

**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 / Pierre Seibold  
Telefon: 035242/63-225  
Telefax: 035242/63-165  
E-Mail: [Beatrix.Trapp@smul.sachsen.de](mailto: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



## Prüffeld Baruth

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.

Organisatorisch wird das Prüffeld Baruth als repräsentativer D-Standort von der Versuchsstation Pommritz aus bewirtschaftet. Mit der Konzentration der Versuchsstandorte wurde Baruth 2007 um einige wichtige Dauerversuche erweitert.

### Zur Geschichte des Prüffeldes Baruth

1992	Zuordnung der Versuchsstation Pommritz zur Sächsischen Landesanstalt für Landwirtschaft
1993	Erste Aussaat auf dem Prüffeld Baruth
2007	Anlage eines Dauerversuches zur Beantwortung von Fragen des Klimawandels
2008	Anlage von weiteren Dauerversuchen

### Mitarbeiter

Betreuung der Versuche von der VS Pommritz

### Versuchsschwerpunkte

- Landessortenversuche
- Düngungs- und Pflanzenschutzversuche
- Anbautechnische Versuche
- Wertprüfungen für das Bundessortenamt Hannover
- Prüfung nachwachsender Rohstoffe
- Prüfung von Gräsermischungen

Angebaute Fruchtarten:

- Getreide, Großkörnige Leguminosen, Öllein, Winterraps, Silomais, Gräsermischungen

### Standortbeschreibung

Landkreis:	Bautzen
Anschrift:	Sächsische Landesanstalt für Landwirtschaft Versuchsstation Pommritz Nr. 1 02627 Hochkirch OT Pommritz
Tel. Fax: E-Mail:	035939/81278 035939/81256 VS-Pommritz2@t-online.de
<b>natürliche Verhältnisse:</b>	
<b>Boden:</b>	
Leitbodenform:	Decksalmbraunerde
Standorttyp:	D4c
Bodenart:	anlehmiger Sand
Ackerzahl:	Ø 30
Humusgehalt:	Ø 1,1 %
Feinerde:	Ø 9,5 %
<b>Höhenlage:</b>	151 m
<b>Klima:</b>	Binnenlandklima; mäßig trockenes, mäßig warmes Klima der unteren Lagen; schwächer maritim beeinflusst; Sächsische Teich- und Heidelandschaft
<b>Niederschläge:</b>	1994 - 2007 *
Mittel:	588 mm
Mai - Sept.:	322 mm
<b>Temperaturen:</b>	1994 - 2007 *
Mittel:	9,8°C
Mai - Sept.:	17,0°C
<b>Versuchsfläche:</b>	8,7 ha

\* Preititz; Baruth besitzt eine eigene Wetterstation erst seit 01/2008