



## Landessortenversuche 2021 - Hessen

## Sortenprüfung Winterraps - integrierter Anbau

## Qualitätsergebnisse der Standorte

Glucosinolatgehalt [ $\mu\text{Mol}$ ] bei 91 % Trockensubstanz

		unbehandelt					fungizidbehandelt					
		FB	FZ	HEF	KB	Mittel	FB	FZ	HEF	KB	Mittel	
Bender BB	H		15.0	13.1	13.8	<b>13.9</b>		15.0	13.9	13.7	<b>14.2</b>	
Muzzical BB	H		14.0	13.7	14.4	<b>14.0</b>		16.0	16.5	14.9	<b>15.8</b>	
Architect <sup>1)</sup> BB	H		13.8	15.4	14.6	<b>14.6</b>		15.1	14.5	15.6	<b>15.0</b>	
DK Expansion EU BB	H		12.1	11.6	11.4	<b>11.7</b>		12.7	11.2	11.6	<b>11.8</b>	
Algarve <sup>1)</sup> BB	H		13.4	12.9	13.1	<b>13.1</b>		13.4	13.7	12.3	<b>13.1</b>	
Ludger <sup>1)</sup> BB	H		12.7	13.1	12.5	<b>12.8</b>		14.0	12.3	14.4	<b>13.6</b>	
Smaragd <sup>1)</sup> BB	H		13.9	14.2	12.3	<b>13.5</b>		15.5	14.6	13.1	<b>14.4</b>	
Armani <sup>1)</sup>	H		13.2	13.2	10.7	<b>12.4</b>		14.5	13.8	11.9	<b>13.4</b>	
Croozer <sup>2)</sup> VGL	H	Versuch nicht auswertbar	15.5	15.0	13.8	<b>14.8</b>	Versuch nicht auswertbar	16.3	14.7	15.5	<b>15.5</b>	
Ambassador <sup>1)</sup>	H		13.1	12.3	12.2	<b>12.5</b>		12.6	13.2	12.0	<b>12.6</b>	
Heiner <sup>1)</sup> VGL	H		13.1	11.5	12.3	<b>12.3</b>		12.6	12.2	12.6	<b>12.5</b>	
Ivo KWS	H		14.8	13.2	13.1	<b>13.7</b>		14.9	14.7	12.9	<b>14.2</b>	
Ernesto KWS	H		14.9	13.1	13.0	<b>13.7</b>		15.6	15.8	12.9	<b>14.8</b>	
Aganos <sup>1)</sup>	H		16.2	15.0	13.4	<b>14.8</b>		14.3	15.6	14.3	<b>14.7</b>	
Pandora	H		12.6	11.7	11.2	<b>11.8</b>		14.5	12.0	13.0	<b>13.2</b>	
SY Matteo	H		13.4	12.9	12.3	<b>12.9</b>		14.9	15.2	14.9	<b>15.0</b>	
Otello KWS	H		14.0	13.1	13.8	<b>13.7</b>		13.6	13.4	14.1	<b>13.7</b>	
Daktari <sup>1)</sup>	H		13.5	11.5	11.7	<b>12.2</b>		13.0	12.5	11.3	<b>12.3</b>	
LG Antigua <sup>1)</sup>	H		13.7	13.7	11.7	<b>13.0</b>		13.7	12.7	12.7	<b>13.0</b>	
LG Alledor <sup>1), 2)</sup>	H		12.5	12.4	11.8	<b>12.2</b>		15.6	13.3	12.5	<b>13.8</b>	
LG Activus <sup>1)</sup>	H		13.6	12.7	12.4	<b>12.9</b>		13.5	14.3	12.8	<b>13.5</b>	
Allesandro KWS	H		13.5	16.2	16.3	<b>15.3</b>		15.7	15.1	16.2	<b>15.7</b>	
Cadran <sup>1)</sup>	H		12.1	12.5	12.0	<b>12.2</b>		14.3	13.8	12.4	<b>13.5</b>	
<b>Mittel</b>				<b>13.7</b>	<b>13.2</b>	<b>12.8</b>		<b>13.2</b>	<b>14.4</b>	<b>13.9</b>	<b>13.4</b>	<b>13.9</b>

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

VD = Versuchsdurchschnitt über alle Sorten

H = Hybride

<sup>1)</sup> Resistenz gegen Turnip Yellows Virus (TuYV)

<sup>2)</sup> Rassenspezifische Kohlhernieresistenz

FB = Friedberg

FZ = Fritzlar

HEF = Bad Hersfeld (Eichhof)

KB = Korbach

#### Kontakt

Fachgebiet Pflanzenproduktion

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

Kompetenz für Landwirtschaft  
und Gartenbau



## Rohproteingehalt [%] bei 91 % Trockensubstanz

		unbehandelt					fungizidbehandelt				
		FB	FZ	HEF	KB	Mittel	FB	FZ	HEF	KB	Mittel
<b>Bender BB</b>	<b>H</b>	<b>Versuch nicht auswertbar</b>	18.2	18.8	17.6	<b>18.2</b>	<b>Versuch nicht auswertbar</b>	17.6	18.8	17.7	<b>18.1</b>
<b>Muzzical BB</b>	<b>H</b>		17.4	18.1	18.3	<b>17.9</b>		17.0	18.3	17.3	<b>17.5</b>
<b>Architect <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		17.6	18.6	17.8	<b>18.0</b>		17.4	18.6	17.9	<b>18.0</b>
<b>DK Expansion EU BB</b>	<b>H</b>		17.7	18.2	17.7	<b>17.9</b>		17.4	18.1	17.4	<b>17.6</b>
<b>Algarve <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		18.0	18.5	17.4	<b>18.0</b>		17.3	18.2	17.4	<b>17.6</b>
<b>Ludger <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		18.0	18.6	17.7	<b>18.1</b>		17.3	17.9	17.8	<b>17.7</b>
<b>Smaragd <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		17.7	17.9	17.5	<b>17.7</b>		17.5	18.1	17.7	<b>17.8</b>
Armani <sup>1)</sup>	<b>H</b>		17.5	18.2	17.2	<b>17.6</b>		17.0	17.7	17.6	<b>17.4</b>
Croozer <sup>2)</sup> VGL	<b>H</b>		18.5	18.9	18.3	<b>18.6</b>		17.8	18.5	18.1	<b>18.1</b>
Ambassador <sup>1)</sup>	<b>H</b>		18.2	18.3	17.9	<b>18.1</b>		17.3	18.2	17.5	<b>17.7</b>
Heiner <sup>1)</sup> VGL	<b>H</b>		17.7	18.3	17.8	<b>18.0</b>		17.1	18.1	17.7	<b>17.6</b>
Ivo KWS	<b>H</b>		18.4	18.2	18.3	<b>18.3</b>		17.2	18.2	17.4	<b>17.6</b>
Ernesto KWS	<b>H</b>		17.7	18.2	17.6	<b>17.8</b>		17.4	18.6	17.4	<b>17.8</b>
Aganos <sup>1)</sup>	<b>H</b>		18.3	18.8	18.2	<b>18.5</b>		17.7	18.9	17.5	<b>18.0</b>
Pandora	<b>H</b>		18.3	18.5	17.7	<b>18.2</b>		17.6	18.2	18.3	<b>18.0</b>
SY Matteo	<b>H</b>		18.2	18.8	17.4	<b>18.1</b>		17.6	18.8	17.4	<b>17.9</b>
Otello KWS	<b>H</b>		17.2	17.7	17.4	<b>17.4</b>		16.5	17.9	17.4	<b>17.3</b>
Daktari <sup>1)</sup>	<b>H</b>		17.7	18.0	17.3	<b>17.7</b>		17.3	17.7	17.2	<b>17.4</b>
LG Antigua <sup>1)</sup>	<b>H</b>		18.5	18.9	18.1	<b>18.5</b>		17.7	18.2	17.7	<b>17.9</b>
LG Alledor <sup>1), 2)</sup>	<b>H</b>		18.5	18.9	17.6	<b>18.4</b>		17.2	18.9	17.6	<b>17.9</b>
LG Activus <sup>1)</sup>	<b>H</b>	17.6	18.4	17.2	<b>17.7</b>	17.1	17.9	17.0	<b>17.4</b>		
Allesandro KWS	<b>H</b>	18.4	18.5	17.8	<b>18.2</b>	17.1	18.2	17.7	<b>17.7</b>		
Cadran <sup>1)</sup>	<b>H</b>	17.8	18.4	17.6	<b>18.0</b>	17.0	18.2	17.2	<b>17.5</b>		
<b>Mittel</b>		<b>18.0</b>	<b>18.4</b>	<b>17.7</b>	<b>18.0</b>	<b>17.3</b>	<b>18.3</b>	<b>17.6</b>	<b>17.7</b>		

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

VD = Versuchsdurchschnitt über alle Sorten

H = Hybride

<sup>1)</sup> Resistenz gegen Turnip Yellows Virus (TuYV)

<sup>2)</sup> Rassenspezifische Kohlhernieresistenz

FB = Friedberg

FZ = Fritzlar

HEF = Bad Hersfeld (Eichhof)

KB = Korbach

## Tausendkornmasse [g]

		unbehandelt					fungizidbehandelt				
		FB	FZ	HEF	KB	Mittel	FB	FZ	HEF	KB	Mittel
Bender BB	H	Versuch nicht auswertbar	3.6	4.3	3.5	<b>3.8</b>	Versuch nicht auswertbar	3.9	4.3	3.5	<b>3.9</b>
Muzzical BB	H		3.7	3.8	3.3	<b>3.6</b>		4.3	4.2	3.8	<b>4.1</b>
Architect <sup>1)</sup> BB	H		3.4	3.6	3.8	<b>3.6</b>		4.0	3.9	3.8	<b>3.9</b>
DK Expansion EU BB	H		3.6	3.4	3.6	<b>3.5</b>		3.7	3.8	3.7	<b>3.7</b>
Algarve <sup>1)</sup> BB	H		3.5	3.6	3.8	<b>3.6</b>		4.1	4.2	4.0	<b>4.1</b>
Ludger <sup>1)</sup> BB	H		3.0	3.2	3.0	<b>3.1</b>		3.6	3.7	3.5	<b>3.6</b>
Smaragd <sup>1)</sup> BB	H		3.1	3.6	3.2	<b>3.3</b>		3.6	3.6	3.5	<b>3.6</b>
Armani <sup>1)</sup>	H		3.2	3.3	3.3	<b>3.2</b>		3.7	3.7	3.6	<b>3.7</b>
Croozer <sup>2)</sup> VGL	H		2.7	3.2	3.3	<b>3.1</b>		3.5	3.7	3.6	<b>3.6</b>
Ambassador <sup>1)</sup>	H		3.4	3.8	3.5	<b>3.6</b>		4.3	4.5	3.8	<b>4.2</b>
Heiner <sup>1)</sup> VGL	H		2.6	3.1	3.2	<b>3.0</b>		3.6	3.4	3.2	<b>3.4</b>
Ivo KWS	H		2.8	3.3	3.1	<b>3.0</b>		3.7	3.4	3.4	<b>3.5</b>
Ernesto KWS	H		3.7	3.9	3.8	<b>3.8</b>		4.5	4.3	3.8	<b>4.2</b>
Aganos <sup>1)</sup>	H		3.8	3.8	3.8	<b>3.8</b>		4.5	4.2	3.6	<b>4.1</b>
Pandora	H		3.0	3.2	3.7	<b>3.3</b>		3.6	3.4	3.4	<b>3.5</b>
SY Matteo	H		3.3	3.4	3.9	<b>3.5</b>		4.1	4.0	3.9	<b>4.0</b>
Otello KWS	H		3.6	3.3	4.0	<b>3.6</b>		3.8	3.5	3.2	<b>3.5</b>
Daktari <sup>1)</sup>	H		2.8	2.9	3.3	<b>3.0</b>		3.2	3.4	3.7	<b>3.4</b>
LG Antigua <sup>1)</sup>	H		3.2	3.5	3.9	<b>3.5</b>		4.1	4.0	3.4	<b>3.8</b>
LG Alledor <sup>1), 2)</sup>	H		2.6	3.0	3.5	<b>3.0</b>		3.7	3.4	3.9	<b>3.7</b>
LG Activus <sup>1)</sup>	H	4.2	4.5	4.4	<b>4.4</b>	4.7	4.6	3.4	<b>4.2</b>		
Allesandro KWS	H	2.8	3.1	3.4	<b>3.1</b>	3.4	3.2	3.4	<b>3.3</b>		
Cadran <sup>1)</sup>	H	2.6	3.3	3.5	<b>3.1</b>	3.8	3.7	3.7	<b>3.7</b>		
<b>Mittel</b>		<b>3.2</b>	<b>3.5</b>	<b>3.6</b>	<b>3.4</b>	<b>3.9</b>	<b>3.8</b>	<b>3.6</b>	<b>3.8</b>		

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

VD = Versuchsdurchschnitt über alle Sorten

H = Hybride

<sup>1)</sup> Resistenz gegen Turnip Yellows Virus (TuYV)

<sup>2)</sup> Rassenspezifische Kohlhernieresistenz

FB = Friedberg

FZ = Fritzlar

HEF = Bad Hersfeld (Eichhof)

KB = Korbach

### Kontakt

Fachgebiet Pflanzenproduktion

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

## Ölgehalt [%] bei 91 % Trockensubstanz

		unbehandelt					fungizidbehandelt				
		FB	FZ	HEF	KB	Mittel	FB	FZ	HEF	KB	Mittel
<b>Bender BB</b>	<b>H</b>	<b>Versuch nicht auswertbar</b>	43.7	42.2	44.5	<b>43.5</b>	<b>Versuch nicht auswertbar</b>	44.8	43.1	44.6	<b>44.2</b>
<b>Muzzical BB</b>	<b>H</b>		43.0	42.7	42.3	<b>42.7</b>		44.9	43.1	43.9	<b>44.0</b>
<b>Architect <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		43.5	42.1	43.1	<b>42.9</b>		44.6	42.6	43.8	<b>43.7</b>
<b>DK Expansion EU BB</b>	<b>H</b>		43.5	42.1	43.0	<b>42.8</b>		44.0	42.4	43.6	<b>43.3</b>
<b>Algarve <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		43.5	42.4	44.2	<b>43.4</b>		44.7	43.7	44.7	<b>44.4</b>
<b>Ludger <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		42.1	41.4	42.9	<b>42.1</b>		44.0	43.3	43.7	<b>43.7</b>
<b>Smaragd <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		43.5	43.5	44.0	<b>43.7</b>		44.7	43.5	44.0	<b>44.1</b>
Armani <sup>1)</sup>	<b>H</b>		43.9	43.1	44.6	<b>43.8</b>		45.3	44.3	44.4	<b>44.7</b>
Croozer <sup>2)</sup> VGL	<b>H</b>		41.4	41.5	42.2	<b>41.7</b>		43.9	42.7	43.9	<b>43.5</b>
Ambassador <sup>1)</sup>	<b>H</b>		42.0	41.5	42.4	<b>42.0</b>		43.9	42.5	43.5	<b>43.3</b>
Heiner <sup>1)</sup> VGL	<b>H</b>		42.8	42.0	43.1	<b>42.6</b>		44.7	43.3	43.7	<b>43.9</b>
Ivo KWS	<b>H</b>		41.6	42.0	41.6	<b>41.7</b>		44.4	42.7	44.0	<b>43.7</b>
Ernesto KWS	<b>H</b>		43.6	43.2	43.7	<b>43.5</b>		45.1	43.4	44.5	<b>44.3</b>
Aganos <sup>1)</sup>	<b>H</b>		41.4	41.0	42.2	<b>41.5</b>		44.3	41.3	43.8	<b>43.1</b>
Pandora	<b>H</b>		42.1	42.0	42.8	<b>42.3</b>		43.9	42.5	42.7	<b>43.0</b>
SY Matteo	<b>H</b>		42.5	41.4	43.2	<b>42.4</b>		44.2	42.2	44.2	<b>43.5</b>
Otello KWS	<b>H</b>		44.1	43.2	43.5	<b>43.6</b>		45.2	43.1	43.9	<b>44.1</b>
Daktari <sup>1)</sup>	<b>H</b>		42.0	42.0	43.5	<b>42.5</b>		44.2	43.6	43.5	<b>43.8</b>
LG Antigua <sup>1)</sup>	<b>H</b>		41.5	41.3	42.7	<b>41.8</b>		44.2	42.9	43.9	<b>43.7</b>
LG Alledor <sup>1), 2)</sup>	<b>H</b>		41.5	41.1	43.2	<b>42.0</b>		44.5	42.0	43.6	<b>43.4</b>
LG Activus <sup>1)</sup>	<b>H</b>	43.5	42.8	43.7	<b>43.3</b>	45.2	43.8	45.2	<b>44.7</b>		
Allesandro KWS	<b>H</b>	41.6	41.8	43.5	<b>42.3</b>	44.9	42.7	43.9	<b>43.8</b>		
Cadran <sup>1)</sup>	<b>H</b>	41.6	41.7	42.7	<b>42.0</b>	44.7	42.6	44.1	<b>43.8</b>		
<b>Mittel</b>		<b>42.6</b>	<b>42.1</b>	<b>43.1</b>	<b>42.6</b>	<b>44.5</b>	<b>42.9</b>	<b>44.0</b>	<b>43.8</b>		

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

VD = Versuchsdurchschnitt über alle Sorten

H = Hybride

<sup>1)</sup> Resistenz gegen Turnip Yellows Virus (TuYV)

<sup>2)</sup> Rassenspezifische Kohlhernieresistenz

FB = Friedberg

FZ = Fritzlar

HEF = Bad Hersfeld (Eichhof)

KB = Korbach

### Kontakt

Fachgebiet Pflanzenproduktion

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

## Ölertrag [dt/ha] bei 91 % Trockensubstanz

		unbehandelt					fungizidbehandelt				
		FB	FZ	HEF	KB	Mittel	FB	FZ	HEF	KB	Mittel
<b>Bender BB</b>	<b>H</b>	<b>Versuch nicht auswertbar</b>	16.0	14.9	11.8	<b>14.2</b>	<b>Versuch nicht auswertbar</b>	18.6	15.3	13.5	<b>15.8</b>
<b>Muzzical BB</b>	<b>H</b>		14.5	14.9	12.2	<b>13.9</b>		20.3	16.7	16.5	<b>17.8</b>
<b>Architect <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		15.1	14.2	13.0	<b>14.1</b>		19.8	14.9	16.4	<b>17.0</b>
<b>DK Expansion EU BB</b>	<b>H</b>		16.3	15.0	12.3	<b>14.5</b>		19.1	15.7	15.5	<b>16.8</b>
<b>Algarve <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		16.0	15.0	13.0	<b>14.7</b>		20.3	17.5	15.4	<b>17.7</b>
<b>Ludger <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		12.2	14.4	12.1	<b>12.9</b>		19.6	17.1	14.9	<b>17.2</b>
<b>Smaragd <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		17.1	18.2	12.8	<b>16.0</b>		21.9	19.2	14.8	<b>18.6</b>
Armani <sup>1)</sup>	<b>H</b>		16.4	17.3	12.0	<b>15.3</b>		19.8	19.1	14.8	<b>17.9</b>
Croozer <sup>2)</sup> VGL	<b>H</b>		12.4	14.3	10.8	<b>12.5</b>		19.9	15.7	15.5	<b>17.0</b>
Ambassador <sup>1)</sup>	<b>H</b>		16.0	16.0	13.0	<b>15.0</b>		21.3	18.0	18.0	<b>19.1</b>
Heiner <sup>1)</sup> VGL	<b>H</b>		13.6	15.8	11.5	<b>13.6</b>		19.3	18.0	14.8	<b>17.4</b>
Ivo KWS	<b>H</b>		16.0	16.9	11.3	<b>14.7</b>		21.3	18.4	13.4	<b>17.7</b>
Ernesto KWS	<b>H</b>		17.5	18.1	10.6	<b>15.4</b>		21.6	19.4	13.7	<b>18.2</b>
Aganos <sup>1)</sup>	<b>H</b>		13.8	14.0	13.5	<b>13.8</b>		21.0	17.1	18.7	<b>19.0</b>
Pandora	<b>H</b>		14.8	14.6	12.3	<b>13.9</b>		19.5	17.5	15.8	<b>17.6</b>
SY Matteo	<b>H</b>		16.2	17.0	13.2	<b>15.5</b>		19.7	16.9	15.6	<b>17.4</b>
Otello KWS	<b>H</b>		19.1	17.4	11.7	<b>16.1</b>		22.2	18.2	14.5	<b>18.3</b>
Daktari <sup>1)</sup>	<b>H</b>		15.1	17.7	13.6	<b>15.5</b>		21.3	18.6	16.5	<b>18.8</b>
LG Antigua <sup>1)</sup>	<b>H</b>		14.7	14.7	12.7	<b>14.0</b>		20.3	16.9	18.5	<b>18.6</b>
LG Alledor <sup>1), 2)</sup>	<b>H</b>		14.6	13.8	12.9	<b>13.8</b>		19.8	15.3	15.1	<b>16.7</b>
LG Activus <sup>1)</sup>	<b>H</b>	17.4	17.7	14.3	<b>16.5</b>	22.4	20.5	18.4	<b>20.4</b>		
Allesandro KWS	<b>H</b>	15.3	17.3	13.7	<b>15.5</b>	22.3	18.0	15.4	<b>18.6</b>		
Cadran <sup>1)</sup>	<b>H</b>	14.0	16.4	10.9	<b>13.8</b>	21.8	17.4	12.6	<b>17.3</b>		
<b>Mittel</b>			<b>15.4</b>	<b>15.9</b>	<b>12.4</b>	<b>14.6</b>		<b>20.6</b>	<b>17.5</b>	<b>15.6</b>	<b>17.9</b>

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

VD = Versuchsdurchschnitt über alle Sorten

H = Hybride

<sup>1)</sup> Resistenz gegen Turnip Yellow Virus (TuYV)

<sup>2)</sup> Rassenspezifische Kohlhernieresistenz

FB = Friedberg

FZ = Fritzlar

HEF = Bad Hersfeld (Eichhof)

KB = Korbach

### Kontakt

Fachgebiet Pflanzenproduktion

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

## Ölertrag relativ zum Versuchsdurchschnitt

		unbehandelt					fungizidbehandelt				
		FB	FZ	HEF	KB	Mittel	FB	FZ	HEF	KB	Mittel
<b>Bender BB</b>	<b>H</b>	<b>Versuch nicht auswertbar</b>	104	94	95	<b>98</b>	<b>Versuch nicht auswertbar</b>	90	88	87	<b>88</b>
<b>Muzzical BB</b>	<b>H</b>		94	94	99	<b>95</b>		99	96	106	<b>100</b>
<b>Architect <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		98	89	105	<b>97</b>		96	86	105	<b>95</b>
<b>DK Expansion EU BB</b>	<b>H</b>		106	94	99	<b>100</b>		93	90	100	<b>94</b>
<b>Algarve <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		104	95	105	<b>101</b>		99	100	99	<b>99</b>
<b>Ludger <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		79	91	98	<b>89</b>		95	98	95	<b>96</b>
<b>Smaragd <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>		111	114	103	<b>110</b>		106	110	95	<b>104</b>
Armani <sup>1)</sup>	<b>H</b>		106	109	97	<b>105</b>		96	110	95	<b>100</b>
Croozer <sup>2)</sup> VGL	<b>H</b>		80	90	87	<b>86</b>		97	90	99	<b>95</b>
Ambassador <sup>1)</sup>	<b>H</b>		104	101	105	<b>103</b>		104	103	116	<b>107</b>
Heiner <sup>1)</sup> VGL	<b>H</b>		89	99	92	<b>93</b>		94	103	95	<b>97</b>
Ivo KWS	<b>H</b>		104	106	91	<b>101</b>		104	105	86	<b>99</b>
Ernesto KWS	<b>H</b>		113	114	85	<b>106</b>		105	111	88	<b>102</b>
Aganos <sup>1)</sup>	<b>H</b>		90	88	109	<b>95</b>		102	98	120	<b>106</b>
Pandora	<b>H</b>		96	92	100	<b>96</b>		95	100	101	<b>98</b>
SY Matteo	<b>H</b>		105	107	107	<b>106</b>		96	97	100	<b>97</b>
Otello KWS	<b>H</b>		124	109	94	<b>110</b>		108	104	93	<b>102</b>
Daktari <sup>1)</sup>	<b>H</b>		98	111	109	<b>106</b>		103	107	106	<b>105</b>
LG Antigua <sup>1)</sup>	<b>H</b>		95	92	102	<b>96</b>		99	97	119	<b>104</b>
LG Alledor <sup>1), 2)</sup>	<b>H</b>		95	87	104	<b>95</b>		96	88	97	<b>94</b>
LG Activus <sup>1)</sup>	<b>H</b>	113	112	115	<b>113</b>	109	117	118	<b>114</b>		
Allesandro KWS	<b>H</b>	100	109	111	<b>106</b>	108	103	99	<b>104</b>		
Cadran <sup>1)</sup>	<b>H</b>	91	103	88	<b>94</b>	106	99	81	<b>97</b>		
<b>Mittel</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>		

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

VD = Versuchsdurchschnitt über alle Sorten

H = Hybride

<sup>1)</sup> Resistenz gegen Turnip Yellows Virus (TuYV)

<sup>2)</sup> Rassenspezifische Kohlhernieresistenz

FB = Friedberg

FZ = Fritzlar

HEF = Bad Hersfeld (Eichhof)

KB = Korbach

### Kontakt

Fachgebiet Pflanzenproduktion

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