



# Soja

Groupe de précocité	Rendement	Résistance verse	Teneur en huile	Couleur du hile	Densité optimale grains / m <sup>2</sup>	Quantité de semis Dose/ha	Dose
---------------------	-----------	------------------	-----------------	-----------------	--	---------------------------	------

Tiguan	tp	∅	++	+	brun	60-65	~5	125'
Obelix	p	+++	+	+	brun	60-65	~6	100'
Adelfia	mp	+++	++	+	incolore	60-65	~4-5	150'
Galice	mp	+++	++	+	brun	60-65	~5	125'
Aurelina	mt	+++	++	-	incolore	60-65	~4-5	150'
Proteix	mt	+	+	-	incolore	60-65	~5	125'

## Inoculation

Inoculation Soja 1 sachet suffit pour 1 ha de semences

+++ = très bon ++ = bon + = moyen à bon - = moyen à faible  
p = précoce mp = mi-précoce mt = mi-tardif

## Technique culturale

<b>Type du sol</b>	Mi-lourd, profond, pH 6.5 – 7
<b>Région</b>	En-dessous de 550 m d'altitude, durée de culture : 140 – 150 jours
<b>Assolement</b>	Intervalle de rotation: au moins 3 ans, mieux 4–5 ans (sclérotiniose)
<b>Travail du sol</b>	Sols lourds: en automne; sols légers à mi-lourds: au printemps
<b>Lit de semis</b>	Sol raffermi mais pas compacté, pas trop fin, avec une bonne cohésion sur la profondeur de semis. Un lit de semis régulier facilite la récolte.
<b>Fumure kg/ha</b>	N : 0   P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> : 70   K <sub>2</sub> O : 145   Mg : 15
<b>Époque de semis</b>	10 avril à mi-mai (température du sol 8 – 10°C)
<b>Profondeur de semis</b>	2 – 4 cm
<b>Inoculation</b>	Pas nécessaire pour Aurelina pré-inoculé
<b>Récolte</b>	Début septembre à début octobre; teneur en eau: 12–16 %, (Les graines ne se laissent plus entailler avec l'ongle)



# Lupin

Groupe de précocité	Rendement	Résistance verse	Teneur en protéines	Densité optimale grains / m <sup>2</sup>	Quantité de semis kg / ha	Conditionnement
---------------------	-----------	------------------	---------------------	--	---------------------------	-----------------

## Lupin doux blanc

Celina	t	++(+)	++	++	50–70	200–250	25 kg
Frieda	mp	++(+)	++	++	50–70	200–250	25 kg

## Lupin doux bleu

Boregine	mp	+++	++	++	90–100	150–200	25 kg
Probor	mp	++(+)	++	+++	90–100	150–200	25 kg

## Inoculation

Inoculation Lupin 1 sachet suffit pour 1 ha de semences

+++ = très bon ++ = bon + = moyen à bon  
mp = mi-précoce t = tardive

## Technique culturale

<b>Type du sol</b>	Mi-lourds, profonds, avec un pH 5 – 6.5
<b>Région</b>	Jusqu' à 700 m d'altitude, durée de culture : 125 – 140 jours
<b>Assolement</b>	Intervalle de rotation : au moins 3 ans, mieux 4–7 ans Eviter une légumineuse comme précédent
<b>Travail du sol</b>	Sol lourds : labourer en automne, sols légers au printemps
<b>Lit de semis</b>	Sol grumeleux et bien raffermi
<b>Fumure kg/ha</b>	N : 0   P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> : 40   K <sub>2</sub> O : 120   Mg : 20
<b>Époque de semis</b>	Mi-mars à mi-avril (température du sol min. 5°C)
<b>Profondeur de semis</b>	2 – 4 cm
<b>Récolte</b>	Dès mi-août à mi-septembre les plantes se dessèchent complètement et avec le vent les graines bougent dans les gousses et émettent un bruit de grelot