

NR 49 2011 – 2029	Energiepflanzenvergleich	Dauerversuch
------------------------------------	---------------------------------	---------------------

1. Versuchsfrage:

Es werden verschiedene Kulturarten in Bezug auf ihre Standorteignung, erzielbare Erträge, Nährstoffentzüge und Bodenwirkung geprüft und miteinander verglichen.

2. Prüffaktoren:

Faktor A: Kulturart
Stufe: 8

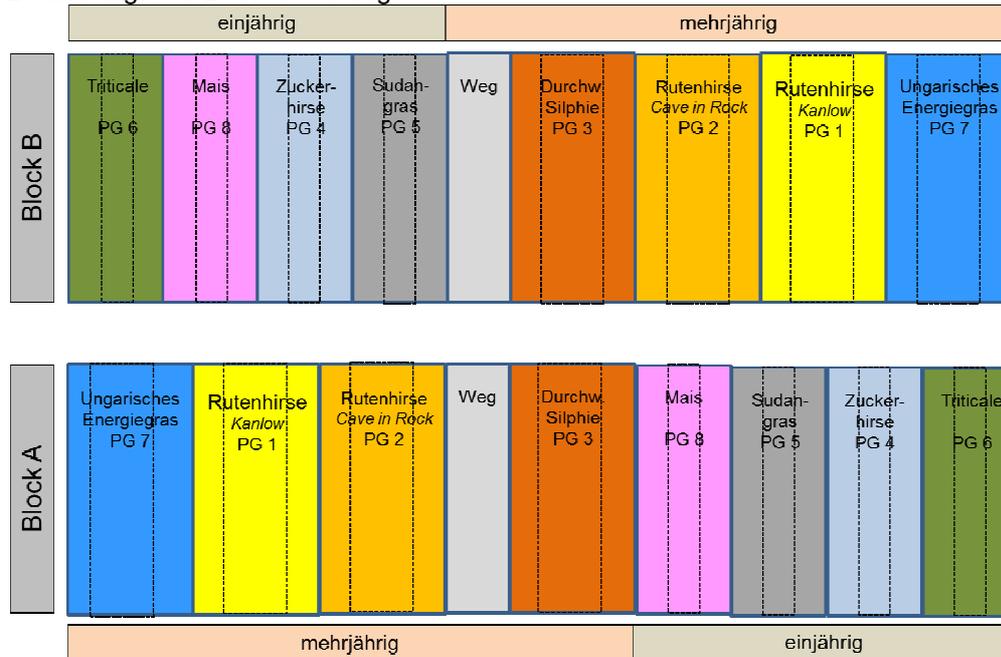
Versuchsorte:
Pommritz

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 dt/ha (97%TS)	Wuchshöhe cm	Triebe/Pflanze bzw. Reihe	
1	Rutenhirse Kanlow	55	180	nicht erfassbar	je lfd. m
2	Rutenhirse Cave in Rock	85	163	nicht erfassbar	je lfd. m
3	Durchwachsene Silphie	133	280	209	je Reihe
4	Zuckerhirse	220	370	160	je Reihe
5	Sudangras	174	345	nicht erfassbar (Lager)	je Reihe
6	GGP (Wintertriticale)	114	113	133	je 2 lfd. m
7	Energiegras Szarvasi	2012 noch keine Ernte	21	nicht erfassbar	je Reihe
8	Silomais	249	320	108	je Reihe

Versuchsdurchführung: LfULG ArGr Feldversuche Ref. 72, Frau Trapp	Themenverantw.: Abt.7 – Pflanzliche Erzeugung Referat: 71 Pflanzenbau Bearbeiter: Dr. Kerstin Jäkel	Erntejahr: 2012
--	--	-------------------------------