



Vision einer Hochwasserschutzgemeinschaft Aue/Lühe

Wilhelm Ulferts, Deichverband der II. Meile Alten Landes, Jork

# Vision einer Hochwasserschutzgemeinschaft Aue/Lühe

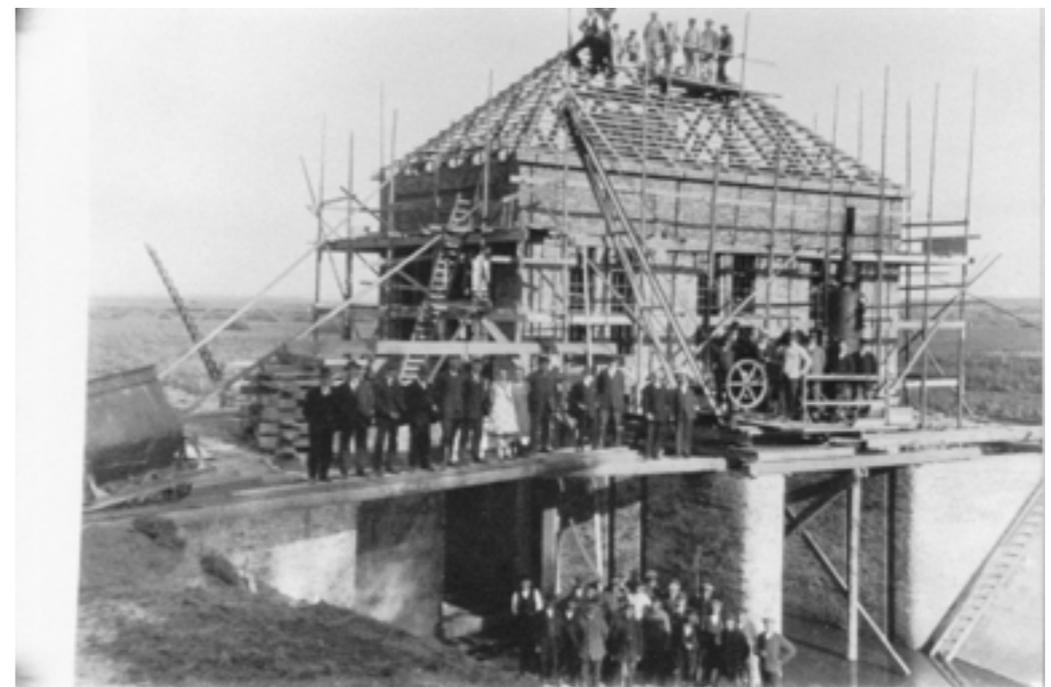
## Was heisst das?

- Den gesamten Fluss betreffend
- Alle Anliegersamtgemeinden machen mit
- Finanzielle Beteiligung gemäß festgelegtem Schlüssel
- Maßnahmen zum Hochwasserschutz am gesamten Fluss planen
- Trägerschaft für den Bullenbruch und für später gemeinsam beschlossene Bauwerke



# Vision einer Hochwasserschutzgemeinschaft Aue/Lühe ...und genauer?

- Der Bau des Bullenbruchpolders wird vom Deichverband der II. Meile betreut
- Mit Planfeststellungsantrag ist der Übergang der Trägerschaft auf die Hochwasserschutz-Partnerschaft bzw. den Hochwasserschutzverband erforderlich
- Trägerschaft = Verantwortung für Unterhaltung und Schadensregulierung im Überflutungsfall
- Weitere Aufgaben:  
Hochwasserrisikomanagementplan auf die gesamte Aue ausdehnen
- Mittel beschaffen und gegebenenfalls erforderliche Maßnahmen zum Hochwasserschutz im Oberlauf zur Planung bringen
- Trägerschaft für weitere gemeinsam beschlossene Bauwerke
- Aber: Unterhaltungs- und Deichverbände bleiben in ihren bisherigen Pflichten



# Vision einer Hochwasserschutzgemeinschaft Aue/Lühe ...und was kostet uns das?

- Da bei der Planung des Bauwerkes einige Entscheidungen im Sinne von Herstellungskosten gegen Unterhaltskosten abgewogen werden müssen, sind wir heute auf Schätzungen angewiesen
- Der Deichverband als Bauherr versucht dabei immer die Unterhaltungskosten zu optimieren
- Für die Unterhaltung der Deiche und der Wege des Polders schätzt der Deichverband Kosten in Höhe von jährlich 24T€
- Verwaltungskosten sollten durch Ehrenamt (Verband) und Synergien mit dem Deichverband sehr gering gehalten werden



# Vision einer Hochwasserschutzgemeinschaft Aue/Lühe ...und wenn er vollläuft?

- Bei der Erstellung wird darauf geachtet, dass im Bullenbruch selbst kein Intensiv-Obstbau mehr vorhanden ist wegen der potentiell hohen Schäden
- Das NLWKN unterstützt hier durch Flächentausch und Umwandlung in Naturschutzflächen
- Die möglichen Flutungsschäden im Falle eines HQ 100 liegen je nach Jahreszeit bei 10 bis 400T€
- Zur Bestimmung der maximalen Schadenshöhe wird für die Planfeststellung ein Gutachten beauftragt - Wir streben an, diese Erst-Summe des Fonds im Zuge der Maßnahme zu erhalten
- Die HWS-Partner ergänzen diesen Fonds (Vorschlag 12T€/a)
- Im konkreten Flutungsfall beauftragt der Vorsteher landwirtschaftliche Gutachter zur Einschätzung der Schäden und Regulierung



# Vision einer Hochwasserschutzgemeinschaft Aue/Lühe ...und was heisst das zeitlich?

- **Heute** bekunden alle beteiligten Gemeinden und Deichverbände ihren Willen zum Beitritt in eine Hochwasserschutzpartnerschaft und am besten in Folge einen Hochwasserschutzverband
- Bis **September** klären alle den Beitrittsbeschluss in ihren jeweiligen Gremien
- Konstituierende Sitzung **Ende September**
- Der Deichverband strebt für **Oktober** die Einreichung des Planfeststellungsantrages für die veränderte Planung an
- Planfeststellung in 2018 und Bauplanung mit dem Ziel des Baubeginns **spätestens Anfang 2019**, hier ggfs. Beginn der Fondseinzahlung
- Mit Fertigstellung und Abnahme **2021**, sowie Übergang der Deichgrundstücke - Beginn der Unterhaltungskosten

## Unterhaltungskosten ab 2021

U-Kosten ab 2021	Flächenanteil	Zusatznutzen	Nutzen Fläche	Gesamt
Apensen	8 %		1000	1000
Buxtehude	9,8 %	5000	1200	6200
Harsefeld	52 %		6400	6400
Horneburg	17,8 %	5000	2000	7000
Jork	0,4 %	1000		1000
Lühe	12 %		1400	1400
DVs	-	1000		1000
Summe Unterhalt				<b><u>24.000</u></b> <b>€</b>

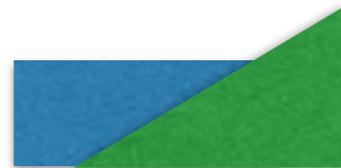
**Visionen haben aber auch  
immer mit Träumen zu tun ....**

**...oder klug gestalteter Zukunft...**



# Hochwasserrückhaltepolder „Bullenbruch“

Hochwasserschutz  
verband  
**Aue / Lühe**



Baujahr	2021
Stauvolumen	4.150.000 m <sup>3</sup>
Dammhöhe	1,50 m
Dammlänge	6,2 km



Samtgemeinde  
Apensen



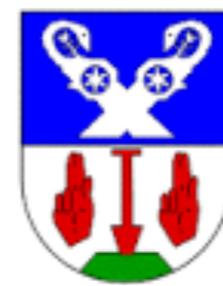
Hansestadt  
Buxtehude



Samtgemeinde  
Harsefeld



Flecken  
Horneburg



Gemeinde  
Jork



Samtgemeinde  
Lühe



Deichverband der I. Meile Altenlandes  
Deichverband der II. Meile Alten Landes  
Unterhaltungsverband Altes Land  
Unterhaltungsverband obere Oste



**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**