



Maßnahmenplanung

FFH 248

„Sandgrube Pirgo“

Landkreis Cloppenburg

Bearbeitungsstand 01.12.2020

Maßnahmenübersicht

Vorbemerkung	3
Maßnahmenblatt M 1 Beseitigung der Weidengebüsche und Modellierung des Gewässers.....	4

Kartenverzeichnis

Karte 1: Bewertung des Erhaltungszustandes	5
Karte 2: Maßnahmen	6

Vorbemerkung

Die Maßnahmenplanung bezieht sich ausschließlich auf den Bereich des insgesamt als Lebensraumtyp 3130 (Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer mit Strandlings- oder Zwergbinsen-Gesellschaften) kartierten und mitgeteilten Bereiches des Gewässers, in welchem das Vorkommen der prioritären Art *Luronium natans* (Froschkraut) nachgewiesen wurde. Für die außerhalb dieses Vorkommens gelegenen Gewässerbereiche ist der im Rahmen der Meldung festgestellte Erhaltungszustand B nach wie vor gegeben, so dass die Notwendigkeit für die Durchführung von verbessernden Maßnahmen nicht gegeben ist.

Der Eigentümer hat der Durchführung der Maßnahmen per E-Mail am 17.02.2020 grundsätzlich zugestimmt. Er weist jedoch darauf hin, dass die Umsetzung der Maßnahme mindestens drei Tage vorher mit ihm abzustimmen ist und die Gehölze, welche sich außerhalb des Schutzgebietes befinden, entlang der Straße und dem nördlich angrenzenden Flurstück als Sichtschutz erhalten bleiben müssen.

Maßnahmenblatt M 1

Beseitigung der Weidengebüsche und Modellierung des Gewässers

NSG „Sandgrube Pirgo“

Maßnahmen:

Beseitigung der Weidengebüsche und Modellierung des Gewässers zur Schaffung von Rohbodenbereichen

Ziel:

Erhalt und Verbesserung der Bestandssituation des Schwimmenden Froschkrautes (Luronium natans)

Art der Maßnahme für Natura 2000-Gebietsbestandteile

- notwendige Erhaltungs- oder Wiederherstellungsmaßnahme
 zusätzliche Maßnahme

Maßnahmen für sonstige Gebietsbestandteile

- sonstige Schutz- und Entwicklungsmaßnahme (nicht Natura 2000)

Maßgebliche Natura 2000-Gebietsbestandteile und ihr Erhaltungsgrad (EHG) (ergänzt um Karte 1:1.000)

- FFH-Lebensraumtypen
3130 Nährstoffarme bis mäßig nährstoffreiche Stillgewässer mit Strandlings- oder Zwergbinsen-Gesellschaften
EHG = B
- FFH-Anhang II-Arten
Schwimmendes Froschkraut (Luronium natans)
EHG = C

Umsetzungszeitraum

- kurzfristig
 mittelfristig bis 2025
 langfristig nach 2025
 Daueraufgabe

Wesentliche aktuelle Defizite/Hauptgefährdungen

- Sukzession

Umsetzungsinstrumente

- Flächenerwerb, Erwerb von Rechten
 Pflegemaßnahme bzw. Instandsetzungs- / Entwicklungsmaßnahmen der UNB / NLWKN
 Vertragsnaturschutz
 Natura 2000-verträgliche Nutzung durch den Eigentümer

1. **Gebietsbezogene Erhaltungsziele für die maßgeblichen Natura 2000-Gebietsbestandteile** Erhaltung oder Wiederherstellung eines günstigen Erhaltungszustandes
2. **Schutz- und Entwicklungsziele für sonstige Gebietsbestandteile**
keine

Finanzierung

- Förderprogramme
 Kompensationsmaßnahmen im Rahmen Eingriffsregelung
 § 15 Abs. 3 NAGBNatSchG

Maßnahmenbeschreibung (ergänzt um Karte 1:1.000 mit Maßnahmendarstellung)

Entfernung der Gehölze und Modellierung einer Flachwasserzone mit nährstoffarmen Verhältnissen zur Förderung des Vorkommens von Luronium natans und anderer Arten des Littoreletea und Nanojuncetea.

Konflikte/Synergien mit sonstigen Planungen/Maßnahmen im Gebiet

Synergien:

Keine

Konflikte:

Keine

Ergänzende Maßnahmen zur Überwachung und Erfolgskontrolle

- Regelmäßige Kontrollen hinsichtlich der Bestandentwicklung von Luronium natans.
- Optional: Dokumentation ausgeführter Maßnahmen und Erfolgskontrollen

Karte 1: Bewertung des Erhaltungszustandes¹



¹ Quelle: Ecoplan (2018): Populationsmonitoring der Niedersächsischen Bestände der gemäß FFH-Richtlinie prioritären Art *Luronium natans* (Linnaeus) Rafinesque-Schmaltz im Rahmen der FFH-Berichtspflicht im Jahr 2018, unveröffentlicht im Auftrag des NLWKN.

