

**WINTERRAPS Boden - Herbizide
BOSTAT trotz Trockenheit!**

Praxiswissen

Kennen Sie das? Sie haben einen Blumentopf vergessen feucht zu halten und beim ersten Gießen rauscht das Wasser nur so durch die Erde?

Dürre macht Böden wasserabweisend. Fette und Wachse aus organischen Bodenbestandteilen sind die Ursache. Sie lagern sich auf mineralischen Bodenanteilen ab und führen so zu einer Benetzungshemmung.

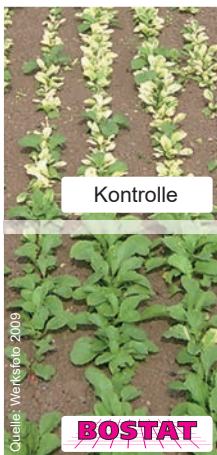
Die Wirkstoffe Clomazone, Dimethenamid-P, Metazachlor, ... haben per se ein geringes Anlagerungsvermögen an die organische Substanz. Die Gefahr, dass ein Starkniederschlagsereignis zu erhöhter Wirkstoffeinwaschung (Herbizidschaden) in die Wurzelzone führt, ist dieses Jahr besonders groß.

BOSTAT umschließt die Herbizidwirkstoffe mit einem Tensidkomplex. Die Anlagerung an die Bodenkolloide wird verstärkt und der Wirkstoff wird in der obersten Bodenschicht gehalten. Das Ergebnis ist eine verbesserte Kulturverträglichkeit und Langzeitwirkung.

BOSTAT macht den Unterschied!

Schutz vor Wirkstoff-Einwaschung → / Kulturschäden (Bild rechts)

Gleichmäßigere Bodenbenetzung ↓ durch größere Tropfen (Bild unten)



Wasser pur

BOSTAT

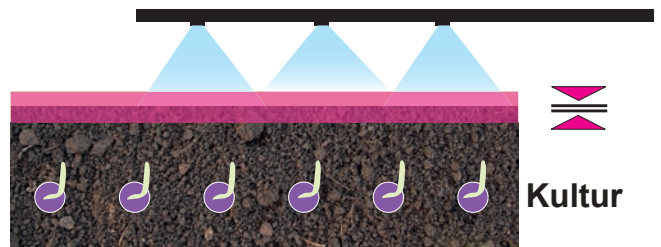
**Bessere Bodenbenetzung
Vergrößerung der Tropfengröße
(MVD-Mittlerer Volumetrischer Durchmesser)**

288 micron → +17% → 300 micron

Quelle: Viktor Stamer, Christian-Albrechts-Universität Kiel, 2016

Besonderheit BOSTAT ...

BOSTAT fixiert den Herbizidfilm!



BOSTAT - Kurzinfo

- ▶ Der lückenlose und gleichmäßige Herbizidfilm auf der Bodenoberfläche erhöht die Unkrautwirkung eklatant.
- ▶ Fixiert den Herbizidfilm. Die Saat entwickelt sich ungebremst, da eine Wirkstoff-Einwaschung in die Wurzelzone kaum vorkommt.
- ▶ Verringert den Feintropfenanteil um bis zu 90%. Abdriftverluste verringern sich so um bis zu 50%.



Tipps vom Berufskollegen:

BOSTAT entschärft die Geruchsbelästigung bei stark riechenden Formulierungen.

BOSTAT - Praktische Anwendung

1. Aufwandmenge 0,2 L / ha
Leichte Böden <40 BP 0,4 L / ha
2. BOSTAT ist mit allen Vor- und Nachauflaufherbiziden und AHL (auch pur) problemlos mischbar.
3. BOSTAT **immer zuletzt**, nachdem alle anderen Wirkstoffe gelöst sind, in den Spritztank geben!

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen. Warnhinweise und -symbole beachten.



Ihr Ansprechpartner

Martin Sudau

Geschäftsleitung

Telefon: +49 (0) 8122 8809880

info@sudau-agro.de



SUDAU AGRO GmbH

Wilhelm-von-Diez-Straße 18
D-85435 Erding
info@sudau-agro.de

Mehr unter:
Telefon: 08122 - 880 9 880
oder www.sudau-agro.de

