

**JKI-Feldtag für Arznei- und Gewürzpflanzen 2024**  
**AG 17 Arznei- und Gewürzpflanzen der Gesellschaft**  
**für Pflanzenzüchtung (GPZ)**



**Johanniskraut**



**Kümmel**



**Anis**



**Zitronen-  
melisse**



**Minze**

Wann?: Am **12. Juni** um **14:00** im Anschluss an den [Feldtag der LLG in Bernburg \(9:30-12:30 Uhr\)](#)

Wo?: Am **JKI in Quedlinburg**, Erwin Baur Str. 27

Formlose Anmeldung: [daniel.maydell@julius-kuehn.de](mailto:daniel.maydell@julius-kuehn.de)

[www.julius-kuehn.de](http://www.julius-kuehn.de)

# Themen



**Johanniskraut**

- **Evaluierung von 192 Akzessionen**
- **Resistenz-Screening**
- **Hypericin und Hyperforin**



**Anis**

- **Evaluierung von 30 Akzessionen**
- **Ätherisches Öl**
- **Morphologische und Ontologische Merkmale**
- **Anbautechnologische Optimierung**



**Kümmel**

- **Entwicklung von winterannuellem Zuchtmaterial**
- **Vergleich von Herbst- und Frühljahrsaussaat**
- **Leistungstest Synthetischer Populationen**
- **Genetische Kartierung des Vernalisationsbedarfs**





# Themen



- **Evaluierung von 250 Akzessionen**
- **Morphologische und Ontologische Merkmale**
- **Sensorik und inhaltsstoffliche Analytik**

**Minze**



**Zitronenmelisse**

- **Leistungstest von Elite-Zuchtmaterial**
- **Ätherischölgehalt**
- **Rosmarinsäuregehalt**
- **Ertragspotential über 3 Erntejahre**
- **Aufklärung der Auskreuzungsrate**



Um den Bedarf an

**Kuchen und Kaffee**

einschätzen zu können, bitten wir um  
formlose **Anmeldung!**