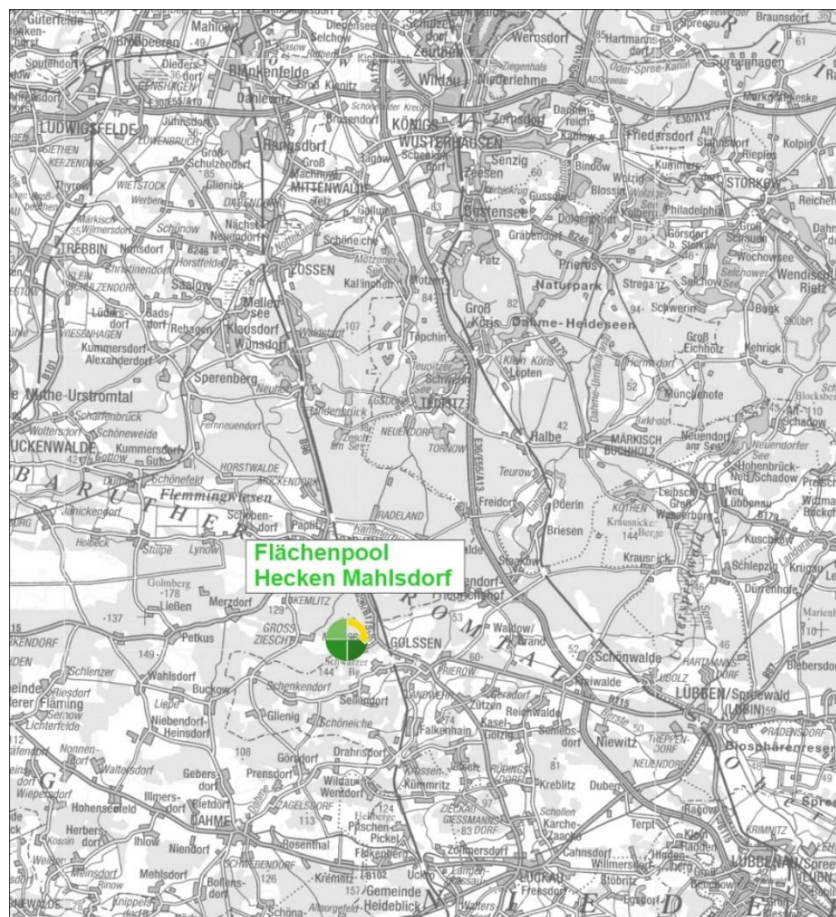




Poolangebot im Landkreis Dahme-Spreewald Flächenpool „Heckenpflanzungen Mahlsdorf“

Naturraum	„Mittlere Mark“ & „Fläming“	
Größe	Ca. 1,4 ha	
Ausgangszustand	Überwiegend: Intensiv genutztes Grünland	
Zielzustand	Strukturierung und Habitatanreicherung der Agrarlandschaft durch breite, naturnahe Feldhecken und Feldgehölze	
Naturschutzfachliche Aufwertungswirkung	Arten / Lebensräume	Habitatschaffung für Flora und Fauna der gegliederten Feldflur bzw. der Hecken; Schaffung von Biotopverbundelementen
	Landschaftsbild	Herausbildung von Raumstrukturen, Erhöhung von Vielfalt und Eigenart
	Boden	Erosionsschutz und Abbau stofflicher Belastungen
	Klima / Luft	Schutz vor erosionsbedingter Staubebelastung der Ortslagen, Herausbildung kleinklimatischer Differenzierung
Besonderheiten / Bemerkungen	Pool in Zusammenarbeit mit dem Eigentümer, der in diesem Projekt auch die Planung, Ausführung und Unterhaltung übernimmt. Die Hecken wurden im Winterhalbjahr 2023/2024 gepflanzt.	

Der Flächenpool wird auf Eigentumsflächen eines langjährigen Kooperationspartners in Mahlsdorf bei Golßen realisiert. Er liegt direkt auf der Grenze der Naturräume „Mittlere Mark“ und „Fläming“.





Die Heckenpflanzungen dieses Pools sind ein naturschutzfachlicher Maßnahmenverbund auf den Flächen eines Bioland®-Betriebes. Nördlich der Ortslage Mahlsdorf an der B96 Richtung Baruth liegt die Grünlandfläche „Mahlsdorf Grund“, sowie auf gleicher Höhe östlich der Bahnlinie die Grünlandflächen „Buschwiesen“. Die geplanten Heckenriegel helfen neben den für Hecken typischen positiven naturschutzfachlichen Wirkungen auch, Einträge von Straße und Bahnlinie in die Flächen abzapfen, um so auch den ökologischen Ansprüchen des Bioland®-Betriebes gerecht zu werden.

Das Konzept sieht eine arten- und strukturreiche Pflanzung vor und bietet noch Raum für später zu ergänzende Artenschutzmaßnahmen wie z.B. Lesesteinhaufen.



Abb. 1: Maßnahmenfläche Blickrichtung Nordwest (Foto: naturepen, Mahlsdorf)

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.