

Übersicht 3: Größe, Investitionsbedarf und Kosten verschiedener Kartoffellager

	Variante 1 eigener Neubau		Variante 2 gemeinsamer Neubau	
Bedarf für ha Kartoffeln (450 dt/ha) erforderlicher Lagerraum t	40 1.800		150 6.900	
Volumen m ³ Lager / umbauter Raum	2.700	4.813	10.000	16.800
Länge m nutzbar / gesamt	29,5	35,0	90,9	100,0
Breite m nutzbar / gesamt	22,9	25,0	22,0	28,0
Höhe m nutzbar / gesamt	4,0	5,5	5,0	6,0
Investitionsbedarf	EUR	EUR/t	EUR	EUR/t
Gesamtinvestitionsbedarf	549.100	305	1.617.800	234
Gebäudeinvestitionen	250.000	139	802.000	116
Technikinvestitionen (inkl. Kisten)	299.100	166	815.800	118
jährliche Kosten	EUR/Jahr	EUR/t/J.	EUR/Jahr	EUR/t/J.
Abschreibung	26.605	14,78	79.740	11,56
Zinsanspruch	7.121	3,96	20.990	3,04
sonstige Kosten	9.987	5,55	29.556	4,28
Gesamtkosten Kartoffellager	43.713	24,29	130.286	18,88
bei Ø 20% Investitionsförderung	36.968	20,54	110.140	15,96

Quelle: Eigene Berechnungen