



Legende:

Erhaltungszustand der LRT gem. Anhang 1 der FFH-RL

FFH-LRT 6230: Borstgrasrasen

- Erhaltungszustand B
- Erhaltungszustand C

FFH-LRT 6410: Pfeifengraswiesen

- Erhaltungszustand B
- Erhaltungszustand C

FFH-LRT 6510: Flachland-Mähwiesen

- Erhaltungszustand A
- Erhaltungszustand B
- Erhaltungszustand C

Erhaltungsmaßnahmen:

- E1: 1-2-schürige Mahd nach vollständigem Abblühen der Margerite
- E2: 1-2-schürige Mahd nach dem 15.07.
- E3: 1-schürige Mahd nach der Samenreife von Arnika
- E4: Herbstmahd ab 30.09. (Pfeifengras)
- E5: derzeitige Pflegemaßnahmen beibehalten (Naturlandstiftung Saar)
- E6: Rotationsmahd nach dem 01.08. mit Abräumung des Mahdgutes (s. B-Plan)
- E7: Einstellung der Düngung
- E8: Abstellen der Standkoppelbeweidung im nördlichen Teil
- E9: Streuobst regelmäßig zurückschneiden (Beschattung)
- E10: derzeitige Standkoppelbeweidung in Rotationskoppelbeweidung umstellen

Entwicklungs-/Verbesserungsmaßnahmen:

- V1: 1-2-schürige Mahd nach dem Abbühen (mind. 50%) von Wiesenkerbel oder Margerite
- V2: wie Pflegemaßnahmen benachbarter Flächen (späte Herbstmahd jährlich)
- V3: Umstellung auf Rotationskoppelbeweidung
- V4: Ausrichtung der Düngung am Ernteentzug

Maßnahmen zum Erhalt/zur Verbesserung des Erhaltungszustands der Arten gemäß Anhang der FFH-Richtlinie:

- späte, 1-schürige Herbstmahd (ab August) und Mosaikmahd der Nassbrachen innerhalb des Biotopkomplexes in mehrjährigen Abständen gem. Pflegekonzept der NLS zur Förderung des großen Feuerfälters (*Lycaena dispar*)
- temporäre Nachbeweidung mit Pferden/Schafen (Rotationskoppelbeweidung mit geringer Besatzdichte) zur Schaffung von Störstellen zur Förderung der Auskeimung von Arnika-Samen

Sonstige Maßnahmen:

- S1: Umstellung auf Rotationskoppelbeweidung (Schafe) zur Vergrößerung der Borstgrasrasenfragmente
- S2: Belassen der natürl. Sukzession über Pionierwaldstadium zu standortangepassten Laubmischwald; Freihaltung der Höckerlinie aus Gründen des Denkmalschutzes
- S3: Rodung Fichtenriegel und Entwicklung eines Schlehen-Weißdorn-Gebüsches
- S4: Ausführung der im B-Plan "Einkaufszentrum Otzenhausen" festgesetzten Maßnahmen:
 - Rückbau Feldweg und Entwicklung von Magerwiesen/ Borstgrasrasen durch Heumulcheinsaat, lokale Entfernung des wegbegleitenden Gehölzbestandes
 - Belassen der Sukzession im Bereich der Höckerlinie

- Eigentumsflächen der NLS
- Offizielle Gebietsgrenze FFH-Gebiet
- Abgrenzung Plangebiet Managementplan

FFH-Managementplan NATURA 2000-Gebiet 6307-302 "Westlich Otzenhausen"



Karte 4: Erhaltungs- und Entwicklungsmaßnahmen

Auftraggeber: Ministerium für Umwelt, Energie und Verkehr
Keplerstraße 18
66117 Saarbrücken

Bearbeitung: ARK Umweltplanung und -consulting
Paul-Marien-Straße 18
66111 Saarbrücken



Saarbrücken, Dezember 2011

Maßstab 1: 2.250



Kartengrundlage: Orthophotos 2008, zur Verfügung gestellt vom Landesamt für Kataster-, Vermessungs- und Kartenwesen; Von der Heydt