



Feldversuch zum Graupaer Meliorationsverfahren

Schlagwörter: Braunkohle Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Tröbitz Kreis(e): Elbe-Elster

Bundesland: Brandenburg



Bereits seit Mitte der 1950er Jahre wurden in der DDR zahlreiche Bodenmeliorations- und Düngeverfahren erprobt, u.a. Versuche zur Müllverwertung auf Kippenböden. Ab 1956 führten H. Günther, E. Fleischer und G. Zöffel auf Flächen bei Laubusch und an weiteren Standorten Rekultivierungsversuche mit Rohmüll durch. Das dabei entwickelte, später als Graupaer Meliorationsverfahren bezeichnete Verfahren wurde u.a. auch hier erprobt.

Beim Graupaer Meliorationsverfahren sind pro Hektar 1.000 m³ Rohmüll und Superphosphat 20 cm tief einzupflügen und mit Stickstoff zu düngen. Anschließend kann die Fläche mit einer Gründüngung bestellt und nach wenigen Jahren mit Pappeln und Weiden aufgeforstet werden.

Datierung:

• Entstehung: 1950-1960

Quellen/Literaturangaben:

- Deutsche Akademie der Landwirtschaftswissenschaften zu Berlin: Beiträge zur Pappelforschung Teil 6. Berlin 1961.
- Joachim Katzur, Lutz Böcker: Chronik der Rekultivierungsforschung und Landschaftsgestaltung im Lausitzer Braunkohlerevier bis 1990. Berlin 2010. S. 180.
- mdl. Dirk Knoche, Stellvertretender Direktor / Leiter der Abteilung Agrar-und Forstökosysteme, Rekultivierung und Sanierung des FIB e. V., 2023

• https://waldkunde-eberswalde.com/pdf/forstlversuchswesen.pdf (Zugriff: 10.10.2023)

BKM-Nummer: 32003342

(Erfassungsprojekt Lausitz, BLDAM 2023)

Feldversuch zum Graupaer Meliorationsverfahren

Schlagwörter: Braunkohle

Ort: Tröbitz

Fachsicht(en): Denkmalpflege Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 34 43,2 N: 13° 27 1,04 O / 51,57867°N: 13,45029°O

Koordinate UTM: 33.392.618,66 m: 5.715.315,76 m

Koordinate Gauss/Krüger: 4.600.637,76 m: 5.717.020,77 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz dl-by-de/2.0 (Namensnennung). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: "Feldversuch zum Graupaer Meliorationsverfahren". In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-32003342 (Abgerufen: 11. Dezember 2025)

Copyright © LVR









