

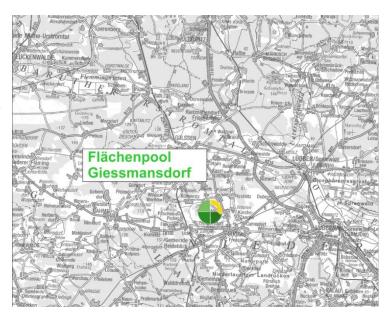
# Poolangebot im Landkreis Dahme-Spree Flächenpool Gießmannsdorf

Naturraum	Niederlausitz	
Größe	Ca. 38 Hektar	
Ausgangszustand	Ausgeräumte Landwirtschaftsflächen (artenarmes Grünland, Grünlandbrachen, Intensivacker und Ackerbrachen) und Kiefernforst	
Zielzustand	Extensivierung der Nutzung und Entwicklung von Pionier-Trockenrasen- sowie Sukzessionsflächen, Strukturierung durch Pflanzung von Feldhecken und -gehölzen, Anlage von naturnahen Waldrändern, Umbau der Kiefernforste	
Naturschutzfachliche Aufwertungswirkung	Arten/ Lebensräume	Entwicklung vielfältiger Biotopstrukturen für Tier- und Pflanzenarten der Kulturlandschaft; Entwicklung hochwertiger Lebensräume insbesondere für Vögel, Reptilien und Wirbellose durch die Kombination von Gehölzflächen und extensiv genutzten Offenlandbiotopen.
	Landschaftsbild	Aufwertung durch extensive Landnutzungsformen mit hohem Blüten- reichtum und durch die Anreicherung mit Feldhecken und anderen Strukturelementen.
	Boden	Verbesserung der Bodenfunktionen durch extensive Bewirtschaftung ohne Einsatz von Pflanzenschutzmitteln und durch die Durchwurzelung im Bereich von Pflanzungen.
	Wasser	Reduktion von Stoffeinträgen ins Grundwasser durch extensive Nutzung und Nutzungsaufgabe

## Gießmannsdorf ist ein Ortsteil der Stadt Luckau. Die Maßnahmenflächen liegen westlich und östlich der Ortslage.

Schutzgebiete des Naturschutzes sind nicht betroffen. Wenige Kilometer westlich grenzt der Naturpark Niederlausitzer Landrücken an.

Die Umsetzung der Maßnahme erfolgt sukzessive. In der Übergangsphase ab 2020 erfolgt eine Mulchmahd auf den Ackerstandorten.





Mit der Planung und Begleitung der Umsetzung ist ein örtlich ansässiges Planungsbüro beauftragt.

2020 werden die Arbeiten auf der EUGAL-Trasse, die den Flächenpool randlich berührt, beendet und die wieder hergestellten Flächen an die Eigentümer übergeben.

Es erfolgte Ende 2022/ Anfang 2023 die Umsetzung einer Heckenpflanzung inklusive Strukturhaufen als Kleinhabitat von ca. 1,6 ha. Im Herbst 2023 erfolgte die Abnahme der Fertigstellungspflege auf der Maßnahmenfläche (Flurstück 99/1). Es erfolgte die Abnahme des 1. Entwicklungspflegejahres im Herbst 2024 und es folgten einige Nachpflanzungen im Frühjahr 2025. Die Pflanzungen auf der Maßnahmenfläche etablieren sich insgesamt gut.

#### **Fotos vom Ausgangszustand**



Blick von oben auf Ackerflächen, EUGAL-Trasse und Kiefernforst



Acker- und Ackerbrache in ausgeräumter Landschaft



Blick von oben auf Kiefernforst und südlich angrenzende Acker- und Grünlandflächen



Monotoner Kiefernforst



### Fotos nach Durchführung der Maßnahmen (Extensivierung)





#### Fotos nach Durchführung der Maßnahmen (Heckenpflanzungen)



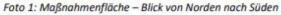




Foto 2: Maßnahmenfläche - Blick von Süden nach Norden

Weiterführende Informationen können Sie bei Bedarf unter unten angegebener Adresse erhalten.

Die Daten und Angaben auf diesen Seiten sind urheberrechtlich geschützt. Die Beschreibungen, Grafiken und Fotos dürfen ohne unser Einverständnis von Dritten weder sinngemäß verwendet noch kopiert werden.