

Managementplan vom 07.11.2011

# Managementplan

## FFH DE - 1823-304 "Haaler Au"

### Anlage 7: Maßnahmen - Karte 1



Ministerium für Energiewende,  
Landwirtschaft, Umwelt  
und ländliche Räume  
des Landes Schleswig-Holstein



Maßstab: 1:15.000  
(DIN A3)

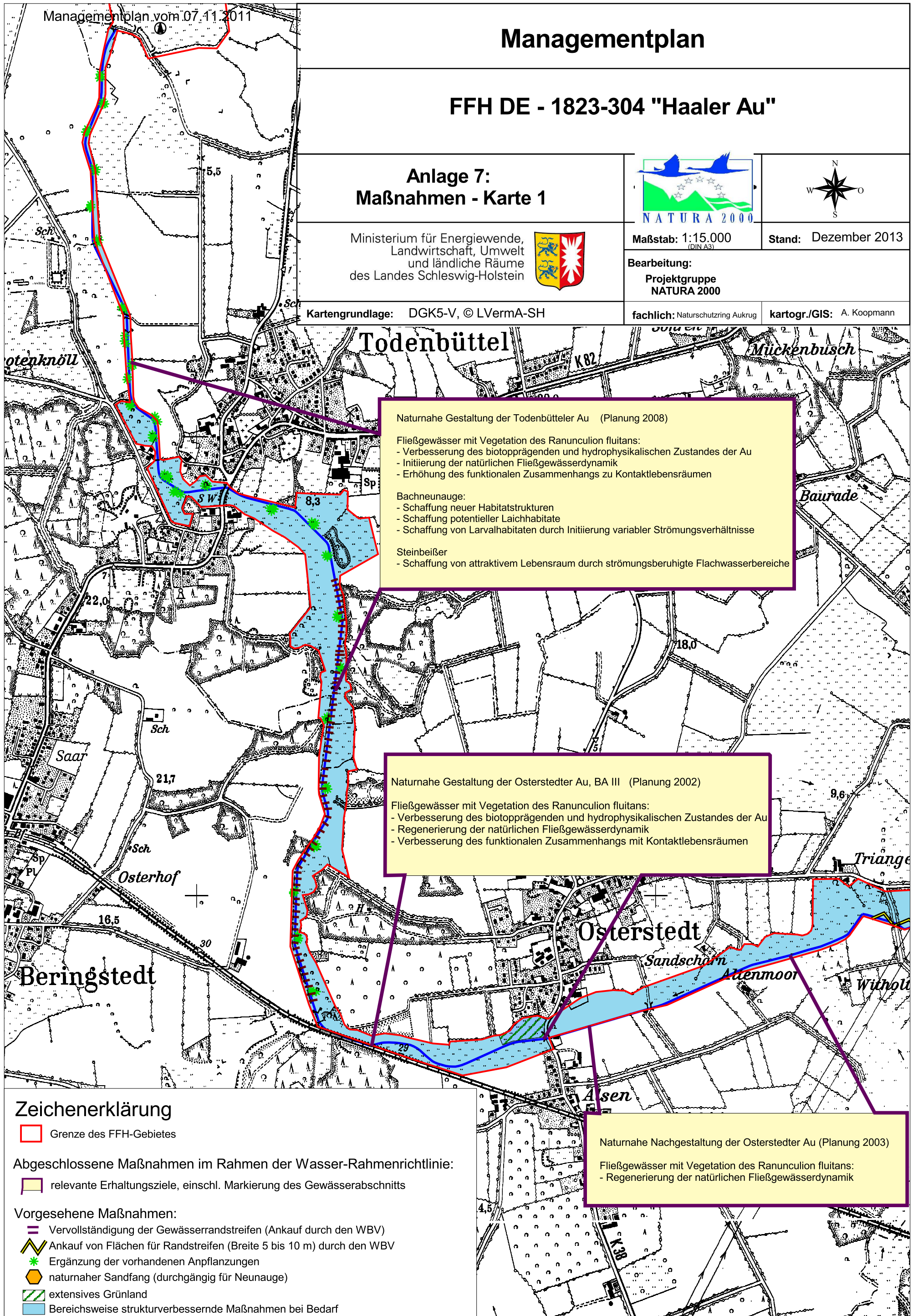
Stand: Dezember 2013

Bearbeitung:  
Projektgruppe  
NATURA 2000

Kartengrundlage: DGK5-V, © LVerMA-SH

fachlich: Naturschutzing Aukrug

kartogr./GIS: A. Koopmann



Naturnahe Gestaltung der Todenbütteler Au (Planung 2008)

Fließgewässer mit Vegetation des *Ranuncion fluitans*:

- Verbesserung des biotoprägenden und hydrophysikalischen Zustandes der Au
- Initiierung der natürlichen Fließgewässerdynamik
- Erhöhung des funktionalen Zusammenhangs zu Kontaktlebensräumen

Bachneunauge:

- Schaffung neuer Habitatstrukturen
- Schaffung potentieller Laichhabitats
- Schaffung von Larvalhabitats durch Initiierung variabler Strömungsverhältnisse

Steinbeißer

- Schaffung von attraktivem Lebensraum durch strömungsberuhigte Flachwasserbereiche

Naturnahe Gestaltung der Osterstedter Au, BA III (Planung 2002)

Fließgewässer mit Vegetation des *Ranuncion fluitans*:

- Verbesserung des biotoprägenden und hydrophysikalischen Zustandes der Au
- Regenerierung der natürlichen Fließgewässerdynamik
- Verbesserung des funktionalen Zusammenhangs mit Kontaktlebensräumen

Naturnahe Nachgestaltung der Osterstedter Au (Planung 2003)

Fließgewässer mit Vegetation des *Ranuncion fluitans*:

- Regenerierung der natürlichen Fließgewässerdynamik

### Zeichenerklärung

Grenze des FFH-Gebietes

Abgeschlossene Maßnahmen im Rahmen der Wasser-Rahmenrichtlinie:

relevante Erhaltungsziele, einschl. Markierung des Gewässerabschnitts

Vorgesehene Maßnahmen:

Vervollständigung der Gewässerrandstreifen (Ankauf durch den WBV)

Ankauf von Flächen für Randstreifen (Breite 5 bis 10 m) durch den WBV

Ergänzung der vorhandenen Anpflanzungen

naturnaher Sandfang (durchgängig für Neunauge)

extensives Grünland

Bereichsweise strukturverbessernde Maßnahmen bei Bedarf