



Saatzeitpunkt und Saatmenge

Art	Saatmenge Körner/m ²			Saattiefe (cm)	Empfohlene Saatzeit				Ø TKG	Gebindeeinheit
	früh/optimal	normal/mittlere	spät/schwierig		September	Oktober	November	Dezember		
Winterweizen	300	400	500	2-4					44	25-kg-Sack / 750-kg-Big-Bag
Hybridweizen	130	160	220	2-4					42	500 000 Körner-Sack
Winterroggen	250	300	350	1-2					34	25-kg-Sack / 750-kg-Big-Bag
Hybridroggen	225	275	325	1-2					38	25-kg-Sack / 750-kg-Big-Bag
Wintergerste 2-zeilig	275	350	425	2-4					52	25-kg-Sack / 500-kg-Big-Bag
Wintergerste 6-zeilig	225	300	375	2-4					51	25-kg-Sack / 500-kg-Big-Bag
Hybridgerste	160	225	310	2-4					46	500 000-Körner-Sack
Wintertriticale	275	350	425	1-2					44	25-kg-Sack / 750-kg-Big-Bag
Winterhafer	275	350	425	3-5					36	25-kg-Sack / 750-kg-Big-Bag
Korn/Dinkel (Vesen)	125	150	200	3-5					124	25-kg-Sack / 500-kg-Big-Bag
Winteremmer (Vesen)	175	200	250	3-5						25-kg-Sack
Einkorn (Vesen)	175	200	250	3-5						25-kg-Sack
					Februar	März	April	Mai		
Sommerweizen	350	450	550	2-4					41	25-kg-Sack / 750-kg-Big-Bag
Sommergerste	275	350	475	2-4					48	25-kg-Sack / 500-kg-Big-Bag
Sommertriticale	325	400	475	1-2					45	25-kg-Sack / 750-kg-Big-Bag
Sommerhafer	325	400	475	3-5					35	25-kg-Sack / 750-kg-Big-Bag
Sommeremmer (Vesen)	175	200	250	3-5						25-kg-Sack

Saadichte in kg/ha (95% Keimfähigkeit)
mit Berechnung des Tausendkorngewichtes (TKG) und der Anzahl Körner/m²

Körner/m ²	Tausendkorngewicht in Gramm (TKG)																
	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	
	Saatmenge kg/ha																
125	39	42	45	47	50	53	55	58	60	63	66	68	71	74	76	79	
150	47	50	54	57	60	63	66	69	72	76	79	82	85	88	91	95	
175	55	59	62	66	70	74	77	81	85	88	92	96	99	103	107	110	
200	63	67	71	76	80	84	88	92	97	101	105	109	113	118	122	126	
225	71	76	80	85	90	95	99	104	109	113	118	123	128	132	137	142	
250	79	84	89	95	100	105	110	116	121	126	131	137	142	147	152	158	
275	87	92	98	104	110	116	121	127	133	139	144	150	156	162	167	173	
300	95	101	107	113	120	126	132	139	145	151	158	164	170	176	183	189	
325	102	109	116	123	130	137	143	150	157	164	171	177	184	191	198	205	
350	110	118	125	132	140	147	154	162	169	176	184	191	198	206	213	221	
375	118	126	134	142	150	158	165	173	181	189	197	205	213	221	228	236	
400	126	134	143	151	160	168	176	185	193	202	210	218	227	235	244	252	
425	134	143	152	161	170	179	187	196	205	214	223	232	241	250	259	268	
450	142	151	161	170	180	189	198	208	217	227	236	246	255	265	274	284	
475	150	160	170	180	190	200	209	219	229	239	249	259	269	279	289	299	
500	158	168	179	189	200	210	221	231	242	252	263	273	284	294	305	315	
	Tausendvesengewicht in Gramm (TVG)																
Vesen/m ²	100	110	120	130	140	150											
100	105	116	126	137	147	158											
125	131	144	158	171	184	197											
150	158	173	189	205	221	236											
175	184	202	221	239	257	276											
200	210	231	252	273	294	315											

Berechnung der Saatmenge

$$\text{kg/Are} = \frac{\text{Tausendkorngewicht (TKG)} \times \text{Körner/m}^2}{\text{Ø Keimfähigkeit} \times 100} \quad \text{z.B. } \frac{45 \times 400}{95 \times 100} = 1,89 \text{ kg}$$



Unter www.ufasamen.ch in der Rubrik Ackerbau können mithilfe des Saatmengenrechners die Saatmenge pro Are und der erforderliche Saatgutbedarf für die auszusäende Fläche berechnet werden.