



# Säure<sup>+</sup> im Feld

## Emissionen senken - Effizienz steigern

Modell- und Demonstrationsvorhaben  
Projektlaufzeit: 01.09.2022 – 31.08.2025

**Ausgabe 4/23 (v. 14.09.23)**



SACHSEN-ANHALT

Landesanstalt für  
Landwirtschaft und  
Gartenbau

## **Letzte Ernte in der Modellregion Sachsen-Anhalt abgeschlossen**

Insgesamt zwölf Hektar Versuchsfläche (verteilt auf fünf Versuche und drei Betriebe) mit Winterweizen und Silomais wurden im ersten Versuchsjahr beerntet.

Die Ernte erfolgte mit der betriebseigenen Großtechnik. Dabei wurden pro On-Farm Versuch jeweils acht Parzellen einzeln beerntet und das Erntegut gewogen. Parallel dazu wurden je Parzelle Erntegutproben für die Laboruntersuchungen entnommen, um mögliche Auswirkungen auf Qualitätsparameter wie Rohprotein und Schwefel abzubilden.



*Bild 1: Winterweizenernte (Quelle: LLG)*



*Bild 2: Maisernte (Quelle: LLG)*

Die wechselhaften, feuchten Witterungsbedingungen zur Weizenernte mit einem regnerischen Juli und einer nassen ersten Augushälfte erschwerten die Ernte. Der letzte Versuch konnte erst Mitte August geerntet werden (s. Bild 1).

Dagegen lief die Ernte im Silomais Mitte September problemlos (siehe Bild 2).

Für die teilnehmenden Betriebe war die Ernte der Versuchspartellen mit einem erheblichen Mehraufwand während der ohnehin arbeitsintensiven Erntezeit verbunden. Das hohe Engagement und die große Einsatzbereitschaft der Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen der Modellbetriebe haben jedoch einen reibungslosen Ablauf und ein gelungenes erstes Versuchsjahr ermöglicht.

***Deshalb sei Ihnen auf diesem Wege noch einmal herzlich gedankt!***

Autorin: **Alina Grabow**

Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt  
Strenzfelder Allee 22, 06406 Bernburg  
Tel.: +49 3471 334 271

[alina.grabow@llg.mule.sachsen-anhalt.de](mailto:alina.grabow@llg.mule.sachsen-anhalt.de)

[www.llg.sachsen-anhalt.de](http://www.llg.sachsen-anhalt.de)

Gefördert durch



Bundesministerium  
für Ernährung  
und Landwirtschaft

Projektträger



Bundesanstalt für  
Landwirtschaft und Ernährung

aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages