



## Landessortenversuche 2022 - Hessen

## Sortenprüfung Winterweizen - integrierter Anbau

## Qualitätsergebnisse (Mittelwerte aller Standorte in Hessen)

	Status	Qualität	Prüfjahr	reduziert				optimiert			
				Rohproteingehalt in TM [%]	Tausendkorntmasse [g]	Fallzahl [sec.]	Sedimentationswert	Rohproteingehalt in TM [%]	Tausendkorntmasse [g]	Fallzahl [sec.]	Sedimentationswert
RGT Reform	BB	A	> 3	11,7	45,3	445	37	11,7	46,1	425	40
Informer	BB	B	> 3	11,3	49,6	411	35	11,1	50,6	400	35
LG Initial <sup>1)</sup>	BB	A	> 3	11,5	43,4	354	37	11,5	43,4	350	37
Foxx Grannen	BB	A	3	11,6	45,9	401	33	11,9	46,9	413	35
Hyvega <sup>Hybride</sup>	BB	A	3	11,2	45,2	338	33	11,6	45,7	346	35
LG Character <sup>1)</sup>	BB	A	3	11,8	45,1	295	33	11,9	46,0	310	34
Gentleman <sup>2)</sup>	BB	B	3	11,9	46,3	439	30	11,6	46,3	426	31
KWS Donovan <sup>1)</sup>	BB	A	3	11,9	44,4	367	30	12,2	44,6	373	31
Chevignon EU	BB	B	3	11,2	43,0	425	35	11,5	43,6	420	34
KWS Keitum <sup>1)</sup>	BB	C	3	10,5	51,2	338	24	10,5	52,4	329	22
Pep		A	2	11,8	45,8	419	31	11,9	46,2	416	32
Akzent		A	2	11,5	50,3	350	32	11,8	49,2	354	34
Sinatra <sup>1)</sup>		A	2	10,9	43,3	401	31	11,3	44,5	387	31
Attribut		A	2	11,8	45,2	439	35	12,0	45,7	438	37
KWS Imperium		A	2	11,6	48,6	494	43	11,9	48,5	500	43
Knut <sup>1)</sup>		B	2	11,7	46,3	388	29	11,7	46,5	378	30
Akasha <sup>1)</sup>		B	2	11,5	44,8	403	38	11,6	43,8	400	39
SU Jonte		A	2	12,0	46,2	469	28	12,3	45,7	462	29
SU Fiete		B	1	11,6	47,6	374	28	11,9	47,6	366	29
Revolver <sup>1)</sup>		C	1	11,2	43,9	446	40	11,4	43,7	447	44
KWS Mitchum		A	1	12,4	47,4	484	41	12,6	47,1	470	42
Absolut		A	1	12,2	48,7	425	39	12,6	47,8	427	42
Polarkap		A	1	11,9	49,2	420	37	12,2	49,6	423	38
KWS Emerick		E	3	13,5	48,4	486	39	13,2	48,8	472	41
Viki		E	2	13,7	43,8	481	47	13,5	45,2	478	48
Komponist <sup>1)</sup>		E	2	12,6	40,7	502	49	12,8	40,8	497	50
<b>Mittelwert</b>				<b>11,8</b>	<b>46,1</b>	<b>415</b>	<b>35</b>	<b>11,9</b>	<b>46,4</b>	<b>412</b>	<b>36</b>

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

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

<sup>2)</sup> Braueignung

#### Kontakt

Fachgebiet Pflanzenproduktion  
[cecilia.hueppe@llh.hessen.de](mailto:cecilia.hueppe@llh.hessen.de), Tel.: 06621 9228-65

Kompetenz für Landwirtschaft  
 und Gartenbau

