

Herausgeber: Sächsische Landesanstalt für Landwirtschaft
August-Böckstiegel-Straße 1, 01326 Dresden

Internet: WWW.LANDWIRTSCHAFT.SACHSEN.DE/LFL

Redaktion: Sächsische Landesanstalt für
Landwirtschaft
Fachbereich Pflanzliche Erzeugung
Beatrix Trapp / Sylvia Neuber
Telefon: 035242/63-225
Telefax: 035242/63-165
E-Mail: Beatrix.Trapp@smul.sachsen.de
(Kein Zugang für elektronisch signierte sowie für
verschlüsselte elektronische Dokumente)

Redaktionsschluss: Februar 2008

Auflagenhöhe: 300 Exemplare

Druck: Wagner Digitaldruck und Medien GmbH
August-Bebel-Str. 12
01683 Nossen

Bestelladresse: siehe Redaktion



Das Lebensministerium



Versuchsstation Christgrün

Standortbeschreibung

Verteilerhinweis

Diese Informationsschrift wird von der Sächsischen Staatsregierung im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von Wahlhelfern zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für alle Wahlen.

Freistaat  Sachsen

Sächsische Landesanstalt für Landwirtschaft

Bedeutung

Das Versuchsstationsnetz der Sächsischen Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL) umfasst die Versuchsstationen Roda, Nossen, Pommritz und Christgrün sowie die Prüffelder Forchheim und Baruth. Die Durchführung von pflanzenbaulichen Exaktversuchen auf den Versuchsstationen und Prüffeldern ist eine wesentliche Grundlage der Beratungsempfehlungen der LfL für die pflanzliche Erzeugung.

Die Versuchsstation Christgrün liegt im Vogtland und repräsentiert die ackerfähigen Standorte der Mittelgebirge.

Zur Geschichte

1995	Beginn der Versuchsanlage in Christgrün mit der Herbstsaat und systematischer Umbau der Gebäude
1996	Gründung der Versuchsstation Christgrün (entstanden durch Verlagerung der Versuchsstation Oberwiera) im Vogtland als Versuchsstation des Fachbereiches Sortenprüfung und Feldversuchswesen der Sächsischen Landesanstalt für Landwirtschaft und als Sitz des Referates Grünlandwirtschaft und Futterbau des Fachbereiches Tierproduktion (vorher Sitz in Oelsnitz/Vogtland) im ehemaligen VEG Christgrün
ab 1997	Offizieller Sitz der Versuchsstation Christgrün

Mitarbeiter:

1 Stationsleiter, 1 Versuchstechniker, 3 Arbeiter, 3 Saisonarbeiter

Versuchsschwerpunkte:

- Landessortenversuche (Prüfung der Anbaueignung von Sorten)
- Düngungs- und Pflanzenschutzversuche
- Anbautechnische Versuche
- Grünlandversuche, z. T. mit Weidetieren
- Wertprüfungen für das Bundessortenamt Hannover

Angebaute Fruchtarten:

- Winterraps, Getreide, großkörnige Leguminosen, Silomais, Gräser, Klee, Ackerfuttermischungen, Dauergrünland

Standortbeschreibung

Landkreis:	Vogtlandkreis	
Anschrift:	Sächsische Landesanstalt für Landwirtschaft Versuchsstation Christgrün Christgrün Nr. 13 08543 Pöhl	
Tel. Fax: E-Mail:	(037439) 4520 (037439) 45210 Sylvia.Neuber@smul.sachsen.de	
natürliche Verhältnisse:		
<u>Boden:</u>		
Leitbodenform:	Berglehm, lössbeeinflusst	
Standorttyp:	V 5	
Bodenart:	sandiger Lehm (sL)	
Ackerzahl:	Ø 35	
Grünlandzahl:	Ø 40	
Humusgehalt:	Ø 2,8 %	
Feinerde:	Ø 40,4 %	
Höhenlage:	430 m	
<u>Klima:</u>		
Mittelgebirgsklima, mäßig feuchtes, kühles Klima der mittleren Berglagen, schwächer kontinental beeinflusst; oberes Vogtland		
<u>Niederschläge:</u>		
Mittel:	1961 - 1990	1996 - 2007
Mai - Sept.:	374 mm	364 mm
<u>Temperaturen:</u>		
Mittel:	7,4°C	8,5°C
Mai - Sept.:	14,1°C	15,3°C
<u>Versuchsfläche:</u>	15,7 ha Ackerland; 17,5 ha Grünland	