

408	Ausdauerprüfung Gräser	Dauerversuch Grünland Anlage und Erhaltung
2004-2014		

1. Versuchsfrage:

Prüfung der Ausdauer und Narbenbildung von Sorten der für Wirtschaftsgrünland bedeutenden Gräser

2. Prüffaktoren:

Faktor A: Sorten in Reinsaat
Stufe: 53
Faktor B: Sorten in Mischung
Stufe: 53

Versuchsorte

Drebach

Landkreis

Mittlerer Erzgebirgs-
kreis

Prod.gebiet

V 8

3. Versuchsanlage:

Demonstrationsanlage mit Langparzellen

4. Auswertbarkeit/Präzision:

In Zusammenarbeit mit den Bundesländern Thüringen, Hessen, Nordrhein-Westfalen und Rheinland-Pfalz wird auf der Grundlage der Boniturnoten (Nachwinter, Vorwinter und EA) mittels eines gemeinsamen Auswertungsprogrammes das Standortemittel jeder Sorte errechnet.

5. Versuchsergebnisse:

Ergebnisse der Ertragsanteilschätzung (EA) in der Mischung im Jahr 2009

Sorte	EA (%)	Sorte	EA (%)	Sorte	EA (%)	Sorte	EA (%)	Sorte	EA (%)	Sorte	EA (%)
Deutsches Weidelgras				Wiesenschwingel		Wiesensieschgras		Knaulgras			
<i>früh</i>		<i>mittel</i>		<i>spät</i>		Ricardo	11,0	Comer	19,0	Treposno	80,2
Limona	57,8	Turandot (T)	47,8	Forza (T)	40,0	Lipanthor	7,0	Classic	12,0	Baraula	70,0
Picaro	41,8	Roy	38,0	Pastoral (T)	37,8	Pradel	7,0	Lirocco	4,0	Lupre	67,0
Indiana	41,0	Kerem	35,0	Aber Avon	36,8	Cosmolit	6,0	Fidanza	3,0	Horizont	62,8
Probat	40,0	Bargala (T)	34,6	Linocta	34,0	Preval	6,0	Pampas	1,0	Donata	60,0
Pionero (T)	37,6	Option	34,0	Acento (T)	31,8	Mittelwert	7,4	Niklas	1,0	Lyra	56,0
Abersilo	27,0	Aubisque (T)	33,2	Proton (T)	29,0			Barpenta	1,0	Ludac	55,0
Labrador (T)	26,8	Meradonna (T)	31,0	Merkem (T)	27,0			Mittelwert	5,9	Baridana	47,6
Hansi	20,0	Isabel	28,0	Sponsor	26,0					Ambassador	46,0
Limona	57,8	Mittelwert	35,1	Loporello (T)	25,0					Ladoga	25,0
Picaro	41,8			Resista	24,0					Husar	15,0
Mittelwert	36,5			Zocalo (T)	23,8					Mittelwert	53,1
				Mittelwert	29,7						

6. Schlussfolgerungen/Handlungsbedarf:

Die Ergebnisse der Ertragsanteilschätzung (EA) des Hauptnutzungsjahres 2009 spiegeln die Etablierung der Sorten nach 5 Versuchsjahren wider.

Die Ergebnisse der Einzelstandorte sind nur für den jeweiligen Standort aussagekräftig. Sie fließen in die Gesamtauswertung aller Standorte der Bundesländer Thüringen, Hessen, Nordrhein-Westfalen und Rheinland-Pfalz ein. Diese Gesamtauswertung bildet die Grundlage für die Sortenempfehlungen der [Sächsischen Qualitäts-Saatmischungen und Qualitäts-Standardmischungen für Grünland](#).

Versuchsdurchführung: LfULG ArGr Feldversuche Ref. 94, Herr Dr. Gerhard Riehl	Themenverantw.: Referat: Bearbeiter:	Abt. Tierische Erzeugung 94 Grünland, Feldfutterbau Frau Cordula Kinert	Versuchsjahr 2009
--	---	--	-----------------------------------