

Modul Freie Anwendungsplanung

Applikationskartenerstellung für den erfahrenen Betriebsleiter





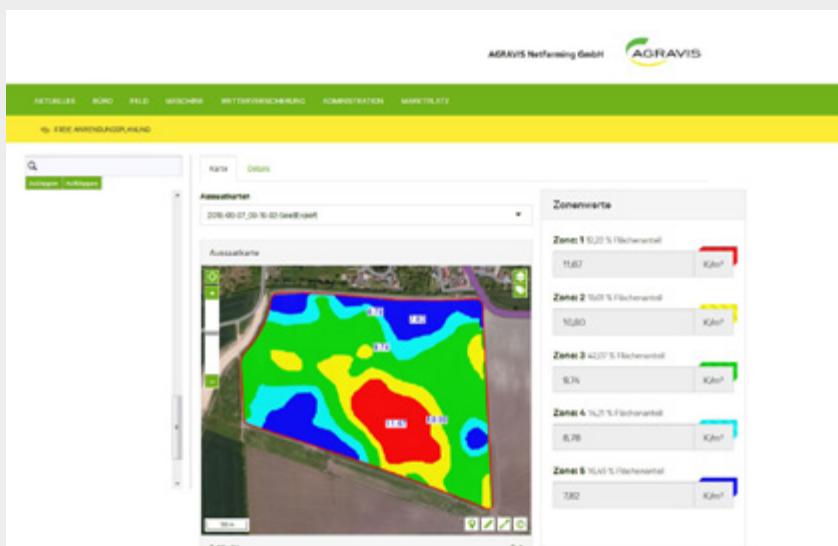
Modul

Freie Anwendungsplanung

Mit dem Modul „Freie Anwendungsplanung“ sind Sie als Betriebsleiter in der Lage schnell und einfach selbstständig Applikationskarten zu erstellen. Völlig flexibel und uneingeschränkt können Sie sämtliche Feldanwendungen wie die Aussaat, die Düngung oder auch den Pflanzschutz individuell planen.

Die Grundlage einer jeden Applikationskarte beruht dabei auf einer sogenannten Managementzonenkarte. Diese Karte

differenziert den Schlag in seine verschiedenen Ertragszonen und gibt somit Aufschluss über das Ertragspotenzial der einzelnen Teilflächen. Möglich wird dies durch Fernerkundung. Multispektrale Satellitenaufnahmen werden von unseren Pflanzenbau-Experten fruchtartenspezifisch analysiert und ausgewertet – Das Ergebnis ist eine Managementzonenkarte.



Ansicht im Portal



Applikationskartenerstellung

Bei der Applikationskartenerstellung ist Ihr Betriebsleiterwissen gefragt: Anhand Ihrer schlagspezifischen Erfahrungen können Sie den jeweiligen Ertragszonen (Niedrig- bis Hohertragszonen) individuelle Applikationsmengen zuweisen. Dazu wählen Sie je nach geplanter Anwendung das gewünschte Pflanzenschutz-, Düngemittel oder Saatgut aus und tragen die jeweiligen Werte (l/ha – kg/ha – Körner/m²) ein. Ihre individuelle teilflächen-spezifische Applikationskarte kann anschließend gespeichert werden und steht sofort als ISOXML- oder Shape-Datei zum Download bereit.

Voraussetzungen

- Digitale Feldgrenzen
 - Aus dem Flächenantrag
 - Im Portal eingezeichnet
 - Aus Farm-Management-Programmen
- Fruchtfolge der letzten zehn Jahre
- Managementzonenkarte
- Betriebsleiter-Kow-how
 - Schlagspezifische Besonderheiten
 - Betriebsspezifische Faktoren
- Technik mit Möglichkeit zur Mengensteuerung oder einen entsprechenden Dienstleister

Vorteile

- Einfach und schnell
- Managementzonenkarten als fachkompetente Grundlage
- Anwendungsübergreifende Verwendung
 - Aussaat
 - Düngung
 - Pflanzenschutz
- Umsetzung der Betriebsleiter-Erfahrungen

AGRAVIS NetFarming GmbH
Plathnerstr. 4a
30175 Hannover
Tel: 0511/8075-3395
E-Mail: netfarming@agravis.de

BASED ON **ixmap**
TECHNOLOGY