

**Sachkunde-Fortbildung „Pflanzenschutz für Baumschuler und Applikationstechnik“ am 01.09.2022 um 09:00 Uhr in Ellerhoop (Gartenbauzentrum, theoretischer Teil) und am Nachmittag in Klein Nordende (Baumschule Heydorn Söhne, Praxisteil)**

Im Rahmen des Tagesseminars, das in Zusammenarbeit mit „Syngenta Deutschland“ und der Baumschule Heydorn stattfinden wird, stehen nachmittags praxisübliche Spritzapplikationen in unterschiedlichen Bestandsdichten und ein Düsendemostand im Vordergrund.

**Eine Anmeldung unter dem u. s. Link ist erforderlich! Anmeldeschluss: 29.08.2022**

**Es gelten die aktuellen Corona-Hygienebestimmungen des Landes Schleswig-Holstein.**

**Die Kosten inklusive Mittagessen betragen 50,00 €. Nach der Veranstaltung werden die Teilnahmebescheinigung und der Gebührenbescheid versendet.**

<https://www.lksh.de/aktuelles/agrarterminkalender/>

**09:00 Präsentationen Großer Saal LWK Ellerhoop**

- Integrierter Pflanzenschutz, Rechtliche Grundlagen, Gerätekontrolle *Dr. Wolfgang Pfeil*
- Grundlagen der Applikationstechnik (u.a. Abdriftminderung, Düsenwahl, Reinigung und Umgang mit Restmengen)

*Harald Kramer, Anwendungstechniker LWK Nordrhein-Westfalen*

**Kaffeepause 15 min**

- Pflanzenschutzmittel richtig einsetzen- optimale Wirkung erzielen!

*Dr. Karin Reiß, Syngenta Professional Solution*

- Ausbringungsbedingungen bei Bioprodukten

*Ludwig Opitz, Syngenta Professional Solution*

- Optimale Applikationstechnik bei der Ausbringung von Nematoden

*Prof. Ralf-Udo Ehlers*

**Mittagspause 12:15 – 13:15**

**13:30 Praktische Anwendung bei Heydorn, Quartier/Halle in 3 bis 4 Gruppen im Circuit-Verfahren**

*(Michael Stuch, Applikationstechniker LWK Nordrhein-Westfalen und oben genannte Referenten)*

- Praktische Spritzapplikationen mit verschiedenen Geräten in unterschiedlichen Bestandsdichten mit Erfolgskontrolle
- Vergleich verschiedener Düsentypen und Geräte
  - o Druckspeicherspritzen
  - o Rückenspritze
  - o Karrenspritze
  - o Anbauspritze
  - o Luftunterstütztes Sprühgebläse
- Düsenedemo-Stand – Beurteilung Leistungsfähigkeit verschiedener Düsen für den Erwerbsgartenbau
- Gemeinsame Abschlussdiskussion/Ergebnispräsentation
- Möglichkeit zur Besichtigung Düngerversuch im Betrieb Heydorn

*Dr. Andreas Wrede, Versuchs- und Kompetenzzentrum Ellerhoop*

**Ende gegen 16:30**