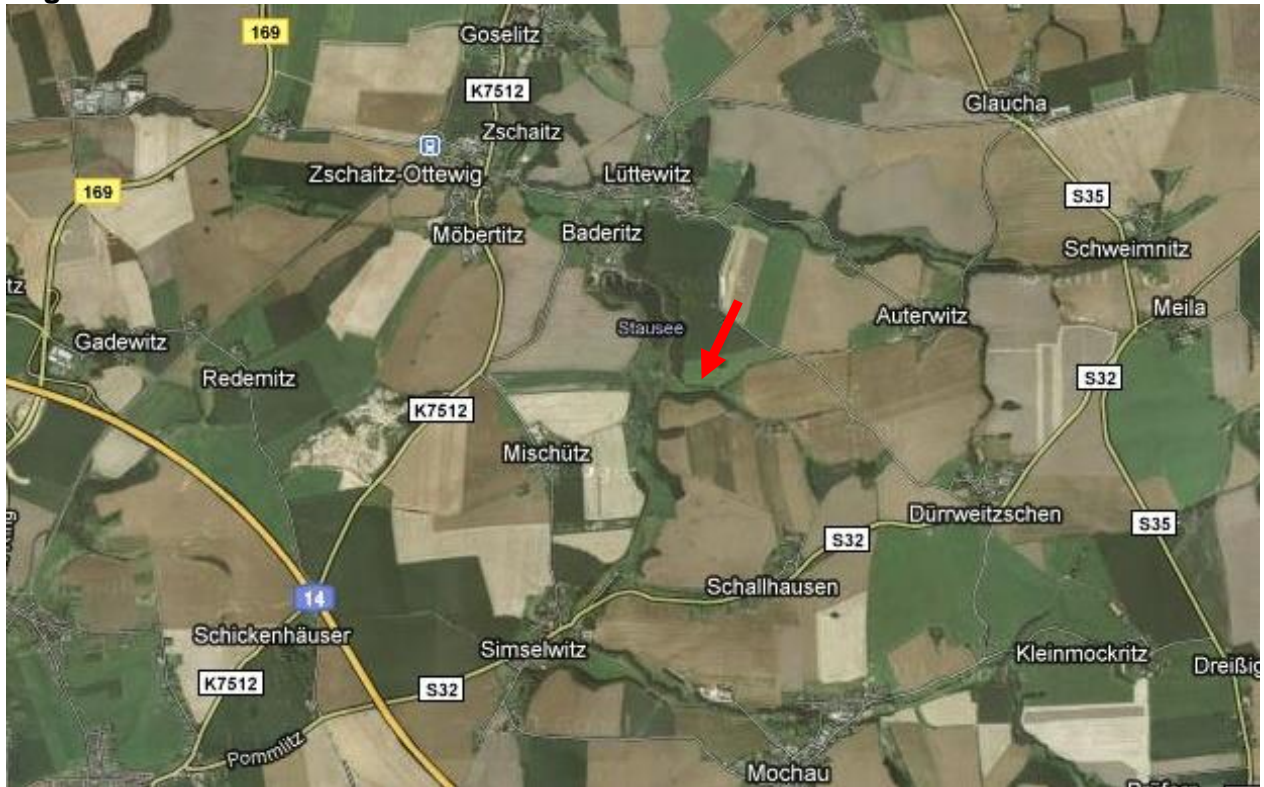


# Umwandlung erosionsgefährdetes Ackerland in Dauergrünland Gemarkung Lüttewitz b. Zschaitz (Lkr. Mittelsachsen)

## Lage



## Maßnahmebeschreibung:

Naturraum [Naturräume nach Mannsfeld & Syrbe 2008]	Mittelsächsisches Lösshügelland
Ausgangszustand	Intensiv genutzter Acker
Zielzustand	Dauerhaftes Extensivgrünland
Gesamtgröße	62.127 m²
Gesamtaufwertung [Bilanzierung nach der Handlungsempfehlung des SMUL 2009]	1.211.476 Werteinheiten
Anerkennung als Ökokontomaßnahme gemäß § 11 SächsNatSchG	Die Maßnahme wurde durch Bescheid der Unteren Naturschutzbehörde im Landkreis Mittelsachsen vom 06.11.2012 als Ökokontomaßnahme anerkannt.
Zuordnung	Voraussetzung für die Nutzung der Maßnahme oder von Teilen daraus ist der Abschluss eines Vertrages über den Verkauf von Ansprüchen auf Anrechnung aus Ökokontomaßnahmen.

Die Maßnahme­fläche ist stark hangexponiert wodurch bei Starkregenereignissen Bodenerosion mit einem Eintrag von Substrat, Nähr- und Schadstoffen in den Stausee Baderitz erfolgt. Durch die dauerhafte Begrünung der Hanglage kann die Bodenerosion minimiert werden.



Auf der bisher intensiv landwirtschaftlich genutzten Fläche entsteht mit Hilfe einer gebietsheimischen, kräuterreichen Saatgutmischung extensives Dauergrünland.



Erheblich aufgewertet wird das Landschaftsbild entlang von Wander- und Radwegen im Naherholungsgebiet Stausee Baderitz.



Die dauerhafte Nutzung der Fläche zur Erhaltung der Naturhaushaltsfunktionen ist vertraglich gesichert.

## Aufwertung von Funktionen des Naturhaushaltes:

Die Maßnahme soll folgende Zielstellungen erreichen:

- Schutz vor Bodenerosion und damit der Verlandung und Eutrophierung des Baderitzer Stausees
- Extensivierung der bislang intensiv genutzten Flächen und damit Bindung von Nährstoffeinträgen aus der vorherigen und umliegenden intensiv genutzten Landwirtschaft
- Schaffung eines extensiv genutzten Biotopkomplexes mit Vernetzung zu einem Feldgehölz, Baumreihen, Hangwäldern sowie Stand- und Fließgewässern
- Schaffung eines wertvollen, südexponierten, extensiv genutzten Grünlandlebensraumes mit besonderer Habitat- und Entwicklungsfunktion für Wiesenbrüter, Falter, Heuschrecken sowie zahlreichen weiteren thermophilen Arten der halboffenen Kulturlandschaft.

Folgende Schutzgüter werden besonders aufgewertet:

Arten und Biotope	Besondere Funktion
Landschaftsbild	Besondere Funktion
Boden	Besondere Funktion
Wasser	Besondere Funktion
Klima	Untergeordnete Funktion