

Tabelle 3: Mittel- und spätreife Winterweizensorten - mehrjährige Ertragsleistung (Mittel der behandelten Stufen)

Standorte	Löss					Lehm						Sand						Höhenlagen					
	2013	2014	2015	2016	2017	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Versuchsjahr	2013	2014	2015	2016	2017	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Versuche	2	2	2	2	2	5	6	6	6	5	5	3	3	3	3	2	3		5	4	5	4	5
rel. 100 = dt/ha	106,1	107,2	104,3	85,8	92,4	95,0	105,5	93,1	99,1	96,9	93,1	100,6	93,5	98,6	85,3	86,6	75,6	98,6	103,6	97,9	101,2	96,7	103,8

A-Weizen																								
Achim					97						100						97						94	
Apostel				97	99						96	97					87						95	101
Hyvento (Hy)											100						105	101						
Julius	93	104	93		96	111	97	101	99	103	98	107	99	100	99	102	100		96	99	95	100	96	
Kashmir					105						103						103						102	
Leandrus					99						95	98					95	98						97
Nordkap				97	97						99	96					98	97					100	97
RGT Reform	108	102	103	99	102			104	103	102	98			101	102	108	102				105	103	99	102

B-Weizen																								
Alexander			103	105	98				102	102	100				99	106	94					105	103	99
Apian		108	99	103	97																			
Benchmark			103	106	103				108	104	103				106	108	104					107	105	103
Bergamo			102	106	106				105	103	102				107	106	103					103	104	104
Bosporus				102	101					100	101					97	100						100	99
Desamo	99	101	99	94	104		98	101	97	93			99	99					100	102	97	92		
Gustav				103	97					104	101					106	101						101	99
Johnny		106	100	106	100			105	103	105	104			104	101	105	100			104	102	101	102	
Kamerad					96						98						98							99
KWS Maddox				102	105					101	102					105	106						101	105
KWS Talent					101						102						100							102
LG Imposanto					98						99						99							99
Porthus				107	99					105	99					99	100						103	99
Rumor			100	103	97				102	103	100					97	100						100	99
Smaragd	99	103	102	94		106	102	105	103	97		105	103	107	105	100	103		103	102	100	99		
Tobak	103	106	103	112	103	113	104	104	100	108	102	110	101	105	98	106	94		103	107	102	104	100	

C-Weizen																								
Anapolis	103	106	103	106	105	104	101	104	96	99	94		105	100	104	97	99		103	101	101	101	101	100
Elixer	102	100	101	101	102	111	104	105	102	100	102	108	104	104	101	101	96		106	99	104	101	100	
LG Alpha (Hy)				108	91					105	99					103	93					105	98	
Manitou			100		102				101	101	101				100	99	101				103	101	101	
Sheriff				107	102					101	101					100	102					100	100	

rote Zahlen = nicht auf allen Standorten der Standortgruppe geprüft

Tabelle 1: Mittel- und spätreife Winterweizensorten - Ertragsleistung auf den Einzelstandorten in NRW 2017 (Mittel der behandelten Stufen)

Bodengruppe	Löss			Lehm			Sand		Höhenlagen				
Bundesland	NRW		Mittel	NRW			Mittel	NRW	Mittel	NRW			Mittel
Ort	Kerpen Buir	Erkelenz- Venrath		Düsse	Lage Heiden	Neukirchen Vlyun		Merfeld		Steinheim Breitenhaupt	Alten- meirich	Meerhof	
Bodenart/BP	L/85	L/85		uL/65	lS/65	sL/67		S/28		L/68	L/60	sL/55	
rel. 100 = dt/ha	83,2	101,7	92,4	103,1	87,2	96,2	95,5	77,7	77,7	98,4	103,0	98,5	100,0
Mehrertrag durch Pflanzenschutz (dt/ha)	3,8	12,6	8,2	19,3	8,8	18,8	15,7	3,6	3,6	14,9	8,2	12,1	11,7
Grenzdifferenz in %	3,0	3,7		2,7	2,9	3,4		5,0		3,6	2,0	3,3	

A-Weizen

Achim	95	98	97	99	105	99	101	99	99	87	97	92	92
Apostel	101	98	99	99	95	90	95			102	100	106	103
Hyvento (Hy)								97	97				
Julius	97	95	96	95	99	97	97	98	98	98	94	100	97
Kashmir	105	105	105	104	103	100	102	102	102	101	101	104	102
Leandrus	99	99	99	95	99	96	97			95	100	98	97
Nordkap	99	95	97	97	94	97	96	98	98	101	99	95	98
RGT Reform	101	103	102	99	96	89	95	100	100	104	100	103	102

B-Weizen

Alexander	96	100	98	100	101	104	102	91	91	100	102	96	99
Apian	95	98	97										
Benchmark	103	103	103	106	101	105	104	106	106	105	105	99	103
Bergamo	106	106	106	102	103	107	104	108	108	101	101	104	102
Bosporus	98	103	101	98	101	101	100	104	104	99	100	99	99
Desamo	106	102	104										
Gustav	97	97	97	100	98	100	99	98	98	100	96	101	99
Johnny	98	102	100	105	105	102	104	102	102	105	103	99	103
Kamerad	93	99	96	96	96	98	97	94	94	100	100	103	101
KWS Maddox	105	106	105	101	94	105	100	106	106	107	105	106	106
KWS Talent	105	98	101	98	96	103	99	105	105	103	104	101	103
LG Imposanto	96	99	98	103	99	104	102	101	101	98	100	95	98
Porthus	100	98	99	98	106	100	101	101	101	100	102	103	102
Rumor	99	95	97	102	103	101	102	92	92	101	101	99	100
Smaragd								105	105				
Tobak	101	104	103	102	105	99	102	94	94	102	102	95	100

C-Weizen

Anapolis	105	105	105	89	98	85	90	101	101	97	99	101	99
Elixer	101	102	102	102	105	97	101	94	94	98	98	96	97
LG Alpha (Hy)	92	90	91	103	99	103	102	91	91	99	95	100	98
Manitou	101	102	102	100	100	105	102	96	96	98	98	103	100
Sheriff	103	100	102	104	97	106	102	99	99	97	100	100	99

Tabelle 4: Frühreife Winterweizensorten - mehrjährige Ertragsleistung (Mittel der behandelten Stufen)

Standorte	Löss					Lehm					Sand					Höhenlagen				
Versuchsjahr	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
Versuche	2	2	2	2	2	7	6	7	7	5	2	3	3	2	3	3	3	3	3	5
rel. 100 = dt/ha	104,4	104,6	101,8	84,3	92,6	98,5	98,7	102,3	87,7	93,9	87,1	103,6	96,8	86,8	78,2	100,0	108,0	111,5	100,1	101,3

E-Weizen

Kerubino	100	93	97	98		99	99	93	96	98	96	97	96	95	99	100	97	98	94	100
----------	-----	----	----	----	--	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	----	----	----	-----

A-Weizen

Boregar		93		99		104	101	94	97	92		102	100	93			96	88	99	93
Rubisko			106	109	106			105	105	100			101	104	97			104	104	95

B-Weizen

Cellule		108	101	103	100															
Premio	100	104	101	100	101															
Rumor	100	104	106	109	101	105	106	102	105	100	102	107	102	108	98	104	105	105	105	100
Faustus				104	99				108	100				106	102				106	100
Nemo					105															
RGT Sacramento					107					97					100					104

C-Weizen

Expert	103	106		99		103	105	106	105	104	106	103	107	109	112	104	103	105	104	
--------	-----	-----	--	----	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--

rote Zahlen = nicht auf allen Standorten der Standortgruppe geprüft

Tabelle 2: Frühreife Winterweizensorten - Ertragsleistung auf den Einzelstandorten in NRW 2017 (Mittel der behandelten Stufen)

Bodengruppe	Löss			Lehm			Sand		Höhenlagen				
Bundesland	NRW		Mittel	NRW			Mittel	NRW	Mittel	NRW			Mittel
Ort	Kerpen Buir	Erkelenz- Venrath		Düsse	Lage Heiden	Neukirchen Vlyun		Merfeld		Steinheim Breitenhaupt	Alten- mellrich	Meerhof	
Bodenart/BP	L/85	L/85		uL/65	lS/65	sL/67		S/28		L/68	L/60	sL/55	
rel. 100 = dt/ha	85,9	99,2	92,6	99,9	92,9	97,2	96,7	78,2	78,2	100,6	104,6	100	101,6
Mehrertrag durch Pflanzenschutz (dt/ha)	3,3	8,9	6,1	16,9	6,9	15,5	13,1	7,3	7,3	23,0	6,2	10	13,1
Grenzdifferenz in %	2,1	4,6		3,5	2,9	2,0		3,8		7,4	2,4	2	

E-Weizen

Kerubino				99	97	96	97			97	99	98	98
----------	--	--	--	----	----	----	----	--	--	----	----	----	----

A-Weizen

Boregar				95	89	92	92			88	86	88	88
Rubisko	104	108	106	102	98	97	99	98	98	95	96	96	96

B-Weizen

Cellule	98	102	100										
Premio	106	97	101										
Rumor	100	102	101	100	100	100	100	99	99	98	103	98	99
Faustus	100	98	99	100	100	100	100	101	101	102	97	102	101
Nemo	108	101	105										
RGT Sacramento	107	107	107	103	86	91	93	104	104	105	103	105	104

C-Weizen

Expert				102	96		99	112	112				
--------	--	--	--	-----	----	--	----	-----	-----	--	--	--	--