



PROJEKTINFORMATION **MULCHMATTEN**

*Modellprojekt nachhaltiger Weinbau mit Unkrautschutz
durch biologisch abbaubare Mulchmatten*

- ▶ Projektträger: GNS – Gesellschaft für Nachhaltige Stoffnutzung mbH
- ▶ Projektstatus: In Bearbeitung | 06/2021 bis 12/2022
- ▶ Projektbudget: 204.054 €
- ▶ Förderung: 150.899 € | 75 %

**Das Weinbaugebiet Saale-
Unstrut ist ein ausgewiesenes
Schutzgebiet für die Grund- und
Quellwassergewinnung, wodurch
auf chemische Herbizide und
Pestizide verzichtet werden muss.**

Aufgrund der Steillagen ist dies mit einem erhöhten manuellen Aufwand der Bodenbearbeitung verbunden. Ziel des Projektes ist es, auf einer Musterfläche der Winzervereinigung Freyburg-Unstrut sowie des Landesweingutes Kloster Pforta den Einsatz von neuen biologisch abbaubaren Mulchmatten als Unkrautschutz zu demonstrieren. Durch wissenschaftliche Begleitung seitens des Forschungsinstitutes für Bergbaufolgelandschaften e.V. und einen intensiven Erfahrungsaustausch mit dem Weinbauverband Saale-Unstrut (gemeinsam mit der Winzervereinigung Freyburg-Unstrut eG) sollen übertragbare Modelle für mehr Nachhaltigkeit (ökologisch, ökonomisch und sozial) im Weinbau mit modernen, innovativen Metho-



Foto: GNS – Gesellschaft für Nachhaltige Stoffnutzung mbH

den entwickelt werden, welche zur Stärkung von Innovationskraft und Zukunftsfähigkeit des Weinbaus in der Region und darüber hinaus führen.

Kontakt

Dr. Ute Bauermeister

Telefon: 0345 / 5583- 7 54

E-Mail: u.bauermeister@gns-halle.de

Website: www.gns-halle.de

Werner Bohnenschäfer

Telefon: 0341 / 600 16-260

E-Mail: bohnenschaefer@mitteldeutschland.com

Metropolregion Mitteldeutschland Management GmbH

Schillerstraße 5 · 04109 Leipzig

www.innovationsregion-mitteldeutschland.com

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



**Unternehmen
Revier**