

Tabelle 1: **Winterraps - Die Leistungen der Sorten im Ertrag, ihrer korrigierten Marktleistung sowie in weiteren Merkmalen.**

(Sorten von links nach rechts innerhalb der jeweiligen Prüfzeit und des Sortentyps absteigend sortiert nach Gesamtmittel aller Versuche 2005)

Prüfzeit		drei- und mehrjährig										zweijährig					einjährig											
Sortentyp		Linien Sorten				Hybridsorten						Linien Sorten				Hybr.s.	Linien Sorten					Hybridsorten						
Sorte/ Züchter		Fortis (L) Syngenta	Smart (L)(EU) Syngenta	Viking (L) NPZ	Titan (H) Eckendorf	Elektra (H) RapsGbr	Milka (H) KWS	Elan (H) NPZ	Talent (H) NPZ	Libretto (H) DSV	Oase (L) DSV	Aviso (L)(EU) BayWa	Carousel (L) Monsanto	Frederic (L) RapsGbr	Baldur (H)(EU) SW-Seed	NK Fair (L) Syngenta	Tequila (L)(EU) Euralis	Verona (L) BayWa	Aragon (L) NPZ	Planet (L) Eckendorf	Aurum (L) Eckendorf	Taurus (H) NPZ	Alkido (H) KWS/Lochow	SW Calypso (H) SW-Seed	Trabant (H) NPZ			
n=	Zulassungsjahr	2000	1996	2002	2002	2002	2003	2002	1999	2003	2004	2003	2003	2003	2001	2004	2004	2004	2004	2004	2004	2004	2004	2004	2004			
<b>Erträge (rel.) und korrigierte Marktleistung (rel.) in "behandelt"</b>																												
Lehm-Niederungslagen	1	2002 (52,6 dt/ha)	107	107	120	124	113	114																				
	1	2003 (47,8 dt/ha)	102	103	103	105	105	106	110	108	110	107	107	103	108	105	105	102	106	104								
	2	2004 (58,5 dt/ha)	104	104	96	98	97	98	103	102	100	99	108	107	101	100	104	102	102	101	92	97	97	99	84	85	94	95
	2	2005 (50,2 dt/ha)	104		96		94		102		96		103		101		101		97		97	100	98	103	98	97	103	
Lehm-Hügel-lagen	4	2002 (39,5 dt/ha)	100	101	101	105	99	101																				
	3	2003 (38,7 dt/ha)	100	100	107	109	100	101	107	103	107	104	104	100	105	103	104	100	102	99								
	5	2004 (48,9 dt/ha)	101	105	100	101	99	97	101	100	104	103	107	104	104	105	99	99	97	97	88	94	97	102	96	100	99	104
	4	2005 (47,7 dt/ha)	98		97		97		101		105		101		99		101		98		99	100	100	100	99	97	100	
Sand-Niederungslagen	1	2004 (39,6 dt/ha)	101		92		98		105		97		106		103		105		108		104		83		95		97	
	1	2005 (48,9 dt/ha)	104				103		100		100		101		99		97		104		111				97		100	
Höhenlagen	2	2002 (48,2 dt/ha)	100	101	103	107	95	102																				
	1	2003 (33,6 dt/ha)	104	101	72	107	107	102	115		123		125		101	108	120		97	114								
	3	2004 (55,1 dt/ha)	97	99	90	93	93	97	104	102	104	101	108	110	99	106	98	103	101	101	91	90	95	94	87	92	96	93
	2	2005 (54,0 dt/ha)	107		99		97		104		101		99		99		96		99		104				99		100	
<b>Agromonomische Merkmale</b>																												
Blühbeginn		4	4	3	4	2	3	3	3	3	4	5	4	3	4	4	3	5	4	4	4	3	4	4	4	3		
Reife		4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4		
Pflanzenlänge		4	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	4	4	5	5	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5		
Auswinterung		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
Lager		3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	2	3	2	2	2	4	3	1	2	3	2	2	2		
<b>Krankheitsanfälligkeit für ...</b>																												
Phoma		6	5	5	5	5	6	5	5	5	5	2	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	4	3	5	5		
Sclerotinia		6	5	6	5	6	6	6	6	5	5	4	6	6	6	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5		
Alternaria		5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			4	4	4	4		4	6	4	4		
Cylindrosporium		4	4	6	4	4	4	4	2	3	4			4	4													
<b>Qualitätsmerkmale</b>																												
Ölgehalt		6	6	6	7	7	6	7	6	7	9	6	6	6	7	7	6	7	7	7	7	7	6	7	7	7		
Glucosinolatgehalt		3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3		
<b>Ertragseinstufungen</b>																												
TKM		4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4		
Korntrag		7	7	7	8	8	8	8	7	8	7	8	7	7	8	8	7	8	7	7	7	8	8	8	8	8		
Ölertrag		6	6	6	8	7	7	7	7	7	8	7	6	6	8	8	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8		
Erläuterungen:		= schlechter bzw. geringer als Durchschnitt					= besser bzw. höher als Durchschnitt					xxx = WP-Ergebnisse bzw. BSV-Ergebnisse																

Tabelle 2: Winterraps - Sortenempfehlungen für 2005/2006, Nordrhein-Westfalen

Anbauregionen - NRW			Lehm-Niederungslagen (Münsterland, Niederrhein)	Sand-Niederungslagen (Münsterland, Niederrhein)	Lehm-Hügellagen (Ost-Westf. Lippe, Haarstrang, Niederberg.Hügelland)	Höhenlagen (Eifel, Sauerland, Berg.Land, Siegerland)
drei- und mehrjährig geprüfte Sorten	frühe - mittlere Saatzeit - Linien Sorten	frühreifere	Fortis			
			Frederic (*)			
	mittlere - späte Saattermine - Hybridsorten	frühreifere	Mika			
			Elan			Titan
			Titan		Elektra	
		Talent	Libretto	Talent	Libretto	
zweijährig geprüft	Linien Sorten	spätreifere	Aviso (!)	Oase (*)	( Oase (*) )	
	Hybridsorten	frühreifere	(Baldur)			
erstjährig - zum Testen	Linien Sorten	frühreifere	NK Fair (*)			
			Aurum (*)			
		spätreifere	Verona (*)		Tequila (*)	
	Hybridsorten	frühreifere	Trabant (*)		Taurus (*)	
			Taurus (*), Alkido		Alkido, SW Calypso (*, !)	

( ... ) = eigene gute Anbauerfahrungen

(\*) = sehr gute Standfestigkeit (besonders für Güllestandorte)

(\*\*) = schwache Standfestigkeit

! = höhere Phomatoleranz (besonders für enge Rapsfruchtfolgen)