

Tabelle Ökosommerweizen Schleswig Holstein 2021 - Kornerträge

Sorte	Merkmal	Lindhof	Sönke-Nissen-Koog	Kornertrag SH dt/ha rel. HGS <sup>(2)</sup> 2016-2021
	Qualität	Kornertrag dt/ha (rel)(*1)	Kornertrag dt/ha (rel)(*1)	
rel. 100 dt/ha		50,8	49,3	42,1
<b>drei und mehrjährig geprüfte Sorten</b>				
Jack	E	85	103	98
KWS Sharki	E	105	66	94
Saludo	E	94	94	96
SU Ahab	E	106	112	102
SU Tarrafal	E	103	109	105
Pexeso	A	103	109	101
Quintus	A	95	111	103
<b>ein und zweijährig geprüft geprüfte Sorten</b>				
Alicia	E	105	103	[104]
Anabel	E	99	109	103
KWS Expectum	E	95	99	99
Akvitan	A	112	103	104
Kapitol <sup>(3)</sup>	A	96	-	102
KWS Baltrum	A	104	107	[107]
WPB Troy	B	102	103	[103]
<b>Versuchsmittel</b>		<b>100</b>	<b>101</b>	
<b>GD 5%</b>		<b>11</b>	<b>7</b>	

(\*1) = Erträge relativ zum Mittel der Bezugssorten

Bezugssorten:

KWS Sharki, Saludo, Quintus, Jack, Pexeso, Akvitan, KWS Expectum, SU Ahab, Alicia

(\*2) = Verrechnet nach der Hohenheimer-Gülzower-Serienauswertungsmethode unter Einbeziehung einer größeren Standortanzahl des Boden-Klima-Raumes; [ ] = Datengrundlage zu gering d.h. Sorte wurde 2021 nur an den Standorten in SH geprüft

(3)=Sorte nicht an jedem Standort geprüft

Tabelle Ökosommerweizen Schleswig-Holstein 2021 - Qualitäten



Landwirtschafts-  
kammer  
Schleswig-Holstein

Sorte	Qualität	Merkmal								
		Protein Korn TM%			Feuchtklebergehalt in %			Sediwert Korn in ml		
		Lindhof	Ort Sönke- Nissen- Koog	Mittel	Lindhof	Ort Sönke- Nissen- Koog	Mittel	Lindhof	Ort Sönke- Nissen- Koog	Mittel
Alicia	E	10,8	11,2	<b>11,0</b>	19,6	21,0	<b>20,3</b>	34,8	35,4	<b>35,1</b>
Anabel	E	10,5	11,0	<b>10,7</b>	17,7	19,4	<b>18,6</b>	27,5	29,7	<b>28,6</b>
Jack	E	11,3	11,6	<b>11,5</b>	20,8	21,5	<b>21,2</b>	33,3	35,5	<b>34,4</b>
KWS Expectum	E	11,1	11,9	<b>11,5</b>	21,4	24,2	<b>22,8</b>	41,9	49,2	<b>45,6</b>
KWS Sharki	E	11,2	12,1	<b>11,6</b>	21,0	24,0	<b>22,5</b>	38,7	45,3	<b>42,0</b>
Saludo	E	11,4	11,7	<b>11,6</b>	21,8	22,7	<b>22,2</b>	41,6	42,6	<b>42,1</b>
SU Ahab	E	10,4	11,3	<b>10,8</b>	16,6	19,3	<b>18,0</b>	25,1	30,5	<b>27,8</b>
SU Tarrafal	E	11,0	11,3	<b>11,2</b>	18,1	19,6	<b>18,8</b>	29,9	29,3	<b>29,6</b>
Akvitan	A	11,0	11,6	<b>11,3</b>	19,4	21,3	<b>20,3</b>	31,3	35,0	<b>33,1</b>
Kapitol <sup>(1)</sup>	A	11,3		<b>11,3</b>	20,8		<b>20,8</b>	35,5		<b>35,5</b>
KWS Baltrum	A	10,7	11,3	<b>11,0</b>	18,0	19,6	<b>18,8</b>	28,5	30,2	<b>29,4</b>
Pexeso	A	11,3	11,0	<b>11,1</b>	19,8	19,7	<b>19,8</b>	33,1	30,5	<b>31,8</b>
Quintus	A	11,1	11,1	<b>11,1</b>	19,9	19,3	<b>19,6</b>	39,1	34,2	<b>36,6</b>
WPB Troy	B	11,1	11,2	<b>11,2</b>	18,5	19,4	<b>18,9</b>	32,8	31,2	<b>32,0</b>
<b>Versuchsmittel</b>		<b>11,0</b>	<b>11,4</b>	<b>11,2</b>	<b>19,5</b>	<b>20,8</b>	<b>20,2</b>	<b>33,8</b>	<b>35,3</b>	<b>34,5</b>

(1)=Sorte nicht an jedem Standort geprüft

Landwirtschaftskammer  
Schleswig-Holstein  
Gerd-Ullrich Krug

Tabelle: Ökosommerweizen Schleswig-Holstein 21 - Bonituren: Entwicklungsverlauf und Bestandesdichten

Sorte	Merkmal														
	Massenbildung in der Jugendentwicklung Note 1-9			Bodendeckungsgrad in %			Pflanzenlänge in cm			Ähren/qm			Kornzahl /Ähre		
	Ort			Ort			Ort			Ort			Ort		
	Lindhof	Sönke-Nissen-Koog	Mittel	Lindhof	Sönke-Nissen-Koog	Mittel	Lindhof	Sönke-Nissen-Koog	Mittel	Lindhof	Sönke-Nissen-Koog	Mittel	Lindhof	Sönke-Nissen-Koog	Mittel
Akvitan	7,5	7,0	<b>7,3</b>	83,8	73,3	<b>78,5</b>	90	92	<b>91</b>	398	435	<b>416</b>	28	22	<b>25</b>
Alicia	7,5	7,0	<b>7,3</b>	86,3	75,0	<b>80,6</b>	93	101	<b>97</b>	415	393	<b>404</b>	31	29	<b>30</b>
Anabel	7,8	6,0	<b>6,9</b>	87,5	63,3	<b>75,4</b>	81	83	<b>82</b>	502	412	<b>457</b>	25	31	<b>28</b>
Jack	6,8	7,0	<b>6,9</b>	81,3	60,0	<b>70,6</b>	94	112	<b>103</b>	329	360	<b>345</b>	28	29	<b>28</b>
Kapitol <sup>(1)</sup>	6,3		<b>6,3</b>	71,3		<b>71,3</b>	89		<b>89</b>	258		<b>258</b>	44		<b>44</b>
KWS Baltrum	7,8	7,0	<b>7,4</b>	88,8	66,0	<b>77,4</b>	91	96	<b>93</b>	394	519	<b>457</b>	29	22	<b>25</b>
KWS Expectum	7,0	6,0	<b>6,5</b>	83,8	70,0	<b>76,9</b>	86	96	<b>91</b>	400	406	<b>403</b>	28	26	<b>27</b>
KWS Sharki	8,0	6,0	<b>7,0</b>	86,3	66,8	<b>76,5</b>	90	95	<b>92</b>	440	404	<b>422</b>	26	17	<b>21</b>
Pexeso	7,5	5,8	<b>6,6</b>	86,3	64,8	<b>75,5</b>	104	99	<b>102</b>	456	469	<b>463</b>	27	26	<b>26</b>
Quintus	6,8	4,3	<b>5,5</b>	82,5	55,8	<b>69,1</b>	89	97	<b>93</b>	396	379	<b>387</b>	29	31	<b>30</b>
Saludo	7,8	6,0	<b>6,9</b>	83,8	70,0	<b>76,9</b>	104	121	<b>112</b>	350	404	<b>377</b>	31	23	<b>27</b>
SU Ahab	7,3	7,0	<b>7,1</b>	87,5	70,0	<b>78,8</b>	85	93	<b>89</b>	344	404	<b>374</b>	34	27	<b>30</b>
SU Tarrafal	7,5	4,8	<b>6,1</b>	83,8	62,0	<b>72,9</b>	86	90	<b>88</b>	408	373	<b>391</b>	34	36	<b>35</b>
WPB Troy	7,8	3,5	<b>5,6</b>	82,5	48,0	<b>65,3</b>	91	87	<b>89</b>	371	439	<b>405</b>	31	25	<b>28</b>
<b>Versuchsmittel</b>	<b>7,4</b>	<b>5,9</b>	<b>6,7</b>	<b>83,9</b>	<b>65,0</b>	<b>74,7</b>	<b>90,9</b>	<b>96,8</b>	<b>93,6</b>	<b>390</b>	<b>415</b>	<b>397</b>	<b>30</b>	<b>26</b>	<b>29</b>

(1) = Sorte nicht an jedem Standort geprüft

Tabelle:Ökosommerweizen Schleswig-Holstein 21 - Bonituren der Krankheiten

Sorte	Merkmal														
	Gelbrost Note 1-9			DTR Note 1-9			Blattseptoria Note 1-9			Ährenfusarium Note 1-9			Spelzenbräune Note 1-9		
	Ort			Ort			Ort			Ort			Ort		
	Lindhof	Sönke-Nissen-Koog	Mittel	Lindhof	Sönke-Nissen-Koog	Mittel	Lindhof	Sönke-Nissen-Koog	Mittel	Lindhof	Sönke-Nissen-Koog	Mittel	Lindhof	Sönke-Nissen-Koog	Mittel
Akvitan	1,0	1,0	<b>1,0</b>	2,0	Kein Befall bonitiert	<b>2,0</b>	1,5	2,3	<b>1,9</b>	1,0	1,0	<b>1,0</b>	1,3	Kein Befall bonitiert	<b>1,3</b>
Alicia	1,0	4,3	<b>2,6</b>	2,0		<b>2,0</b>	3,3	1,0	<b>2,1</b>	1,0	2,0	<b>1,5</b>	1,0		<b>1,0</b>
Anabel	1,0	1,0	<b>1,0</b>	1,5		<b>1,5</b>	1,8	1,0	<b>1,4</b>	1,0	2,0	<b>1,5</b>	1,0		<b>1,0</b>
Jack	1,0	1,0	<b>1,0</b>	2,0		<b>2,0</b>	3,0	1,0	<b>2,0</b>	1,0	2,0	<b>1,5</b>	1,5		<b>1,5</b>
Kapitol <sup>(1)</sup>	1,0		<b>1,0</b>	1,5		<b>1,5</b>	2,0		<b>2,0</b>	1,0		<b>1,0</b>	1,5		<b>1,5</b>
KWS Baltrum	1,0	1,0	<b>1,0</b>	2,8		<b>2,8</b>	1,8	1,0	<b>1,4</b>	1,0	1,3	<b>1,1</b>	1,3		<b>1,3</b>
KWS Expectum	1,0	1,0	<b>1,0</b>	2,0		<b>2,0</b>	3,0	1,0	<b>2,0</b>	1,0	2,0	<b>1,5</b>	1,0		<b>1,0</b>
KWS Sharki	1,0	1,0	<b>1,0</b>	2,3		<b>2,3</b>	1,5	1,0	<b>1,3</b>	1,0	2,0	<b>1,5</b>	1,0		<b>1,0</b>
Pexeso	1,3	3,0	<b>2,1</b>	1,5		<b>1,5</b>	3,0	1,0	<b>2,0</b>	1,0	2,0	<b>1,5</b>	1,0		<b>1,0</b>
Quintus	1,0	1,0	<b>1,0</b>	2,0		<b>2,0</b>	3,3	1,0	<b>2,1</b>	1,0	1,3	<b>1,1</b>	1,0		<b>1,0</b>
Saludo	1,0	1,0	<b>1,0</b>	1,5		<b>1,5</b>	2,0	1,0	<b>1,5</b>	1,0	3,3	<b>2,1</b>	1,0		<b>1,0</b>
SU Ahab	1,0	1,0	<b>1,0</b>	1,5		<b>1,5</b>	2,0	1,0	<b>1,5</b>	1,0	2,0	<b>1,5</b>	1,3		<b>1,3</b>
SU Tarrafal	1,0	1,0	<b>1,0</b>	2,3		<b>2,3</b>	2,0	1,0	<b>1,5</b>	1,0	2,0	<b>1,5</b>	1,3		<b>1,3</b>
WPB Troy	1,0	1,0	<b>1,0</b>	1,8	<b>1,8</b>	2,5	1,0	<b>1,8</b>	1,0	2,0	<b>1,5</b>	1,0	<b>1,0</b>		
<b>Versuchsmittel</b>	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,2</b>	<b>1,9</b>		<b>1,9</b>	<b>2,3</b>	<b>1,1</b>	<b>1,7</b>	<b>1,0</b>	<b>1,9</b>	<b>1,4</b>	<b>1,1</b>		<b>1,1</b>