Anbaufläche Hafer in Niedersachsen

Jahr	Anbaufläche ha	% der Ackerfläche	Ertrag dt/ha
2009	14.810	0,79	46,5
2010	11.452	0,61	36,6
2011	11.767	0,61	47,8
2012	12.990	0,69	55,9
2013	11.500	0,61	51,8
2014	9.088	0,48	50,2
2015	9.500	0,50	49,8
2016	9.900	0,52	50,5
2017*	10.000	0,53	51,4

* = vorläufige Zahlen des Landesamtes für Statistik Niedersachsen (LSN)

Landwirtschaftskammer Niedersachsen

Sortenempfehlungen LSV Hafer 2017

Sorte		im Handel seit	Vermehrungs-fläche 2017 in D	Anbauempfehlung für Anbauregion		Ertrags-leistung		Qualitäten			Festigkeit gegen			Stroheigen-schaften	
				Sand-standorte	Lehm-standorte	Sand-standorte	Lehm-standorte	TKG	hl-Gewicht	Spelz-anteil (+=wenig)	Lager	Halm-knicken	Mehl-tau	Reife-verzög. d. Strohes	Halm-länge (+=kurz)
drei- und mehrjährig geprüfte Sorten															
Max	G	2008	1098	Q	Q	o	o	o	+ +	+ +	–	–	o	+	+
Symphony	W	2012	188	X	X	+	+	+ +	+	+	o	o	o	o	–
Poseidon	G	2012	193	X	X	+	+	+	o	+	+	+	o	–	o
Apollon	G	2014	457	X	X	+	+	+ + +	+	+	o	o	–	–	–
Yukon	G	2014	129	X		+	/	+	+	o	+	+	+ +	–	o
zweijährig geprüfte Sorten															
Harmony	W	2015	64	X	X	+	+	+ + +	+	+	o	o	+ +	o	o
Troll	G	2015	30			–	o	–	o	o	+ +	+ +	o	o	+ + +
einjährig geprüfte Sorte															
Delfin*	G	2016	23	(X)	(X)	+ +	+ +	+ +	+	+	o	+	+ +	– –	o

o = durchschnittlich – = unterdurchschnittlich + = überdurchschnittlich ¹) = noch nicht ermittelt * = vorläufig W = Weißhafer, G = Gelbhafer / = keine Prüfung

Q = Anbauempfehlung aufgrund sehr guter Qualitätseigenschaften, X =Anbauempfehlung aufgrund guter Ertragsleistungen, (X) = vorläufige Empfehlung

Landwirtschaftskammer Niedersachsen

Ergebnisse LSV Hafer 2015 - 2017

Relativerträge - Sorten - Jahre - Standortgruppen (behandelte Stufe)

Standortgruppe			Sandstandorte Nordwest					Marsch, lehmige Standorte Nordwest				
Jahr			2015	2016	2017	mehrj. Ergebnisse 2014-2017 LSV + WP Ergebnisse		2015	2016	2017	mehrj. Ergebnisse 2014-2017 LSV + WP Ergebnisse	
Zahl Versuche			4	4	4	rel.	Anz. Vers.	7	4	6	rel.	Anz. Vers.
Sorte		**Züchter**										
Max	*	Bauer/IG	100	94	97	**98**	16	97	99	98	**97**	33
Symphony	*	Nordsaat/ SU	100	105	102	**101**	16	104	97	101	**100**	33
Poseidon	*	Nordsaat/ SU	99	105	106	**102**	16	100	103	100	**101**	33
Apollon	*	Nordsaat/ SU	102	100	98	**100**	13	104	103	98	**101**	21
Harmony	*	Nordsaat/ SU	–	104	99	**101**	8	–	102	101	**100**	21
Troll	*	Bauer/IG	–	93	92	**92**	8	–	97	97	**98**	17
Delfin	*	Nordsaat/Hauptsaaten	–	–	106	[ ]	4	–	–	105	**104**	14
Yukon		IG Pflanzenzucht	102	104	100	**103**	13	–	–	–	**–**	–
Standard dt/ha			**72,2**	**76,3**	**72,2**	**72,9**		**78,1**	**83,5**	**75,6**	**82,4**	

* = Varianten des Standardmittels

Landwirtschaftskammer Niedersachsen

Ergebnisse LSV Hafer 2017 – Eigenschaften

Quelle: Alle Sortenversuche des Bundesgebietes (Beschreibende Sortenliste), Versuche der LWK Niedersachsen stärker berücksichtigt.

Sorte		im Handel seit	Reife-zeit	Vermehrungsfl. bundesweit (Angaben in ha) 2015	2016	2017	Rispen je m²	Körner je Rispe	TKG	hl-Gewicht	Spelz-anteil (+=wenig)	Reife-verzög. d. Strohes	Halm-länge (+=kurz)	Festigkeit gegen Lager	Halm-knicken	Mehl-tau
Max	G	2008	mfr	963	939	1098	+	o	o	+ +	+ +	+	+	–	–	o
Symphony	W	2012	m	130	144	188	–	+	+ +	+	+	o	–	o	o	o
Poseidon	G	2012	m	188	149	193	–	+	+	o	+	–	o	+	+	o
Apollon	G	2014	m	38	259	457	o	–	+ + +	+	+	–	–	o	o	–
Harmony	W	2015	m	–	77	64	o	o	+ + +	+	+	o	o	o	o	+ +
Troll	G	2015	m	–	19	30	+	+	–	o	o	o	+ + +	+ +	+ +	o
Delfin*	G	2016	m	–	–	23	o	o	+ +	+	+	– –	o	o	+	+ +
Yukon	G	2014	m	13	107	129	o	+	+	+	o	–	o	+	+	+ +

o = durchschnittlich – = unterdurchschnittlich + = überdurchschnittlich ¹) = noch nicht ermittelt * = vorläufig W = Weißhafer, G = Gelbhafer

Ergebnisse LSV Hafer 2015 - 2017 – Qualitätsmerkmale

Merkmal	hl-Gewicht			TKM			TKeG			Spelzen %		
Jahr	**2015**	**2016**	**2017**	**2015**	**2016**	**2017**	**2015**	**2016**	**2017**	**2015**	**2016**	**2017**
Zahl Versuche	10	8	10	10	5	5	4	3	2	4	3	2
Sorte												
Max	50,5	52,4	51,0	35,6	39,0	38,3	22,9	27,0	36,0	24,4	20,6	25,7
Symphony	48,8	49,8	49,3	40,7	42,2	43,1	26,9	29,2	33,0	26,4	21,8	28,5
Poseidon	46,9	50,6	48,9	38,5	40,7	40,1	25,1	28,0	33,9	26,4	21,6	28,7
Apollon	48,3	50,9	49,0	41,9	42,6	42,7	26,2	29,2	33,9	25,3	21,0	30,0
Harmony	–	50,5	49,2	–	44,5	44,7	–	32,5	31,5	–	20,8	33,6
Troll	–	50,1	48,5	–	36,0	37,8	–	23,0	33,6	–	22,2	29,7
Delfin	–	–	49,7	–	–	42,4	–	–	32,7	–	–	31,5
Yukon	48,1	49,9	49,3	38,1	41,8	42,6	24,4	27,3	–	26,6	22,6	–
Mittel-Versuch	**48,5**	**50,3**	**49,4**	**37,7**	**40,7**	**41,5**	**24,3**	**28,1**	**33,5**	**26,3**	**21,5**	**29,7**
Anforderung Industriehafer	min. 54 kg/hl			min. 27 g/i.Trs.			min. 20 g/i.Trs.			max. 26 %		

TKeG = Tausendkerngewicht (ohne Spelzen)