



## Saatstärken und Sortenversuch im Hanf am Standort Hanfthal (Laa/Thaya) 2016

### Inhaltsverzeichnis

Versuchsziel und Informationen zum Versuch.....	1
Methode.....	1
Kulturführung.....	1
Versuchsergebnis.....	2
Grafik.....	3

### Versuchsziel und Informationen zum Versuch

Erhebung der Anbaueignung verschiedener Hanfsorten in zwei Saatstärken für die spezifischen Bedingungen des Niederösterreichischen Weinviertels im Raum Laa/Thaya. Diese Versuchsfrage ist als Fortsetzung einer Dissertation durchgeführt worden. Vorjahresergebnisse sind unter <http://permalink.obvsg.at/bok/AC10777304> zu finden!

### Methode

Blockanlage in Kleinparzellen mit 3 Wiederholungen.

### Kulturführung

<b>Vorfrucht:</b>	2015	Getreide
<b>Bodenbearbeitung:</b>		Grubber
		Leichtgrubber
<b>Pflanzenschutzmaßnahmen:</b>		Keine
<b>Düngung:</b>		Keine
<b>Anbau:</b>	06.04.2016	Saatstärke & Sorten: Versuchsfrage
<b>Ernte:</b>	08.09.2016	

### Versuchsergebnis Kornertrag:

Saatstärke 50 Körner / m<sup>2</sup>

Var	Sorte 50 Kö/m <sup>2</sup>	dt/ha	sig.	% v. VD.	dt/ha	dt/ha	dt/ha
		2016	2016	2016	2015	2014	2013
1	Uso 31	14,4	--	120	11,2	8,4	8,3
2	Fedora 17	11,1	--	93	13,2	10,5	7,1
3	Felina 32	11,6	--	97	10,9	12,8	11,7
4	Futura 75	13,8	--	115	2,9	12,3	11,8
5	Santhica 27	11,3	--	94	5,5	11,8	8,1
6	Ferimon	6,6	--	55	5,9	8,8	12,9
7	VS 1	15,1	--	126	1,6		
<b>Versuchsdurchschnitt</b>		<b>12,0</b>		<b>100,0</b>	<b>5,6</b>	<b>9,8</b>	<b>9,7</b>

Es konnte kein signifikanter Unterschied (ANOVA; F= 1,552; p=0,2432) festgestellt werden!

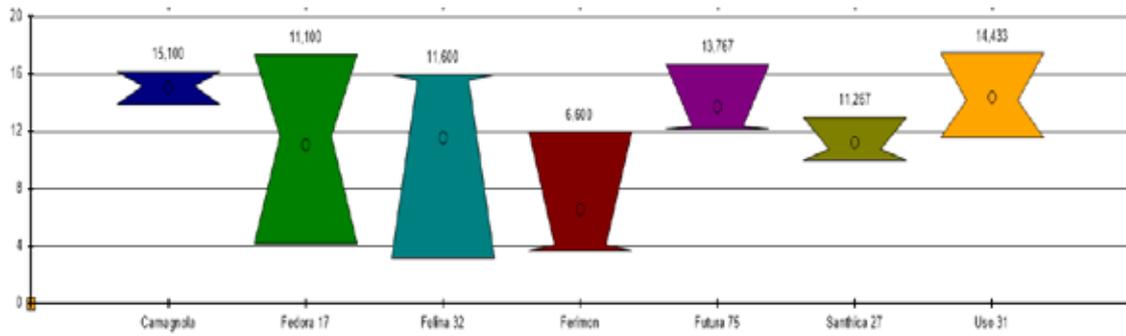
Saatstärke 250 Körner / m<sup>2</sup>

Var	Sorte 250 Kö/m <sup>2</sup>	dt/ha	sig.	% v. VD.	dt/ha	dt/ha	dt/ha
		2016	2016	2016	2015	2014	2013
1	Uso 31	10,8	--	91	8,7	5,1	5,3
2	Fedora 17	10,7	--	90	7,7	6,7	6,4
3	Felina 32	11,1	--	94	7,0	12,5	9,1
4	Futura 75	13,4	--	113	2,7	5,5	7,8
5	Santhica 27	12,6	--	106	5,0	8,3	5,6
6	Ferimon	10,3	--	87	4,6	11,5	4,9
7	VS 1	14,0	--	118	2,4		
<b>Versuchsdurchschnitt</b>		<b>11,9</b>		<b>100,0</b>	<b>5,0</b>	<b>8,1</b>	<b>6,7</b>

Es konnte kein signifikanter Unterschied (ANOVA; F= 0,170; p=0,9939) festgestellt werden!

**Grafik**

Kornertrag 50 Körner je Quadratmeter



Kornertrag 250 Körner je Quadratmeter

