



LAND.VISION &

Interreg



Kofinanziert von
der Europäischen Union
Spolufinancováno
Evropskou unií

Interreg Meziplodiny
Sachsen – Tschechien | Česko – Sasko

Agrární impulsy

18.09.2025 | Pockau-Lengefeld

od 8:30 do 15:00 hodin

Zemědělské drony v praxi

Účinnost ze vzduchu



Agrární impulsy – workshop pro regionální zemědělství

S podporou hospodářské agentury Sasko z pověření
Saského ministerstva životního prostředí a zemědělství.

Těšte se na technické ukázky, zajímavé přednášky,
praktické poznatky a výměnu zkušeností k aktuálním trendům.

AKCE VE SPOLUPRÁCI S:

STAATSMINISTERIUM
FÜR UMWELT UND
LANDWIRTSCHAFT



LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



ZAFT ZENTRUM FÜR ANGEWANDTE
FORSCHUNG & TECHNOLOGIE
AN DER HTW DRESDEN

Program

Moderování: Dr. Claudia Scholta - Wirtschaftsförderung Sachsen

- 08:30 Příjezd
- 09:00 Zahájení a přivítání**
Jörg Müller von Berneck - Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landwirtschaft
Prof. Dr. Knut Schmidtke - Bündnissprecher **LAND.VISION**
- 09:15 Rozpoznávání rostlin na pastvinách pomocí dronů a umělé inteligence**
Florian Männer - Fraunhofer IGD
- 09:45 Monitoring a rozpoznání plevelů na orné půdě**
Projekt LAND.VISION "Shluková analýza"
Andreas Schmidt - EXAgT
- 10:15 Přestávka na kávu
- 10:30 Využití dronů v České republice**
analýza obrazu, senzory a možnosti nasazení
Jan Lukáš - Czech Agrifood Research Center (CARC)
- 11:15 Meziplodiny pro výsev drony a vhodné směsi pro horské oblasti**
Marcus Ehrler - Saatgut 2000
- 11:45 Oběd a výměna zkušeností

na pokusných plochách

- 13:00 Představení projektu Interreg a růst meziplodin na různých výsevních variantách**
Lukas Schmidt a Stefanie Pencs - LfULG, Interreg Sasko-Česko Meziplodiny
- 13:30 Půdní profil a zakořenění meziplodin na pokusech**
Prof. Dr. Knut Schmidtke - HTW Dresden, Katedra ekologického zemědělství
Marcus Ehrler - Saatgut 2000
- 14:15 Praktické nasazení zemědělských dronů**
ukázky, zkušenosti, náklady, výhody a nevýhody
Robert Baum - TreeCopter služby dronů
- 15:00 Souhrn a výhledy**
Thomas Schneider - koordinátor aliance **LAND.VISION**
- 15:15 Konec programu u kávy a koláče



Přihlášení

Prosím registrujte se do **12.09.2025** pomocí tohoto odkazu:
<https://buergerbeteiligung.sachsen.de/portal/lfulg/beteiligung/themen/1055003>
nebo naskenujte QR kód.

Můžete také poslat e-mail na: **info@landvision.de**
nebo se přihlásit telefonicky: **+ 49(0)351 462 3947**



Místo konání

Akce proběhne v Erzgebirgische Agrargesellschaft Forchheim a na zkušebním poli LfULG. Doporučujeme cestu autem.

Erzgebirgische Agrargesellschaft Forchheim und LfULG Prüffeld
Wernsdorfer Str. 23
09509 Pockau-Lengfeld OT Forchheim

Kontakt



LAND.VISION

Návštěvní adresa: Pillnitzer Platz 2, 01326 Dresden
E-mail: info@landvision.de
Web: www.landvision.de



PODPOROVÁNO:

STAATSMINISTERIUM
FÜR UMWELT UND
LANDWIRTSCHAFT



Wirtschaftsförderung
Sachsen

Interreg



Sachsen - Tschechien | Česko - Sasko

wir! Wandel durch
Innovation
in der Region



Bundesministerium
für Forschung, Technologie
und Raumfahrt