

Art	botanische Bezeichnung	kg/ha	kö/m ²	TKG
Ackerbohnen	<i>vicia faba</i>	ca. 160	30–45	350–600
Alexandrinerklee	<i>trifolium alexandrinum</i>	25	-	-
Bastardweidelgras	<i>lolium hybridum</i>	0	-	-
Bokharaklee/Steinklee	<i>melilotus officinalis/albus</i>	25–30	-	-
Buchweizen	<i>fagopyum esculentum</i>	80–90	-	-
Deutsches Weidelgras	<i>lolium perenne</i>	40	-	-
Dinkel	<i>triticum spelta</i>	200–250	-	-
Einjähriges Weidelgras	<i>lolium westerwaldicum</i>	40–55	-	-
Erbsen, Futtersaat	<i>pisum sativum</i>	150–200	-	-
Erbsen, Körner	<i>pisum sativum</i>	300–320	60–70	200–300
Erdklee	<i>trifolium subteranum</i>	25	-	-
Esparssette	<i>onobrychis sativa</i>	140–160	-	-
Futtermispel	<i>brassica napus</i>	10–15	-	-
Gelbklee	<i>medicago lupulina</i>	20–25	-	-
Gemeine Rispel	<i>poa trivialis</i>	15–20	-	-
Gerste mehrzeilig	<i>hordeum vulgare</i>	ca. 160	300–400	36–54
Gerste zweizeilig	<i>hordeum vulgare</i>	ca. 180	350–450	36–54
Glatthafer	<i>arrhenatherum elatior</i>	40–45	-	-
Goldhafer	<i>trisetum avescens</i>	10–20	-	-
Grünroggen	<i>secale cereale</i>	100	-	-
Hafer	<i>avena sativa</i>	ca. 100	300–350	30–38
Hainrispel	<i>poa nemoralis</i>	20	-	-
Hornschotenklee	<i>lotus corniculatus</i>	12–15	-	-
Inkarnatklee	<i>trifolium incarnatum</i>	30–35	-	-
Kammgras	<i>cynosurus cristatus</i>	25	-	-
Kleinklee	<i>trifolium minus</i>	12–15	-	-
Knäuelgras	<i>dactylis glomerata</i>	20–25	-	-
Kolbenhirse	<i>setaria italica</i>	10–15	-	-
Lupinen, ausdauernde	<i>lupinus L.</i>	60–70	-	-
Lupinen, Süß-	<i>lupinus L.</i>	130	80–100	120–160
Luzerne	<i>medicago sativa</i>	25–35	-	-
Mais	<i>zea mays</i>	ca. 32	8–12	150–420
Malve	<i>malva L.</i>	15	-	-
Markstammkohl	<i>brassica oleraceae</i>	3–4	-	-
Öllein	<i>linum L.</i>	35	-	-
Ölrettich	<i>raphanus sativus</i>	18–24	-	-
Perserklee	<i>trifolium resupinatum</i>	15	-	-
Phacelia	<i>phacelia</i>	10–15	-	-
Platterbsen	<i>lathyrus L.</i>	140	-	-
Raps, Körner-Linie	<i>brassica napus</i>	ca. 3	50–70	4–6
Raps, Körner-Hybride	<i>brassica napus</i>	ca. 2,5	30–50	4–6
Rispenhirse	<i>panicum miliaceum</i>	12–18	-	-
Roggen	<i>secale cereale</i>	ca. 100	280–320	30–38
Rohrschwingel	<i>festuca arundinaceae</i>	17	-	-
Rotes Straußgras	<i>agrostis tenuis</i>	15	-	-
Rotklee	<i>trifolium pratense</i>	15–20	-	-
Rotschwingel	<i>festuca rubra</i>	25–40	-	-

Art	botanische Bezeichnung	kg/ha	kö/m ²	TKG
Rüben, Futter-	<i>beta vulgaris</i>	ca. 13	10	-
Rüben, Herbst-	<i>beta vulgaris</i>	2	-	-
Rüben, Kohl-	<i>beta vulgaris</i>	3–5	-	-
Rüben, Zucker-	<i>beta vulgaris altissima</i>	ca. 13	7–11	-
Rübsen	<i>brassica rapa</i>	10–15	-	-
Schafschwingel	<i>festuca ovina</i>	35	-	-
Schwedenklee	<i>trifolium hybridum</i>	10–15	-	-
Senf	<i>sinapis alba</i>	18–20	-	-
Serradella	<i>ornitophus sativus</i>	40–60	-	-
Sommerwicke	<i>vicia L</i>	ca. 90	140–160	40–80
Sonnenblumen, Öl-	<i>helianthus annus</i>	-	7,5	-
Sonnenblumen, ZF	<i>helianthus annus</i>	20–30	-	-
Sudanqras	<i>sorghum sudanense</i>	20–25	-	-
Sumpfrispengras	<i>poa palustris</i>	2–4*	-	-
Sumpfschotenklee	<i>lotus villosus</i>	10–12	-	-
Triticale	<i>triticosecale wittmak</i>	ca. 140	330	36–48
Waldstaudenroggen	-	150	-	-
Weisses Straussgras	<i>aqrostis qiqantea</i>	8–10	-	-
Weissklee	<i>trifolium repens</i>	10–12	-	-
Weizen	<i>triticum aestivum</i>	ca. 150	350	35–53
Welsches Weidelgras	<i>Joliurn rnultiflorum</i>	40–50	-	40
Wiesenfuchsschwanz	<i>alopecurus pratensis</i>	2–4*	-	-
Wiesenlieschgras	<i>phleum pratense</i>	15–20	-	-
Wiesenrispe	<i>poa pratensis</i>	15–20	-	-
Wiesenschweidel	<i>fetulolium</i>	40–50	-	-
Wiesenschwingel	<i>festuca pratensis</i>	35–40	-	-
Winterwicke	<i>vicia L</i>	60–100	-	-
Zottelwicke	<i>vicia villosa</i>	70	-	-
Zuckerhirse	<i>sorghum bicolor</i>	6–9	-	-

* nur als Mischungskomponente

Mischungen

Dauerwiesenmischung	36–40
Erbsen-Wicken-Gemenge	150–200
Hülsenfruchtgemenge	150–200
Kleegrasmischung	27–30
Landsberger Gemenge	60
S 20 Zwischenfrucht Kleegras	40
W 20 T Zwischenfrucht Kleegras	40

Saatstärkenformel

$$\text{Saatgutbedarf} \left[\frac{\text{kg}}{\text{ha}} \right] = \frac{\text{Bestandsdichte} \left[\frac{\text{Pflanzen}}{\text{m}^2} \right] \cdot \text{TKG} [\text{g}]}{\text{Keimfähigkeit} [\%]}$$

$$\text{Beispiel Ackerbohnen: } \frac{40 \frac{\text{Pflanzen}}{\text{m}^2} \cdot 400 \text{ g}}{94 \%} = 170 \frac{\text{kg}}{\text{ha}} \text{ Saatgutbedarf}$$