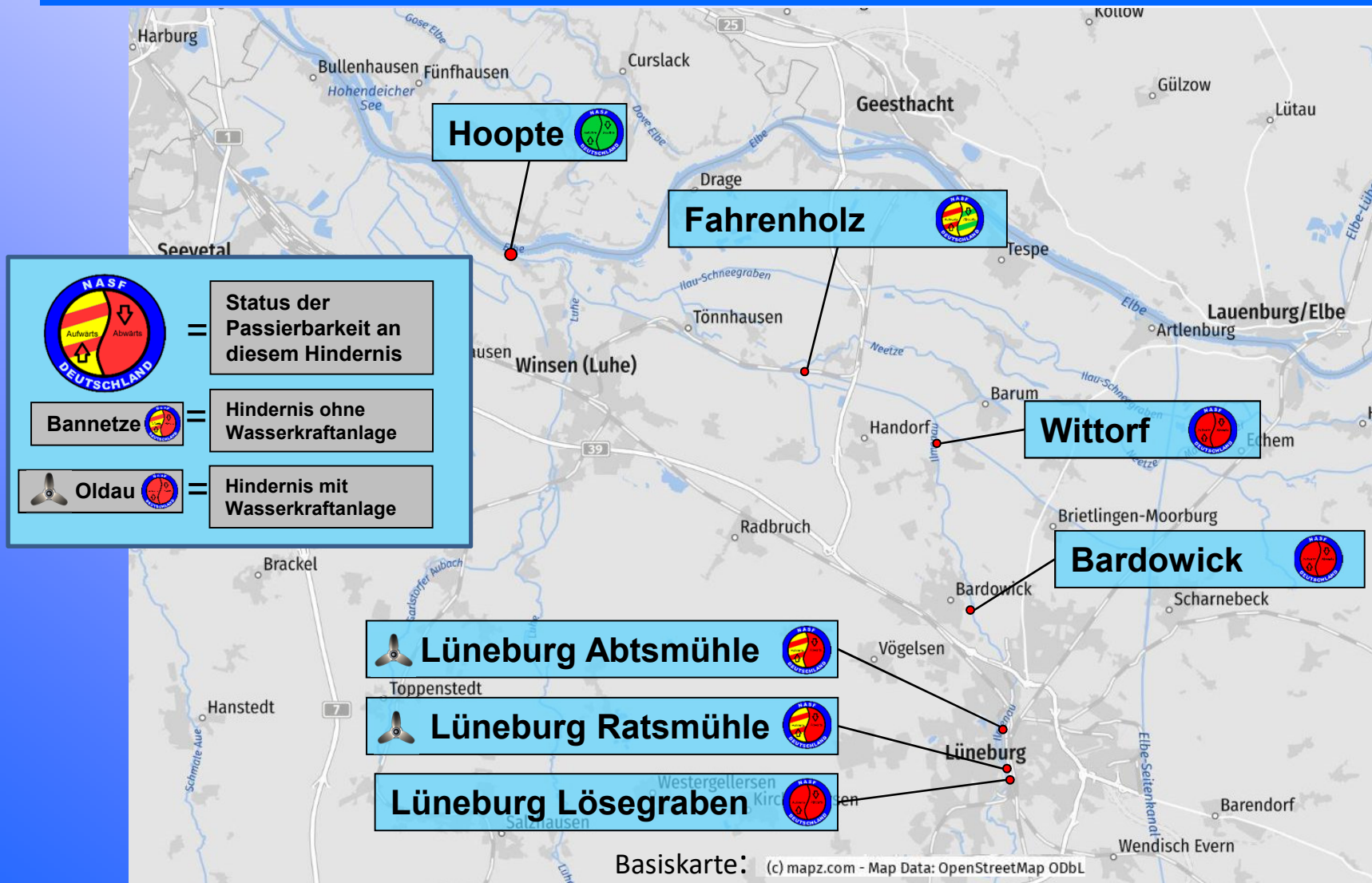


# Status der Durchgängigkeit für die Ilmenau bis Lüneburg Stand 2023

# Wanderfische ohne Grenzen – NASF Deutschland

Durchgängigkeit für Fische in der Ilmenau zwischen der Mündung in Hoopte und Lüneburg



## Die Wanderfischampel soll :

1. ... die Wandersituation für Fische an Hindernissen darstellen
2. ... einen schnellen Überblick geben
3. ... für Laien leicht verständlich sein
4. ... offen für Änderungen durch Ortskenner sein
5. ... in möglichst vielen Flüssen benutzt werden um die Wandersituation zu dokumentieren



### Bedeutung der Ampelfarben

Die Zweiteilung der Ampel soll zeigen, dass für die Fischwanderung Fischaufstieg und Fischabstieg gleichermaßen relevant sind.

Wandernde Fische können an Querbauwerken Schäden erleiden.

Querbauwerke sind Wehre, Dämme, Schleusen, Staue, Wasserkraftwerke.

Schäden sind Tötung, Verletzung, Verhinderung oder Verzögerung der Wanderung

|  | Fischaufstieg  | Fischabstieg  |
|--|--|---|
|   | Wanderung weitgehend unmöglich                                   | erhebliche Schäden sind sicher                      |
|   | Schäden durch stark eingeschränkte Passierbarkeit wahrscheinlich | erhebliche Schäden zu befürchten und wahrscheinlich |
|   | wahrscheinlich eher geringe Einschränkung der Passierbarkeit     | wahrscheinlich eher geringe Schäden zu befürchten   |
|  | keine Einschränkung der Wanderung                                | keine Einschränkung der Wanderung                   |

Bitte beachten Sie die folgenden Symbole in den Darstellungen:

Hier läuft die Hauptströmung, an der sich Fische orientieren



Hier ist eine Sackgasse für Fische, hier geht es nicht weiter



Hier gibt es Verzögerungen bei der Wanderung



Hier geht's durch die Fischtreppe weiter flussaufwärts



Gefahr durch Raubfische



Gefahr durch fischfressende Vögel



Turbine mit unzureichendem Schutz vor Einschwimmen der Fische

