



Sous-semis  
page 35

# Tournesols



# Féveroles

Rendement	Teneur en huile	Précocité à maturité	Résistance		Dose	
			Phomopsis	Sclerotiniose sur capitule		
SUOMI <sup>1</sup>	++	+++	p	Ø	150'	
LG 50.450 	++	++	p	Ø	+	75'
LG 53.77	++	+++	p	++		75'

## Varités normales

SUOMI <sup>1</sup>	++	+++	p	Ø		150'
LG 50.450 	++	++	p	Ø	+	75'
LG 53.77	++	+++	p	++		75'

## Variétés oléiques (HO)

P63HE189 <sup>1</sup>	+++	+++	p	++		150'
LG 50.475 HO	+++	++	mp	++		75'
LG 50.525 HO	+++	+	mp	++	++	75'

<sup>1</sup> Variété express      +++ = très bon      ++ = bon      + = moyen à bon      Ø = moyen      - = moyen à faible  
tolérante      p = précoce      mp = mi-précoce

## Technique culturelle

Type du sol	Mi-lourd, bien aéré, profond, se réchauffant vite, pH 6 – 7.5
Région	Jusqu'à 650 m d'altitude; durée de culture : 140 – 160 jours
Assolement	Rotation : au moins 3 ans, mieux 4 – 5 ans (sclerotiniose); plante hôte pour le nématode du collet des betteraves ( <i>Ditylenchus dipsaci</i> )
Travail du sol	Sol lourd : en automne ou tôt le printemps; autres sols : au printemps, quand le sol est suffisamment ressuyé
Lit de semis	Sol travaillé à une profondeur de 5 – 6 cm, pas trop fin
Fumure kg/ha	N : 60   P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> : 50   K <sub>2</sub> O : 400   Mg : 55   B : 0.4
Époque de semis	Début à fin avril (température du sol : 8 °C à 5 cm de profondeur)
Profondeur de semis	2 – 4 cm
Densité de semis	65 000 – 70 000 graines/ha, densité visée à la récolte : 50 000 – 65 000 plantes/ha

## Technique culturelle

Type du sol	Sols lourds, profonds, riches en calcaire, pH 6 – 7
Région	Féveroles de printemps : Jusqu'à 700 m d'altitude, durée de culture : 180 jours env.
Assolement	Féveroles d'automne : Jusqu'à 600 m d'altitude, durée de culture : 180 jours env.
Travail du sol	Intervalle de rotation : 3 ans
Lit de semis	Sols lourds : en automne; sols légers à mi-lourds : avant le semis
Fumure kg/ha	Pas trop fin, plutôt grossier, possibilité d'un semis profond
Époque de semis	N : 0   P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> : 70   K <sub>2</sub> O : 175   Mg : 25
Profondeur de semis	Féveroles de printemps : Mi-février à mi-mars
Densité de semis	Féveroles d'automne : Octobre
	5 – 8 cm
	Féveroles de printemps : 35 – 45 graines/m <sup>2</sup> env. 200 – 250 kg/ha
	Féveroles d'automne : 25 – 30 graines/m <sup>2</sup> env. 150 – 200 kg/ha