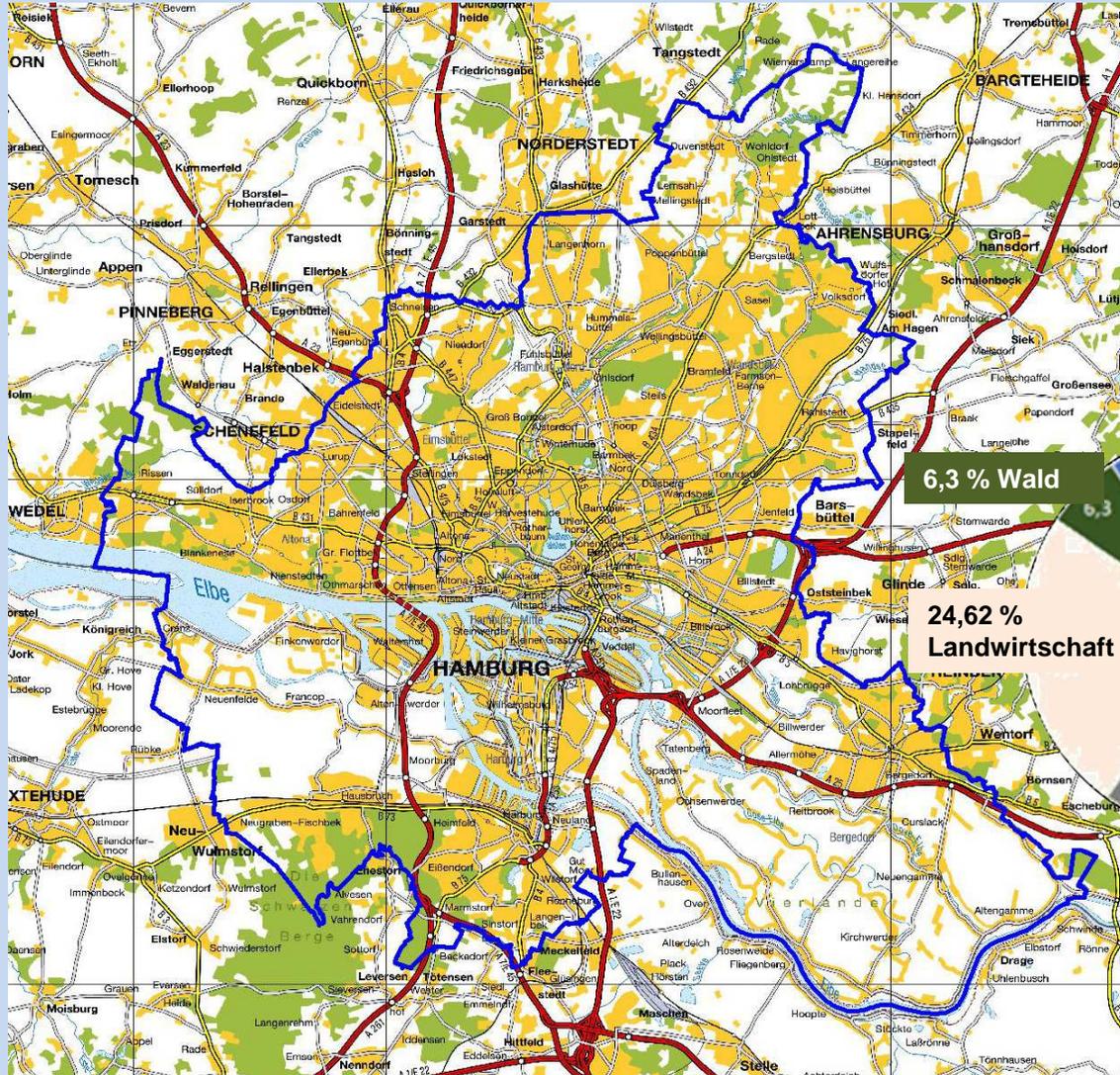


Fischotter in Hamburg?

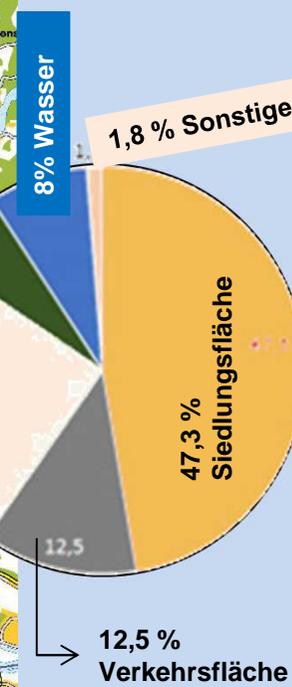
- Wiederbesiedlung
- Schutzmaßnahmen



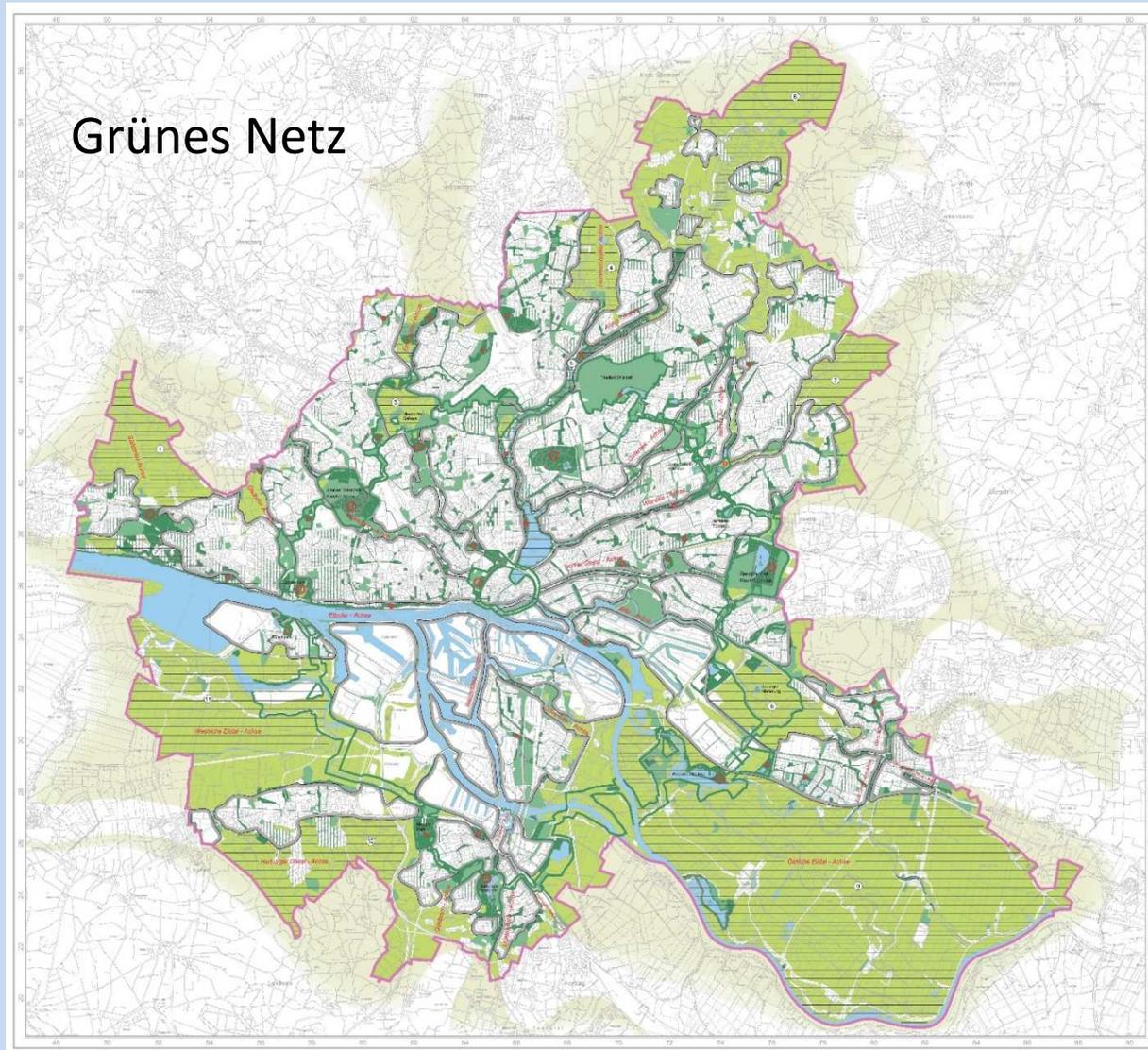
Hamburg aus der Sicht eines Statistikers



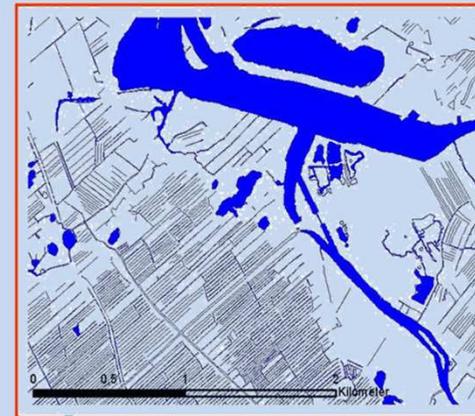
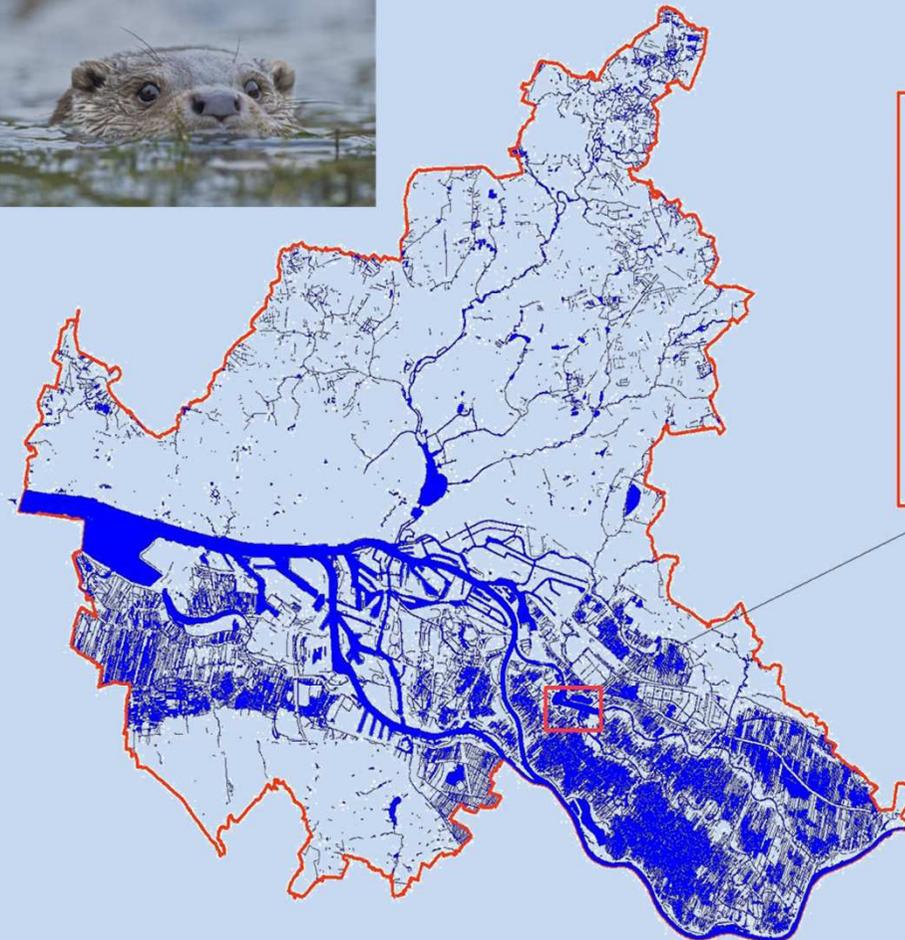
FHH Fläche: 755,3 km²
Nutzungsverteilung:



Hamburg aus der Sicht eines Grünplaners



Hamburg aus der Sicht eines



Gewässerkarte

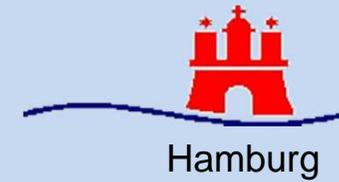
Gewässer: Habitatqualität für den Fischotter

Marschengraben, Bezirk Bergedorf



Gewässer: Habitatqualität für den Fischotter

Dove Elbe, Bezirk Bergedorf



Gewässer: Habitatqualität für den Fischotter

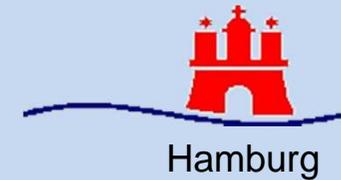
Alster / Ammersbek im Bezirk Wandsbek



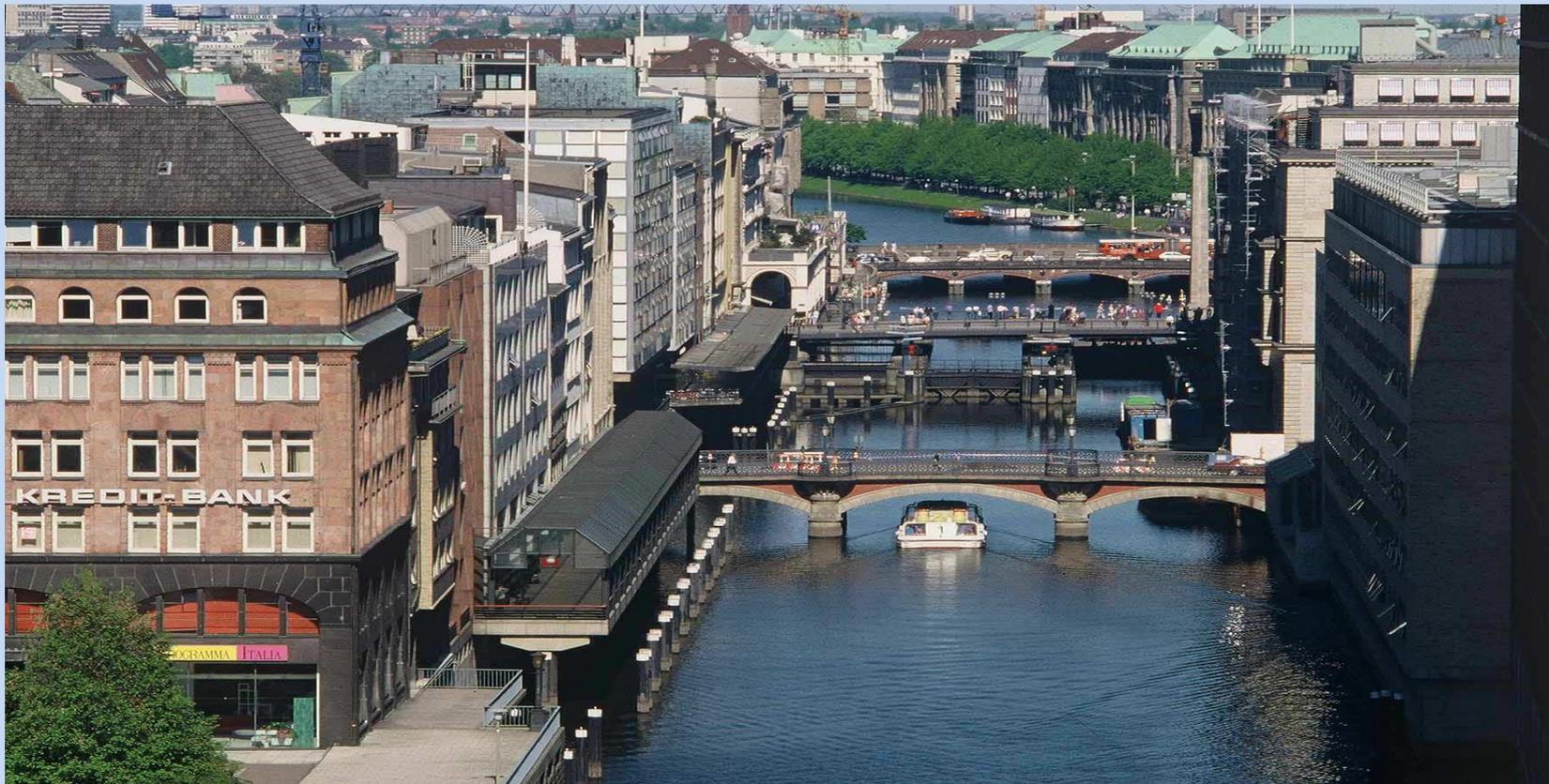
Gewässer: Habitatqualität für den Fischotter Außenalster in der Stadtmitte (Seeschiffahrtsstraße)



Gewässer: Habitatqualität für den Fischotter Binnenalster in der Stadtmitte (Seeschiffahrtsstraße)



Gewässer: Habitatqualität für den Fischotter Alsterfleete (Seeschiffahrtsstraße)



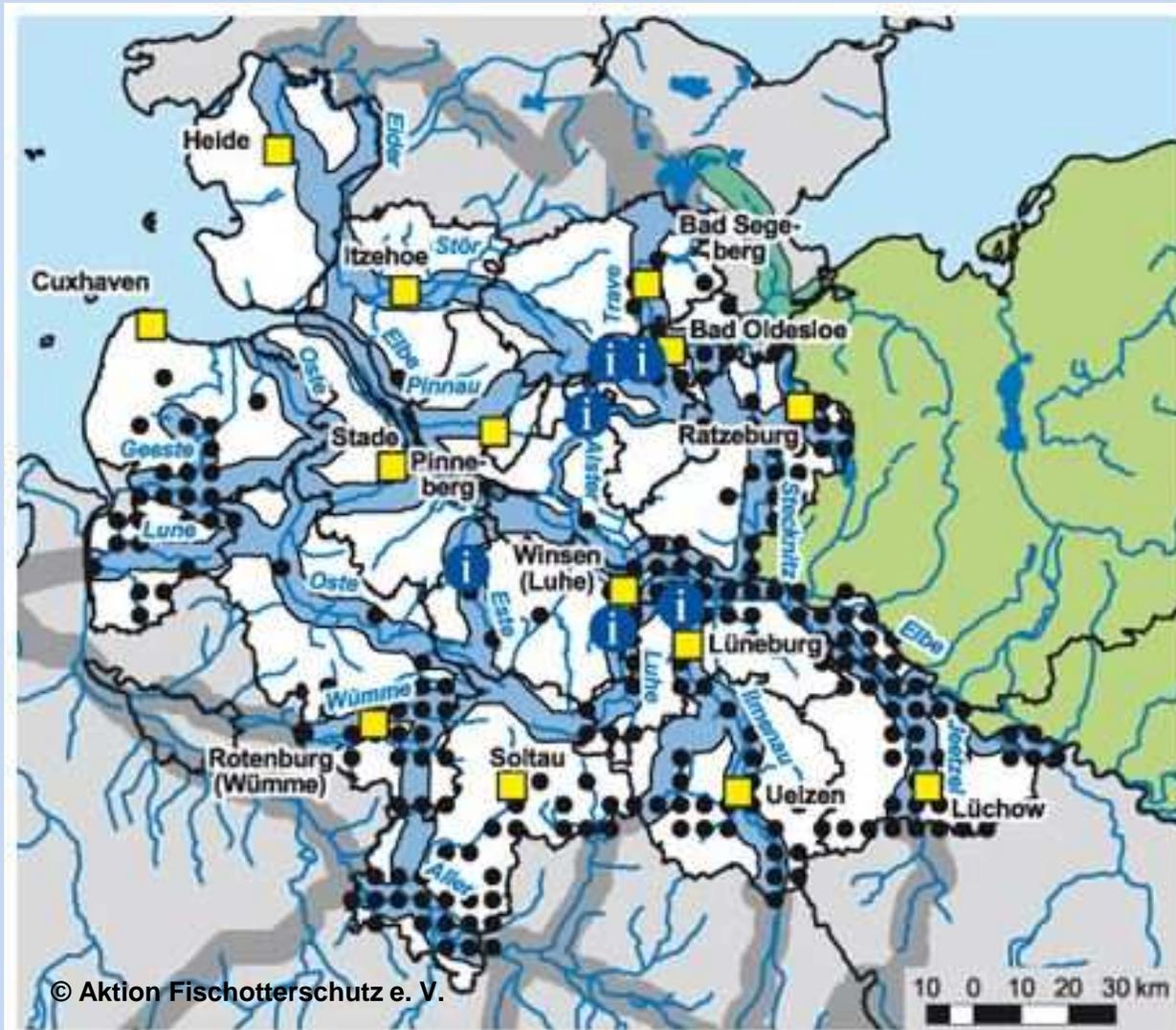
Gewässer: Habitatqualität für den Fischotter

Die Elbe, Seeschiffsstraße, Bundeswasserstraße



Untersuchungen zu Fischottervorkommen

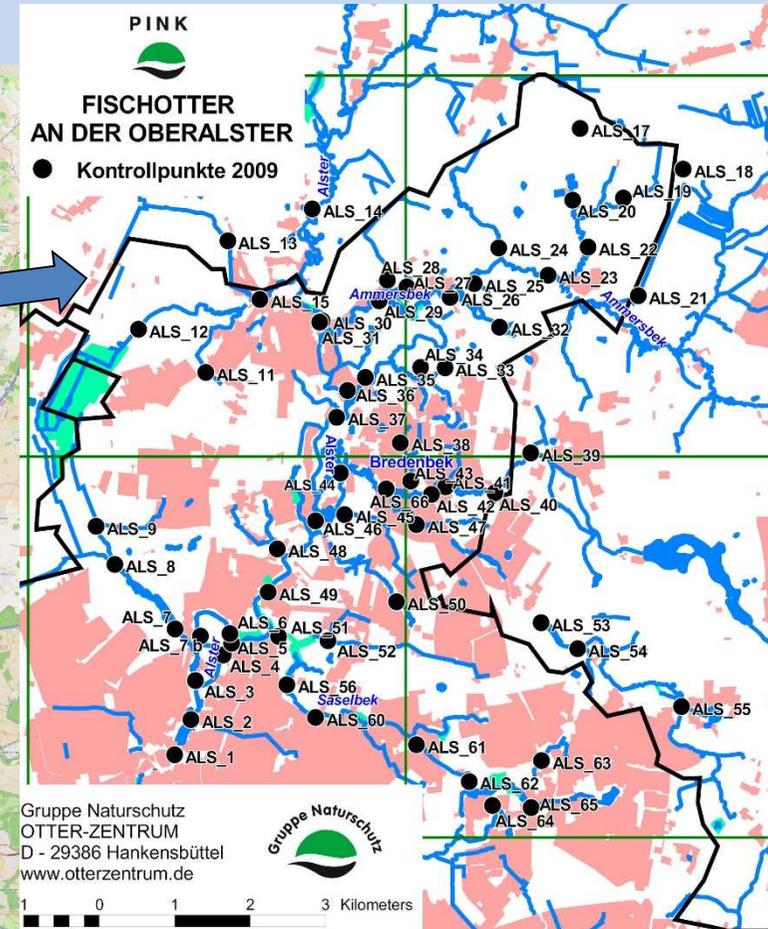
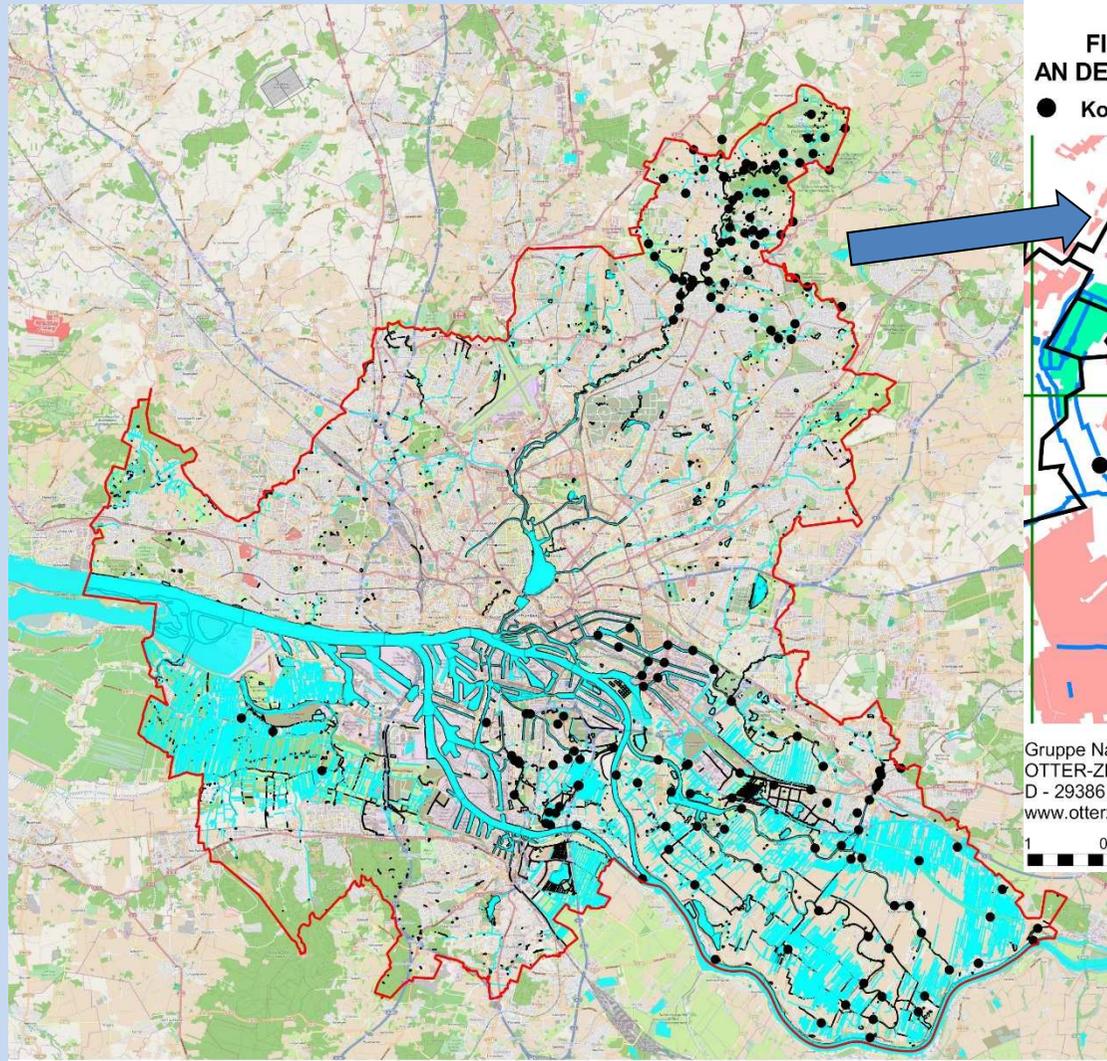
Anlass: Das Blaue Metropolnetz, Leitbild Fischotter
Metropolregion Hamburg (Aktion Fischotterschutz e.V.)



Untersuchungen zu Fischottervorkommen (BSU)

Fischotterhebung 2009 – 2013 (IUCN)

Untersuchungspunkte

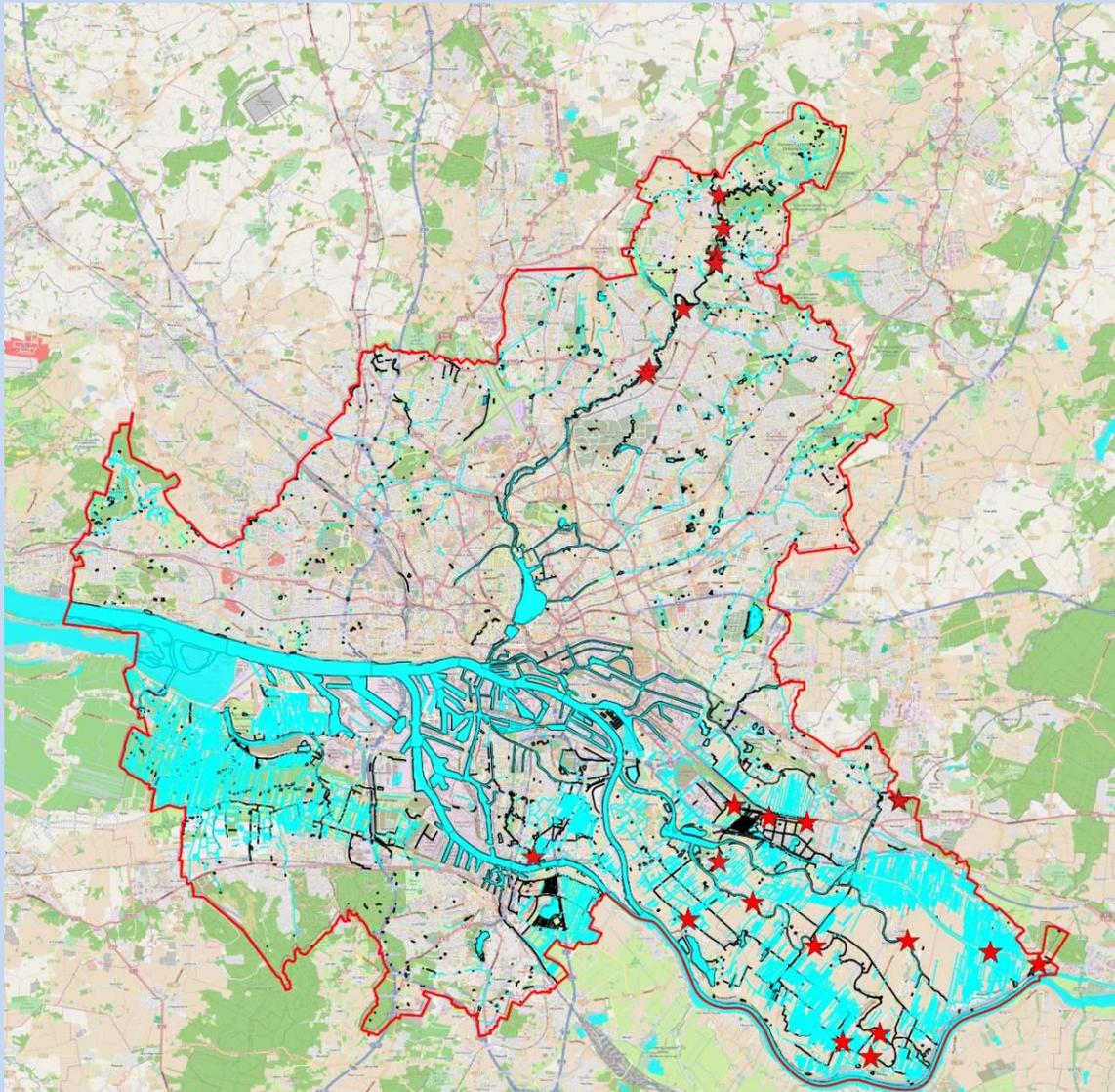


Untersuchungen zu Fischottervorkommen (BSU)

Nachweise 2009 – 2013



Hamburg



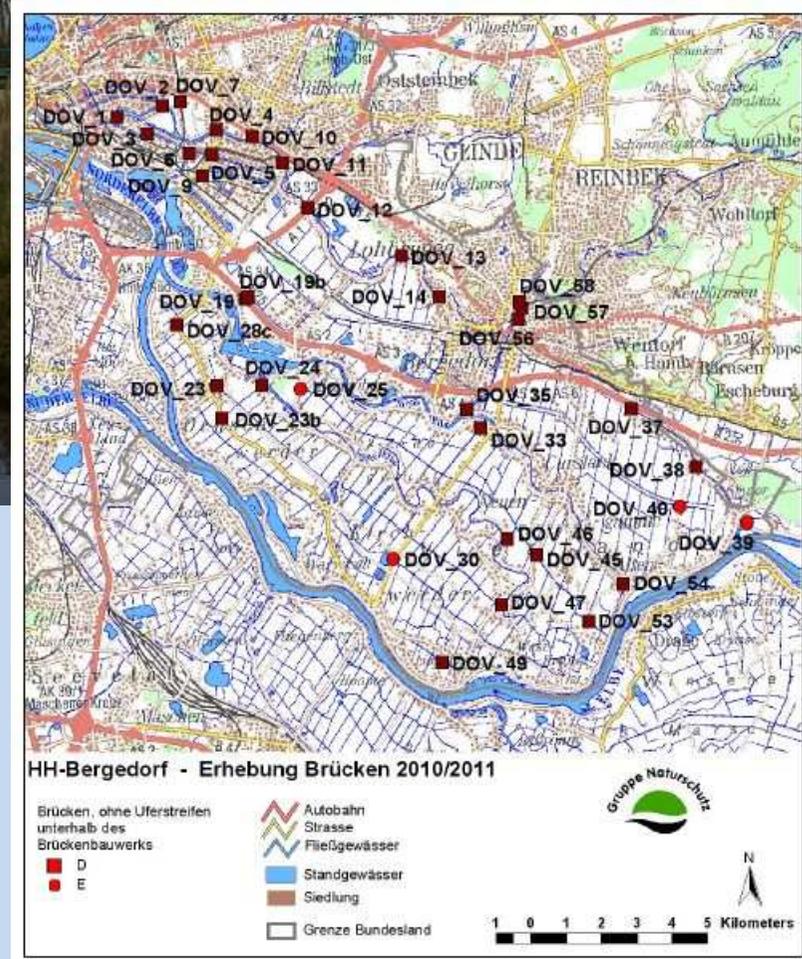
Untersuchungen zu Fischottervorkommen (BSU)

Gefährdungsursache: fehlende Bermen unter Brücken



Beispiel :

Brücken und Durchlässe ohne Bermen
im Bezirk Bergedorf



Untersuchungen zu Fischottervorkommen (BSU)

Gefährdungsursache: kanalisierte Gewässer



Untersuchungen zu Fischottervorkommen (BSU)

Gefährdungsursache: Mangel an ausgebildeten Uferstrukturen



Untersuchungen zu Fischottervorkommen (BSU)

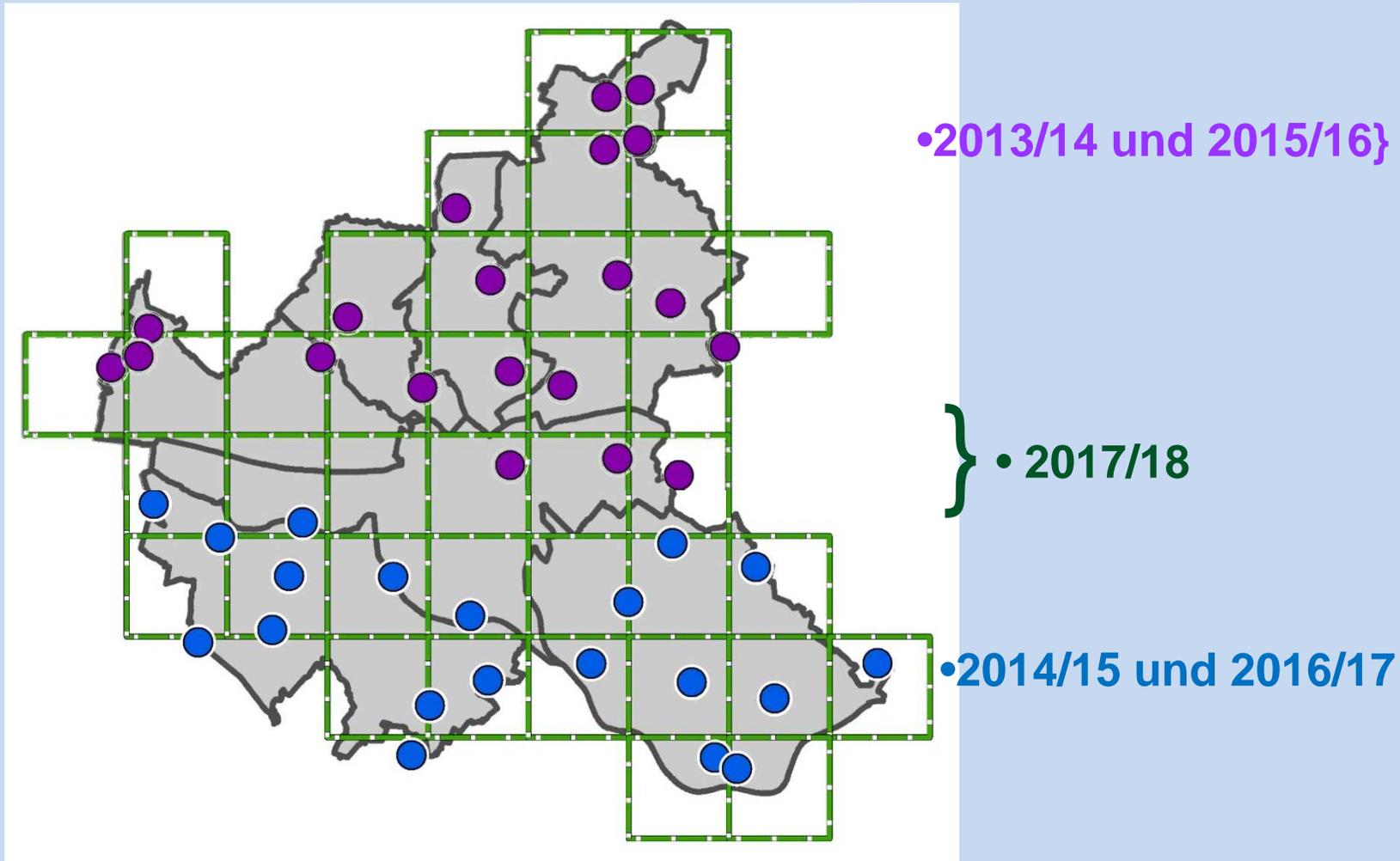
Derzeit notwendige Schutzmaßnahmen:

- Spezifische Maßnahmen zum Schutz der Otter im Straßenverkehr: Erhöhung der Durchlässigkeit der Brücken und Rohrdurchlässe durch den Bau von Bermen.
- Verbesserung der pot. Otter-Habitate (Strukturverbesserung der Ufersäume u.a.).
- Zentrale Datensammlung durch die Aktion Fischotterschutz und dem Artenkataster der FHH.

Untersuchungen zu Fischottervorkommen (BSU)

Derzeit laufende Schutzmaßnahme:

Monitoring „Otternetz Hamburg“ 2013/14 – 2017/18



Untersuchungen zu Fischottervorkommen (BSU)

Schutzmaßnahme:



Erkenntnisse aus dem Monitoring „Otternetz Hamburg“
2013/14 – 2017/18 fließen ein in die

Aufstellung eines Artenschutzprogramms

Untersuchungen zu Fischottervorkommen (BSU)

Keine Schutzmaßnahme, weil sinnlos:



Danke für die Aufmerksamkeit