

## Versuchsplan 2018

Versuchsfrage / Kultur	Standort	Anmerkungen/Partner
<b>Mais:</b>		
Düngung im Wasserschongebiet auf leichten Böden	Wagna / FS Silberberg	Zusätzlich: Auswirkungen auf Maiswurzelbohrer
Düngung auf mittleren und schweren Böden	Kalsdorf b. Ilz / FS Hatzendorf	
Unterschiedliche Bodenbearbeitung (Pflug und Grubber)	Kalsdorf b. Ilz / FS Hatzendorf	Auswirkung auf Bodenstruktur und Humusaufbau
<b>Ölkürbis:</b>		
Normale und verringerte Saatstärke	Kalsdorf b. Ilz / FS Hatzendorf	In Kombination mit verschiedenen Sorten
Sortenversuch	Kalsdorf b. Ilz / FS Hatzendorf	Mit Saatgutzüchtern
Verringerte Reihenweite bei Ölkürbisvermehrung	Kobenz / FS Kobenz	Mit Saatbauverein
Einsatz neuer Herbizide		
<b>Getreide:</b>		
Gülledüngung u. Fungizide bei Wintergerste	Kalsdorf b. Ilz / FS Hatzendorf	Mit LK Steiermark
Gülledüngung u. Fungizide bei Winterweizen	Kalsdorf b. Ilz / FS Hatzendorf	
Anbauzeitpunkt / Düngung bei Wintergerste, Winterweizen, Wintertriticale	Kalsdorf b. Ilz / FS Hatzendorf	
<b>Hirse:</b>		
Silohirse Sortenversuch	Kapfenberg / FS Hafendorf	Kombiniert mit Fütterungsversuch (Innobroticsprojekt – mit HBLFA Gumpenstein u.a.)
Körnerhirse Sorten- und Pflanzenschutz	Kalsdorf b. Ilz / FS Hatzendorf	Mit LK Steiermark
Körnerhirse Erosionsversuch	Kalsdorf b. Ilz / FS Hatzendorf	
Körner- und Speisehirse-Sortenversuch (Bio)	Graz / FS Grottenhof	Mit Bio Ernte Steiermark
<b>Eiweißpflanzen:</b>		
Soja-Sortenversuch	Kalsdorf b. Ilz / FS Hatzendorf	Mit LK Steiermark
Soja-Düngungsversuch		
Soja-Rhizobienbeizung		
Soja-Anbauzeitpunkt		
Soja-Sätechnik		
<b>Sonstige Versuche:</b>		
Grünland Nutzungsintensitäten	Stang / FS Hatzendorf	Mit HBLFA Gumpenstein
Energiepflanzen Silphie und Sida	Wagna / FS Silberberg	
Agroforstwirtschaft	Thal / FS Grottenhof	Kombination Ackerbau und Forstwirtschaft
Sortenversuch Hanf	Kalsdorf b. Ilz / FS Hatzendorf	Tastversuch
Düngung von Kichererbsen; Mischkultur mit Mais	Wollsdorf / Betrieb Hütter	Mit Gartenbauabteilung
Fruchtfolge, Einsaat und Bodenbearbeitung; Großparzellenversuch	Wagna / FS Silberberg	Mit Joanneum Research