



### AUSWIRKUNGEN/ KONFLIKTSCHWERPUNKTE/ MASSNAHMEN

- Anlagebedingte Auswirkungen**
- Inanspruchnahme von Flächen mit:
    - sehr hoher
    - hoher Raumpflichtigkeit
    - mittlerer
    - geringer
  - durch:
    - Deichgrundfläche
    - Ausdehnung bei Rückverlegungsvarianten (Darstellung auch in höher gelegenen Bereichen des Vorlandes, die keine Rückverlegung i.e.S. sind, s. Text)
  - Lebensräume von hochgradig gefährdeten (Rote Liste 1/2) Tierarten
  - Lebensräume von FFH-RL/EU-VR Tierarten
  - Ausbau des Deiches auf der alten Trasse bzw. Abbau des Altbereichs bei Rückverlegung
  - Schaffung neuer Oberflächbereiche durch die Rückverlegung des Deiches
  - Ausbau des Deiches in das Vorland
  - Verlust von Einzelbäumen/-gehölzen
  - Randliche Überbauung von Oberflächengewässern

- Konfliktschwerpunkte**
- Konflikt:
    - sehr groß
    - groß
    - vorhanden
  - Varianten, für die der Konflikt gilt:
    - Variante 1: vgl. Karte 11a
    - Variante 2: vgl. Karte 11b
    - Variante 3: vgl. Karte 11c
  - Schutzgüter, für die der Konflikt vor allem wirksam wird
  - Beschreibung des Konfliktes

- K1 1,2,3 W,T,P,L**
- Vorlandüberbauung mit randlicher Inanspruchnahme der Uferbereiche der Krainke, Lebensraum hoher Bedeutung einer artenreichen Libellenfauna und Amphibienlebensraum mittlerer Bedeutung, Bereich mit sehr hoher Bedeutung für die Fließgewässer-Wirbellosenfauna
- Schutzgüter, für die ein Konfliktschwerpunkt vor allem besteht:
- B: Boden
  - P: Pflanzen
  - T: Tiere
  - L: Landschaftsbild
  - M: Mensch, Kultur- und Baudenkmäler
  - I: Schutzgut fernher auch betroffen

- Schutz-, Vermeidungs- und Minimierungsmaßnahmen**
- Vermeidung von Beeinträchtigungen wertvoller Biotope durch einseitige Anlage von Anbauflächen - auch bei Abbau des alten Deiches in Rückverlegungsvarianten
  - Vermeidung von Beeinträchtigungen wertvoller Biotope durch Bauweise vor Kopf auf fassenden Abschnitten
  - Im Vorland grundsätzlich Minimierung der bauzeitlichen Inanspruchnahme auf das unbedingt erforderliche Mindestmaß. Keine Anlage von Lagerplätzen für Boden, Material und Fahrzeuge im Vorland und in Bereichen mit hoher bis sehr hoher Raumpflichtigkeit (s. Karte 10).
  - Einzelbaumschutz während der Bauzeit
  - Schutz von Gehölzen oder Gewässern während der Bauzeit
  - Schutz wertvoller Vegetationsbestände durch Abpflocken
  - Abgrenzung von Flächen, die bauzeitlich von jeglicher Inanspruchnahme ausgenommen sind (dargestellt nur in den deichnahen Bereichen des Binnenlandes)
  - Amphibienstützmauern
  - Vermeidung der Inanspruchnahme von Lebensräumen streng geschützter Arten im Zuge der technischen Planung auf LSP-Ebene, s. Text

- Suchräume für Kompensationsmaßnahmen**
- mögliche Kompensationsflächen im durch Rückverlegung neu geschaffenen Vorland (ausgenommenen Flächen, die bereits von sehr hoher Raumpflichtigkeit sind; Grundfläche des abzutragenden Altbereichs)
  - Suchräume für Kompensationsflächen im Binnenland bzw. hinter dem rückverlegten Deich (ausgenommenen Flächen, die bereits von sehr hoher Raumpflichtigkeit sind)

Gedruckt / ergänzt	Datum	Bearbeitet	Gezeichnet
<b>Neuhauser Deich- und Unterhaltungsverband</b>			
Ausbau und Neubau der Hochwasserdämme an Sude und Krainke			
<b>Umweltverträglichkeitsstudie</b>			
<b>Auswirkungen/Konflikte/Massnahmen - Variante 2 -</b>		Karte-Nr.: <b>11b: Var. 2</b>	Maßstab: <b>1:5.000</b>
verfasst: Celle, den 23.06.2008 P. Wehlich		Datum	Zustehen
<b>W L W</b> Landschaftsarchitekten Peter Wehlich Anette Rosch-Wehlich Freie Landschaftsarchitekten und Dipl.-Ing. Landschaftsplanung BWV 205/205		Bearbeitet	09.09.08 MA
		Gezeichnet	09.09.08 LI
		Geprüft	23.01.2008 P. Wehlich