

# Sorten Mais 2014

Prüfsortiment für Biogasanlagen

Vorfrucht: Winterweizen

Aussaat : 17.4.14

Auflauf: 28.4.14

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

Ernte: 28.09.2014

Düngung: N-min:13/12/15=40kg/ha

10.4.14 150kgN/ha als DAP

Herbizide: 21.5.14 1,0l/ha Elumis + 3,0l/ha SuccessorT+0,3 l/ha Bromotryl

	Sorte	Züchter	FAO	Ertrag to/ha	TS. %	TS.in to/ha	TS.rel.% zum VD.
1.	Atletico	KWS	270	52,5	36,1	19,0	86
2.	Pauleen	Advanta	280	52,3	42,9	22,4	102
3.	DKC 5815	Monsanto	320	68,2	33,6	22,9	104
4.	LG 30306	Limagrain	290	58,7	34,7	20,4	93
5.	PO725	Pioneer	320	60,6	36,1	21,9	100
6.	CS Sundi	Caussade	380	57,5	34,5	19,8	90
7.	Renatinio	KWS	280	72,8	29,5	21,5	98
8.	Allison	SU	280	61,3	34,5	21,1	96
9.	Codipro	Hauptsaaten	270	55,5	43,9	24,4	111
10.	P0573	Pioneer	300	63,1	31,2	19,7	90
11.	Skalde	IG	290	65,8	36,1	23,8	108
12.	SY Santagruz	Syngenta	S270	62,4	36,1	22,5	102
13.	LG 3490	Limagrain	270	71,4	35,1	25,1	114
14.	Carolinio	KWS	270	65,8	35,3	23,2	105
15.	P 9027	Pioneer	260	69,4	33,9	23,5	107
16.	CS Scandi	Caussade	320	61,4	35,1	21,6	98
17.	Suterra	SU	240	89,7	24,5	22,0	100
18.	Eddico	Hauptsaaten	260	81,9	25,2	20,6	94
19.	Grosso	KWS	250	66,8	30,8	20,6	94
20.	SY Prestigio	Syngenta	S320	80,9	28,3	22,9	104
21.	DKC 3642	Monsanto	260	65,7	36,2	23,8	108
22.	Sirius	IG	280	65,8	32,1	21,1	96
		Mittelwert:		65,9	33,9	22,0	