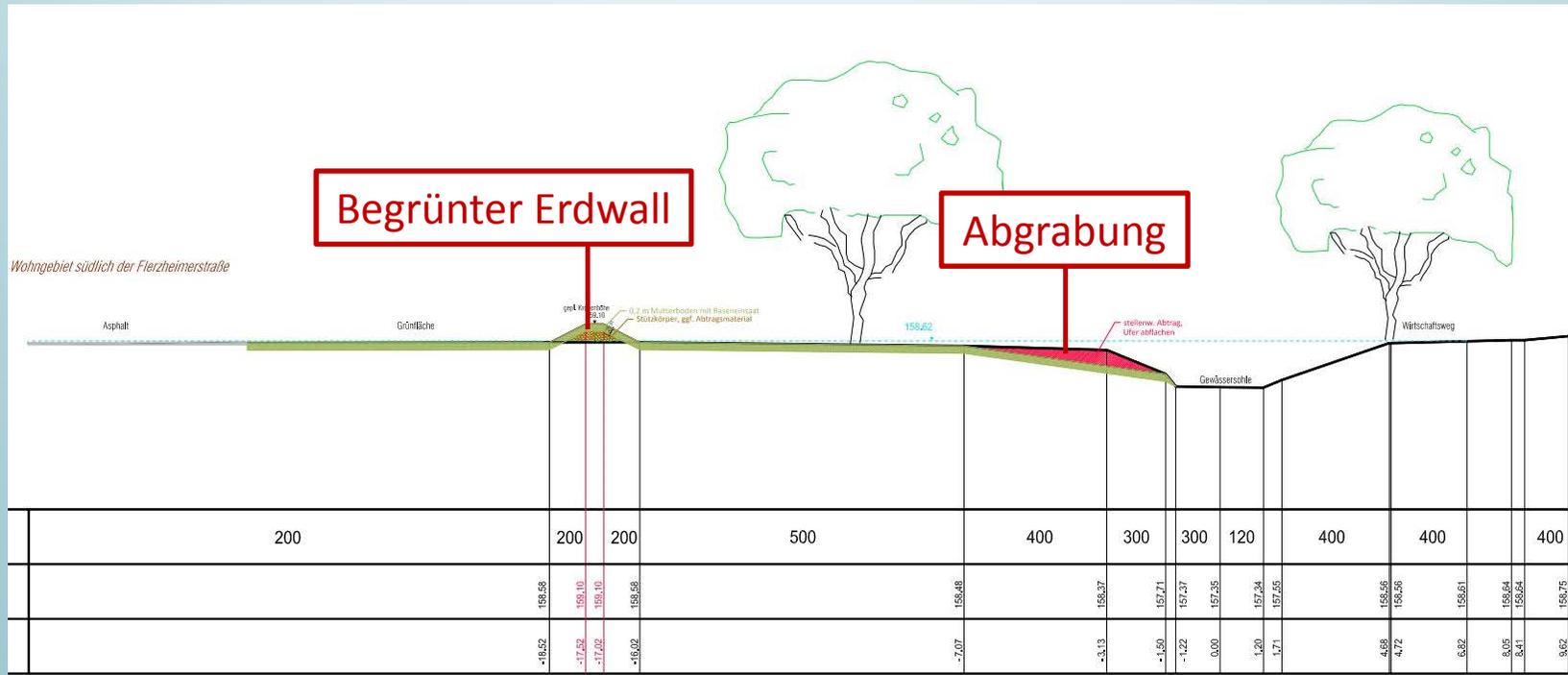


Maßnahmen im Bereich Flerzheimer Straße



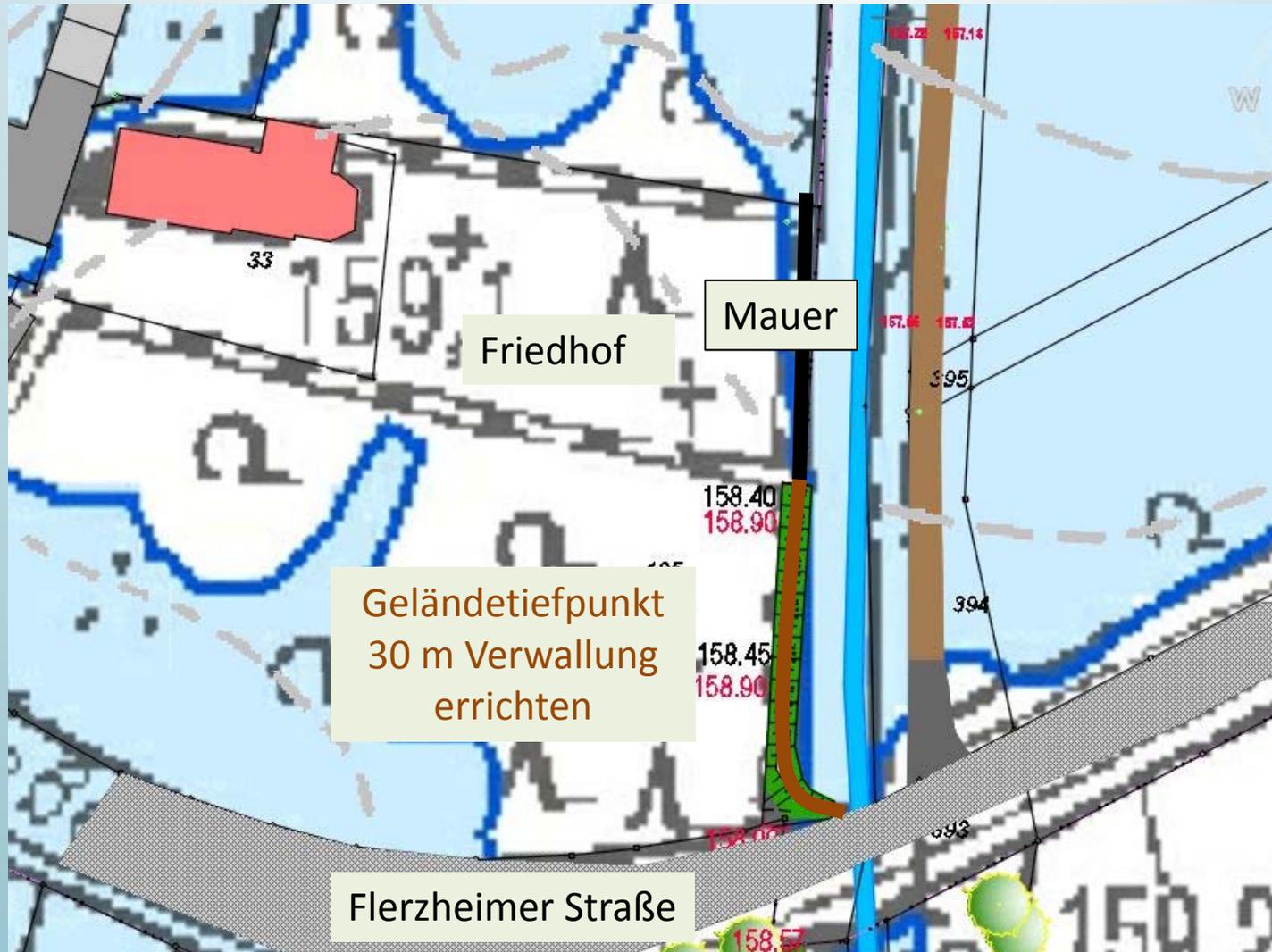
Beispiel: Profilaufweitung durch Abgrabung

Profil km2+832

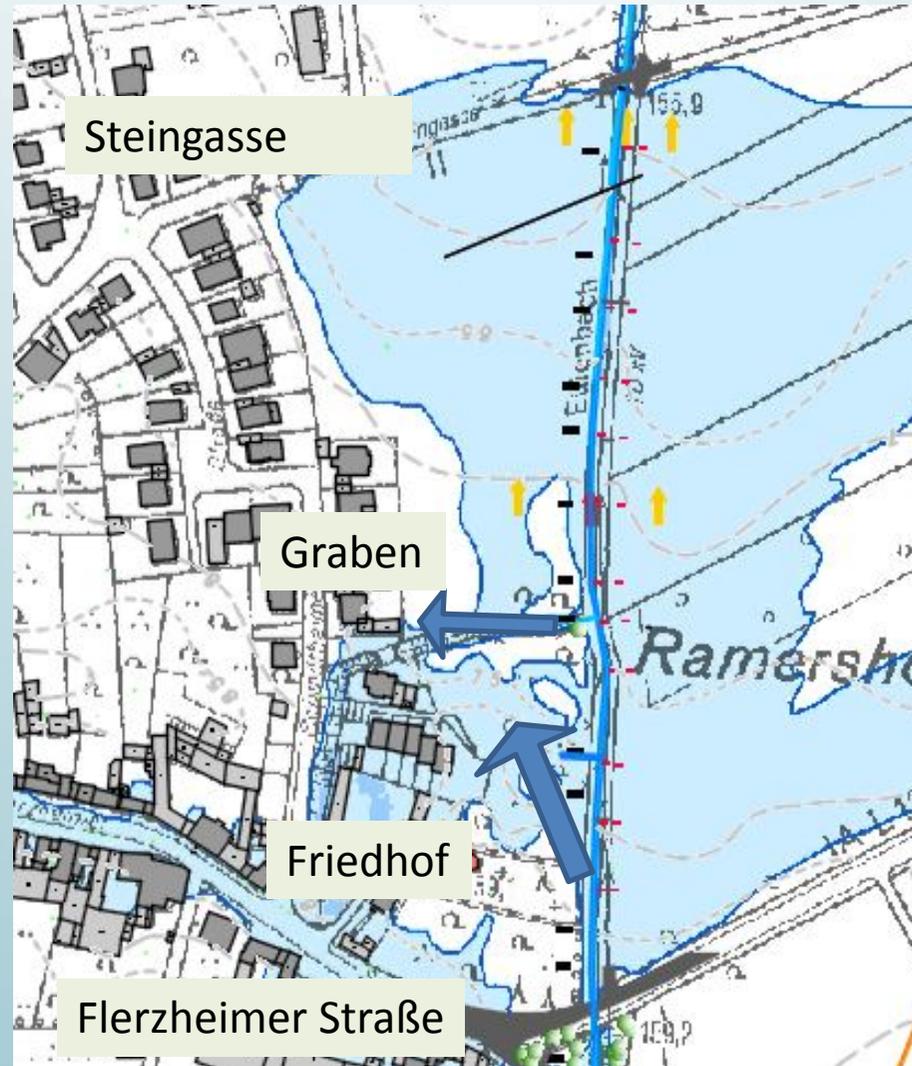


Profilaufweitung gem. Umsetzungsfahrplan nach WRRL

Maßnahmen im Bereich Nord



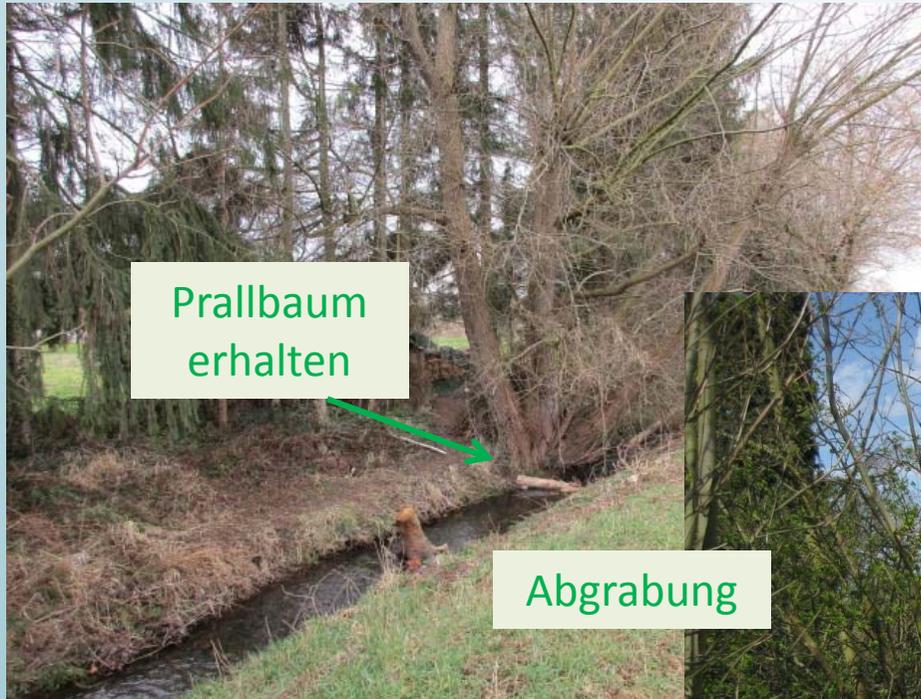
Maßnahmen im Bereich Nord



Maßnahmen im Bereich Nord



Maßnahmen im Bereich Nord



Wegabsenkung parallel zum Bach



Ersatz der Nadelbäume durch
standorttypische Gehölze

Kostenschätzung

Baukosten für die Hochwasserschutzmaßnahme unter Berücksichtigung
des Umsetzungsfahrplans gem. WRRL:

ca. 300.000,00 € (brutto)

Projekt wird durch Land NRW gefördert.

Förderhöhe bis zu 80 %

**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**