



## Landessortenversuche 2020 bis 2022 - Hessen

## Sortenprüfung Winterweizen- integrierter Anbau

## Mehrjährige Ergebnisse der Standorte

## Ertrag (relativ zur Bezugsbasis) und Mehrertrag durch Behandlung (dt/ha)

Orte	Status	Qualität	reduziert (rel. zur BB)				optimiert (rel. zur BB)				Mehrertrag durch Behandlung (dt/ha)			
			2020	2021	2022	Mittel	2020	2021	2022	Mittel	2020	2021	2022	Mittel
			5	5	6		5	5	6					
Mittelwert BB (dt/ha)			105,0	79,0	101,6	95,6	110,2	84,5	106,8	100,9	5,2	5,5	5,2	5,3
RGT Reform	BB	A	97	97	97	97	96	97	99	97	4,1	6,1	6,8	5,8
Informer	BB	B	98	99	102	100	97	99	100	99	4,2	5,1	3,4	4,2
LG Initial <sup>1)</sup>	BB	A	93	98	99	97	94	97	98	96	6,5	4,2	3,9	4,8
Foxx <sup>Grannen</sup>	BB	A	99	98	97	98	101	99	98	99	7,1	6,7	6,7	6,8
Hyvega <sup>Hybride</sup>	BB	A	107	103	100	103	106	102	103	104	4,9	4,7	7,7	5,9
LG Character <sup>1)</sup>	BB	A	98	96	97	97	98	100	98	98	4,5	8,0	6,6	6,4
Gentleman <sup>2)</sup>	BB	B	98	97	101	99	96	98	99	98	3,5	6,0	3,0	4,1
KWS Donovan <sup>1)</sup>	BB	A	101	107	98	101	102	105	100	102	5,9	3,9	7,0	5,7
Chevignon <sup>EU</sup>	BB	B	103	101	99	101	103	101	97	100	5,7	5,6	3,0	4,7
KWS Keitum <sup>1)</sup>	BB	C	107	104	111	107	107	103	109	107	6,0	4,9	3,8	4,8
Pep		A		97	97			99	99			7,2	7,6	7,4
Akzent		A		96	102			94	102			3,0	5,1	4,1
Sinatra <sup>1)</sup>		A		100	101			100	99			5,6	3,3	4,4
Attribut		A		101	99			100	98			4,2	4,6	4,4
KWS Imperium		A		102	101			104	99			6,8	2,7	4,6
Knut <sup>1)</sup>		B		99	103			97	102			3,7	4,8	4,3
Akasha <sup>1)</sup>		B		100	98			97	96			3,1	3,0	3,0
SU Jonte		A		103	99			103	97			5,8	2,7	4,1
SU Fiete		B			102				100				3,4	
Revolver <sup>1)</sup>		C			105				101				1,6	
KWS Mitchum		A			93				91				2,9	
Absolut		A			98				97				3,4	
Polarkap		A			98				95				1,8	
KWS Emerick		E			97				94				2,6	
Viki		E			90				92				7,4	
Komponist <sup>1)</sup>		E			94				91				3,2	

BB = Bezugsbasis (3-jährig geprüfte Sorten über alle Standorte)

2020 Standort Korbach nicht auswertbar

2021 Standort Marburg nicht auswertbar

<sup>1)</sup> Resistenz gegen Orangerote Weizengallmücke

<sup>2)</sup> Braueignung

## Kontakt

Fachgebiet Pflanzenproduktion

cecilia.hueppe@llh.hessen.de, Tel.: 06621 9228-65

Kompetenz für Landwirtschaft  
und Gartenbau

