

GETREIDE

Damit Bodenherbizide verträglich wirken.

Praxiswissen

Die Vorteile einer Herbstbehandlung liegen im Wesentlichen darin, die Ungras-Konkurrenz rechtzeitig auszuschalten. Minderwirkungen und Kulturschäden sind allerdings keine Seltenheit! Etabliert sich das Getreide suboptimal, kostet das Deckungsbeitrag.

Lehrmeinung ist, dass Bodenwirkstoffe bei ausreichender Bodenfeuchte und Frostfreiheit risikofrei einzusetzen sind. Ein Irrglaube. Die Grafik unten zeigt, wo die Knackpunkte liegen.

Der Additiv Zusatz von BOSTAT bietet hier die Lösung! 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 (+ ca. 15%) und Langzeitwirkung.

BOSTAT bindet und verteilt das Herbizid zuverlässig als Film auf der Bodenoberfläche. Die Garantie für eine gute Unkrautwirkung (+23% gegen Acker-

fuchsschwanz; U.A.S. Jena, Mechterstedt (Thüringen) 2020).

Das Tropfenspektrum der Düsen ist in Wirklichkeit uneinheitlich. BOSTAT vergrößert die Tropfen (+17%) und reduziert den Feintropfenanteil (-46%; Viktor Stamer, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, 2016). Der Boden wird besser benetzt und die Spritztropfen sind weniger windanfällig.

BOSTAT - Praktische Anwendung

1. Aufwandmenge 200 ml / ha
Leichte Böden <40 BP 400 ml / 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!



Tip vom Berufskollegen: BOSTAT entschärft die Geruchsbelästigung bei stark riechenden Formulierungen.

WIRKSTOFFEIGENHEITEN

Diflufenican
Pendimethalin

Geringe Wasserlöslichkeit:

⊖ Bei Trockenheit zu schwache Bodenbenetzung

➔ **Minderwirkung**
teure Nachbehandlung!

Flufenacet
Prosulfocarb

Hohe Wasserlöslichkeit:

⊖ Hohe Niederschläge führen zu Tiefenverlagerung

➔ **Kulturschaden**
mit bis zu 20% Ertragsverlust!

BOSTAT

MEHR WERT

- ⊕ Vermindert Abdrift um bis zu 50%
- ⊕ Steigert Wirksamkeit um bis zu 20%
- ⊕ Verbessert Verträglichkeit, bis zu 15 % weniger Phytotox

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

SUDAU AGRO