Beratungsbegleitende Analytik & Veranstaltung Allianz Gewässerschutz

Kurz und knapp 02/2023
Ellerhoop, 18.04.2023

Da die meisten Wintergetreidebestände ES 30 und weiter erreicht haben, kann ab sofort wieder der Yara N-Tester als vegetationsbegleitendes Instrument eingesetzt werden. Es wird der Stickstoffbedarf der Pflanzen zu den Entwicklungsstadien Schossen und Ährenschieben (2. und 3. Gabe, ES 30 bis ES 51) im Feld ermittelt. Das Gerät arbeitet nach einem optischen Messprinzip, bei dem der Chlorophyllgehalt (Grünfärbung) des jüngsten, voll entwickelten Blattes gemessen wird. Um einen Messwert zu erhalten, müssen mindestens 30 Einzelmessungen durchgeführt werden. Der N-Tester Messwert wird mit der Sorte, dem Entwicklungsstadium und der bereits erfolgten N-Düngung in das Smartphone eingegeben. Die neue N-Tester App ermittelt anschließend, angepasst an die N-Höchstmengen der Düngebedarfsermittlung, den Stickstoffbedarf. Hierbei sind wie bisher die aktuellen Sortenkorrekturwerte hinterlegt, da jede Sorte unterschiedliche Grünfärbungen aufweist. Wenn Sie an der Beprobung Ihrer Getreideschläge Interesse haben, melden Sie sich bei uns im Büro.

Abb. 1: N-Tester

Frühlingsveranstaltung der Allianz für den Gewässerschutz

Die Allianz für den Gewässerschutz lädt am **27.04.2023 um 9:30 Uhr** ganz herzlich zu einer Frühlingsveranstaltung nach Rendsburg zur DEULA ein! Inhaltlich geht es u.a. um folgende Punkte (s. Details Flyer im Anhang):

- **Wie wurde die neue Nitratkulisse für SH abgeleitet?** Landesamt f. Umwelt
- **Nitratabbau durch Denitrifikation - Stellt die Denitrifikation einen dauerhaften Schutz vor hohen Nitratgehalten im Grundwasser dar?** Landesamt f. Umwelt
- **Datenportal ENDO-SH und die Zukunft des Düngerechts.** Landwirtschaftsministerium
- **Maßnahmen zur Steigerung der Nährstoffeffizienz Erfahrungen aus Beratung und Praxis.** Gewässerschutzberatung INGUS

Die Veranstaltung richtet sich vornehmlich an Landwirtinnen und Landwirte.

Anmeldung bis zum 20. April 2023 unter https://bit.ly/Allianz-Anmeldung

Die **Allianz für Gewässerschutz** ist unter der Homepage: www.allianz-gewaesserschutz.de zu erreichen.

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Götz Reimer, Jana Siemers, Romy Krützmann, Julie Eberle, Anna-Gesa Kröger, Sören Magens

Sollten Sie dieses Rundschreiben gegen Ihre Zustimmung erhalten haben oder möchten Sie sich von der Zustellung abmelden, schreiben Sie uns eine E-Mail. Hier können Sie uns eine Rückmeldung hinterlassen: sh@geries.de

Geries Ingenieure GmbH
Thiensen 16 - 25373 Ellerhoop
Telefon: 04120 / 84891 10 - Fax: 04120 / 84891 11
sh@geries.de - www.geries.de - www.facebook.com/geries.de

Kofinanziert von der Europäischen Union
Landesprogramm ländlicher Raum 2023-2027
Schleswig-Holstein Ministerium für Energiewende, Klimaschutz, Umwelt und Natur
Schleswig-Holstein Der echte Norden