team agrar

BlueN EFFEKTIV. BIOLOGISCH. NACHHALTIG. UMWELTFREUNDLICH.

WAS IST BlueN UND WIE WIRKT ES?

- innovatives und spezifisch selektiertes Bakterienpräparat
- fixiert hocheffizient Luftstickstoff
- lückenlose Versorgung der Bestände mit Ammonium-Stickstoff nach ca. 7 Tagen

WIE WIRD BlueN ANGEWENDET?

- einmalige Blattapplikation mit 333 g/ha
- Applikation in den frühen Morgenstunden (weit geöffnete Stomata)
- Einsatz in vitale und wüchsige Bestände bei Tages-Ø-Temperaturen > 10 °C
- Grundnährstoffversorgung (P, K, Mikronährstoffe) absichern
- keine Ausbringung unter Stressbedingungen (Trockenstress, Nährstoffmangel etc.)
- 4 Tage vor und 7 Tage nach der Applikation keine chlor-, schwefel- oder kupferhaltigen Produkte verwenden

Für den ökologischen Anbau empfohlen!

WO WIRD BlueN ANGEWENDET?

- auf allen Betrieben, inkl. ökologisch wirtschaftende Betriebe
- in folgenden Kulturarten (u. a.):

GETREIDE	MAIS	WINTERRAPS	KARTOFFELN	GRÜNLAND
29–45	14–16	30–51	Zum Reihenschluss	im Frühjahr/beim Wiederergrünen

WAS KANN BlueN?

BlueN generiert ca. 3 kg Stickstoff pro Hektar und Woche*

- ermöglicht eine Einsparung von organischer/mineralischer Düngung (ca. 30 kg N/ha)
  - schont Umwelt und Düngebilanz!
- Ertragsniveau wird trotz N-Einsparung (z. B. in Roten Gebieten) gehalten
  - erste Versuchsergebnisse bestätigen die Aussage

* ca. 7 Tage nach Applikation