

<b>408</b>	<b>Ausdauerprüfung Gräser</b>	<b>Dauerversuch Grünland Anlage und Erhaltung</b>
<b>2004-2014</b>		

### 1. Versuchsfrage:

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

### 2. Prüffaktoren:

<b>Faktor A:</b>	Sorten in Reinsaat	<b>Versuchsorte</b>	<b>Landkreis</b>	<b>Prod.gebiet</b>
<b>Stufe:</b>	53	Drebach	Erzgebirgskreis	V 8
<b>Faktor B:</b>	Sorten in Mischung			
<b>Stufe:</b>	53			

**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 2010**

Sorte	EA (%)	Sorte	EA (%)	Sorte	EA (%)	Sorte	EA (%)	Sorte	EA (%)	Sorte	EA (%)
<b>Deutsches Weidelgras</b>						<b>Wiesenschwingel</b>		<b>Wiesensieschgras</b>		<b>Knaulgras</b>	
<i>früh</i>		<i>mittel</i>		<i>spät</i>		Preval	3,0	Classic	8,0	Ludac	47,0
Limona	63,0	Kerem	38,0	Pastoral (T)	64,8	Ricardo	3,0	Barpenta	5,0	Treposno	45,8
Labrador (T)	55,6	Bargala (T)	44,0	Merkem (T)	56,0	Lipanthor	2,0	Comer	4,0	Lupre	45,2
Picaro	55,0	Meradonna (T)	54,0	Forza (T)	55,0	Pradel	2,0	Fidanza	4,0	Donata	41,0
Indiana	54,8	Turandot (T)	66,8	Proton (T)	50,0	Cosmolit	1,0	Lirocco	4,0	Baraula	40,0
Pionero (T)	53,6	Option	49,0	Herbal (T)	49,0	<b>Mittelwert</b>	<b>2,2</b>	Niklas	2,0	Lyra	35,0
Abersilo	50,0	Aubisque (T)	56,0	Resista	45,0			Pampas	1,0	Ambassador	25,0
Probat	43,0	Isabel	47,0	Sponsor	41,0			<b>Mittelwert</b>	<b>4,0</b>	Horizont	22,6
Hansi	25,0	Roy	64,0	Acento (T)	40,2					Baridana	22,6
Limona	63,0	<b>Mittelwert</b>	<b>52,4</b>	Loporello (T)	38,0					Husar	15,0
Labrador (T)	55,6			Linocla	37,0					Ladoga	8,0
<b>Mittelwert</b>	<b>50,0</b>			Zocalo (T)	33,8					<b>Mittelwert</b>	<b>31,6</b>
				<b>Mittelwert</b>	<b>46,3</b>						

### 6. Schlussfolgerungen/Handlungsbedarf:

Die Ergebnisse der Ertragsanteilschätzung (EA) des Hauptnutzungsjahres 2010 spiegeln die Etablierung der Sorten nach 6 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](#).

<b>Versuchsdurchführung: LFULG ArGr Feldversuche Ref. 94, Herr Dr. Gerhard Riehl</b>	<b>Themenverantw.: Referat: Bearbeiter:</b>	<b>Abt. Tierische Erzeugung 94 Grünland, Feldfutterbau Frau Cordula Kinert</b>	<b>Versuchsjahr  2010</b>
--	---	--	-----------------------------------