

106 600	Prüfung der regionalen Anbaueignung von Winterweizensorten	Bundessortenversuch Fungizid/Wachstumsregler Winterweizen
2016/17		

1. Versuchsfrage:

Prüfung der Anbaueignung von Stämmen aus der WP3 des Jahres 2016 hinsichtlich Resistenzverhalten, Ertrags- und Qualitätseigenschaften in zwei Intensitätsstufen

2. Prüffaktoren:

Faktor A: Intensität (Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz)

Stufe: 2

Faktor B: Sorten

Stufe: 26

Versuchsorte

Salbitz

Landkreis

Nordsachsen

Prod.gebiet

Lö

3. Versuchsanlage:

zweifaktorielle Spaltanlage mit 2 Wiederholungen

4. Auswertbarkeit/Präzision:

Salbitz:

S % Restfehler

7,7

5. Versuchsergebnisse:

Die bundesweite Versuchsserie wurde 2016/17 erstmalig angelegt, beerntet und ausgewertet. Als Standort des LfULG wurde Salbitz für diese Versuchsserie genutzt.

Der Versuch am Standort Salbitz zur Ernte 2017 konnte nicht gewertet werden, da die statistische Auswertung eine zu große Streuung der Parzellenergebnisse gezeigt hat.

Die relativ späte Aussaat bei mäßigen Aussaatbedingungen in Kombination mit der Vorfrucht Winterweizen haben dazu geführt, dass der Bestand vom Beginn der Entwicklung an inhomogen war, was sich bis zur Ernte fortsetzte.

Vers.durchführung: LfULG	Themenverantw.:	Abt. 7 - Landwirtschaft	Erntejahr
ArGr Feldversuche	Referat:	72	
Ref. 77, Beatrix Trapp	Bearbeiter:	Martin Sacher / Sortenförderungsgesellschaft (SFG)	2017