

409	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: 66
Faktor B: Sorten in Mischung
Stufe: 66

Versuchsorte

Großröhrsdorf

Landkreis

Kamenz

Prod.gebiet

Lö 5

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				Wiesenlieschgras		Knaulgras	
<i>früh</i>		<i>mittel</i>		<i>spät</i>		Pradel	31,0	Tibor	50,0	Baraula	86,0
Litempo (T)	50,0	Eurostar	77,8	Pastoral (T)	84,0	Barvital	30,0	Classic	36,0	Treposno	85,2
Arvicola	46,2	Barnauta (T)	76,0	Herbal (T)	82,0	Preval	29,0	Comer	31,0	Lupre	83,4
Abersilo	45,0	Trend	61,2	Loporello (T)	79,0	Limosa	28,0	Fidanza	20,0	Horizont	81,4
Picaro	44,0	Maritim (T)	61,0	Baraudi (T)	77,0	Cosmolit	28,0	Barpenta	18,0	Ladoga	77,6
Indiana	40,0	Isabel	60,0	Resista	74,0	Lipanther	25,0	Lirocco	12,0	Donata	75,0
Ivana	36,0	Aubisque (T)	55,0	Forza (T)	74,0	Lipoche	24,0	Mittelwert	27,8	Lyra	69,0
Arvella	33,0	Bargala (T)	55,0	Zocalo (T)	67,0	Liflash	15,0	Husar	66,0	Mittelwert	66,0
Pionero (T)	28,0	Alligator (T)	53,0	Merkem (T)	61,8	Ricardo	10,0				
Probat	27,0	Barata	51,2	Sponsor	59,2	Mittelwert	24,4				
Telstar	26,0	Bree	46,0	Option	57,0						
Hansi	25,0	Meradonna (T)	40,0	Arakan	57,0						
Mittelwert	36,4	Barfort (T)	35,0	Aber-Avon	53,2						
		Limbos (T)	35,0	Proton (T)	50,0						
		Roy	33,0	Turandot (T)	50,0						
		Kerem	30,0	Linoceta	48,0						
		Mittelwert	51,3	Mezquita	47,0						
				Licampo	40,0						
				Mittelwert	62,4						

6. Schlussfolgerungen/Handlungsbedarf:

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

Die Wiesenlieschgrassorte Tibor fällt durch einen besonders hohen Ertragsanteil auf.

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
--	---	--	------------------------------