Sorten Mais

Prüfsortiment für Biogasanlagen

Frankfurter Landwirtschaftlicher Verein

Vorfrucht: Winterweizen

Aussaat : 20.4.17 **Auflauf: 6.5.17**

Ablage: 75 x 14,5 cm = 91000 Pfl./ha **Ernte: 13.9.17**

Düngung: N-min:26/18/20=64kgN/ha **28.3.17 135kgN/ha als HS**

Herbizide: 18.5.17 1,0l/ha Elumis + 3,0l/ha SuccessorT/Gardo Gold

	Sorte	Züchter	FAO	Ertrag to/ha	TS. %	TS.in to/ha	TS.rel.% zum VD.
1.	PO 725	Pioneer	330	80,9	30,5	24,7	119
2.	LG 30306	LG	280	67,5	32,2	21,8	105
3.	Boomer	Euralis	300	69,1	29,7	20,5	99
4.	DKC 5142	Monsanto	280	71,7	32,9	23,6	114
5.	Karlaxx	RAGT	290	58,9	34,1	20,1	97
6.	Walterinio	KWS	270	59,7	32,1	19,2	93
7.	Pauleen	Advanta	280	58,6	34,0	19,9	96
8.	MAS 40 F	Maisadour	300	72,1	29,6	21,4	103
9.	Supod	Saaten-Union	270	50,3	37,8	19,0	92
10.	Danubio	DSV	270	58,9	33,9	19,9	96
11.	P 9911	Pioneer	320	75,3	29,4	22,2	107
12.	LG 30344	LG	300	71,3	31,2	22,2	107
13.	Simpatico	KWS	250	54,6	35,6	19,5	94
14.	Palmer	DSV	290	66,4	30,9	20,5	99
15.	P 8888	Pioneer	280	60,5	32,6	19,8	96
16.	Futurixx	RAGT	280	57,2	31,4	18,0	87
17.	Surterra	SU	250	53,3	38,1	20,3	98
		Mittelwert:				20,7	100%

KEL/FLV