

**BBS** Büro Greuner-Pönicke, Kiel

Ökologie  
Planung  
Graphik

BBS Büro Greuner-Pönicke, Russeer Weg 54, 24111 Kiel

FEY Bauunternehmen GmbH  
Steinberg 7  
21521 Dassendorf

Beratender Biologe VBIO

**Russeer Weg 54**  
**24111 Kiel**

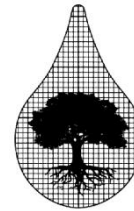
Tel.: 0431 698845

Fax: 0431 698533

Funk: 0171 4160840

www.BBS-Umwelt.de

eMail: BBS.Greuner-  
Poenicke@t-online.de



Kiel, den 16.08.2021

## **Gemeinde Dassendorf, Bebauungsplan Nr. 10**

### **Biotoptypenkartierung auf dem Flurstück 135, Flur 5 Gemeinde Dassendorf**

#### **Anlass und Aufgabenstellung**

Um die Planungsgrundlage für die bauliche Weiterentwicklung im Bereich des „Steinbergs“ in der Gemeinde Dassendorf zu schaffen ist eine 4. Änderung des B-Plans Nr. 10 erforderlich.

Zur Beurteilung des Biotoptypen-Bestands im Gebiet wurde das Büro BBS Greuner-Pönicke im August 2021 mit einer Biotoptypenkartierung auf dem Grünland (Flurstück 135, Flur 5) beauftragt.

#### **Darstellung des Untersuchungsrahmens und der Methodik**

##### Untersuchungsraum

Das geplante Vorhaben befindet sich in Dassendorf, im unmittelbaren Bereich des Steinbergs (Lage s. Abb. 1). Im Umfeld befinden sich größere Gewerbeflächen im Süden, Siedlungsflächen und kleine Gewerbefläche im Norden und Westen sowie landwirtschaftliche Flächen (Acker, Baumschule) im Osten.

##### Methode

Zur Ermittlung des Bestands erfolgte auf der betroffenen Fläche am 11. August 2021 eine Biotoptypenkartierung gem. Kartieranleitung und Biotoptypenschlüssel für die Biotopkartierung Schleswig-Holstein (LLUR 2021).



**Abb. 1: Lage des Flurstücks 135 in der Gemeinde Dassendorf südlich der B 207.**

## Bestand

Die betroffene Fläche ist im B-Plan Nr. 10 der Gemeinde Dassendorf als landwirtschaftliche Fläche festgesetzt. Sie wird seit mindestens 20 Jahren (Google Archivbilder) als Grünland / Mähwiese genutzt.

Die Fläche wird durch die Kartierung am 11. August 2021 wie folgt eingestuft:

## Mäßig artenreiches Wirtschaftsgrünland, GYy

### Vorkommende Arten:

Ausdauerndes Weidelgras (*Lolium perenne*), Wolliges Honiggras (*Holcus lanatus*), Wiesen-Kerbel (*Anthriscus sylvestris*), Wiesen-Löwenzahn (*Taraxacum officinale*), Krauser Ampfer (*Rumex crispus*), Ackerkratzdistel (*Cirsium arvense*), Brennnessel (*Urtica dioica*), Spitz-Wegerich (*Plantago lanceolata*) u.a.

Ein regelmäßiges Vorkommen wertgebender Arten (Liste 11, LLUR 2021) mit entsprechender Abundanz ist nicht vorhanden, sodass ein Schutzstatus nach § 30 BNatSchG i.V.m. § 21 LNatSchG für die Fläche ausgeschlossen wird.

Wert: 3

## Zusammenfassung

Eine Biotoptypenkartierung (gem. Kartieranleitung LLUR 2021) erfolgte auf dem Grünland (Flurstück 44-8) am 11.08.2021. Die Fläche wurde als Mäßig artenreiches Wirtschaftsgrünland (GYy) kartiert. Ein Schutzstatus nach § 30 BNatSchG i.V.m. § 21 LNatSchG ist somit nicht gegeben.

Mit freundlichem Gruß

M.Sc. Landschaftsökol. M. Janssen



## Anhang: Fotos vom 11. August 2021

