

## WINTERGERSTE SORTENLISTE 2007

Die vergleichenden Sortenversuche, die von Prof. Victor Feipel im Auftrag der Sortenkommission durchgeführt werden erlauben den Landwirten und Beratern, die für den Anbau in Luxemburg am Besten geeigneten Sorten aus einem wahren « Sortenschungel » herauszufinden. Geprüft wird auf verschiedenen Standorten, begutachtet werden neben Ertragsleistung auch alle wichtigen agronomischen Eigenschaften wie Krankheitsresistenz, Standfestigkeit, usw.. Neue Sorten können erst nach einer mehrjährigen Wertprüfung in die nationale Sortenliste eingetragen d.h. zum Anbau empfohlen werden.

### WINTERGERSTE

Aufgrund der Bonitierungen im Feld und der Erntergebnisse hat die Sortenkommission beschlossen dieses Jahr keine Änderung an der nationalen Sortenliste durchzuführen. Nächstes Jahr kann aber wahrscheinlich Vanessa durch eine leistungsfähigere Braugerste ersetzt werden.

Zum Anbau werden folgende Sorten empfohlen :

**FRANZISKA** (mz) : ertragreiche Futtergerste, standfest, geringe Neigungen zu Halm- und Ährenknicken, mittlere Abreife, etwas anfällig für Mehltau, mittlere Resistenz gegen Rhyngo und Netzflecken.

**FRIDERICUS** (mz) : sehr ertragreiche Futtergerste, sehr winterfest, standfest, gute Krankheitsresistenzen.

**LOMERIT** (mz) : Futtergerste mit konstant hohen Erträgen, nicht standfest, muß eingekürzt werden, mittlere Resistenzen aber anfälliger für Zwergrost, gute Winterfestigkeit.

**MERLOT** (mz) : sehr standfeste Futtergerste, neigt aber zu Halmknicken, nicht zu früh säen, geringe Winterfestigkeit, mittelspäte Abreife, gute Mehlauresistenz.

**MERILYN** (mz) : Futtergerste mit hervorragender Standfestigkeit, geringes Halm- und Ährenknicken, mittelspät, gesund.

**NAOMIE** (mz) : sehr winterfeste Futtergerste mit guter Mehltau- und Netzfleckenresistenz, mittlere Anfälligkeit für Rhyngo, standfest aber mittleres Halmknicken und etwas stärkeres Ährenknicken.

**CAMPANILE** (2z) : sehr ertragreiche Futtergerste, kurz, gute Winterfestigkeit, standfest, wenig Halm- und Ährenknicken, mittlere Krankheitsresistenz.

**VANESSA** (2z) : Wintergerste mit mittlerer Standfestigkeit, mittleres Halm- und Ährenknicken aber gute Resistenz gegen Pilzkrankheiten, als einzige nicht gelbmosaikresistent, kann ertraglich nicht mehr mithalten wird aber wegen der Braufähigkeit weiterhin empfohlen.

Wintergerste	Reife	Ertragsaufbau	Ertrag	Lager	Pflanzenlänge	Auswin-terung	Bestandesdichte	Kornzahl/Ähre	TKG	Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Netzflecken	Rhyngo	Zwergrost	Gelb Mosaik Virusres.	
VANESSA	2z	m	BD/TKM	6	4	4	5	8	1	7	5	5	4	4	4	6	9
CAMPANILE	2z	m	BD/TKM	7	4	4	4	8	3	6	4	3	5	5	4	5	1
FRANZISKA	Mz	m	KD	8	3	5	6	4	7	5	3	3	6	5	5	5	1
FRIDERICUS	Mz	m	KD/EÄ	9	3	5	3	4	6	6	3	4	4	3	3	3	1
LOMERIT	Mz	m	KD/EÄ	9	5	5	4	4	6	6	5	4	5	5	4	6	1
MERLOT	Mz	ms	EÄ	8	2	6	6	4	8	5	3	6	3	5	4	2	1
MERILYN	Mz	s	Komp	8	1	5	4	4	6	6	3	3	4	5	4	3	1
NAOMIE	Mz	m	KD/EÄ	9	3	5	3	4	6	6	5	6	2	3	5	3	1

Benotung: 1 (früh, niedrig, kurz, gering) – 9 (spät, hoch, lang, stark)