

Einladung

5G-PreCiSe Feldabend

Smart Farming in der Ackerbaupraxis

Thema: digitalgestützte Düngung

Sehr geehrte Damen und Herren,
 wir laden Sie am **Mittwoch 05.06.2024 von 17:00 – 21:00 Uhr** herzlich zu unserem Smart Farming Feldabend auf dem Ihinger Hof bei Renningen ein.
 In unserem Forschungsprojekt „5G-PreCiSe“ beschäftigen wir uns mit Precision und Smart Farming Themen im Ackerbau, speziell im Bereich der teilflächenspezifischen Düngung.
 An unserem Feldabend können Sie an unterschiedlichen Stationen vielfältige digitale Anwendungen und smarte Technik hautnah erleben. Informieren Sie sich bei unseren Projekt- und Branchenpartnern über Themen der digitalen Bodenuntersuchung. Lernen Sie unterschiedliche Feldsensoren und die dazu passenden Funktechnologien kennen. Erleben Sie die derzeit gängigen Technologien der Biomassekartierung im Einsatz. Wir zeigen Ihnen, wie eine N-Applikationskarte entsteht und wie von einem modernen Streuer die Düngung teilflächenspezifisch ausgebracht werden kann.
 Oder werfen Sie einen Blick in die Zukunft: wir beleuchten, wie die neuste Übertragungstechnologie 5G-Mobilfunk, der Einsatz von KI oder Pflanzenwachstumsmodelle die Landwirtschaft zukünftig verändern können.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen am 05.06.2024 ab 17:00 Uhr auf dem Ihinger Hof in Renningen!

Ihr 5G-PreCiSe-Team.

Ansprechpartner:

Landkreis Böblingen | Amt für Landwirtschaft und Naturschutz | Dr. Iris Palmer
 Mailto: 5G-PreCiSe@lrabb.de

In Zusammenarbeit mit:



Gefördert durch:

 aufgrund einer Beschlusse des Deutschen Bundestages

5G-PreCiSe Feldabend

Thema: digitalgestützte Düngung Smart Farming in der Praxis



Unsere Stationen vor Ort:

- Digitale Applikationstechnik
- Funktechnologien
- Sensorik
- Biomassekartierung
- Bodenuntersuchung
- Simulationsmodelle und Datenplattformen

Natürlich. Digital. Nachhaltig.

5. Juni 2024 17:00 – 21:00 Uhr

Versuchsstation Agrarwissenschaften, Ihinger Hof 1, 71272 Renningen

In Zusammenarbeit mit:



Gefördert durch:

 aufgrund einer Beschlusse des Deutschen Bundestages