

1. Versuchsfrage:

Es werden verschiedene Kulturarten in Bezug auf ihre Standorteignung und die erzielbaren Erträge geprüft und miteinander verglichen.

2. Prüffaktoren:

Faktor A: Kulturart
Stufe: 8

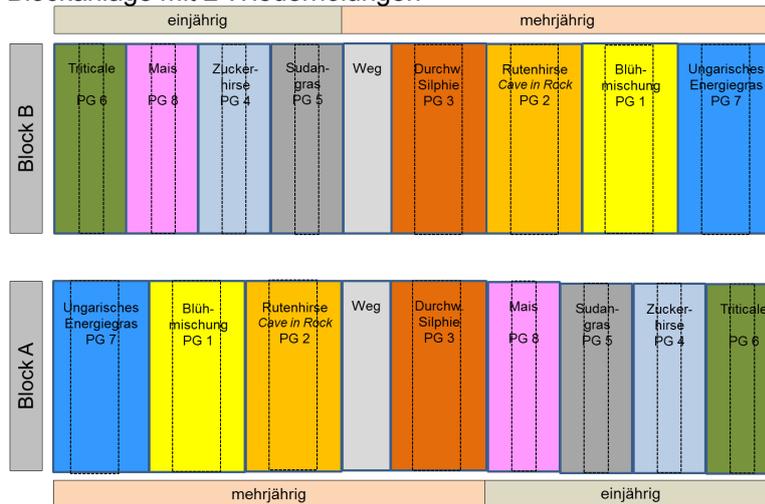
Versuchsorte:
Pommritz

Landkreis:
Bautzen

Prod.gebiet:
Lö

3. Versuchsanlage:

Blockanlage mit 2 Wiederholungen

**4. Auswertbarkeit/Präzision:**

Der Versuch wurde im Frühjahr 2011 angelegt. Eine Wertung der Versuchsergebnisse bedarf einer längeren Versuchsdurchführung.

5. Versuchsergebnisse:

| PG | Kulturart | Ertrag TM dt/ha | Wuchshöhe cm |
|----|-----------------------------------|--------------------|-----------------|
| 1 | mehrj. Blühmischung 3. Standj. 1) | 79,8 | nicht erfasst |
| 2 | Rutenhirse Cave in Rock | 109 | nicht erfasst |
| 3 | Durchwachsene Silphie | 121 | 301 |
| 4 | Futterhirse (Sorghum bicolor) | 220 | 454 |
| 5 | Sudangrashybride | 125 | 355 |
| 6 | GPS (Wintertriticale) | 115 | 135 |
| 7 | Energiegras Szarvasi | 86,7 | 157 |
| 8 | Silomais | 204 | 248 |
| 9 | Futterroggen (WZFr) | 71 | 148 |
| 10 | Silomais Nachbau | - 1) | - |
| 11 | Sudangrashybride Nachbau | 93,4 | 359 |

1) Vernichtung des Bestandes durch Wildschweine

| | | |
|------------------------------------|--|-------------------------------------|
| Versuchsdurchführung: LfULG | Themenverantw.: Abt.7 – Pflanzliche Erzeugung | Erntejahr 2016 |
| ArGr Feldversuche | Referat: 71 Pflanzenbau | |
| Ref. 72, Frau Trapp | Bearbeiter: Dr. Kerstin Jäkel | |