



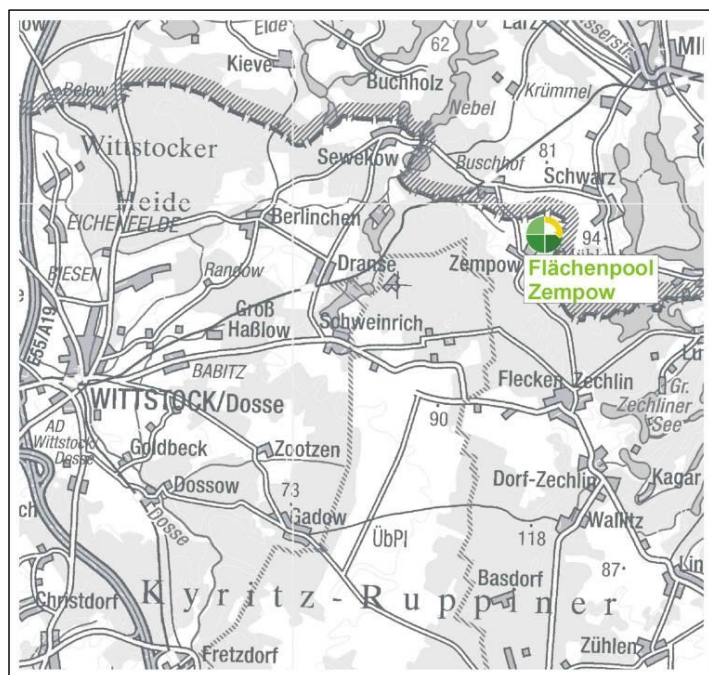
Poolangebot im Landkreis Ostprignitz-Ruppin

Flächenpool Zempow

Naturraum	Nordbrandenburgisches Wald- und Seengebiet und Prignitz-Ruppiner Land	
Größe	ca. 67 ha Maßnahmenfläche, davon ca. 27 ha im Eigentum der Stiftung Naturschutzfonds Brandenburg	
Ausgangszustand	ausgeräumte Acker- und Graslandflächen, Wind- und Wassererosion	
Zielzustand	halboffene extensive Weidelandschaft, Feucht- und Trocken-biotope, Trockenrasen, Heckenstrukturen, Feldgehölze und Baumreihen sowie Waldrandgestaltung	
Naturschutzfachliche Aufwertungswirkung	Arten / Lebensräume	Habitatschaffung für Arten der gegliederten Feldflur bzw. der Hecken; Schaffung von Biotopverbundelementen
	Landschaftsbild	Herausbildung von Raumstrukturen, Erhöhung von Vielfalt und Eigenart
	Boden	Erosionsschutz, Verbesserung Bodenstruktur und Bodenfruchtbarkeit, teilweise Wiedervernässung
	Wasser	teilweise Erhöhung Grundwasserstand, Verbesserung Wasseraufnahmekapazität, Schaffung offener Wasserflächen
Besonderheiten / Bemerkungen	Flächenpool im März 2005 durch das MUGV zertifiziert; Lage im Naturpark „Stechlin-Ruppiner Land“ und im Landschaftsschutzgebiet „Ruppiner Wald- und Seengebiet“	

Der Flächenpool Zempow befindet sich nördlich der Ortslage Zempow, er gehört administrativ zur Stadt Wittstock (Dosse) im Landkreis Ostprignitz-Ruppin.

Der Flächenpool befindet sich inmitten einer wenig gegliederten intensiv genutzten Agrarlandschaft und im Naturpark „Stechlin-Ruppiner Land“ sowie im Landschaftsschutzgebiet „Ruppiner Wald- und Seengebiet“. Er liegt unmittelbar an der Landesgrenze zu Mecklenburg-Vorpommern.





Kurzcharakteristik

Das Gebiet umfasst einen charakteristischen Ausschnitt der offenen Kulturlandschaft im nördlichen Brandenburg, die durch welliges Relief mit Ackerflächen, Waldbereichen, Grünland, Gräben und trockenen Dünenstandorten geprägt ist. Die Flächen sind ackerbaulich genutzt oder beweidet.

Geplante Maßnahmen

Zielsetzungen sind die Gliederung der Ackerfluren, die Nutzungsintensivierung zur Entwicklung einer standortangepassten Abfolge verschiedener Grünlandarten sowie das Anheben des Grundwasserstandes in einem Senkenbereich. Darüber hinaus bestehen Möglichkeiten zur Anlage strukturierter Waldränder und zum ökologischen Waldbau.

Durch die Maßnahmen werden bedrohte Arten der Feldflur gefördert. Dazu zählen Feld- und Heckenvögel (Feldlerche, Grauammer, Schafstelze, Braunkehlchen, Wachtel, Rebhuhn, Neuntöter, Sperbergrasmücke), Säugetiere (Feldhase, Feldhamster), Amphibien (Laubfrosch, Knoblauchkröte), Insekten (Schmetterlinge, Heuschrecken) sowie Pflanzen der Segetalflora und der Trockenrasen.

- Sandtrockenrasen auf einer südexponierten Hangfläche am Klosterweg
- Anlage von Heckenstrukturen, Feldgehölzinseln, Randstreifen und Trockenbiotopen
- Dauerhafte Umwandlung der Ackerfläche in Grünland
- Beweidung/ Mahd, Pflege

Stand der Maßnahmenumsetzung

- Sandtrockenrasen auf 6,12 ha umgesetzt und seit 2008 in Pflegenutzung
- Pflanzung von Heckenstrukturen und Feldgehölzinseln sowie Einrichtung von Saumstrukturen auf 4,2 ha an der nördlichen Poolgrenze erfolgte 2009
- Dauerhafte Umwandlung von Ackerflächen in Grünland südlich des bewaldeten Hutschenbergs auf 3,7 ha, Anlage von Waldsaumstreifen und zwei Feldgehölzinseln mit Trockenbiotopen (2013)
- Dauerhafte Umwandlung von Ackerflächen in Grünland nördlich des bewaldeten Hutschenbergs auf knapp 40 ha, Anlage von Gehölzstreifen und Feldgehölzinseln mit Trockenbiotopen im Umfang von ca. 3,75 ha, Pflanzung von ca. 200 Bäumen (2015/2016)

Fotos



Abb. 1: Gehölzpflanzung (hier vor einer vorh. Hecke)



Abb. 2: Heckenpflanzung nördl. Poolgrenze



Abb. 3: Extensivierung Acker in der Vorbereitung



*Abb. 4: Pflanzung auf sehr armem, kiesigem Boden
windexponiert, regenarme Lage*



Abb.5: Zaunbau für Waldrandbepflanzung



Abb. 6: Extensivierungsfläche Sandtrockenrasen



Abb. 7: Extensivierungsfläche mit Gehölzstrukturen (2020)



Abb. 8: Extensivierungsfläche mit Gehölzen (05-2023)



Abb.9: Blühaspekt 07/2024



Abb. 10: Drohnenbild 07/2024

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.