

Luxemburger Winterweizen-Sortenversuche 2008

Die vergleichenden Sortenversuche von Winterweizen, die von Prof. Victor Feipel im Auftrag der Sortenkommission angelegt werden, erlauben den Landwirten und Beratern die für den Anbau in Luxemburg am Besten geeigneten Sorten herauszufinden.

Dieses Jahr wurde auf 4 verschiedenen Standorten geprüft: Bettendorf, Elvingen, Schieren und Holler.

Die Sortenkommission hat aufgrund der Bonitierungen während der Pflanzenentwicklung sowie der Ernteergebnisse beschlossen die Sorte Impression (A) von der Sortenliste zu streichen. Bei den dreijährig geprüften Sorten gibt es große Schwankungen bei den Erträgen, so dass keine Sorte für eine Eintragung in Frage kommt. Auch die zweijährig geprüften Sorten müssen noch ein weiteres Jahr geprüft werden, um Aussagen über Ertragspotenzial und –stabilität machen zu können.

Die wichtigsten Anbaueigenschaften der empfohlenen Sorten sind in untenstehender Tabelle zusammengefasst.

Die Sortenkommission

Die Tabelle ist folgendermaßen zu lesen:

Bedeutung der Noten von 1 bis 9:

1 = sehr früh, sehr kurz, sehr niedrig oder sehr schlecht – 9 = sehr spät, sehr hoch, sehr lang, sehr gut

BD = Bestandesdichtetyp : die Saatstärke muss dem Saattermin unbedingt angepasst werden

EÄ/KZÄ = Einzelährentyp mit Ertragsaufbau über geringe Bestandesdichte und hohe Kornzahl pro Ähre

Komp. = Kompensationstyp: zu niedrige Bestandesdichten können über eine höhere Kornzahl pro Ähre oder ein höheres Tausendkorngewicht ausgeglichen werden

WINTERWEIZEN-SORTEN 2008

	Eigenschaften									Resistenzen							Eignung		
	Qualität	Typ	Reife	Ertrag	Standfestigkeit	Pflanzenlänge	Winterfestigkeit	Kornzahl pro Ähre	TKG	Halmbruch	Mehltau	Blattseptoria	DTR	Gelbrost	Braunrost	Ährenfusarium	Stoppelweizen	Frühsaaten	Spät saaten
ACHAT	E	BD	5-6	5-6	4	6	6	5	5	-	7	6	5	9	9	5	nein		
ARON	E	EÄ/KZÄ	4-5	5	5	5-6	7	7	4	5	6	5	5	7	2	5	nein	+	nein
MAGISTER	E	Komp	6	6	6	6	7	4	7	5	5	6	4	2	4	7	+		+/-
PRIVILEG	E	EÄ/KZÄ	6	6	5	6	6	8	5	5	8	6	5	8	7	6		+	+/-
URBAN	E	BD	5-6	5	6	5	7	4	5		7	5		5	5	5	+	+	+/-
APACHE	A	BD	4-5	6-7	6-7	3-4	6	6	4	3	7	4		9	9	6	nein		
BOOMER	A	BD/Komp	5	7	7	3	6	6	5	5	6	5	5		7	5			+
CHEVALIER	A	BD	6	7-8	6	4	5-6	5	5	4	7	6	5		8	6	+	+	
TOMMI	A	EÄ/KZÄ	5-6	7	7	5	5	8	5	5	8	6	5	8	4	5	+	+	+/-
EPHOROS	B	BD	5	8	4-5	6	5-6	5	6	5	7	6	6	7	6	6		+	+/-
FLAIR	B	EÄ/KZÄ	5-6	7	5	6	5	7	4	6	6	6	4	2	4	6	+/-		+/-
MANAGER	B	KD/Komp	6	7	8	4	5	7	4	6	5	6	6	5	6	5	+	+	+/-
CENTENAIRE	B/C	BD	5	8	5	6	6	6	6		7	7		5	5	7	+		
ROSARIO	C	EÄ/KZÄ	6	8	6-7	4	5	7	6	3	7	5		8	6	4	+/-	+	+/-