



Sprühen

Syllabus

Unterrichtet von Vertical Master gemäss den Richtlinien:

DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2019/947 DER KOMMISSION / EASA

Operationen in der Kategorie "offen" und "speziell".



zertifiziertes Institut

Dauer der Schulung: 2 Tage (14 Stunden)

Zeitplan: 9 :30 – 12 :30 und 13 :30 – 17 :30

Voraussetzungen: Drohnenpilot

Zielsetzungen:

- Prinzip und Grundlagen vom Sprühen und Säen verstehen
- Einsatzmöglichkeiten in der Landwirtschaft kennen
- Sie können einen Sprüh und Ansaatauftrag vorbereiten, im Felde planen und durchführen

Syllabus:

Kapitel	Betreff	Beschreibung
1.	Grundlagen	<ul style="list-style-type: none">• System Agras erklären• Einsatzmöglichkeiten in der Landwirtschaft• Sprühplan• Rechtslage, Regulierungen vom Bund• Schutzausrüstung• Gewässerschutz, Drohne umbauen
2.	Planung und Vorbereitung	<ul style="list-style-type: none">• Luftraum Einschränkungen• Wahl des besten Take-off Place• Software verstehen
3.	Ausseneinsatz/ Feldaufnahmen	<ul style="list-style-type: none">• Prozederes für Take-off, Feld aufnehmen, und verändern• Drohnen entlüften und Kalibrieren• Düsen reinigen Umgang mit Bodenrührtank
4.	Processing	<ul style="list-style-type: none">• Felder abfliegen training flache Felder,• Steile Felder,• Drohne Fachgerecht Reinigen