



Erosionsmindernde Landbewirtschaftung



Einladung

Mitgliederversammlung
und Vortragsveranstaltung 2010

04.03.2010

14.00-18.00 Uhr

Anmeldung bis 02.03.2010

Ich melde mich verbindlich für die Mitgliederversammlung am
04.03.2010 mit _____ Personen an.

Name: Betrieb:

**Rückmeldung an: Frau Peschke, Fax: 03431-714720
Tel: 01739616151**

Pension Zieger
Barmenitz/Lommatzsch
Tel. 035241-52298

Wie reagiert das System Pflanze-Boden auf den dauerhaften Pflugverzicht und die Umverteilung von Nährstoffen?

Konservierende Bodenbearbeitung steigert langfristig die Bodenfruchtbarkeit. Dies führt zur Erhöhung der Nährstoff- und Wasserkapazität, des Pufferungsvermögens und der Aggregatstabilität. Bei Pflugverzicht lagern sich langfristig organische Substanz und Nährstoffe in der oberen Bodenschicht an. Schadet diese Nährstoffschichtung den Pflanzen?

Muss deshalb in gewissen Abständen gepflügt werden –zum Beispiel einmal in der Fruchtfolge?

Diesen Fragen werden auf der Grundlage langjähriger Bodenbearbeitungsversuche in Lüttewitz und Methau durch das Landesamt beantwortet.

Der Verein Beratungsring "Erosionsmindernde Landbewirtschaftung e. V." setzt mit dieser Veranstaltung die Vortragsreihe zur Düngung am 04.03.2010 fort.

Nachdem wir uns mit der teilflächenspezifischen Düngung 2008 und dem Einsatz der Wirtschaftsdünger 2009 auseinander gesetzt haben, steht nun die Nährstoffverteilung unter Mulchsaat zur Diskussion.

Herr Dr. Erhard Albert wird die Möglichkeiten zur Steigerung der Nährstoffeffizienz in der Grunddüngung darstellen.

Die Auswertungen der langjährigen Bodenbearbeitungsversuche in Methau und Lüttewitz stellt Herr Dr. Walter Schmidt vor.

Abschließend wertet Herr Dohmas den Düngungsversuch in Lüttewitz/Geleithäuser für das Jahr 2009 aus.

Zum Erfahrungsaustausch und angeregten Diskussionen sind Sie herzlich eingeladen.

Ralf Bergmann
Vorstandsvorsitzender

Begrüßung

Herr Bergmann
Vorstandsvorsitzender Beratungsring

Möglichkeiten zur Effizienzsteigerung in der Grunddüngung

Herr Dr. Albert
Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Nährstoffverteilung bei dauerhaft konservierender Bodenbearbeitung

Herr Dr. Schmidt
Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Auswertung Düngungsversuch 2009
Herr Dohmas
Mitarbeiter AG Lüttewitz e.G.

Mitgliederversammlung:

Rechenschaftsbericht

Herr Bergmann

Kassenbericht

Frau Zschaage
Landesamt für ULG, Außenstelle Döbeln

Wahl des Vorstandes

Vorhaben 2010