

## Maßnahmen zur Erhaltung, Verbesserung, Neuanlage/Wiederherstellung von wertbestimmenden Lebensräumen und Habitaten

- Laubwald
- Nadelwald
- Gewässer
- Restfläche 1 FFH-Gebiet
- Restfläche 2 FFH-Gebiet
- Wege

### Maßnahmen

#### Laubwald / Nadelwald

- 1.11 lebensraumtypische Baumarten fördern
- 1.15 nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen
- 1.22 vertikale und horizontale Strukturen fördern
- 1.23 Voranbau, Unterbau mit lebensraumtypischen Gehölzen

#### Gewässer

- 6.4 beschattende Gehölze entfernen
- 6.15 fischereiche Nutzung regeln
- 6.20 Gewässer anlegen, verlegen, optimieren

#### Umgang mit Beeinträchtigungen und Gefährdungen

- 10.11 eingebrachte Tiere entfernen

#### spezielle Artenschutzmaßnahmen

- 11.5 eingebrachte Tiere entfernen
- 11.13 Habitat für Pflanzenart optimieren
- 11.18 Konkurrenzpflanzen beseitigen

#### Lenkung, Erholungsverkehr, Erschliessung

- 12.7 Freizeitaktivitäten lenken
- 12.11 Informations- und Hinweistafeln aufstellen
- 12.35 Zugang verhindern

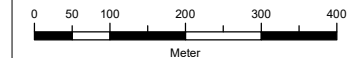
MAS-0001 - Nummer der Maßnahmenfläche

Textliche Erläuterungen zu den einzelnen Maßnahmenflächen finden sich unter entsprechender Flächennummer z.B. "MAS-0001" in der Maßnahmentabelle des MAKO.

- Grenze FFH-Gebiet
- Geschützte Biotope (§30)
- Ziel-FFH-LRT 3140  
Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischer Vegetation aus Armleuchteralgen
- Ziel-FFH-LRT 9130  
Waldmeister-Buchenwald
- Ziel-FFH-LRT 9170  
Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald
- Ziel-FFH-N-LRT NFD0  
Stillgewässer

### Zielarten Pflanzen

- Chc Chara contraria
- Chg Chara globularis
- Nim Nitella mucronata
- Nto Nitella opaca
- Nio Nitellopsis obtusa



## Maßnahmenkonzept FFH-Gebiet Ober-, Mittel- und Untersee in der Ville-Seenkette DE-5107-305

### Ziel- und Maßnahmenkarte

Auftraggeber:



Bearbeitung:



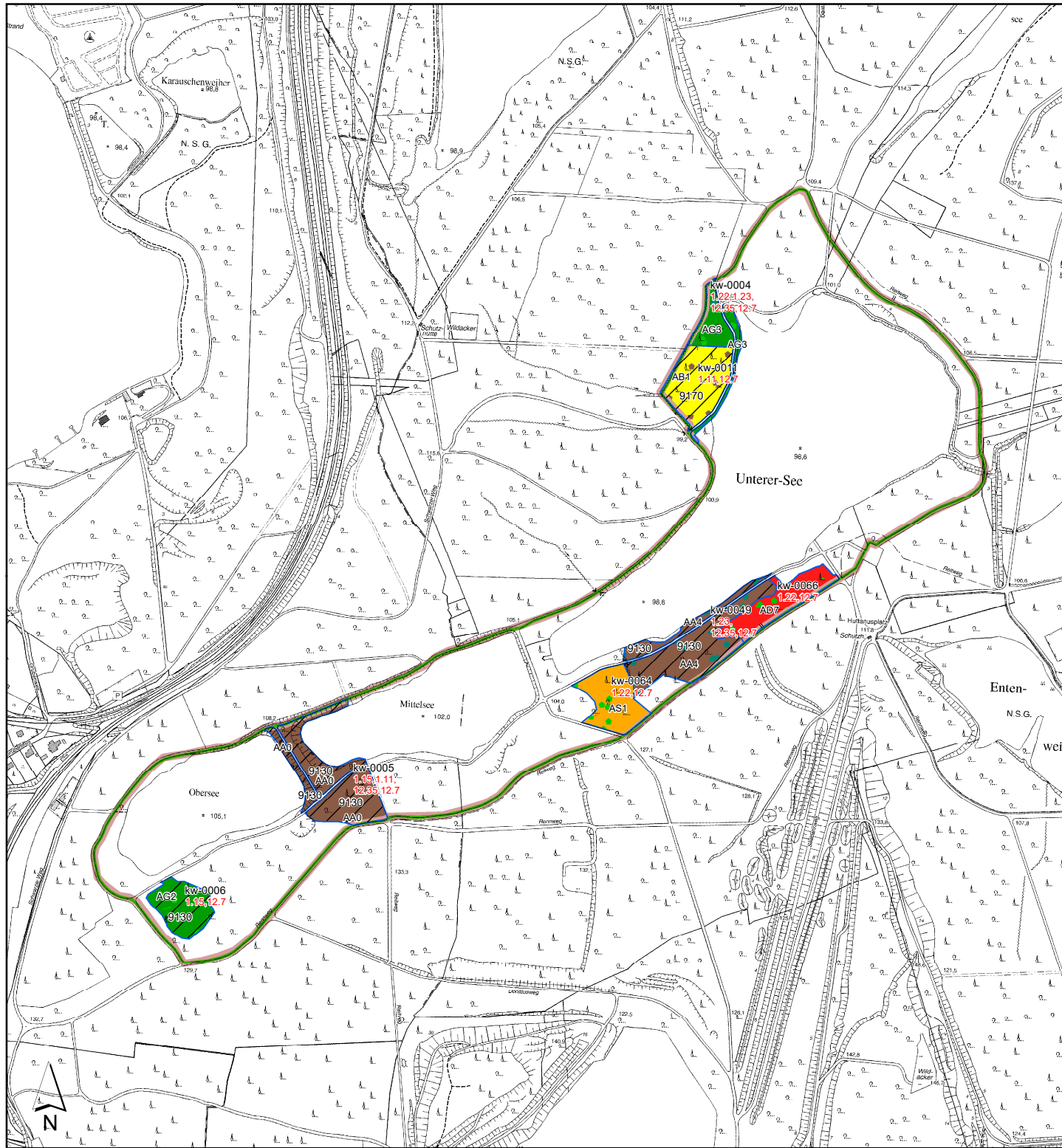
Landesbetrieb Wald und Holz  
Nordrhein-Westfalen



Bearbeitung:  
DIE GEWÄSSER-EXPERTEN!  
M. Sc. Constanze Mächling

Maßstab: 1:5.000  
Stand: 29.10.2020

Datengrundlage: Geobasisdaten des Landes NRW @ Geobasis NRW 2020



# Maßnahmen zur Erhaltung, Verbesserung, Neuanlage/ Wiederherstellung von wertbestimmenden Lebensräumen und Habitaten

## Ziel-Biotope

- AB1 Buchen-Eichenmischwald
- AA0 Buchenwald
- AA4 Nadelbaum-Buchenmischwald
- AD7 Birkenmischwald mit heimischen Laubbaumarten
- AG2 Sonstiger Laubmischwald einheimischer Arten (ohne dominante Art)
- AG3 Sonstiger Nadel-Laubmischwald einheimischer Laubbaumarten
- AS1 Lärchenmischwald

## Maßnahmen

**Wald**

- 1.11 lebensraumtypische Baumarten fördern (Wald)
- 1.15 nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Wald)
- 1.22 vertikale und horizontale Strukturen fördern
- 1.23 Voranbau, Unterbau mit lebensraumtypischen Gehölzen (Wald)

**Lenkung, Erholungsverkehr, Erschließung**

- 12.7 Freizeitaktivitäten lenken
- 12.35 Zugang verhindern (ErhoVer)

kw-0005

mittlerer Teil der Nummer der Maßnahmenfläche

Textliche Erläuterungen zu den einzelnen Maßnahmenflächen finden sich unter entsprechender Flächennummer z.B. "MAS-4320-0005-2010" in der Maßnahmentabelle des MAK0

Naturschutzgebiet

Grenze FFH-Gebiet

9130 Waldmeister-Buchenwald

9170 Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald

0 50 100 200 300 400

Meter

## Maßnahmenkonzept

FFH-Gebiet Ober-, Mittel- und Untersee in der Ville-Seenkette  
DE-5107-305

## Ziel- und Maßnahmenkarte - Wald

Bearbeitung:  
FB IV, Team Waldnaturschutz, Kurt WINGENBACH

Kartographie:  
FB IV, Team Waldnaturschutz, Kurt WINGENBACH

Stand: 27.10.2020

Maßstab = 1:5.000 (in DIN A2)

Landesbetrieb Wald und Holz  
Nordrhein-Westfalen

Bezüglich der dargestellten Geodaten gelten die Nutzungs- und Lizenzgebühren der zugrunde liegenden Dienste.  
© Wald und Holz NRW, © Lanuv NRW, © Geobasis-DE/BKG (2020), © Geologischer Dienst NRW,  
© NavLog GmbH, © Land NRW (2020) Datenlizenz Deutschland-Namensnennung - Version 2.0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0)