

Feldversuchsführer Grünland 2023



Impressum

- Herausgeber:** Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum
Naumburger Str. 98, 07743 Jena
Tel.: +49 361 574041-000, Fax: +49 361 574041-390
E-Mail: postmaster@tlllr.thueringen.de
- Redaktion:** Abteilung Landwirtschaftliche Erzeugung, Gartenbau und Bildung
Referat Pflanzenbau und Ökologischer Landbau
Tel.: +49 36705 26-081, Fax: +49 36705 26-086
Andrea Weiß
- Titelbild:** Referat Pflanzenbau und Ökologischer Landbau
- Stand:** April 2023
- Copyright:** Diese Veröffentlichung ist urheberrechtlich geschützt.
Alle Rechte, auch die des Nachdrucks von Auszügen und
der fotomechanischen Wiedergabe, sind dem Herausgeber vorbehalten.

STANDORT Oberweißbach

Versuchsfeld Lichtenhainer Straße

Standortbeschreibung	5
----------------------------	---

Landessortenversuche Ansaat 2020

1 Deutsches Weidelgras.....	6
-----------------------------	---

Landessortenversuche Ansaat 2022

2 Deutsches Weidelgras.....	7
-----------------------------	---

Wertprüfung Ansaat 2020

3 Deutsches Weidelgras.....	8
-----------------------------	---

4 Bastardweidelgras.....	9
--------------------------	---

Wertprüfung Ansaat 2021

5 Deutsches Weidelgras.....	10
-----------------------------	----

Produktionstechnische Versuche

6 Ackerfuttermischungen für trockene Lagen	11
--	----

7 Grünlandmischungen für trockene Lagen	12
---	----

8 Schauparzellen.....	13
-----------------------	----

Versuchsfeld Kirchberg

9 Nutzungssysteme Dauergrünland – Goldhaferwiese	14
--	----

STANDORT Mordfleck (Schmücke)

10 Bewirtschaftungsintensität, Ertrag und Futterwert von Borstgrasrasen	15
---	----

11 Pflege eines Nardetums, Meum athamanticum – Ausbildung	15
---	----

STANDORT Wechmar

12 Nutzungssysteme Dauergrünland – Glatthaferwiese	16
--	----

STANDORT Vachdorf

13 Ökomischungen	17
------------------------	----

STANDORT Heßberg

14 Nutzungssysteme Dauergrünland – Fuchsschwanzwiese	18
--	----

Wertprüfung Ansaat 2020

15 Deutsches Weidelgras.....	19
------------------------------	----

16 Wiesenrispe (WP-LSV).....	20
------------------------------	----

17 Rohrschwingel (WP-LSV).....	20
--------------------------------	----

18 Wiesenlieschgras (WP-LSV)	21
------------------------------------	----

19 Luzerne (WP-LSV)	21
---------------------------	----

Wertprüfung Ansaat 2021

20 Deutsches Weidelgras.....	22
------------------------------	----

Wertprüfung Ansaat 2023

21 Deutsches Weidelgras.....	23
------------------------------	----

STREULAGE Kranichfeld

Wertprüfung Ansaat 2020

22 Luzerne (WP-LSV)	24
---------------------------	----

Wertprüfung Ansaat 2022

23	Rotklee (WP-LSV)	25
----	------------------------	----

Produktionstechnische Versuche

24	Ackerfuttermischungen für trockene Lagen	26
25	Grünlandmischungen für trockene Lagen	27

STREULAGE Burkerdorf

Landessortenversuche Ansaat 2020

26	Deutsches Weidelgras.....	28
----	---------------------------	----

Wertprüfung LSV Ansaat 2020

27	Knautgras (WP-LSV)	29
28	Wiesenschwingel (WP-LSV).....	30

STANDORT Künsdorf

29	Ausdauerprüfung von Deutschem Weidelgras, Wiesenschwingel, Wiesenlieschgras, Rotschwingel, Knautgras, Wiesenrispe, Festulolium und Rohrschwingel unter Mähweidebedingungen.....	31
----	---	----

STANDORT Uhlersdorf

30	Ausdauerprüfung von Deutschem Weidelgras, Wiesenschwingel, Wiesenlieschgras, Rotschwingel, Knautgras, Wiesenrispe, Festulolium und Rohrschwingel unter Mähweidebedingungen.....	34
----	---	----

STANDORT Warza

31	Ausdauerprüfung von Deutschem Weidelgras, Wiesenschwingel, Wiesenlieschgras, Rotschwingel, Knautgras, Wiesenrispe, Festulolium und Rohrschwingel unter Mähweidebedingungen.....	37
----	---	----

STANDORT Neusitz

32	Ausdauerprüfung von Deutschem Weidelgras, Wiesenschwingel, Wiesenlieschgras, Rotschwingel, Knautgras, Wiesenrispe, Festulolium und Rohrschwingel unter Mähweidebedingungen.....	40
----	---	----

STANDORT Gahma

33	Ausdauerprüfung von Deutschem Weidelgras, Wiesenschwingel, Wiesenlieschgras, Rotschwingel, Knautgras, Wiesenrispe, Festulolium und Rohrschwingel unter Mähweidebedingungen.....	43
----	---	----

STANDORT Oberweißbach

34	Ausdauerprüfung von Deutschem Weidelgras, Wiesenschwingel, Wiesenlieschgras, Rotschwingel, Knautgras, Wiesenrispe, Festulolium und Rohrschwingel unter Mähweidebedingungen.....	46
----	---	----

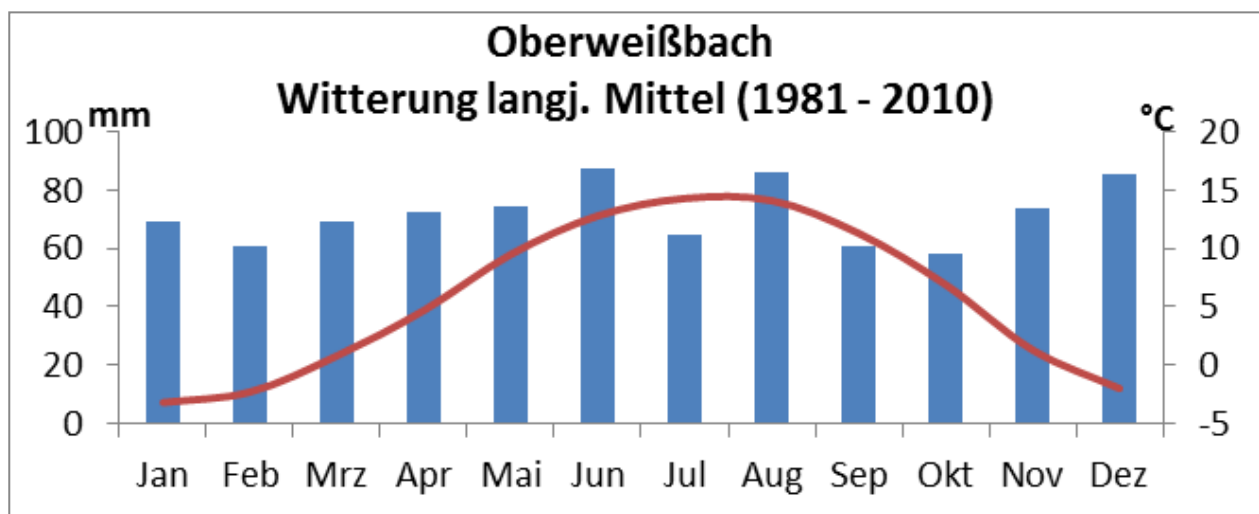
	Abkürzungsverzeichnis	49
--	------------------------------------	-----------

STANDORT Oberweißbach

Versuchsfeld Lichtenhainer Straße

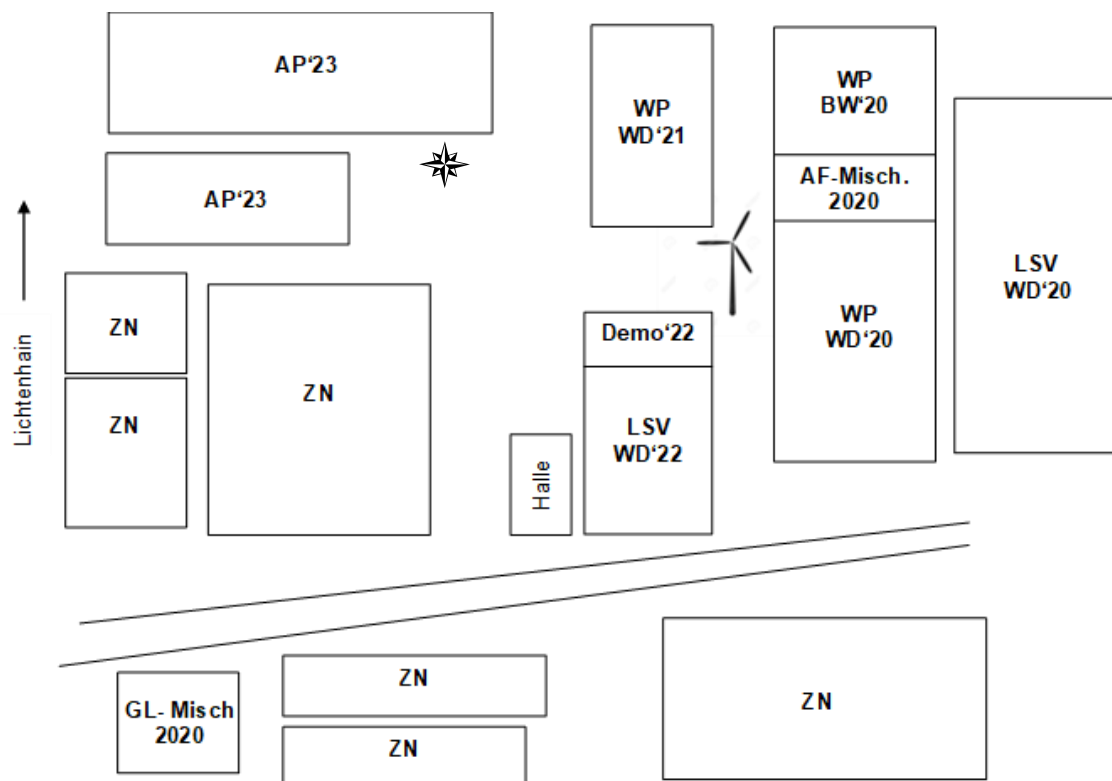
Standortbeschreibung

Größe: ca. 6,5 ha Parzellenversuche
Höhenlage: 660 m
Standorteinheit: V9
Bodenform: Schieferschuttbraunerde
Bodenart: Schlufflehm
Temperatur: langjähriges Mittel = 6,4 °C
Niederschlag: langjähriges Mittel = 902 mm



Quelle: DWD

Lageplan:



Landessortenversuche Ansaat 2020

1 Deutsches Weidelgras

Prüfung zur Sortenwahl und regionalen Anbaueignung

koordinierter LSV auf 8 Standorten; länderübergreifend (BY, SN, ST, BW, TH)

Koordination: Bayern

Anbauggebiete: Versuchsstandorte:

Mittelgebirgslage Ost **Oberweißbach (Thüringen)**

Forchheim (Sachsen)

Steinach (Bayern)

günstige Übergangslage Burkersdorf (Thüringen)

Hügelländer Osterseeon (Bayern)

Voralpengebiet Oberstaudhausen (Bayern)

Kißlegg (Baden-Württemberg)

sommertrockene Lagen Hayn (Sachsen-Anhalt)

Ansaat: Frühjahr 2020

Laufzeit: 2021 bis 2023

Sorten:

	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status		PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
früh	1	1026	Arvicola t	VRS		5	1304	Artesia t	2007
	2	1371	Giant t	VGL		6	2081	Cooky t	2018
	3	2090	Soronia t	VGL		7	1868	Panino	2014
	4	2027	Artonis t	2017		8	1828	Salmo t	2014
mittelfrüh	9	1500	Ovambo 1 t	VGL		19	1727	Garbor t	2012
	10	1382	Indicus 1	VRS		20	1823	Ozia t	2013
	11	1663	Tribal t	VGL		21	2084	Agaska	2018
	12	2095	Bellator t	2019		22	2139	Melgrappa t	2019
	13	1991	Nolwen t	2016		23	2124	Zambezi t	2019
	14	1020	Alligator t	2001		24	1984	Triwarwic t	2016
	15	2062	Explosion t	2018		25	2017	Barojet t	2017
	16	2115	Botond t	2019		26	1981	Federer t	2016
	17	1986	Fabiola	2016		27	1729	Diwan t	2012
	18	1987	Casare t	2016		28	1780	Barcampo t	2013
spät	29	1219	Honroso	VRS		35	1982	Iguana t	2016
	30	1378	Barpasto t	VGL		36	2018	Barganza t	2017
	31	2065	Andena	2018		37	2091	Salvina t	2018
	32	2071	Barmigo	2018		38	2131	Redding	2019
	33	2068	Chevalier t	2018		39	1939	Melfrost t	2016
	34	2031	Nashota t	2017		40	2119	Rossimonte	2019

Lageplan:

früh

d	3	5	1	8	2	7	4	6
c	8	7	6	5	4	3	2	1
b	6	4	7	2	1	8	5	3
a	1	2	3	4	5	6	7	8

mittel

d	21	28	19	26	23	10	24	27	22	11	13	9	25	12	14	18	16	20	17	15
c	16	25	14	20	27	13	21	26	23	28	17	10	15	18	24	11	22	19	12	9
b	18	22	15	24	17	25	19	9	20	12	27	16	11	26	28	13	14	23	21	10
a	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28

spät

d	37	34	40	35	36	31	39	33	38	30	32	29
c	33	36	39	30	38	37	40	29	32	35	31	34
b	38	32	35	39	29	40	31	34	30	36	33	37
A	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

Landessortenversuche Ansaat 2022

2 Deutsches Weidelgras

Prüfung zur Sortenwahl und regionalen Anbaueignung

koordinierter LSV auf 8 Standorten; länderübergreifend (BY, SN, ST, BW, TH)

Koordination: Bayern

Anbauggebiete: Versuchsstandorte:

Mittelgebirgslage Ost **Oberweißbach (Thüringen)**

Forchheim (Sachsen)

Steinach (Bayern)

Hügelländer Osterseeon (Bayern)

Voralpengebiet Oberstaudhausen (Bayern)

Kißlegg (Baden-Württemberg)

sommertrockene Lagen Hayn (Sachsen-Anhalt)

Ansaat: Frühjahr 2022

Laufzeit: 2023 bis 2025

Sorten:

	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
früh	1	1026	Arvicola t	VRS	4	2090	Soronia t	2018
	2	1371	Giant t	VGL	5	2097	Araias	2021
	3	2081	Cooky t	2018	6	2120	SZS Flavoury	2021
mittelfrüh	7	1663	Tribal t	VGL	17	2124	Zambezi t	2019
	8	1727	Garbor t	VGL	18	2139	Melgrappa t	2019
	9	1481	Activa t	VRS	19	2147	Mitch	2020
	10	1382	Indicus 1	VRS	20	2151	Caritou t	2020
	11	1984	Triwarwic t	2016	21	2152	Barmazing	2020
	12	1986	Fabiola	2016	22	2153	Barriot	2020
	13	2062	Explosion t	2018	23	2166	Watke	2020
	14	2084	Agaska	2018	24	2173	Izangal	2021
	15	2095	Bellator t	2019	25	2197	Baranova t	2021
	16	2115	Botond t	2019				
spät	26	2013	Barsteiner	VGL	32	2119	Rossimonte	2019
	27	1378	Barpasto t	VRS	33	2131	Redding	2019
	28	2031	Nashota t	2017	34	2154	Barclima t	2020
	29	2068	Chevalier t	2018	35	2165	Meljam	2020
	30	2071	Barmigo	2018	36	2167	Makura	2020
	31	2091	Salvina t	2018	37	2169	Donner	2020

Lageplan:

früh

d	2	5	6	1	4	3
c	3	1	4	6	2	5
b	6	4	2	5	3	1
a	1	2	3	4	5	6

mittel

d	10	13	21	11	8	18	20	16	23	17	25	14	24	22	19	12	7	15	9
c	19	15	25	17	23	10	14	22	7	20	12	9	21	8	18	16	24	13	11
b	9	18	12	7	15	21	19	8	25	13	24	22	11	16	23	14	10	20	17
a	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25

spät

d	29	37	34	36	31	28	35	32	33	27	30	26
c	35	30	27	32	37	33	29	26	36	31	28	34
b	28	33	31	26	34	36	27	35	30	37	29	32
a	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37

Wertprüfung Ansaat 2020

3 Deutsches Weidelgras

(Beobachtungsprüfung Winterhärte in Höhenlagen)

mehrortige Prüfung: BY, BW, TH

Anbauggebiete: Versuchsstandorte:

Mittelgebirgslage Ost **Oberweißbach (Thüringen)**

Hötzelsdorf (Bayern)

Mittelgebirgslage West Titisee-Neustadt (Baden-Württemberg)

Ansaat: Frühjahr 2020

Laufzeit: 2021 bis 2023

Sorten:

	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
früh	1	1026	Arvicola t	VRS	4	2367	RUDL	Stamm
	2	1371	Giant t	VGL	5	2386	DLF	Stamm
	3	2357	STEI	Stamm	6	1672	Mirtello	AP0
mittelfrüh	7	1382	Indicus 1	VRS	13	2363	BAHO	Stamm
	8	1481	Activa t	VRS	14	2371	BAHO	Stamm
	9	1663	Tribal t	VGL	15	2383	FREU	Stamm
	10	2358	DSV	Stamm	16	2385	BAHO	Stamm
	11	2361	DSV	Stamm	17	1020	Alligator	AP0
	12	2362	DSV	Stamm	18	1597	Astonhockey	AP0
spät	19	1219	Honroso	VRS	27	2380	DLF	Stamm
	20	1378	Barpasto t	VGL	28	2381	DLF	Stamm
	21	2356	STEI	Stamm	29	2382	DLF	Stamm
	22	2359	BAHO	Stamm	30	2384	LMGR	Stamm
	23	2360	BAHO	Stamm	31	1596	Valerio	AP0
	24	2369	DSV	Stamm	32	1615	Serafina	AP0
	25	2370	DSV	Stamm	33	1680	Logique	AP0
	26	2375	CAUS	Stamm				

Lageplan:

früh						mittel											
2	5	1	3	6	4	8	17	14	12	18	11	9	16	10	15	13	7
5	1	6	2	4	3	12	10	13	16	8	18	15	7	14	11	9	17
6	4	2	5	3	1	9	14	11	7	13	16	10	17	8	18	12	15
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
spät																	
20	33	31	25	27	22	24	19	30	23	32	26	21	29	28			
29	21	26	23	32	25	31	20	28	30	19	24	33	27	22			
22	28	24	30	19	33	27	29	23	31	21	32	25	20	26			
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33			

4 Bastardweidelgras

Prüfung zur Sortenwahl, regionalen Anbaueignung und Sortenzulassung
Wertprüfung in Kombination mit LSV

Ansaat: Sommer 2020

Laufzeit: 2021 bis 2023

Standorte: Oberweißbach
10 weitere Standorte des BSA

Sorten:

PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
1	71	Ibex t	VRS	10	152	Segovia	LS1
2	90	Leonis t	VRS	11	153	RGT Everti t	LS1
3	93	Tetratop t	VGL	12	83	Enduro t	LSV
4	133	Melcombi t	VGL	13	102	Bastille t	LSV
5	158	RAGT	Stamm	14	75	Rusa t	LSV
6	197	DSV	Stamm	15	48	Pirol	LSV
7	198	DSV	Stamm	16	513	WV Lyrik t	LSV
8	118	Astoncrusader t	LS1	17	349	WV Oryx	LSV
9	138	Palio t	LS1				

Lageplan:

3	9	6	12	10	17	4	14	13	8	5	16	11	2	7	15	1
14	17	4	15	8	2	16	11	6	1	7	10	5	12	9	3	13
5	10	7	1	13	9	12	15	3	17	14	2	16	8	4	11	6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Wertprüfung Ansaat 2021

5 Deutsches Weidelgras

(Beobachtungsprüfung Winterhärte in Höhenlagen)

mehrrortige Prüfung: BY, BW, TH

Anbaugelände: Versuchsstandorte:

Mittelgebirgslage Ost **Oberweißbach (Thüringen)**

Hötzelsdorf (Bayern)

Mittelgebirgslage West Titisee-Neustadt (Baden-Württemberg)

Ansaat: Frühjahr 2021

Laufzeit: 2022 bis 2024

Sorten:

	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
früh	1	1026	Arvicola t	VRS	3	2416	STEI	Stamm
	2	1371	Giant t	VGL				
mittelfrüh	4	1382	Indicus 1	VRS	11	2434	DSV	Stamm
	5	1481	Activa t	VRS	12	2440	DSV	Stamm
	6	1663	Tribal t	VGL	13	2444	DLF	Stamm
	7	2418	STEI	Stamm	14	2445	DLF	Stamm
	8	2420	HKRL	Stamm	15	2452	RAGT	Stamm
	9	2427	BAHO	Stamm	16	2457	RAGT	Stamm
	10	2431	DSV	Stamm	17	2458	ILVO	Stamm
spät	18	1219	Honroso	VRS	28	2442	CAUS	Stamm
	19	1378	Barpasto t	VGL	29	2443	DLF	Stamm
	20	2417	STEI	Stamm	30	2448	DLF	Stamm
	21	2426	BAHO	Stamm	31	2451	RAGT	Stamm
	22	2428	BAHO	Stamm	32	2453	RAGT	Stamm
	23	2429	BAHO	Stamm	33	2454	RAGT	Stamm
	24	2430	DSV	Stamm	34	2455	RAGT	Stamm
	25	2432	DSV	Stamm	35	2456	RAGT	Stamm
	26	2433	DSV	Stamm	36	1711	Kaiman	AP0
	27	2441	CAUS	Stamm				

Lageplan:

früh mittel

1	2	3	8	11	5	14	10	15	7	17	13	16	6	12	9	4
2	3	1	6	13	9	12	4	17	14	8	5	15	10	16	11	7
3	1	2	17	10	15	8	13	16	11	6	9	4	7	12	5	14
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

spät

20	30	25	23	27	31	21	25	28	33	22	36	26	35	19	32	24	29	18
24	34	19	33	26	22	36	32	20	29	25	18	35	23	28	21	31	27	30
28	21	32	24	29	18	27	35	30	19	31	33	22	34	25	36	20	26	23
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36

Produktionstechnische Versuche

6 Ackerfuttermischungen für trockene Lagen

Ringversuch der Ländergruppe Mitte-Süd
BY, BW, TH, SN, HE

Anlagejahr: 2020

Laufzeit: 2021 bis 2023

Standorte: Oberweißbach Thüringen
Kranichfeld Thüringen
Ansbach Bayern
Triesdorf Bayern
Aulendorf Baden-Württemberg
Eichhof Hessen
Baruth Sachsen
Christgrün Sachsen

Mischung	Anteile (%)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
RSC					33	30			50	35
FEL			48				30			
WSC	23	19		38				30		30
WL	8	8	8	12	11	9	9	9		10
GIH	8	8		12						
KL	8	8				9	9	9		10
Rkl	23		44	15		22	22	22		15
LUZ	30	57		23	56	30	30	30	50	
Saatmenge (kg/ha)	27	26	25	26	27	27	27	27	27	40

Lageplan:

9	2	8	6	7	3	5	10	1	4
7	4	5	3	10	1	9	6	2	8
10	6	9	1	8	4	2	3	7	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

7 Grünlandmischungen für trockene Lagen

Anlagejahr: 2020

Standort: Oberweißbach

Prüfglieder:	1	Progreen PG 10	Freudenberger
	2	Progreen PG 8	Freudenberger
	3	Standart GX	Freudenberger
	4	Country Energy 2025	DSV
	5	Country GL 2013	DSV
	6	Country GL 2014	DSV
	7	Mähweide Trockenlage	Deutsche Saaten GmbH
	8	Mähweide Trockenlage	Sortenempfehlung Thüringen
	9	Dauerwiese spezial	Deutsche Saaten GmbH
	10	Dauerwiese spezial	Sortenempfehlung Thüringen
	11	Landgreen D941	BSV
	12	Landgreen D941	Sortenempfehlung Thüringen

Mischung	Anteile (%)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
WD früh					10		20	20	10	10		
WD mittel		14		10	10	25					8	8
WD spät				10		10						
WSC			20	40		10	20	20	30	30	13	13
RSC	35	20				40	30	30	30	30		
FEL	15				20							
ROT	6		24		10						14	14
WRP	6	18	20	15							16	16
WL	6		4	25		10			18	18	31	31
KL	12	13	16		45	5	30	30	5	5	6	6
Straußgras		8										
GIH											3	3
Rotklee									2	2		
Weißklee		10			5				5	5	9	9
LUZ	8		4									
Gelbklee	4		4									
Hornklee	8		8									
Spitzwegerich		8										
Futterzichorie		9										
Saatmenge (kg/ha)	40	30	25	40	40	40	35	35	40	40	36	36

Lageplan:

10	8	12	9	7	3	11	4	1	6	5	2
5	11	9	2	10	8	6	3	12	4	1	7
7	4	6	11	1	12	10	5	2	8	3	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

8 Schauparzellen

Anlagejahr: 2022

Standort: Oberweißbach

Lageplan:

Knaulgras	Wiesenrispe	Wiesenschwingel	Wiesenlieschgras	Rotschwingel	Rohrschwingel	Festulolium	Glatthafer
-----------	-------------	-----------------	------------------	--------------	---------------	-------------	------------

Standortbeschreibung:

- Mittelgebirgslage; 690 m über NN
- Nordhang mittlerer Neigung

9 Nutzungssysteme Dauergrünland – Goldhaferwiese

Ansaat: 1984

Anlagejahr: 2000/2007/2011/2017/2018/2023

Prüffaktoren:

Variante	Düngung	Düngung (kg/ha)			Nutzung	
		N	P	K	Anz./Jahr	1. Schnitt
1	NPK	150	25	200	4	weidereif
2	NPK	145	25	200	3	mähreif
3	NPK	115	20	180	3	mähreif
4	N	60	-	-	3	mähreif
5	ohne	-	-	-	2	20. Juni
6	N	60	-	-	2	mähreif
Mulchen	ohne	-	-	-	1	Ende Juli
Sukzession	ohne	-	-	-	-	-
7	Rindermist	15 t/ha			2	20. Juni
8	Schafmist	8 t/ha			2	20. Juni
9	ohne	-	-	-	1	20. Juni
10	ohne	-	-	-	1	20. Sep.

Lageplan:

Mulchen

d	3	1	4	2
c	4	3	2	1
b	2	4	1	3
a	1	2	3	4

Sukzession

d	6	5
c	5	6
b	6	5
a	5	6

d	7	8				10				9
c	8	7			9				10	
b	9				10				8	7
a		10				9			7	8

STANDORT Mordfleck (Schmücke)

Standortbeschreibung: Kammlage, gründig, südexponierte Flachhanglage
Quarzporphyr, Mittlerer Thüringer Wald

Pflanzenbestand: Nardetum (Borstgrasrasen)

10 Bewirtschaftungsintensität, Ertrag und Futterwert von Borstgrasrasen

Versuchsbeginn: 1 bis 5 > 1960/2000/2023; 6 bis 10 > 1991

Düngung und Nutzung:

	Variante	Düngung (kg/ha)	Nutzung
1	Kontrolle	ohne	Heu- und Grummetschnitt
2	NPKCa ^{*)}	N 100 / P 24 / K 150 / CaO 1500	Heu- und Grummetschnitt
3	N 2/3 P 2/3 K Ca ^{*)}	N 100 / P 16 / K 100 / CaO 1500	Heu- und Grummetschnitt
4	NPK	N 100 / P 24 / K 150	Heu- und Grummetschnitt
5	N 2/3 P 2/3 K	N 100 / P 16 / K 100	Heu- und Grummetschnitt
6	20.06.	ohne	1 Schnitt/Jahr
7	30.07.	ohne	1 Schnitt/Jahr
8	10.09.	ohne	1 Schnitt/Jahr
9	alle 2 Jahre	ohne	1 Schnitt alle 2 Jahre ^{**)}
10	Sukzession	ohne	ohne

^{*)} ca. 3-jähriger Turnus im Frühjahr (2024 Ca-Düngung)

^{**)} gerade Jahre Termin 30.07.

Lageplan:

e	8	5	9	7	2	4	10	3	1	6
d	9	7	8	1	3	10	4	6	5	2
c	6	3	5	10	1	7	9	2	8	4
b	4	10	6	2	8	9	1	5	7	3
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

11 Pflege eines Nardetums, *Meum athamanticum* - Ausbildung

Versuchsbeginn: 1992/2002

Düngung: ohne

Nutzung:

1	Sukzession	
2	Mähen	(1x jährlich Mitte August)
3	Mulchen	(1x jährlich Mitte August)
4	Mulchen/Sukzession	(Mulchen alle 2 Jahre Mitte August)
5	Mulchen/Sukzession/Sukzession	(Mulchen alle 3 Jahre Mitte August)

Lageplan:

1	2	3
---	---	---

4
5

STANDORT Wechmar

Standortbeschreibung: Vorgebirgslage, gründig, Nordhang mit leichter Neigung, oberer Muschelkalk, Ohrdruffer-Platte

Pflanzenbestand: Arrhenatheretum (Glatthaferwiese)

12 Nutzungssysteme Dauergrünland – Glatthaferwiese

Anlagejahr: 2001/2005/2007/2012/2017/2018/2022/2023

Düngung und Nutzung:

Variante	Düngung	Düngung (kg/ha)			Nutzung	
		N	P	K	Anz. je Jahr	1. Schnitt
1	NPK	145	25	180	4	weidereif
2	NPK	170	25	180	3	mähreif
3	NPK	125	20	160	3	mähreif
4	N	60	-	-	3	mähreif
5	N	60	-	-	2	mähreif
6	ohne	-	-	-	2	20.06.
7	Schafmist	5 t/ha			2	20.06.
Mulchen	ohne	-	-	-	1	Mitte Juli
Suk/Mulchen	ohne	-	-	-	1	Mitte Juli

Lageplan:

					7 a	7 b	7 c	7 d	
M			4 d	1 d	2 d	3 d	6 d	5 d	
S	1 b	6 a	S	6 c	3 c	5 c	1 c	4 c	2 c
M	3 b	5 a							
S	2 b	4 a							
M	6 b	3 a							
S	4 b	2 a							
M	5 b	1 a							

13 Ökomischungen

Anlagejahr: 2021

Standort: Vachdorf

Prüfglieder:	1	Dauerweide 2 Öko mit Weißklee	Freudenberger
	2	Dauerweide 1	Freudenberger
	3	Wieseneinsaat Trockenstandorte mit Klee	Freudenberger
	4	Mähweidemischung 2 trockene Lagen	Camena
	5	Country Öko 2218	DSV
	6	Country Öko 2216	DSV
	7	Country Öko 2248	DSV
	8	Country Öko 2213	DSV
	9	Country Öko 2204	DSV
	10	Country Öko 2215	DSV
	11	Land Green D1-941	BSV
	12	Land Green D2-952	BSV
	13	Land Green N1-941	BSV
	14	QG7	TLLLR
	15	Planterra Öko DWA 1120	BayWa
	16	Planterra Öko DWI 1111	BayWa
	17	Semopur 4.2	Maier
	18	Semopur 6.2	Maier
	19	Semopur 4.1	Maier
	20	Semopur 5.1	Maier

Lageplan:

d	0	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
c	0	7	11	10	12	3	1	5	9	4	13	6	2	20	15	14	17	8	19	18	16
b	0	13	17	8	16	20	11	2	15	1	19	3	18	7	4	5	10	9	12	6	14
a	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

STANDORT Heßberg

Standortbeschreibung: Vorgebirgslage, gründig, eben, Auenstandort

Pflanzenbestand: Alopecuretum (Fuchsschwanzwiese)

14 Nutzungssysteme Dauergrünland – Fuchsschwanzwiese

Anlagejahr: 2001/2005/2007/2012/2017/2021/2023

Düngung und Nutzung:

Variante	Düngung	Düngung (kg/ha)			Nutzung	
		N	P	K	Anz. je Jahr	1. Schnitt
1	NPK	185	30	200	5	weidereif
2	NPK	185	30	200	4	mähreif
3	NPK	155	25	180	4	mähreif
4	N	120	-	-	4	mähreif
5	N	120	-	-	3	mähreif
6	ohne	-	-	-	2	20.06.
7	ohne	-	-	-	1	Mitte Juli
8	ohne	-	-	-	1	Ende Oktober
9 Mulchen	ohne	-	-	-	1	Mitte Juli
10 Mulchen	ohne	-	-	-	1	Ende Oktober
11 Sukzession	ohne	-	-	-	-	ohne

Lageplan:

8b	10b (M2)	9b (M1)	11b (S)	4d	1d	2d	3d	6d	5d	11d (S)	9d (M1)	10d (M2)	7d
7b				6c	3c	5c	1c	4c	2c				8d
3	10a (M2)	9a (M1)	11a (S)	5b	4b	6b	2b	3b	1b	11c (S)	9c (M1)	10c (M2)	8c
8a				1a	2a	3a	4a	5a	6a				7c

Wertprüfung Ansaat 2020

15 Deutsches Weidelgras

Prüfung des BSA zur Sortenzulassung

Ansaat: 2020

Laufzeit: 2021 bis 2023

Standorte: **Heßberg**
17 weitere Standorte des BSA

Sorten:

	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
früh	1	1026	Arvicola t	VRS	4	2367	RUDL	Stamm
	2	1371	Giant t	VGL	5	2386	DLF	Stamm
	3	2357	STEI	Stamm	6	1672	Mirtello	AP0
mittelfrüh	7	1382	Indicus 1	VRS	13	2363	BAHO	Stamm
	8	1481	Activa t	VRS	14	2371	BAHO	Stamm
	9	1663	Tribal t	VGL	15	2383	FREU	Stamm
	10	2358	DSV	Stamm	16	2385	BAHO	Stamm
	11	2361	DSV	Stamm	17	1020	Alligator	AP0
	12	2362	DSV	Stamm	18	1597	Astonhockey	AP0
spät	19	1219	Honroso	VRS	27	2380	DLF	Stamm
	20	1378	Barpasto t	VGL	28	2381	DLF	Stamm
	21	2356	STEI	Stamm	29	2382	DLF	Stamm
	22	2359	BAHO	Stamm	30	2384	LMGR	Stamm
	23	2360	BAHO	Stamm	31	1596	Valerio	AP0
	24	2369	DSV	Stamm	32	1615	Serafina	AP0
	25	2370	DSV	Stamm	33	1680	Logique	AP0
	26	2375	CAUS	Stamm				

Lageplan:

früh

5	1	4	2	6	3
2	3	6	5	4	1
6	4	5	1	3	2
1	2	3	4	5	6

mittel

8	13	11	9	15	10	17	16	14	12	18	7
18	15	17	12	16	8	11	7	10	13	9	14
10	12	14	7	13	16	18	9	17	8	15	11
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

spät

25	28	20	27	33	26	23	31	24	32	21	29	22	30	19
29	22	30	32	31	21	27	19	33	23	25	26	24	20	28
21	26	24	19	25	30	28	32	22	31	33	20	27	29	23
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33

16 Wiesenrispe (WP-LSV)

Prüfung des BSA zur Sortenzulassung

Ansaat: 2020

Laufzeit: 2021 bis 2023

Standorte: **Heßberg**
11 weitere Standorte des BSA

Sorten:

PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
1	205	Lato	VRS	7	184	Oxford	LSV
2	290	Liblue	VRS	8	256	Limagie	LSV
3	376	Likollo	VGL	9	500	Silista	LSV
4	460	FREU	Stamm	10	519	Chester	LSV
5	582	FREU	Stamm	11	544	Janka	LSV
6	584	DLF	Stamm				

Lageplan:

7	1	4	10	9	2	11	6	3	5	8
10	5	11	6	8	9	3	2	7	1	4
9	11	8	5	1	3	10	4	6	7	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

17 Rohrschwinge (WP-LSV)

Prüfung zur Sortenwahl, regionalen Anbaueignung und zur Sortenzulassung

Ansaat: 2020

Laufzeit: 2021 bis 2023

Standorte: **Heßberg**
9 weitere Standorte des BSA

Sorten:

PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
1	26	Hykor	VRS	9	85	Rostuque	LSV
2	61	Otaria	VRS	10	96	Roscati	LSV
3	48	Lipalma	VGL	11	99	Barcuby	LSV
4	74	Bardoux	AP0	12	100	Paola	LSV
5	115	FREU	Stamm	13	101	Ferguson	LSV
6	116	FREU	Stamm	14	102	Rotino	LSV
7	117	BAHO	Stamm	15	(Schweiz)	Dauphine	LSV
8	118	DSV	Stamm				

Lageplan:

2	15	8	12	7	14	4	11	3	13	5	10	9	6	1
6	11	5	10	3	9	12	13	15	8	1	4	7	2	14
4	9	7	13	1	11	10	2	12	14	6	15	3	8	5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

18 Wiesenlieschgras (WP-LSV)

Prüfung des BSA zur Sortenzulassung

Ansaat: 2020

Laufzeit: 2021 bis 2023

Standorte: **Heßberg**
10 weitere Standorte des BSA

Sorten:

PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
1	160	Comer	VRS	7	148	Licora	LS0
2	167	Barpenta	VRS	8	254	Rubato	LS0
3	139	Lischka	VGL	9	265	Polarking	LS0
4	194	Summergraze	AP0	10	272	Radde	LS0
5	236	Aturo	AP0	11	273	Fjord	LS0
6	147	Classic	AP0	12	19	Phlewiola	LSV

Lageplan:

2	6	4	10	3	7	12	11	1	9	5	8
5	9	11	1	8	10	3	2	6	12	7	4
12	10	8	6	4	2	11	9	7	5	3	1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

19 Luzerne (WP-LSV)

Prüfung zur Sortenwahl, regionalen Anbaueignung und zur Sortenzulassung

Ansaat: 2020

Laufzeit: 2021 bis 2023

Standorte: **Heßberg,**
Kranichfeld
8 weitere Standorte des BSA

Sorten:

PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
1	128	Fee	VRS	12	216	Stamm	0
2	156	Daphne	VRS	13	115	Plato	AP0
3	169	Fiesta	VGL	14	137	Verko	AP0
4	180	Catera	VGL	15	192	Hybfor 24	LS0
5	209	Stamm	0	16	196	Artemis	LS0
6	210	Stamm	0	17	201	Sibemol	LS0
7	211	Stamm	0	18	203	Ludelis	LS0
8	212	Stamm	0	19	181	Fleetwood	LSV
9	213	Stamm	0	20	183	Dakota	LSV
10	214	Stamm	0	21	133	PR 55 V48	LSV
11	215	Stamm	0				

Lageplan:

3	12	9	18	10	8	15	6	20	14	2	19	21	7	17	5	11	4	16	13	1
19	7	17	2	20	16	12	21	4	18	15	5	9	1	13	8	14	6	10	3	11
5	11	8	6	18	1	14	10	21	13	17	3	16	19	4	20	2	12	7	15	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

Wertprüfung Ansaat 2021

20 Deutsches Weidelgras

Prüfung des BSA zur Sortenzulassung

Ansaat: 2021

Laufzeit: 2022 bis 2024

Standorte: **Heßberg**
17 weitere Standorte des BSA

Sorten:

	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
<i>früh</i>	1	1026	Arvicola t	VRS	3	2416	STEI	Stamm
	2	1371	Giant t	VGL				
<i>mittelfrüh</i>	4	1382	Indicus 1	VRS	11	2434	DSV	Stamm
	5	1481	Activa t	VRS	12	2440	DSV	Stamm
	6	1663	Tribal t	VGL	13	2444	DLF	Stamm
	7	2418	STEI	Stamm	14	2445	DLF	Stamm
	8	2420	HKRL	Stamm	15	2452	RAGT	Stamm
	9	2427	BAHO	Stamm	16	2457	RAGT	Stamm
	10	2431	DSV	Stamm	17	2458	ILVO	Stamm
<i>spät</i>	18	1219	Honroso	VRS	28	2442	CAUS	Stamm
	19	1378	Barpasto t	VGL	29	2443	DLF	Stamm
	20	2417	STEI	Stamm	30	2448	DLF	Stamm
	21	2426	BAHO	Stamm	31	2451	RAGT	Stamm
	22	2428	BAHO	Stamm	32	2453	RAGT	Stamm
	23	2429	BAHO	Stamm	33	2454	RAGT	Stamm
	24	2430	DSV	Stamm	34	2455	RAGT	Stamm
	25	2432	DSV	Stamm	35	2456	RAGT	Stamm
	26	2433	DSV	Stamm	36	1711	Kaiman	AP0
	27	2441	CAUS	Stamm				

Lageplan:

früh *mittel*

1	2	3	12	15	7	17	11	5	9	14	8	16	6	4	13	10
3	1	2	9	6	12	8	10	14	7	13	11	4	16	17	15	5
3	2	1	7	14	11	16	4	17	12	15	5	10	8	13	6	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

spät

23	32	26	30	19	24	36	34	28	33	20	31	18	29	27	22	25	35	21
29	34	22	35	23	32	20	27	18	30	26	25	36	21	31	19	33	28	24
21	28	25	18	27	34	29	22	33	24	31	19	35	23	36	20	32	26	30
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36

21 Deutsches Weidelgras

Prüfung des BSA zur Sortenzulassung
Ansaat: 2023
Laufzeit: 2024 bis 2026
Standorte: Heßberg
17 weitere Standorte des BSA

Sorten:

	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
früh	1	1026	Arvicola t	VRS	3	1828	Salmo t	AP0
	2	1371	Giant t	VGL				
mittelfrüh	4	1382	Indicus 1	VRS	13	2541	FREU	Stamm
	5	1481	Activa t	VRS	14	2543	RAGT	Stamm
	6	1663	Tribal t	VGL	15	2544	RAGT	Stamm
	7	1727	Garbor t	VGL	16	2545	RAGT	Stamm
	8	2517	STEI	Stamm	17	2546	RAGT	Stamm
	9	2523	BAHO	Stamm	18	2547	RAGT	Stamm
	10	2528	BAHO	Stamm	19	1823	Ozia t	AP0
	11	2532	DLF	Stamm	20	1892	Ibizal	AP0
	12	2533	DLF	Stamm				
spät	21	1378	Barpasto t	VRS	32	2534	DLF	Stamm
	22	2013	Barsteiner	VGL	33	2535	DLF	Stamm
	23	2515	BAHO	Stamm	34	2540	FREU	Stamm
	24	2516	BAHO	Stamm	35	2542	RAGT	Stamm
	25	2518	STEI	Stamm	36	1664	Irondal t	AP0
	26	2519	DSV	Stamm	37	1666	Virtuose t	AP0
	27	2520	DSV	Stamm	38	1869	Arnando	AP0
	28	2521	DSV	Stamm	39	1879	Hurrican t	AP0
	29	2522	DSV	Stamm	40	1889	Sputnik	AP0
	30	2524	DSV	Stamm	41	1891	Dressano t	AP0
	31	2529	BAHO	Stamm	42	1893	Youpi t	AP0

Lageplan:

früh			mittel																		
1	2	3	5	16	10	14	18	13	6	17	19	7	20	9	4	15	11	8	12		
2	3	1	20	19	18	17	16	15	14	13	10	12	11	8	9	7	6	5	4		
3	1	2	11	7	9	13	4	12	15	5	18	8	19	17	6	20	14	16	10		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
spät																					
26	33	41	22	32	34	25	39	36	28	42	24	40	37	30	38	35	21	29	27	31	23
42	41	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21
29	24	38	27	34	21	40	31	37	23	41	35	26	39	22	33	32	28	42	25	36	30
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42

Wertprüfung Ansaat 2020

22 Luzerne (WP-LSV)

Prüfung zur Sortenwahl, regionalen Anbaueignung und zur Sortenzulassung

Ansaat: 2020

Laufzeit: 2021 bis 2023

Standorte: Heßberg,
Kranichfeld
8 weitere Standorte des BSA

Sorten:

PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
1	128	Fee	VRS	11	215	DLF	Stamm
2	156	Daphne	VRS	12	216	DLF	Stamm
3	169	Fiesta	VGL	13	115	Plato	AP0
4	180	Catera	VGL	14	137	Verko	AP0
5	209	FREU	Stamm	15	192	Hybryforce 2400	LS0
6	210	FREU	Stamm	16	196	Artemis	LS0
7	211	FREU	Stamm	17	201	Sibemol	LS0
8	212	FREU	Stamm	18	203	Ludelis	LS0
9	213	FREU	Stamm	19	181	Fleetwood	LSV
10	214	DSV	Stamm	20	183	Dakota	LSV

Lageplan:

8	20	11	17	9	13	3	19	16	4	6	7	5	10	18	2	14	12	1	15
13	6	18	14	19	15	20	17	2	12	8	1	16	3	9	11	5	10	7	4
15	10	16	7	12	1	14	11	18	5	19	4	17	20	2	6	9	3	13	8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Wertprüfung Ansaat 2022

23 Rotklee (WP-LSV)

Prüfung zur Sortenwahl, regionalen Anbaueignung und zur Sortenzulassung

Ansaat: 2022

Laufzeit: 2023 bis 2024

Standorte: **Kranichfeld**
8 weitere Standorte des BSA

Sorte:

PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
1	133	Milvus	VRS	14	419	DSV	Stamm
2	242	Fregata	VRS	15	420	DSV	Stamm
3	239	Harmonie	VGL	16	421	RAGT	Stamm
4	253	Carbo	VGL	17	183	Global	AP0
5	314	Columba	VGL	18	189	Merula	AP0
6	368	Kalicho	VGL	19	201	Taifun	AP0
7	345	TEAG	Stamm	20	360	Aristote	LS0
8	355	RAGT	Stamm	21	373	Osmia	LS0
9	391	RAGT	Stamm	22	328	Blizard	LSV
10	414	RAGT	Stamm	23	295	Loreley	LSV
11	416	STEI	Stamm	24	369	Megalic	LSV
12	417	STEI	Stamm	25	169	Larus	LSV
13	418	STEI	Stamm	26	105	Titus	LSV

Lageplan:

23	18	25	17	20	22	19	21	26	16	24	8	7	9	2	13	15	3	10	1	14	6	4	11	5
8	14	1	7	10	13	11	2	4	15	5	9	6	3	19	22	20	26	24	18	16	25	17	23	21
24	21	23	25	22	26	17	19	6	20	18	4	10	16	11	14	9	1	15	5	13	7	3	8	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26

Produktionstechnische Versuche

24 Ackerfuttermischungen für trockene Lagen

Ringversuch der Ländergruppe Mitte-Süd
BY, BW, TH, SN, HE

Anlagejahr: 2021

Laufzeit: 2022 bis 2024

Standorte: Oberweißbach Thüringen
Kranichfeld Thüringen
Ansbach Bayern
Triesdorf Bayern
Aulendorf Baden-Württemberg
Eichhof Hessen
Baruth Sachsen
Christgrün Sachsen

Mischung	Anteile (%)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
RSC					33	30			50	35
FEL			48				30			
WSC	23	19		38				30		30
WL	8	8	8	12	11	9	9	9		10
GIH	8	8		12						
KL	8	8				9	9	9		10
Rkl	23		44	15		22	22	22		15
LUZ	30	57		23	56	30	30	30	50	
Saatmenge (kg/ha)	27	26	25	26	27	27	27	27	27	40

Lageplan:

2	7	9	5	4	1	10	6	3	8
10	4	8	2	9	3	5	7	1	6
7	9	6	10	8	4	1	3	5	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

25 Grünlandmischungen für trockene Lagen

Anlagejahr: 2022

Standort: Kranichfeld

Prüfglieder:	1	Progreen PG 10	Freudenberger
	2	Progreen PG 8	Freudenberger
	3	Standart GX	Freudenberger
	4	Country Energy 2025	DSV
	5	Country GL 2013	DSV
	6	Country GL 2014	DSV
	7	Mähweide Trockenlage	Deutsche Saaten GmbH
	8	Mähweide Trockenlage	Sortenempfehlung Thüringen
	9	Dauerwiese spezial	Deutsche Saaten GmbH
	10	Dauerwiese spezial	Sortenempfehlung Thüringen
	11	Landgreen D941	BSV
	12	Landgreen D941	Sortenempfehlung Thüringen

Mischung	Anteile (%)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
WD früh					10		20	20	10	10		
WD mittel		14		10	10	25					8	8
WD spät				10		10						
WSC			20	40		10	20	20	30	30	13	13
RSC	35	20				40	30	30	30	30		
FEL	15				20							
ROT	6		24		10						14	14
WRP	6	18	20	15							16	16
WL	6		4	25		10			18	18	31	31
KL	12	13	16		45	5	30	30	5	5	6	6
Straußgras		8										
GIH											3	3
Rotklee									2	2		
Weißklee		10			5				5	5	9	9
LUZ	8		4									
Gelbklee	4		4									
Hornklee	8		8									
Spitzwegerich		8										
Futterzichorie		9										
Saatmenge (kg/ha)	40	30	25	40	40	40	35	35	40	40	36	36

Lageplan:

10	8	12	9	7	3	11	4	1	6	5	2
5	11	9	2	10	8	6	3	12	4	1	7
7	4	6	11	1	12	10	5	2	8	3	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Landessortenversuche Ansaat 2020

26 Deutsches Weidelgras

Prüfung zur Sortenwahl und regionalen Anbaueignung
koordinierter LSV auf 8 Standorten; länderübergreifend (BY, SN, ST, BW, TH)

Koordination:	Bayern
Anbaugebiete:	Versuchsstandorte:
Mittelgebirgslage Ost	Oberweißbach (Thüringen)
	Forchheim (Sachsen)
	Steinach (Bayern)
günstige Übergangslage	Burkersdorf (Thüringen)
Hügelländer	Osterseeon (Bayern)
Voralpengebiet	Oberstaudhausen (Bayern)
	Kißlegg (Baden-Württemberg)
sommertrockene Lagen	Hayn (Sachsen-Anhalt)

Ansaat: Frühjahr 2020

Laufzeit: 2021 bis 2023

Sorten:

	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
<i>früh</i>	1	1026	Arvicola t	VRS	5	1304	Artesia t	2007
	2	1371	Giant t	VGL	6	2081	Cooky t	2018
	3	2090	Soronia t	VGL	7	1868	Panino	2014
	4	2027	Artonis t	2017	8	1828	Salmo t	2014
<i>mittelfrüh</i>	9	1500	Ovambo 1 t	VRS	19	1727	Garbor t	2012
	10	1382	Indicus 1	VRS	20	1823	Ozia t	2013
	11	1663	Tribal t	VGL	21	2084	Agaska	2018
	12	2095	Bellator t	2019	22	2139	Melgrappa t	2019
	13	1991	Nolwen t	2016	23	2124	Zambezi t	2019
	14	1020	Alligator t	2001	24	1984	Triwarwic t	2016
	15	2062	Explosion t	2018	25	2017	Barojet t	2017
	16	2115	Botond t	2019	26	1981	Federer t	2016
<i>spät</i>	17	1986	Fabiola	2016	27	1729	Diwan t	2012
	18	1987	Casare t	2016	28	1780	Barcampo t	2013
	29	1219	Honroso	VRS	35	1982	Iguana t	2016
	30	1378	Barpasto t	VGL	36	2018	Barganza t	2017
	31	2065	Andena	2018	37	2091	Salvina t	2018
	32	2071	Barmigo	2018	38	3231	Redding	2019
	33	2068	Chevalier t	2018	39	1939	Melfrost t	2016
	34	2031	Nashota t	2017	40	2119	Rossimonte	2019

Lageplan:

früh

3	5	1	8	2	7	4	6
8	7	6	5	4	3	2	1
6	4	7	2	1	8	5	3
1	2	3	4	5	6	7	8

mittel

21	28	19	26	23	10	24	27	22	11	13	9	25	12	14	18	16	20	17	15
16	25	14	20	27	13	21	26	23	28	17	10	15	18	24	11	22	19	12	9
18	22	15	24	17	25	19	9	20	12	27	16	11	26	28	13	14	23	21	10
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28

spät

37	34	40	35	36	31	39	33	38	30	32	39
33	36	39	30	38	37	40	29	32	35	31	34
38	32	35	39	29	40	31	34	30	36	33	37
29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

Wertprüfung LSV Ansaat 2020

27 Knautgras (WP-LSV)

Prüfung des BSA zur Sortenzulassung

Ansaat: 2020

Laufzeit: 2021 bis 2023

Standorte: **Burkersdorf**
10 weitere Standorte des BSA

Sorten:

PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
1	126	Diceros	VRS	10	127	Dragoner	AP0
2	130	Revolin	VRS	11	3	Baraula	AP0
3	77	Trerano	VGL	12	144	Vostox	LS0
4	149	DSV	Stamm	13	146	Roprix	LS0
5	150	STEI	Stamm	14	147	Rosseur	LS0
6	86	Lyra	AP0	15	148	Caius	LS0
7	93	Treposno	AP0	16	135	Musketier	LSV
8	99	Donata	AP0	17	134	Barlegro	LSV
9	123	Aldebaran	AP0	18	49	Lidacta	LSV

Lageplan:

3	9	13	12	16	10	18	15	5	8	6	1	17	7	14	4	11	2
6	14	5	2	11	15	9	3	17	13	18	4	10	16	8	12	1	7
4	10	7	13	8	1	14	12	16	2	15	17	5	11	3	18	6	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

28 Wiesenschwingel (WP-LSV)

Prüfung des BSA zur Sortenzulassung

Ansaat: 2020

Laufzeit: 2021 bis 2023

Standorte: **Burkersdorf**
9 weitere Standorte des BSA

Sorten:

PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status	PG-Nr.	BSA-Nr.	Sorte	Status
1	124	Cosmolit	VRS	9	273	DSV	Stamm
2	140	Preval	VRS	10	274	DLF	Stamm
3	175	Liherold	VGL	11	166	Lipoche	LS0
4	201	Cosmopolitan	VGL	12	168	Kolumbus	LS0
5	243	FREU	Stamm	13	181	Pardus	LS0
6	270	FREU	Stamm	14	225	Schwetra	LS0
7	271	BAHO	Stamm	15	226	Baltas	LS0
8	272	DSV	Stamm				

Lageplan:

14	4	10	13	7	15	2	12	5	11	8	3	9	6	1
3	7	12	2	11	8	9	4	15	1	6	14	10	5	13
5	9	6	10	1	13	11	14	3	12	15	7	2	8	4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

29 Ausdauerprüfung von Deutschem Weidelgras, Wiesenschwingel, Wiesenlieschgras, Rotschwingel, Knautgras, Wiesenrispe, Festulolium und Rohrschwingel unter Mähweidebedingungen

Ansaat: Frühjahr 2016

Laufzeit: 2017 bis 2027

Faktoren: Konkurrenz Sorten in Reinsaat
Sorten in Mischung

Deutsches Weidelgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter	PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Picaro	996	DSV	24	Navarra t	809	DLF
2	Arvicola t	1026	FREU	25	Barsintra t	1190	BAHO
3	Artesia t	1026	STEI	26	Akurat t	1222	FREU
4	Salmo t	1828	FREU	27	Melluk	1697	BAHO
5	Panino	1868	DSV	28	Kaiman	1711	DSV
6	Kilian	1951	RAGT	29	Barmassa	1779	BAHO
7	Barnauta t	1150	BAHO	30	Ensilvo	1794	DSV
8	Eurocity t	1312	DSV	31	Rossera	1795	DSV
9	Rodrigo	1315	DSV	32	Severin t	1815	STEI
10	Cangou	1566	FREU	33	Senada t	1816	STEI
11	Euroconquest t	1772	DSV	34	Arnando	1869	DSV
12	Barcampo t	1780	BAHO	35	Xanthus t	1878	NPZ
13	Matenga t	1788	NPZ	36	Hurricane t	1879	CARN
14	Kufuga	1797	DLF	37	Melpetra t	1881	FREU
15	Claddagh	1804	DLF	38	Barribo t	1884	BAHO
16	Ozia t	1823	RAGT	39	Sputnik	1889	DLF
17	Soraya t	1826	FREU	40	Dressano t	1891	DLF
18	Borsato	1888	DLF	41	Youpi t	1893	RAGT
19	Ibital	1892	RAGT	42	Conductor t	1866	DSV
20	Allodia t	1831	RUDL	43	Maiko	1918	DSV
21	Arelia	1919	DSV	44	Casero t	1925	CARN
22	Melspring	1938	ILVO	45	Everton	1935	BAHO
23	Indra	1952	RAGT	46	Barhoney	1936	BAHO

Mischung QG 6

WD	Prüfglied	15	kg/ha
WL	Comer	3	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha
RKL	Milvus	1	kg/ha

Wiesenschwingel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Cosmolit	124	STEI
2	Barvital	164	BAHO
3	Pradel	152	BAHO
4	Cosmopolitan	201	STEI

Mischung QG 5

WSC	Prüfglied	14	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Rodrigo	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WL	Comer	4	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Wiesenlieschgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Classic	147	INNO
2	Comer	160	DLF
3	Rasant	31	RZG
4	Rubato	254	DSV
5	Phlewiola	19	RZG

Mischung QG 5

WL	Prüfglied	4	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Rodrigo	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WSC	Cosmolit	14	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Rotschwingel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Gondolin	240	DLF
2	Tagera	319	NPZ
3	Roland 21	4	STEI
4	Rafael	611	DSV

Mischung QG 7

ROT	Prüfglied	7	kg/ha
WD	Rodrigo	1	kg/ha
WD	Navarra	2	kg/ha
WSC	Cosmolit	8	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
WL	Comer	4	kg/ha
KL	Trepsno	1	kg/ha
RKL	Milvus	1	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Knaulgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Trepsno	93	FREU
2	Lidacta	49	DSV
3	Lupre	97	INRA
4	Musketier	135	STEI
5	Barlegro	134	BAHO

Mischung QG 4

KL	Prüfglied	6	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Rodrigo	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WRP	Lato	3	kg/ha
WL	Comer	3	kg/ha
FEL	Lifema	5	kg/ha
ROT	Gondolin	2	kg/ha
RKL	Milvus	1	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Wiesenrispe

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Lato	205	STEI
2	Liblue	290	DSV
3	Oxford	184	DLF

Mischung QG 5

WRP	Prüfglied	4	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Rodrigo	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WSC	Cosmolit	14	kg/ha
WL	Comer	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Festulolium

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Achilles	22	DLF
2	Paulita	12	DLF
3	Perseus	19	INNO
4	Fedoro	33	DSV

Mischung QG 5

FEL	Prüfsorte	14	kg/ha
DW	Arvicola	1	kg/ha
DW	Rodrigo	1	kg/ha
DW	Navarra	1	kg/ha
WR	Lato	4	kg/ha
RS	Gondolin	3	kg/ha
WL	Comer	4	kg/ha
Wklee	Klondike	2	kg/ha

Rohrschwengel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Hykor	26	FREU
2	Lipalma	48	DSV
3	Otaria	61	FREU
4	Bardoux	74	BAHO

Mischung QG 4

RSC	Prüfglied	6	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Rodrigo	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WRP	Lato	3	kg/ha
WL	Comer	3	kg/ha
FEL	Lifema	5	kg/ha
ROT	Gondolin	2	kg/ha
RKL	Milvus	1	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Lageplan:

(Versuch wurde 1x oberhalb und einmal unterhalb des Weges angelegt)

		W.-schwengel				W.-lieschgras				Rotschwengel				Knautgras				W.-rispe				Festulolium				
A/B	M	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	1	2	3	4
A/B	R	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	1	2	3	4
B	M	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	1	2	3	4
B	R	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	1	2	3	4
A	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
A	R	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Deutsches Weidelgras																						Rohrschwengel				

30 Ausdauerprüfung von Deutschem Weidelgras, Wiesenschwingel, Wiesenlieschgras, Rotschwingel, Knautgras, Wiesenrispe, Festulolium und Rohrschwingel unter Mähweidebedingungen

Ansaat: Frühjahr 2018

Laufzeit: 2019 bis 2029

Faktoren: Konkurrenz Sorten in Reinsaat
Sorten in Mischung

Deutsches Weidelgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter	PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Picaro	996	DSV	29	Triwarwick t	1984	DLF
2	Arvicola t	1026	FREU	30	Barojet t	2017	BAHO
3	Artesia t	1026	STEI	31	Akurat t	1222	FREU
4	Salmo t	1828	FREU	32	Barsintra t	1190	BAHO
5	Panino	1868	DSV	33	Navarra t	809	DLF
6	Marava	1832	RUDL	34	Severin t	1815	STEI
7	Kilian	1951	RAGT	35	Senada t	1816	STEI
8	Ferris t	1964	STEI	36	Arnando	1869	DSV
9	Artonis t	2027	FREU	37	Xanthus t	1878	NPZ
10	Barnauta t	1150	BAHO	38	Hurricane t	1879	CARN
11	Eurocity t	1312	DSV	39	Melpetra t	1881	FREU
12	Maurizio t	773	DSV	40	Barribo t	1884	BAHO
13	Premium	1315	DLF	41	Sputnik	1889	DLF
14	Cancou	1566	FREU	42	Dressano t	1891	DLF
15	Euroconquest t	1772	DSV	43	Youpi t	1893	RAGT
16	Kufuga t	1797	DLF	44	Conductor t	1866	DSV
17	Ibizar	1892	RAGT	45	Maiko	1918	DSV
18	Allodia t	1831	RUDL	46	Casero t	1925	CARN
19	Arelia	1919	DSV	47	Everton	1935	BAHO
20	Boccacio t	1926	CARN	48	Barhoney	1936	BAHO
21	Melspring	1938	ILVO	49	Melpaula t	1940	FREU
22	Indra	1952	RAGT	50	Iguana t	1982	LMGN
23	Nolwen t	1991	RAGT	51	Sherlock t	1974	NPZ
24	Casare t	1987	RUDL	52	Melfrost t	1939	FREU
25	Fabiola	1986	DLF	53	Barsteiner	2013	BAHO
26	Carvalis	1988	RUDL	54	Barganza t	2018	BAHO
27	Cliff	1990	RAGT	55	Nashota t	2031	DLF
28	Federer t	1981	LMGN				

Mischung QG 6

WD	Prüfglied	15	kg/ha
WL	Summergraze	3	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha
RKL	Milvus	1	kg/ha

Wiesenschwingel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Cosmolit	124	STEI
2	Pradel	152	BAHO
3	Barvital	164	BAHO
4	Cosmopolitan	201	STEI
5	Schwetra	225	DSV
6	Baltas	226	DSV

Wiesenlieschgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Classic	147	INNO
2	Summergraze	194	DLF
3	Rasant	31	RZG
4	Rubato	254	DSV
5	Polarking	265	FREU

Rotschwingel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Gondolin	240	DLF
2	Roland 21	4	STEI
3	Rafael	611	DSV

Knaulgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Treposno	93	FREU
2	Lidacta	49	DSV
3	Lupre	97	INRA
4	Dicero	126	FREU

Wiesenrispe

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Lato	205	STEI
2	Oxford	184	DLF
3	Likolle	376	DSV
4	Chester	519	DLF
5	Selista	500	FREU

Mischung QG 5

WSC	Prüfglied	14	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WL	Summergraze	4	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Mischung QG 5

WL	Prüfglied	4	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WSC	Cosmolit	14	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Mischung QG 7

ROT	Prüfglied	7	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	2	kg/ha
WSC	Cosmolit	8	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
WL	Summergraze	4	kg/ha
KL	Treposno	1	kg/ha
RKL	Milvus	1	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Mischung QG4

KL	Prüfglied	6	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WRP	Lato	3	kg/ha
WL	Summergraze	3	kg/ha
FEL	Lifema	5	kg/ha
ROT	Gondolin	2	kg/ha
RKL	Milvus	1	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Mischung QG5

WRP	Prüfglied	4	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WSC	Cosmolit	14	kg/ha
WL	Summergraze	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Festulolium

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Paulita	12	DLF
2	Perseus	19	INNO
3	Achilles	22	DLF
4	Fedoro	33	DSV

Mischung QG 5

FEL	Prüfglied	14	kg/ha
WD	Arvocola	1	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
WL	Summergraze	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Rohrschwengel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Hykor	26	FREU
2	Lipalma	48	DSV
3	Otaria	61	FREU
4	Bardoux	74	BAHO
5	Rostuque	85	DSV

Mischung QG 4

RSC	Prüfglied	6	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WRP	Lato	3	kg/ha
WL	Summergraze	3	kg/ha
FEL	Lifema	5	kg/ha
ROT	Gondolin	2	kg/ha
RKL	Milvus	1	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Lageplan:

Wiesenschwengel												Wiesenlieschgras								ROT				
A/B M	1	2	3	4	5	6	2	4	6	1	3	5	1	2	3	4	5	3	1	5	2	4	1	2
A/B R	1	2	3	4	5	6	2	4	6	1	3	5	1	2	3	4	5	3	1	5	2	4	1	2
B M	6	12	50	18	46	14	30	21	28	17	49	38	7	44	27	20	51	39	29	1	41	52	19	37
B R	6	12	50	18	46	14	30	21	28	17	49	38	7	44	27	20	51	39	29	1	41	52	19	37
A M	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
A R	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

Deutsches Weidelgras

Rotschwengel				Knautgras				Wiesenrispe												FEL			
A/B M	3	2	1	3	1	2	3	4	3	1	4	2	1	2	3	4	5	3	1	4	2	5	1
A/B R	3	2	1	3	1	2	3	4	3	1	4	2	1	2	3	4	5	3	1	4	2	5	1
B M	31	5	47	40	13	26	43	2	8	22	45	32	11	16	25	34	48	3	36	53	23	54	9
B R	31	5	47	40	13	26	43	2	8	22	45	32	11	16	25	34	48	3	36	53	23	54	9
A M	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
A R	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47

Deutsches Weidelgras

Festulolium								Rohrschwengel			
A/B M	2	3	4	3	1	4	2	1	2	3	4
A/B R	2	3	4	3	1	4	2	1	2	3	4
B M	33	55	15	42	4	35	24	10	4	2	5
B R	33	55	15	42	4	35	24	10	4	2	5
A M	48	49	50	51	52	53	54	55	1	5	3
A R	48	49	50	51	52	53	54	55	1	5	3

Deutsches Weidelgras

31 Ausdauerprüfung von Deutschem Weidelgras, Wiesenschwingel, Wiesenlieschgras, Rotschwingel, Knautgras, Wiesenrispe, Festulolium und Rohrschwingel unter Mähweidebedingungen

Ansaat: Frühjahr 2021

Laufzeit: 2021 bis 2031

Faktoren: Konkurrenz Sorten in Reinsaat
Sorten in Mischung

Deutsches Weidelgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter	PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Arvicola t	1026	FREU	16	Akurat t	1222	FREU
2	Artesia t	1026	STEI	17	Barmaxima t	1253	BAHO
3	Artonis t	2027	FREU	18	Navarra	809	DLF
4	Cooky t	2081	RAGT	19	Barsteiner	2013	BAHO
5	Soronia t	2090	FREU	20	Barganza t	2018	BAHO
6	Barnauta t	1150	BAHO	21	Calao t	2025	CARN
7	Ovambo 1 t	1500	INSE	22	Nashota t	2031	DLF
8	Tribal t	1663	RAGT	23	Andena	2065	DSV
9	Federer t	1981	LMGN	24	Chevallier t	2068	NPZ
10	Barojet t	2017	BAHO	25	Bamigo t	2071	BAHO
11	Explosion t	2062	DSV	26	Salvina t	2091	LMGR
12	Agaska	2084	DLF	27	Redding	2131	DLF
13	Bellator t	2095	FREU	28	Rossimonte	2119	DSV
14	Botond t	2115	DSV	29	Kentaur t	1232	DLF
15	Melgrappa t	2139	FREU	30	Arusi t	1234	DLF

Mischung QG 6

WD	Prüfglied	15	kg/ha
WL	Comer	3	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha
RKL	Milvus	1	kg/ha

Wiesenschwingel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Cosmolit	124	STEI
2	Pradel	152	BAHO
3	Barvital	164	BAHO
4	Pardus	181	FREU
5	Cosmopolitan	201	STEI
6	Liherold	175	DSV
7	Preval	140	DSV
8	Merifest	115	DLF

Mischung: QG 5

WSC	Prüfglied	14	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WL	Comer	4	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Wiesenlieschgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Classic	147	INSE
2	Comer	160	DLF
3	Rasant	31	RZG
4	Summergraze	194	DLF
5	Rubato	254	DSV
6	Polarking	265	FREU
7	Licora	148	DSV
8	Phlewiola	19	RUDL

Mischung QG 5

WL	Prüfglied	4 kg/ha
WD	Arvicola	1 kg/ha
WD	Maurizio	1 kg/ha
WD	Navarra	1 kg/ha
WSC	Cosmolit	14 kg/ha
WRP	Lato	4 kg/ha
ROT	Gondolin	3 kg/ha
WKL	Klondike	2 kg/ha

Rotschwingel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Gondolin	240	DLF
2	Reverent	207	FREU
3	Roland 21	4	STEI
4	Rafael	611	DSV

Mischung QG 7

ROT	Prüfglied	7 kg/ha
WD	Maurizio	1 kg/ha
WD	Navarra	2 kg/ha
WSC	Cosmolit	8 kg/ha
WRP	Lato	4 kg/ha
WL	Comer	4 kg/ha
KL	Treposno	1 kg/ha
RKL	Milvus	1 kg/ha
WKL	Klondike	2 kg/ha

Knaulgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Treposno	93	FREU
2	Baraula	3	BAHO
3	Lidacta	49	DSV
4	Dicero	126	FREU
5	Barlegro	134	BAHO
6	Aldebaran	123	DLF

Mischung QG 4

KL	Prüfglied	6 kg/ha
WD	Arvicola	1 kg/ha
WD	Maurizio	1 kg/ha
WD	Navarra	1 kg/ha
WRP	Lato	3 kg/ha
WL	Comer	3 kg/ha
FEL	Lifema	5 kg/ha
ROT	Gondolin	2 kg/ha
RKL	Milvus	1 kg/ha
WKL	Klondike	2 kg/ha

Wiesenrispe

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Lato	205	STEI
2	Oxford	184	DLF
3	Likollo	376	DSV
4	Selista	500	FREU

Mischung QG 5

WRP	Prüfglied	4 kg/ha
WD	Arvicola	1 kg/ha
WD	Maurizio	1 kg/ha
WD	Navarra	1 kg/ha
WSC	Cosmolit	14 kg/ha
WL	Comer	4 kg/ha
ROT	Gondolin	3 kg/ha
WKL	Klondike	2 kg/ha

Festulolium

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Perseus	19	INNO
2	Achilles	22	DLF
3	Mahulena	24	DLF
4	Fedoro	33	DSV

Mischung QG 5

FEL	Prüfglied	14	kg/ha
WD	Arvocola	1	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
WL	Comer	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Rohrschwengel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Hykor	26	FREU
2	Lipalma	48	DSV
3	Otaria	61	FREU
4	Bardoux	74	BAHO
5	Rostuque	85	DSV

Mischung QG 4

RSC	Prüfglied	1	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WRP	Lato	3	kg/ha
WL	Comer	3	kg/ha
FEL	Lifema	5	kg/ha
RKL	Milvus	2	kg/ha
WKL	Klondike	1	kg/ha

Lageplan:

B	M	30	28	26	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	2	29	27	25	23	21	19	17	15	13
B	R	30	28	26	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	2	29	27	25	23	21	19	17	15	13
A	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
A	R	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

Deutsches Weidelgras

B	M	11	9	7	5	3	1	8	6	4	2	7	5	3	1	8	6	4	2	7	5	3	1
B	R	11	9	7	5	3	1	8	6	4	2	7	5	3	1	8	6	4	2	7	5	3	1
A	M	25	26	27	28	29	30	1	3	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
A	R	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8

Deutsches Weidelgras

Wiesenschwengel

Wiesenlieschgras

B	M	3	1	4	2	3	1	4	2	6	4	2	5	3	1	2	4	1	3	2	4	1	5	3
B	R	3	1	4	2	3	1	4	2	6	4	2	5	3	1	2	4	1	3	2	4	1	5	3
A	M	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	1	2	3	4	5
A	R	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	1	2	3	4	5

Rotschwengel

Wiesenrispe

Knautgras

Festulolium

Rohrschwengel

32 Ausdauerprüfung von Deutschem Weidelgras, Wiesenschwingel, Wiesenlieschgras, Rotschwingel, Knautgras, Wiesenrispe, Festulolium und Rohrschwingel unter Mähweidebedingungen

Ansaat: Sommer 2021

Laufzeit: 2021 bis 2031

Faktoren: Konkurrenz Sorten in Reinsaat
Sorten in Mischung

Deutsches Weidelgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter	PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Arvicola t	1026	FREU	20	Barriot	2153	BAHO
2	Artesia t	1026	STEI	21	Wakte	2166	DLF
3	Karatos t	1262	DSV	22	Akurat t	1222	FREU
4	Cooky t	2081	RAGT	23	Barmaxima t	1253	BAHO
5	Soronia t	2090	FREU	24	Navarra	809	DLF
6	Dobos	2159	FREU	25	Polim t	1358	INSE
7	Ovambo 1 t	1500	INSE	26	Barpasto t	1378	BAHO
8	Tribal t	1663	RAGT	27	Calao t	2025	CARN
9	Alligator t	1020	DSV	28	Andena	2065	DSV
10	Rodrigo	1315	DSV	29	Chevallier t	2068	NPZ
11	Trivos t	1220	DLF	30	Bamigo t	2071	BAHO
12	Explosion t	2062	DSV	31	Salvina t	2091	LMGR
13	Agaska	2084	DLF	32	Redding	2131	DLF
14	Bellator t	2095	FREU	33	Rossimonte	2119	DSV
15	Botond t	2115	DSV	34	Barclima t	2154	BAHO
16	Melgrappa t	2139	FREU	35	Therese t	2157	DSV
17	Zambezi t	2124	NPZ	36	Astonknight	2163	DSV
18	Mitch	2147	STEI	37	Makura	2167	DLF
19	Barmazing	2152	BAHO	38	Donner	2169	DLF

Mischung QG 6

WD	Prüfglied	15	kg/ha
WL	Comer	3	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha
RKL	Milvus	1	kg/ha

Wiesenschwingel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Cosmolit	124	STEI
2	Barvital	164	BAHO
3	Preval	140	DSV
4	Liherold	175	DSV

Mischung QG 5

WSC	Prüfglied	14	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WL	Comer	4	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Wiesenlieschgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Classic	147	INNO
2	Comer	160	DLF
3	Rasant	31	RZG
4	Licora	148	DSV
5	Radde	272	DSV
6	Fjord	273	ILVO

Rotschwingel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Gondolin	240	DLF
2	Reverent	207	FREU
3	Roland 21	4	STEI

Knaulgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Treposno	93	FREU
2	Baraula	3	BAHO
3	Lidacta	49	DSV
4	Donata	99	DLF
5	Oberweihst	16	RUDL
6	Caius	148	RAGT
7	Baromat	145	BAHO
8	Roprix	146	DSV
9	Vostox	144	FREU

Wiesenrispe

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Lato	205	STEI
2	Oxford	184	DLF
3	Likollo	376	DSV
4	Janka	544	DLF

Mischung QG 5

WL	Prüfglied	4	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WSC	Cosmolit	14	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Mischung QG 7

ROT	Prüfglied	7	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	2	kg/ha
WSC	Cosmolit	8	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
WL	Comer	4	kg/ha
KL	Treposno	1	kg/ha
RKL	Milvus	1	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Mischung QG 4

KL	Prüfglied	6	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WRP	Lato	3	kg/ha
WL	Comer	3	kg/ha
FEL	Lifema	5	kg/ha
ROT	Gondolin	2	kg/ha
RKL	Milvus	1	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Mischung: QG 5

WRP	Prüfglied	4	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WSC	Cosmolit	14	kg/ha
WL	Comer	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Festulolium

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Paulita	12	DLF
2	Perseus	19	INSE
3	Achilles	22	DLF
4	Mahulena	24	DLF
5	Fedoro	33	DSV

Mischung QG

FEL	Prüfglied	14	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
WL	Comer	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	1	kg/ha

Rohrschwengel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Hykor	26	FREU
2	Lipalma	48	DSV
3	Otaria	61	FREU
4	Bardoux	74	BAHO
5	Rostuque	85	DSV
6	Roscati	96	DSV
7	Barcuby	99	BAHO
8	Paolo	100	BAHO
9	Ferguson	101	DSV
10	Rotino	102	DSV

Mischung QG 4

RSC	Prüfglied	6	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Maurizio	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WRP	Lato	3	kg/ha
WL	Comer	3	kg/ha
ROT	Gondolin	2	kg/ha
FEL	Lifema	5	kg/ha
RKL	Milvus	2	kg/ha
WKL	Klondike	1	kg/ha

Lageplan:

		Wiesenschwengel								Wiesenlieschgras												
B	M	1	2	3	4	3	1	4	2	1	2	3	4	5	6	5	3	1	6	4	2	
		1	2	3	4	3	1	4	2	1	2	3	4	5	6	5	3	1	6	4	2	
		5	20	14	29	8	38	17	11	32	24	15	28	2	34	18	36	9	22	27	30	
B	R	5	20	14	29	8	38	17	11	32	24	15	28	2	34	18	36	9	22	27	30	
A	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
A	R	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Deutsches Weidelgras																						
		Knaulgras										Rohrschwengel										
A/B	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9	2	4	6	8	1	3	5	7	9	1	2	3
A/B	R	1	2	3	4	5	6	7	8	9	2	4	6	8	1	3	5	7	9	1	2	3
B	M	3	25	37	7	33	12	31	1	35	10	16	21	6	26	13	19	4	23	3	1	2
B	R	3	25	37	7	33	12	31	1	35	10	16	21	6	26	13	19	4	23	3	1	2
A	M	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	1	2	3
A	R	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	1	2	3
Deutsches Weidelgras											Rohrschwengel											
		Rohrschwengel										QG7										
B	M	4	5	6	7	8	9	10	8	4	6	10	LUZ									
B	R	4	5	6	7	8	9	10	8	4	6	10	Rotklee									
A	M	3	1	4	2	2	3	5	1	4	7	9	2									
		3	1	4	2	2	3	5	1	4	7	9	2									
		1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	3	5									
A	R	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	3	5									
Wiesenrispe					Festulolium					Rohrschwengel												

33 Ausdauerprüfung von Deutschem Weidelgras, Wiesenschwingel, Wiesenlieschgras, Rotschwingel, Knautgras, Wiesenrispe, Festulolium und Rohrschwingel unter Mähweidebedingungen

Ansaat: Sommer 2022

Laufzeit: 2022 bis 2032

Faktoren: Konkurrenz Sorten in Reinsaat
Sorten in Mischung

Deutsches Weidelgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter	PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Arvicola t	1026	FREU	15	Barmazing	2152	BAHO
2	Artesia t	1026	STEI	16	Barriot	2153	BAHO
3	Giant	1371	DLF	17	Wakte	2166	DLF
4	Cooky t	2081	RAGT	18	Izangal	2173	RAGT
5	Araias	2097	DSV	19	Baranova t	2197	BAHO
6	SZS Flavouri	2120	STEI	20	Akurat t	1222	FREU
7	Ovambo 1 t	1500	INNO	21	Novello	1475	DLF
8	Tribal t	1663	RAGT	22	Redding	2131	DLF
9	Bellator t	2095	FREU	23	Rossimonte	2119	DSV
10	Botond t	2115	DSV	24	Barclima t	2154	BAHO
11	Melgrappa t	2139	FREU	25	Meljam	2165	FREU
12	Zambezi t	2124	NPZ	26	Makura	2167	DLF
13	Mitch	2147	STEI	27	Donner	2169	DLF
14	Caritou t	2151	RAGT				

Mischung QG 6

WD	Prüfglied	15	kg/ha
WL	Comer	3	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha
RKL	Milvus	1	kg/ha

Wiesenschwingel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Cosmolit	124	STEI
2	Barvital	164	BAHO

Mischung QG 5

WSC	Prüfglied	14	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Astonhockey	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WL	Comer	4	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Wiesenlieschgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Comer	160	DLF
2	Summergraze	194	DLF
3	Fjord	273	ILVO

Rotschwingel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Gondolin	240	DLF
2	Reverent	207	FREU
3	Roland 21	4	STEI
4	Rafael	611	DSV

Knaulgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Treposno	93	FREU
2	Baraula	3	BAHO
3	Revolin	130	DSV
4	Vostox	144	FREU
5	Baromat	145	BAHO
6	Roprix	146	DSV
7	Rosseur	147	DSV
8	Caius	148	RAGT

Wiesenrispe

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Lato	205	STEI
2	Oxford	184	DLF
3	Chester	519	DLF
4	Selista	500	FREU
5	Janka	544	DLF

Mischung QG 5

WL	Prüfglied	4 kg/ha
WD	Arvicola	1 kg/ha
WD	Astonhockey	1 kg/ha
WD	Navarra	1 kg/ha
WSC	Cosmolit	14 kg/ha
WRP	Lato	4 kg/ha
ROT	Gondolin	3 kg/ha
WKL	Klondike	2 kg/ha

Mischung QG 7

ROT	Prüfglied	7 kg/ha
WD	Astonhockey	1 kg/ha
WD	Navarra	2 kg/ha
WSC	Cosmolit	8 kg/ha
WRP	Lato	4 kg/ha
WL	Comer	4 kg/ha
KL	Baraula	1 kg/ha
RKL	Milvus	1 kg/ha
WKL	Klondike	2 kg/ha

Mischung QG 4

KL	Prüfglied	6 kg/ha
WD	Arvicola	1 kg/ha
WD	Astonhockey	1 kg/ha
WD	Navarra	1 kg/ha
WRP	Lato	3 kg/ha
WL	Comer	3 kg/ha
FEL	Lifema	5 kg/ha
ROT	Gondolin	2 kg/ha
RKL	Milvus	1 kg/ha
WKL	Klondike	2 kg/ha

Mischung QG 5

WRP	Prüfglied	4 kg/ha
WD	Arvicola	1 kg/ha
WD	Astonhockey	1 kg/ha
WD	Navarra	1 kg/ha
WSC	Cosmolit	14 kg/ha
WL	Comer	4 kg/ha
ROT	Gondolin	3 kg/ha
WKL	Klondike	2 kg/ha

Festulolium

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Felopa	15	FREU
2	Paulita	12	DLF
3	Perseus	19	INSE
4	Achilles	22	DLF
5	Mahulena	24	DLF
6	Fedoro	33	DSV

Mischung QG 5

FEL	Prüfglied	14	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Astonhockey	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
WL	Comer	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Rohrschwengel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Hykor	26	FREU
2	Lipalma	48	DSV
3	Roscati	96	DSV
4	Barcuby	99	BAHO
5	Paolo	100	BAHO
6	Ferguson	101	DSV
7	Rotino	102	DSV

Mischung QG 4

RSC	Prüfglied	6	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Astonhockey	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WRP	Lato	3	kg/ha
WL	Comer	3	kg/ha
FEL	Lifema	5	kg/ha
RKL	Milvus	1	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Lageplan:

Wiesenlieschgras						Rotschwengel						Knautgras					
M	1	2	3	2	1	3	1	2	3	4	2	4	1	3	1	2	3
R	1	2	3	2	1	3	1	2	3	4	2	4	1	3	1	2	3
B M	4	15	21	7	18	10	24	13	1	26	16	22	6	20	11	27	2
B R	4	15	21	7	18	10	24	13	1	26	16	22	6	20	11	27	2
A M	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
A R	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Deutsches Weidelgras

Knautgras						Wiesenrispe						Füll.					
M	2	8	6	4	1	7	5	3	1	2	3	4	5	2	4	1	3
R	2	8	6	4	1	7	5	3	1	2	3	4	5	2	4	1	3
B M	19	12	17	3	8	2	1	6	4	2	5	3	1	6	4	2	7
B R	19	12	17	3	8	2	1	6	4	2	5	3	1	6	4	2	7
A M	23	24	25	26	24	1	2	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4
A R	23	24	25	26	27	1	2	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4

Dt. Weidelgras

WSC

Festulolium

Rohrschwengel

34 Ausdauerprüfung von Deutschem Weidelgras, Wiesenschwingel, Wiesenlieschgras, Rotschwingel, Knautgras, Wiesenrispe, Festulolium und Rohrschwingel unter Mähweidebedingungen

Ansaat: Sommer 2023

Laufzeit: 2022 bis 2032

Faktoren: Konkurrenz Sorten in Reinsaat
Sorten in Mischung

Deutsches Weidelgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter	PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Arvicola t	1026	FREU	15	Baranova t	2197	BAHO
2	Artesia t	1026	STEI	16	Palmico t	2212	DLF
3	Araias	2097	DSV	17	Hanova t	2168	DLF
4	SZS Flavouri	2120	STEI	18	Akurat t	1222	FREU
5	Ovambo 1 t	1500	INSE	19	Barpasto t	1378	BAHO
6	Tribal t	1663	RAGT	20	Therese t	2157	DSV
7	Cantalou t	1282	RAGT	21	Meljam	2165	FREU
8	Dexter1 t	1385	DLF	22	Makura	2167	DLF
9	Mitch	2147	STEI	23	Donner	2169	DLF
10	Caritou t	2151	RAGT	24	Barathon	2248	BAHO
11	Barmazing	2152	BAHO	25	Trevanko	2255	DSV
12	Barriot	2153	BAHO	26	Spectre t	2269	DLF
13	Wakte	2166	DLF	27	Berlino t	2271	DLF
14	Izangal	2173	RAGT				

Mischung QG 6

WD	Prüfglied	15 kg/ha
WL	Comer	3 kg/ha
WRP	Lato	4 kg/ha
WKL	Klondike	2 kg/ha
RKL	Milvus	1 kg/ha

Wiesenschwingel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Cosmolit	124	STEI
2	Barvital	164	BAHO
3	Cosmonaut	176	STEI

Mischung: QG 5

WSC	Prüfglied	14 kg/ha
WD	Arvicola	1 kg/ha
WD	Astonhockey	1 kg/ha
WD	Navarra	1 kg/ha
WL	Comer	4 kg/ha
WRP	Lato	4 kg/ha
ROT	Gondolin	3 kg/ha
WKL	Klondike	2 kg/ha

Wiesenlieschgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Comer	160	DLF
2	Summergraze	194	DLF
3	Fjord	273	ILVO
4	Radde	272	DSV

Mischung QG 5

WL	Prüfglied	4 kg/ha
WD	Arvicola	1 kg/ha
WD	Astonhockey	1 kg/ha
WD	Navarra	1 kg/ha
WSC	Cosmolit	14 kg/ha
WRP	Lato	4 kg/ha
ROT	Gondolin	3 kg/ha
WKL	Klondike	2 kg/ha

Rotschwingel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Gondolin	240	DLF
2	Roland 21	4	STEI
3	Reverent	207	FREU
4	Rafael	611	DSV

Mischung: QG 7

ROT	Prüfglied	7 kg/ha
WD	Astonhockey	1 kg/ha
WD	Navarra	2 kg/ha
WSC	Cosmolit	8 kg/ha
WRP	Lato	4 kg/ha
WL	Comer	4 kg/ha
KL	Aldebaran	1 kg/ha
RKL	Milvus	1 kg/ha
WKL	Klondike	2 kg/ha

Knaulgras

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Treposno	93	FREU
2	Baraula	3	BAHO
3	Vostox	144	FREU
4	Roprix	146	DSV
5	Rosseur	147	DSV
6	Caius	148	RAGT

Mischung: QG 4

KL	Prüfglied	6 kg/ha
WD	Arvicola	1 kg/ha
WD	Astonhockey	1 kg/ha
WD	Navarra	1 kg/ha
WRP	Lato	3 kg/ha
WL	Comer	3 kg/ha
FEL	Lifema	5 kg/ha
ROT	Gondolin	2 kg/ha
RKL	Milvus	1 kg/ha
WKI	Klondike	2 kg/ha

Wiesenrispe

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Lato	205	STEI
2	Oxford	184	DLF
3	Chester	519	DLF
4	Selista	500	FREU
5	Janka	544	DLF

Mischung: QG 5

WRP	Prüfglied	4 kg/ha
WD	Arvicola	1 kg/ha
WD	Astonhockey	1 kg/ha
WD	Navarra	1 kg/ha
WSC	Cosmolit	14 kg/ha
WL	Comer	4 kg/ha
ROT	Gondolin	3 kg/ha
WKL	Klondike	2 kg/ha

Festulolium

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Felopa	15	FREU
2	Perseus	19	INSE
3	Achilles	22	DLF
4	Mahulena	24	DLF
5	Fedoro	33	DSV

Mischung: QG 5

FEL	Prüfglied	14	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Astonhockey	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WL	Comer	4	kg/ha
WRP	Lato	4	kg/ha
ROT	Gondolin	3	kg/ha
WKL	Klondike	2	kg/ha

Rohrschwengel

PG-Nr.	Sorte	BSA-Nr.	Züchter
1	Hykor	26	FREU
2	Lipalma	48	DSV
3	Roscati	96	DSV
4	Barcuby	99	BAHO
5	Paolo	100	BAHO
6	Ferguson	101	DSV
7	Rotino	102	DSV

Mischung: QG 4

RSC	Prüfglied	6	kg/ha
WD	Arvicola	1	kg/ha
WD	Astonhockey	1	kg/ha
WD	Navarra	1	kg/ha
WRP	Lato	3	kg/ha
WL	Comer	3	kg/ha
FEL	Lifema	5	kg/ha
RKL	Milvus	2	kg/ha
WKL	Klondike	1	kg/ha

Abkürzungsverzeichnis

AF	Ackerfuttermischung	LUZ	Luzerne
AP	Ausdauerprüfung	M	Mulchen
AP0	Anbaubedeutungsprüfung	N	Stickstoff
BAHO	Barenbrug Holding	NPZ	Norddeutsche Pflanzenzucht
BPZ	Bayerische Pflanzenzuchtgesellschaft	P	Phosphor
BSA	Bundessortenamt	PG	Prüfglied
BSV	Bayerische Futtersaaten GmbH	QG	Qualitätsmischung Grünland
BW	Baden-Württemberg	RAGT	R.A.G.T. Saaten Deutschland GmbH
BY	Bayern	RKL	Rotklee
Ca	Kalk	RLP	Rheinland-Pfalz
CARN	SA Carneau	ROT	Rotschwingel
CAUS	Caussade Saaten	RSC	Rohrschwingel
DLF	DLF-Trifolium	RUDL	Christopher Rudloff; Bad Schwartau
DSV	Deutsche Saatveredelung	RZG	Raiffeisen Zentralgenossenschaft
FEL	Festulolium	S	Sukzession
FREU	Feldsaaten Freudenberger	SAS	Florimond Desprez Veuve & Fils S.A.S Frankreich, Capelle
GL	Grünland	SN	Sachsen
GIH	Glatthafer	ST	Sachsen-Anhalt
ha	Hektar	STEI	Saatzucht Steinach
HE	Hessen	t	Tetraploid
HKRL	Hahn & Karl Saatenhandel GmbH	TH	Thüringen
ILVO	Plant-Toegepaste Genetica en Veredeling; Melle (Belgien)	VGL	Vergleichssorte
INNO	Innoseeds	VRS	Verrechnungssorte
INRA	Agri Obtentions S.A.; Guyancourt Cedex (Frankreich)	WB	Bastardweidelgras
K	Kali	WD	Deutsches Weidelgras
kg	Kilogramm	WKL	Weißklee
KL	Knautgras	WL	Wiesenlieschgras
lfd.Nr.	Laufende Nummer	WP	Wertprüfung
lj	langjährig	WRP	Wiesenrispe
LMGN	Limagrain	WSC	Wiesenschwingel
LS	Landessortenprüfung	WV	Welsches Weidelgras
LSV	Landessortenversuch	ZN	Zwischennutzung

