

# Institut für Pflanzenschutz Forschungsprojekt Integriertes Unkrautmanagement im Ackerbau

**Ziel** Entwicklung von Unkrautregulierungsverfahren mit einem möglichst stark reduzierten Einsatz von Herbiziden

**Methode** Exakt-Langzeitversuche in Großparzellenanlagen in den Kulturen Winterweizen, Mais und Soja von 2021 bis 2024

## Standorte

Schwarzenau  
(Ufr.)



Ruhstorf  
(Ndb.)



**Varianten**

- Standard, chemisch
- Herbizid-frei, mechanisch
- kombiniert, chemisch-mechanisch
- Robotik



**Prüfung**

- Unkraut-Regulierung
- Wirtschaftlichkeit
- Praxiseignung
- Bodenschutz
- Biodiversität

