

## Nordleda- Oberwettern

Maßnahme : 600 Ökologische Entwicklung eines Fließgewässerabschnittes der Emmelke

Ziel

Bewertungskriterium

### Geomorphologische Aufwertung der Uferbereiche der Emmelke

#### Moorschutz

Bedeutung:

☐ sehr groß

☐ groß

☐ mittel

☐ gering

- Zutreffendes ist anzukreuzen

Entwicklungspotenzial des Moores nach hydrologischen Bedingungen, Maßnahmen gegen die Austrocknung / Sackung / Zersetzung von Moorböden

#### Bodenschutz

Bedeutung:

☐ sehr groß

☐ groß

☐ mittel

☐ gering

- Zutreffendes ist anzukreuzen

Optimierung der natürlichen Bodenfunktionen

(Hier eigenen Text eingeben)

**Geotope**

(Hier eigenen Text eingeben)

**Reduzierung der Winderosion**

(Hier eigenen Text eingeben)

## Nordleda- Oberwettern

Maßnahme : 600 Ökologische Entwicklung eines Fließgewässerabschnittes der Emmelke

Ziel

Bewertungskriterium

### Geomorphologische Aufwertung der Uferbereiche der Emmelke

#### Biotopverbund

**Bedeutung:**

☐ sehr groß

☒ groß

☐ mittel

☐ gering

- Zutreffendes ist anzukreuzen

#### **Biotopverbundsystem (Kernflächen, Verbindungsflächen oder Verbindungselemente)**

Neuschaffung eines wichtigen Trittsteinbiotopes für Tier- und Pflanzenarten. Das Gebiet besitzt aufgrund der Lage, der Standortfaktoren sowie der im Radius von ca. 5 km liegenden Hochmoorbereiche eine potentiell hohe Funktionalität zur Stärkung bestehender Biotopkomplexe und Biotopverbundsysteme. Bedeutend ist ebenfalls die Lage zwischen Küstenbereichen und Hochmoorkomplexen.

Die Emmelke ist Teil des Biotopverbundes der Sümpfe, Moore und Feuchtgebietes des LRP LK CUX (Stand Juni 2018)

#### Wasserschutz

**Bedeutung:**

☐ sehr groß

☒ groß

☐ mittel

☐ gering

- Zutreffendes ist anzukreuzen

#### **Grundwasser**

(Hier eigenen Text eingeben)

## Nordleda- Oberwettern

**Maßnahme : 600 Ökologische Entwicklung eines Fließgewässerabschnittes der Emmelke**

**Ziel**

**Bewertungskriterium**

### Geomorphologische Aufwertung der Uferbereiche der Emmelke

#### Oberflächengewässer

Die Ausweisung eines 10-15m breiten Gewässerrandstreifens auf einer Länge von 750m soll den Eintrag von Dünge- und Spritzmitteln in das Gewässer verhindern. Gleichzeitig soll auf diesem Streifen eine abschnittsweise naturnahe Umgestaltung der Böschungskante erfolgen, um eine geomorphologische Aufwertung der Uferbereiche zu erzielen

#### Arten- und Biotopschutz

**Bedeutung:**

☐ sehr groß

☐ groß

☒ mittel

☐ gering

- Zutreffendes ist anzukreuzen

#### Besonders und streng geschützte Arten

#### Natura 2000 - Gebiete

(Hier eigenen Text eingeben)

#### Biotopschutz

Potentiell wertvolles Gebiet für den Fischotter und potentiell landesweit bedeutsam für verschiedene Fischarten

#### Ökopools

**Bedeutung:**

☐ sehr groß

☐ groß

☐ mittel

☐ gering

## Nordleda- Oberwettern

Maßnahme : 600 Ökologische Entwicklung eines Fließgewässerabschnittes der Emmelke

Ziel

Bewertungskriterium

### Geomorphologische Aufwertung der Uferbereiche der Emmelke

- Zutreffendes ist anzukreuzen

#### Klimaschutz

Bedeutung:

☐ sehr groß

☐ groß

☐ mittel

☐ gering

- Zutreffendes ist anzukreuzen

Verminderung von THG-Emissionen und Klimaerwärmung

#### Landschaftsbild

Bedeutung:

☐ sehr groß

☐ groß

☐ mittel

☒ gering

- Zutreffendes ist anzukreuzen

Erholungswert von Landschaften, touristische Nutzung

Aufhebung der schnurgeraden Uferlinie der Emmelke und Raum für eine Eigendynamik der Gewässerentwicklung.

## **Nordleda- Oberwettern**

**Maßnahme : 600 Ökologische Entwicklung eines Fließgewässerabschnittes der Emmelke**

| <b>Ziel</b> | <b>Bewertungskriterium</b> |
|-------------|----------------------------|
|-------------|----------------------------|