

# Bestandesdichtenversuch Silomais OST 2007

## Bundesweite Zusammenfassung über 4 Standorte

Sorten	PFL/ha Ziel	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	NEL GJ/ha rel.	Stärke gehalt %/	Stärke ertrag rel.	Mais- beulenb. %	HTR (1-9)
Mittel /SM)	50.000 70.000 90.000	174,3 197,2 204,0	100 100 100	111,9 125,2 127,1	28,3 28,4 28,0	49,3 56,4 57,5	4,57 5,24 4,80	1,6 1,8 2,4
Amelior	50.000 70.000 90.000	177,4 206,6 205,3	101,8 104,8 100,6	101,5 104,5 101,4	rel. % 105,3 102,8 103,5	107,4 104,9 103,0	1,81 1,40 0,89	1,2 1 2,1
EE3416	50.000 70.000 90.000	167,1 192,2 199,3	95,8 97,4 97,7	98,0 99,4 100,0	101,4 102,5 97,5	97,0 98,9 96,1	2,63 1,48 2,72	1,7 2,2 2,7
PR39W45	50.000 70.000 90.000	178,7 202,3 209,1	102,5 102,6 102,5	103,0 103,4 102,5	102,5 103,9 99,6	104,8 106,6 104,1	17,27 19,71 14,48	2,2 2 2,8
<b>Anzahl der Orte</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>

rel. = relativ im Vergleich zum Stufemittel Ø(SM absolut)=100; Mittel abs. (SM) Stärkeertrag in dt/ha; Mittel abs. (SM) NEL GJ/ha  
Standorte: Göhrsdorf (BB), Paulinenaue (BB), Köthen (ST), Torgau (SN)

Pro-Corn 11-2007