

# 10 KALKBEDARF DER FRUCHTFOLGE

		Bedarf CaO	Bedarf MgO
Auswaschung für 3 Jahre		750	75
Saure N-Düngung	Raps	200	
	Weizen	200	
	Gerste	170	
Pflanzenentzug von	Raps	130	40
	Weizen	25	35
	Gerste	25	30
Gesamtbedarf in Oxid		1500	180

Aufwandmenge Kalk mit kohlensaurem Magnesiumkalk 85 (NW 51), 50 %  $\text{CaCO}_3$  + 35 %  $\text{MgCO}_3$ , basisch wirksame Bestandteile: 51 % CaO, Werk Scharzfeld 2.900 kg

Aufwandmenge Kalk mit kohlensaurem Kalk 85 (NW 48), 85 %  $\text{CaCO}_3$ , basisch wirksame Bestandteile: 48 % CaO 3.100 kg

*Die Tabelle zeigt den Kalkbedarf in einer 3-jährigen Fruchtfolge auf. Es werden Beispiele gegeben, wie die Kalkverluste wieder ersetzt werden können. Wichtig ist der Neutralisationswert des Kalkes, der die Aufwandmenge und damit die Höhe der Kalkkosten bestimmt.*