

Einfluss der Bewässerung auf die Erträge im Versuchsjahr 2016



Ertragswirkung der Bewässerung

2016			nicht bewässert	bewässert	Mehrertrag	Mehrertrag	Bewässerungsmenge	Mehrertrag pro mm Bewässerung
Feld			dt/ha	dt/ha	%	dt/ha	mm	dt/mm u. ha
3	Wintergerste	pflug	97,8	103,4	5,7	5,6	40,5	0,1
3	Wintergerste	pfluglos	100,4	103,4	2,9	2,9	40,5	0,1
4	Silomais	pflug	726,3	752,7	3,6	26,5	45	0,6
4	Silomais	pfluglos	659,0	703,8	6,8	44,8	45	1,0
1	Winterroggen	pflug	86,0	88,5	2,9	2,5	71	0,0
1	Winterroggen	pfluglos	82,5	88,7	7,5	6,2	71	0,1
2	Raps	pflug	42,5	43,3	2,0	0,8	79	0,0
2	Raps	pfluglos	42,2	43,2	2,3	1,0	79	0,0

(Durchschnitt der Bodenbearbeitungsvarianten)

