

## Liste de variétés de féverole

Les **variétés d'automne** ont 3 à 4 ramifications.

Les **variétés de printemps** ne ramifient pas.

Variétés	Féverole d'automne		Féverole de printemps				
	Olan	Tundra	Espresso	Fanfare	Fuego	Tiffany	Bioro
Rendement	++	+++	++	+++	++	+++	++
Précocité à floraison	mi-précoce	tardive	mi-précoce	précoce	tardive	mi-précoce	mi-précoce
Précocité à maturité	mi-précoce	mi-tardive	mi-précoce	mi-précoce	tardive	mi-précoce	mi-précoce
Résistance à la verse	++	++	+++	++	++	++	++
Hauteur des plantes	moyenne	moyenne	moyenne	moyenne	longue	moyenne	très longue
Teneur en protéines	+	+	++	++	-	++	++
Poids de mille grains	grand	grand	moyen	grand	moyen	moyen	moyen
Teneur en tanins	élevée	élevée	élevée	moyenne	élevée	moyenne	moyenne

**Remarque :** le descriptif des variétés se base sur différentes sources, notamment les informations disponibles auprès des semenciers, des résultats d'essais en Suisse ou à l'étranger et des observations issues de la pratique.

### Légende

+++	= très bon	-	= moyen à faible
++	= bon	--	= faible
+	= moyen à bon	---	= très faible





La **quantité de semence à l'hectare** (Q) dépend :

- du nombre de grains souhaités par m<sup>2</sup> (NG)
- du poids de 1000 grains (PMG)
- de la faculté germinative (FG)

selon la formule:  $Q = \frac{NG \times PMG}{FG}$

Quantité de semence (kg/ha) =  $\frac{\text{Nombre de grains souhaités /m}^2 \times \text{poids de 1000 grains (g)}}{\text{Faculté germinative de la semence (\%)}}$

exemple: NG = 45 grains/m<sup>2</sup>  
 PMG = 500 g  
 FG = 90 %

$$Q = \frac{45 \times 500}{90} = 250 \text{ kg/ha}$$

### Contrôle

Le **nombre de grains par mètre linéaire** (G) à trouver dépend :

- du nombre de grains souhaités par m<sup>2</sup> (NG)
- de l'écartement des lignes (socs) (E)
- de la faculté germinative de la semence (FG)

selon la formule:  $G = \frac{NG \times E}{FG}$

Nbre de grains à trouver par mètre linéaire =  $\frac{\text{Nbre de grains souhaités /m}^2 \times \text{écartement entre lignes de semis (cm)}}{\text{Faculté germinative de la semence (\%)}}$

exemple: NG = 45 grains/m<sup>2</sup>  
 E = 20 cm  
 FG = 90 %

$$G = \frac{45 \times 20}{90} = 10 \text{ grains par mètre linéaire}$$

### Quantité de semences en kg / ha (pour une faculté germinative de 90 %)

Densité de semie	grains / m <sup>2</sup> souhaités	PMG grammes								
		Petit, féverole de printemps			Moyen			Féverole d'automne, grand		
		400	425	450	475	500	525	550	575	600
Féverole d'automne	25	111	118	125	132	139	146	153	160	167
	30	133	142	150	158	167	175	183	192	200
	35	156	165	175	185	194	204	214	224	233
Féverole de printemps	40	178	189	200	211	222	233	244	256	267
	45	200	213	225	238	250	263	275	288	300
	50	222	236	250	264	278	292	306	319	333