Wachsmais Sortenversuch 2018

Landwirtschaftskammer Niederösterreich

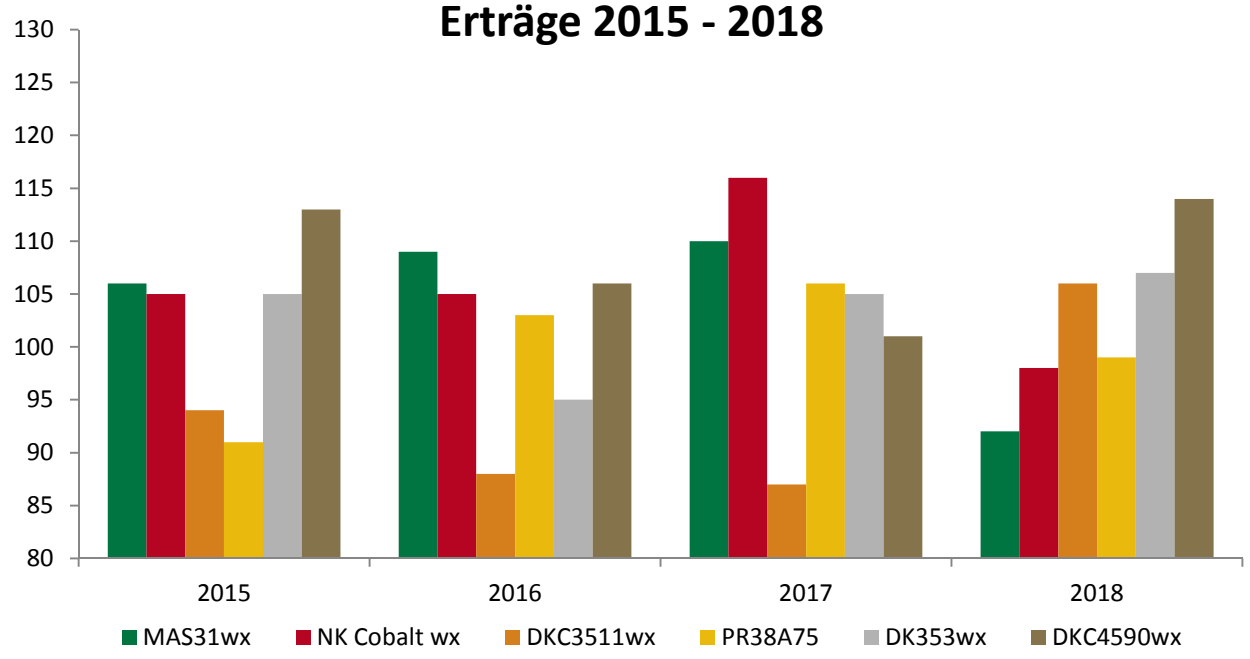
Standort: **Obersiebenbrunn**
Bezirk: Gänserndorf

Versuchsform:	Streifenversuch	**Düngung:**	11.04.2018	Harnstoff 46%	180 kg/ha
Vorfrucht:	Winterweizen		17.04.2018	DAP 18 %	268 kg/ha
Saatstärke:	75.000 Korn/ha				

Anbaudatum:	17.4.2018	**Pflanzenschutz:**			
Erntedatum:	19.9.2018		07.05.2018	Spectrum	1 l/ha
Parzellenfläche:	4.000 m^2		07.05.2018	Arigo	0,25 l/ha
			07.05.2018	Neo-wett	0,4 l/ha

Niederschläge:	Monat	IV	V	VI	VII	VIII	IX
Hagelversicherung	mm	12	68	98	83	34	93
Bewässerung	mm			35	20		

Sorte	Reife-zahl	Firma	Feucht-gewicht (kg/ha)	Wasser %	Trocken-gewicht (kg/ha)	% vom Standort-mittel
MAS31wx	ca.330	AGROS	9.675	16,0	9.419	92
DK315wx	ca.340	SBL	9.775	16,4	9.464	92
NK Cobalt wx	ca.340	SBL	10.475	17,0	10.059	98
P8012E	340	PIO	9.675	15,5	9.483	93
DM3307	ca. 360	AGROS	11.000	15,5	10.781	105
DKC3511wx	ca.370	SBL	11.175	16,2	10.849	106
PR38A75	370	PIO	10.613	17,7	10.090	99
DK353wx	ca. 380	DSAAT	11.325	16,4	10.965	107
MAS45wx	ca. 380	AGROS	10.000	17,0	9.603	94
DKC4590wx	ca. 400	DSAAT	12.000	16,1	11.666	114
Standortmittel			10.571	16	10.238	

PR38A75 4 x wiederholt **GD 5 % = 570 kg/ha bzw. 5,7 %** **GAF: 1,325**

Erträge 2015 - 2018