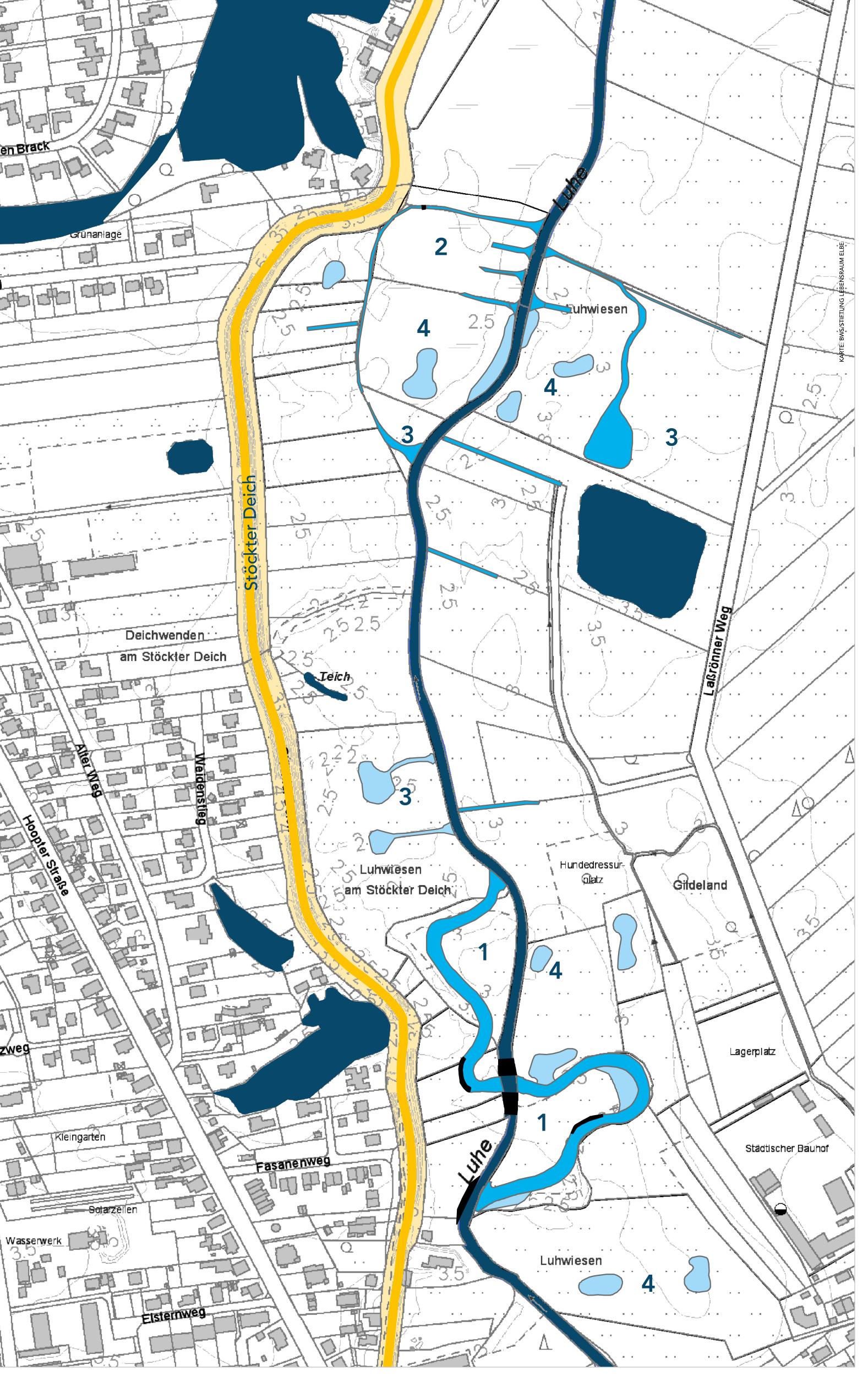
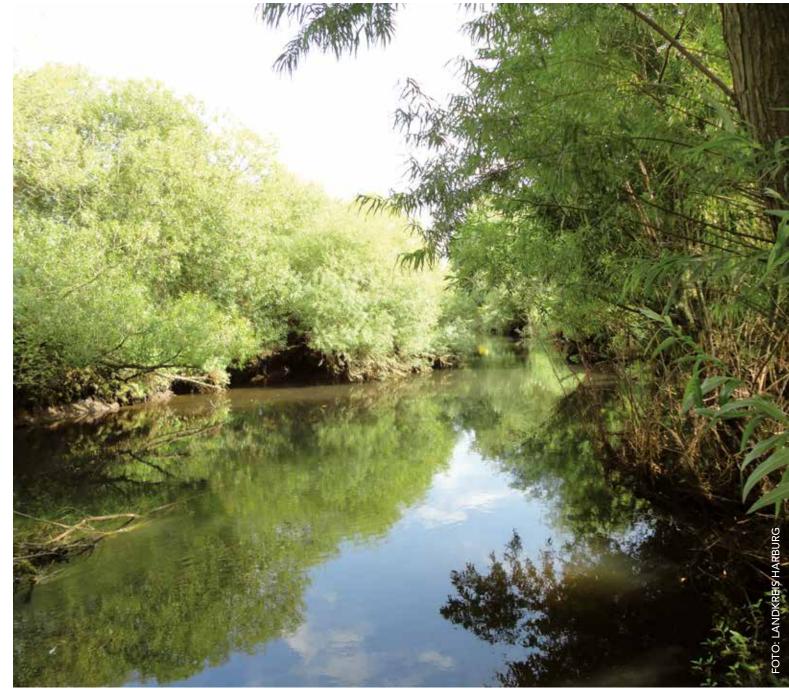
SCHWUNG FÜR DIE LUHE

RENATURIERUNGSPROJEKT ZUR ENTWICKLUNG NATURNAHER TIDE- UND AUENLEBENSRÄUME







Die ökologische Vielfalt der Luhe stärken: Der Lauf der Luhe wird verlängert.

Die Luhe: Wildnispotenzial vor Winsens Haustür

Die Luhe-Niederung steht unter dem Einfluss von Ebbe und Flut und ist seit 2014 Naturschutzgebiet. Ihr ökologischer Zustand weist jedoch Defizite auf: Die Luhe wurde stark begradigt, ausgebaut und abschnittweise befestigt.

Für die besondere Flussnatur: geplante Revitalisierungsmaßnahmen Die natürliche Vielfalt und Flussdynamik der Luhelandschaft sollen gestärkt und gefördert werden. Für die Umsetzung der Maßnahmen hat die Stiftung Lebensraum Elbe Grundstücke oder Nutzungsrechte für die Flächen erworben.

Das Ziel: den Lebens- und Naturraum Luhe stärken

- bessere Lebensbedingungen für viele Tiere und Pflanzen: z.B. für Meerforelle und Fischotter
- Die Selbstreinigungskraft des Wassers wird spürbar verbessert.
- Das Winsener Erholungsgebiet an der Luhe wird sichtbar aufgewertet.

Das Projekt im Überblick

- (1): Der Luhelauf wird dem früheren Verlauf nachempfunden und damit um 334 Meter verlängert.
- (2): Bestehende Gräben werden verbreitert, Böschungen abgeflacht und die Mündungen in die Luhe aufgeweitet.
- (3): Hier werden neue Priele entwickelt.
- (4): Hier entstehen neue, naturnahe Stillgewässer.









Stiftung Lebensraum Elbe, Neuenfelder Str. 19, 21109 Hamburg, www.stiftunglebensraumelbe.de, Stand: April 2019

Für lebendige Flussnatur

