

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

1. Versuchsfrage:

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

2. Prüffaktoren:

Faktor A: Kulturart
Stufe: 8

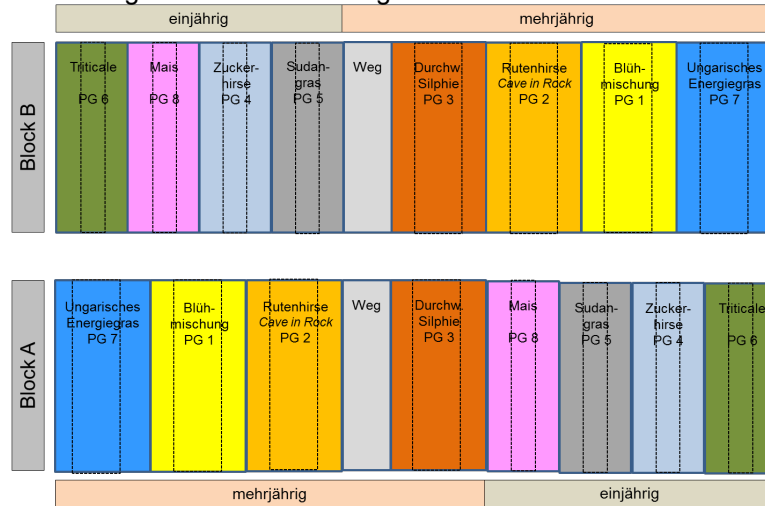
Versuchsorte:
Pommritz

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 (TS)	Wuchshöhe cm	Triebe/Pflanze bzw. Reihe	
1	mehrj. Blühmischung 2. Standj.	96,3	nicht erfasst	nicht erfasst	je lfd. m
2	Rutenhirse Cave in Rock	137	208	nicht erfasst	je lfd. m
3	Durchwachsene Silphie	166	275	351	je lfd. m
4	Futterhirse	182	374	113	je Reihe
5	Sudangrasybride	127	317	138	je Reihe
6	GPS (Wintertriticale)	122	131	130	je 2 lfd. m
7	Energiegras Szarvasi	37 1)	149	nicht erfasst	je Reihe
8	Silomais	165	234	95	je Reihe
9	Futterroggen (WZFr)	49	145	nicht erfasst	
10	Silomais Nachbau	67	194	-	
11	Sudangrasybride Nachbau	71	205	-	

1) zweiter Schnitt wegen schlechtem Ertrag entfallen

Versuchsdurchführung: LfULG ArGr Feldversuche Ref. 72, Frau Trapp	Themenverantw.: Abt.7 – Pflanzliche Erzeugung Referat: 71 Pflanzenbau Bearbeiter: Dr. Kerstin Jäkel	Erntejahr 2015
--	--	-------------------------------------