

The background features abstract, overlapping green geometric shapes, primarily triangles and polygons, in various shades of green, creating a modern, layered effect. The text "Mais 2021" is centered in a bold, green, sans-serif font.

Mais 2021

Nochmaliger Maisanbau am 31.05.2021 auf Grund des schlechten Feldaufgangs der Maissorte P8834



Korrekturhacke 17.06.2021



V1 - Variantenunterschied - V2

26.07.2021

05.08.2021





ARGE SoilSaveWeeding

Versuchsstandort:

Biohof Rohringer
Werner Rohringer, Gaubitsch 61, 2154 Gaubitsch

Versuchsfragestellung:

Auswirkungen unterschiedlicher Verfahren der mechanischen
Beikrautregulierung in Mulchsaat- bzw. Lebendmulchverfahren auf den
Körnermaisерtrag

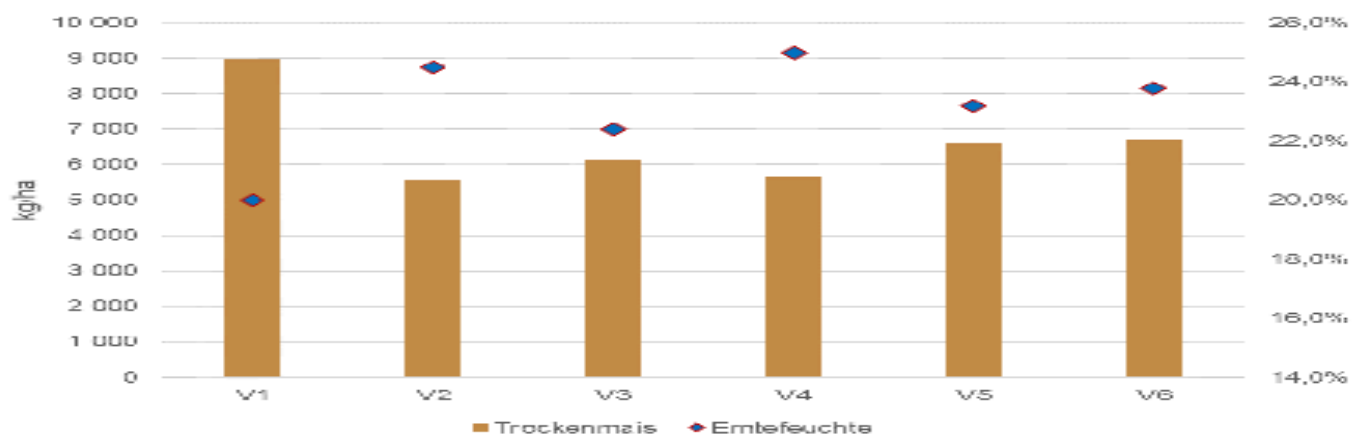
Versuchsanlage:

Streifenversuch

Projektperiode:

2021

2021 Betriebsschnitt 8063 kg



Variante		Trockenmais	Erntefeuchte
V1	praxisüblich	8 966	20,0%
V2	ZRM, späte Hacke	5 573	24,5%
V3	ZRM, späte Hacke	6 161	22,4%
V4	ZRM, späte Hacke	5 672	25,0%
V5	ZRM, frühe Hacke	6 586	23,2%
V6	ZRM, frühe Hacke	6 712	23,8%

Mit Unterstützung von Bund, Ländern und Europäischer Union

Bundesministerium
Landwirtschaft, Regionen
und Tourismus

LE 14-20
Erneuerung der Landwirtschaft

Europäische
Landwirtschaftliche
Garantie
für die Jahre 2014 bis
2020



The background features abstract, overlapping green geometric shapes, primarily triangles and polygons, in various shades of green, creating a modern, layered effect. The shapes are concentrated on the left and right sides of the frame, leaving a large white central area.

Mais 2022

12.04.2022 StripTill 1



21.04.2022 StripTill2



01.05.2022 Maisanbau



07.05.2022 ZRM1



15.05.2022 Rollstriegel



23.05.2023 Scheibenhacke



29.05.2022 Fingerhacke 1



29.05.2022 Fingerhacke 1





11.06.2022
ZRM 2

11.06.2022 Varianten 1 u. 2



15.06.2022 Fingerhacke 2



Unterschied V1u.V2 Wuchshöhe u. Farbe

12.06.2022

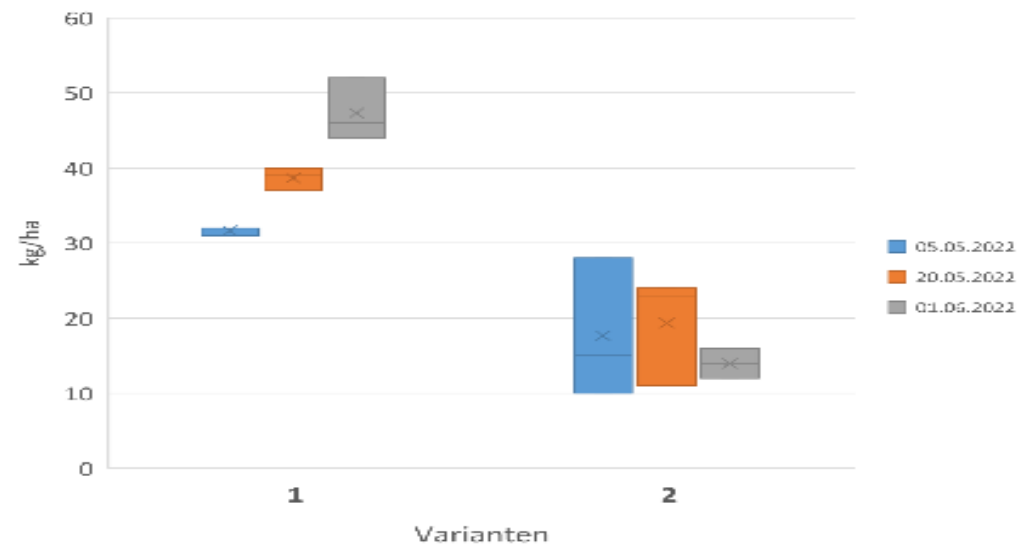


29.06.2022



Standort: Gaubitsch

Variante	Nmin, 0 - 30 cm kg/ha				
	05.05.2022	20.05.2022	01.06.2022	15.06.2022	27.06.2022
1	32	37	46	33	10
1	31	40	44	17	8
1	32	39	52	15	8
2	15	24	14	13	15
2	10	11	16	14	10
2	28	23	12	33	8



Var. 1: flächiger Umbruch, Pflug

Var. 2: Lebendmulchsystem, Reihenfräse, keine Hacke

zwischen Variante 1 und Variante 2 liegt offensichtlich die ehemalige Schlaggrenze.

Trockenmaiserträge der beiden Varianten:

Var. 1: 6 445 kg/ha

Var. 2: 4 912 kg/ha



ARGE SoilSaveWeeding

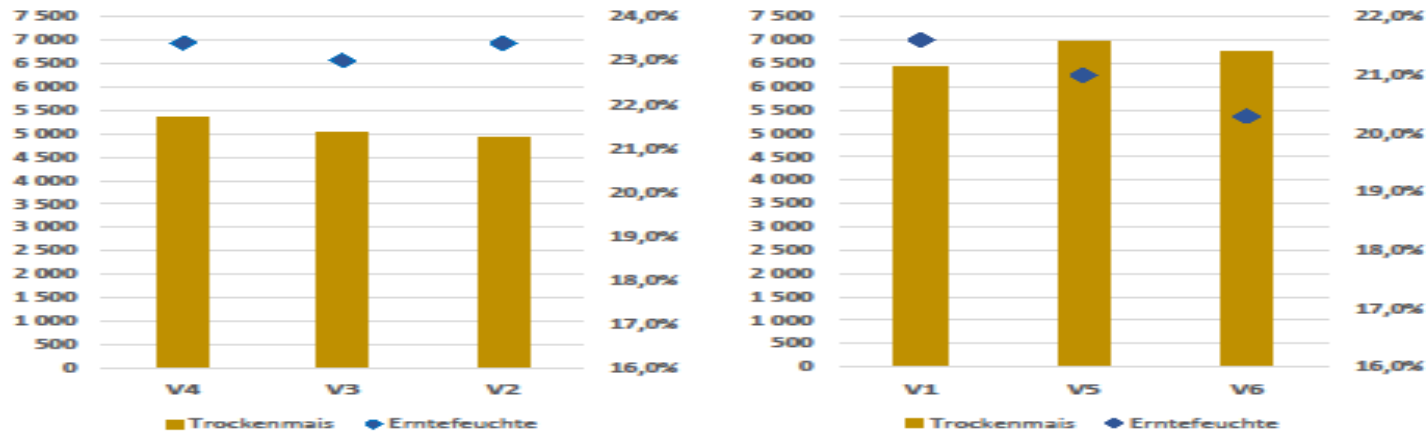
Versuchsstandort: Biohof Rohringer
Werner Rohringer, Gaubitsch 61, 2154 Gaubitsch

Versuchsfragestellung: Auswirkungen unterschiedlicher Verfahren der mechanischen Beikrautregulierung in Mulchsaat- bzw. Lebendmulchverfahren auf den Körnermaisertag

Versuchsanlage: Streifenversuch

Projektperiode: 2021/2022

2022 Betriebsschnitt 5236 kg



Veranstaltung	Datum	V4 Reihen- hacke	V3 Reihen- hacke	V2 Streifen- fräse	V1 Pflug	V5 Pflug	V6 Reihen- hacke
Begrünungsumbruch	12.04.						
Mahenbau	01.05.	x	x	x	x	x	x
ZPM	07.05.	x	x	x	x	x	x
Rollstriegel	08.05./15.05.	x	x	x	x	x	x
Hacke entlang der Reihe	23.05.	x	x	x	x	x	x
ZPM	24.05.	x	x	x	x	x	x
Fingerhacke	29.05.	x	x	x	x	x	x
Hackgerät	03.06.				x		
ZPM	11.06.	x	x	x			x
Fingerhacke	15.06.	x	x	x	x	x	x
Hackgerät	15.06.				x		
ZPM	29.06.	x		x		x	x
Hackgerät	30.06.		x		x		

Mit Unterstützung von Bund, Ländern und Europäischer Union

Bundesministerium
Land- und Forstwirtschaft,
Regionen und Wasserwirtschaft

LE 14-20

Erneuerbare
Landwirtschaftliche
Produkte und
Dienstleistungen
aus der
Landwirtschaft
und Forstwirtschaft
sowie aus der
Landwirtschaft
und Forstwirtschaft



Maisernte 17.10.2022

„Feuerwehreinsatz“ Vermehrungsmais in Stockerau 08.07.2022





Zuckerrübe 2022

04.05.2022 Rübenaufgang - 75cm Reihenabstand



30.05.2022 ZRM 1



Korrektur Rasenmäher



30.05.2022 Fingerhacke



11.06.2022 ZRM 2



11.06.2022
ZRM 2



03.07.2022



07.11.2022

16.11.2022 Zuckerrübenenernte



Ackerflächen		Rübenprobenschnitt gewichtet		Station	/	Werk
Fläche gesamt:	96,00	analysierte Proben:	6			
Fläche kontrahiert:	1,8	Zuckergehalt in %:	18,42	17,04	/	17,44
Reine Rüben in TO	85,43	Kalium in mmol/1000g Rübe:	39,3	39,8	/	39,0
Rübenenertrag TO/ha	47,46	Natrium in mmol/1000g Rübe:	5,9	7,4	/	7,3
		Stickstoff mmol/1000g Rübe:	15,2	30,6	/	21,7
		BZG nach Braunsch. Formel:	16,43	14,66	/	15,29
		Dicksaftreinheit:	94,60	92,76	/	93,73

Kampagne	Verbreitung:	Probennumr	Liefernumm	Zuckergehalt	BZG %	Kalium	Natrium	Alpha-Amino	Reinheit	Korrwert	Produzent	Feld
2022	16.11.2022	05307716	753015	15,62	13,23	38,7	10,2	30	92,15	0	00021760	DOPPELGRUN
2022	22.11.2022	05307727	753016	18,79	16,86	40,2	5,3	12,7	94,94	0,09	00021760	DOPPELGRUN
2022	22.11.2022	05307751	753017	18,69	16,78	41,4	4,7	11,6	94,95	0,09	00021760	DOPPELGRUN
2022	22.11.2022	05307826	753018	19,43	17,64	37,8	3,6	8,8	95,67	0,09	00021760	DOPPELGRUN
2022	22.11.2022	05307936	753019	18,74	16,74	38	6,2	16,1	94,77	0,06	00021760	DOPPELGRUN
2022	22.11.2022	05307947	753019	19,26	17,35	39,5	5,4	12,2	95,13	0,06	00021760	DOPPELGRUN
				18,42	16,43	39,3	5,9	15,2	94,6			

30.08.2022 Begrünungsanbau für 2023 ???
Streifenanbau wird als Begrünung bzw.
Erosionsschutz nicht anerkannt !!?!?

