

# Rapssaat

**Saatzeitpunkt:**

**in tieferen Lagen: 25. August - 10 September**  
**in höheren Lagen: 25. August - 31. August**

Pflanzen müssen vor Wintereinbruch das Rosettenstadium erreichen:

**Wurzelhalsdurchmesser: mind. 8 mm**

**15 - 20 cm Pfahlwurzel**

**mindestens 8 Blätter, aber kein Stängel gebildet**

**Saattiefe:**

**1 - 2 cm**

## Erwünschte Bestandesdichten

angestrebte Bestandesdichte (Pflanzen/m <sup>2</sup> )	Winterraps		Sommerraps
	Hybridsorten	Linien Sorten	
zum Wintereinbruch	50 - 60	60 - 70	-
Bei Vegetationsbeginn	40 - 50	50 - 60	80 - 100

< 30 Pflanzen/m<sup>2</sup> - Vorsicht; Wenn < 12 Pfl/m<sup>2</sup> = Kultur umbrechen; Herbizideinschränkungen beachten

## Saadichte mit Keimfähigkeit berücksichtigt

Saattechnik			Getreidesäugerät					Einzelkornsäugerät				
			Winterraps			Sommerraps		Winterraps			Sommerraps	
angestrebte Bestandesdichte zu Wintereinbruch (Pflanzen/m <sup>2</sup> )			50	60	70	80	100	50	60	70	80	100
Saatbedingungen	optimal	Keimfähigkeit %	95									
		geschätzter Verlust %	10					5				
		Saadichte (Körner/m <sup>2</sup> )	58	70	82	94	117	55	66	78	89	111
	mittel	geschätzter Verlust %	20					10				
			Saadichte (Körner/m <sup>2</sup> )	66	79	92	105	132	58	70	82	94
	ungünstig	geschätzter Verlust %	30					20				
		Saadichte (Körner/m <sup>2</sup> )	75	90	105	120	150	66	79	92	105	132

## Berechnung Saatmenge

Saatmenge in kg/ha = TKG (g) x Saadichte (Körner/m<sup>2</sup>)/100

TKG / Körner/m <sup>2</sup> :	50	60	70	80	90	100	110	120	130
4.8	2.4	2.9	3.4	3.8	4.3	4.8	5.3	5.8	6.2
5.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5
5.2	2.6	3.1	3.6	4.2	4.7	5.2	5.7	6.2	6.8
5.4	2.7	3.2	3.8	4.3	4.9	5.4	5.9	6.5	7.0
5.6	2.8	3.4	3.9	4.5	5.0	5.6	6.2	6.7	7.3
5.8	2.9	3.5	4.1	4.6	5.2	5.8	6.4	7.0	7.5
6.0	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2	7.8
6.2	3.1	3.7	4.3	5.0	5.6	6.2	6.8	7.4	8.1
6.4	3.2	3.8	4.5	5.1	5.8	6.4	7.0	7.7	8.3
6.8	3.4	4.1	4.8	5.4	6.1	6.8	7.5	8.2	8.8
7.0	3.5	4.2	4.9	5.6	6.3	7.0	7.7	8.4	9.1
7.2	3.6	4.3	5.0	5.8	6.5	7.2	7.9	8.6	9.4
7.4	3.7	4.4	5.2	5.9	6.7	7.4	8.1	8.9	9.6
7.6	3.8	4.6	5.3	6.1	6.8	7.6	8.4	9.1	9.9
7.8	3.9	4.7	5.5	6.2	7.0	7.8	8.6	9.4	10.1
8.0	4.0	4.8	5.6	6.4	7.2	8.0	8.8	9.6	10.4
8.2	4.1	4.9	5.7	6.6	7.4	8.2	9.0	9.8	10.7