





# Soja

Reifegruppe	Ertrag	Standfestigkeit	Ölgehalt	Nabelfarbe	Saadichte Körner / m <sup>2</sup>	Saatmenge Dose/ha	Dose
-------------	--------	-----------------	----------	------------	-----------------------------------	-------------------	------

Tiguan	sf	∅	++	+	hellbraun	55	~5	125'
Gallec	f	+	+	-	farblos	55	~5	125'
Merlin 	f	+	++	+	braun	65	~4	170'
Obelix	f	++	+	+	braun	55	~5	125'
Aveline	mf	∅	+	-	farblos	60	~5	125'
Toutatis	mf	+++	++	+	braun	60	~5	125'
Galice	mf	+++	++	+	braun	60	~5	125'
Aurelina 	ms	+++	++	-	farblos	65	~5	150'
Opaline	ms	+++	∅	+	braun	60	~5	125'
Tourmaline	ms	+++	+	+	braun	60	~5	125'

+++ = sehr gut ++ = gut + = mittel bis gut ∅ = mittel - = mittel bis schwach  
sf = sehr früh f = früh mf = mittelfrüh ms = mittelspät




# Süß-Lupinen

Reifegruppe	Körnerertrag	Standfestigkeit	Rohproteingehalt	Saadichte Körner / m <sup>2</sup>	Saatmenge kg/ha	Verpackungseinheit
-------------	--------------	-----------------	------------------	-----------------------------------	-----------------	--------------------

## Weisse Lupinen

Frieda	mf	++(+)	++	+++	50-70	200-250	25 kg
--------	----	-------	----	-----	-------	---------	-------

## Blaue Lupinen

Boregine 	mf	+++	++	∅	90-100	150-200	25 kg
--	----	-----	----	---	--------	---------	-------

+++ = sehr gut ++ = gut + = mittel bis gut ∅ = mittel mf = mittelfrüh

## Anbautechnik

<b>Boden</b>	Mittelschwerere, tiefgründiger Boden, pH 6.5 - 7
<b>Anbauzone</b>	Unter 550 m ü.M., Kulturdauer: 140 - 150 Tage
<b>Fruchtfolge</b>	Anbaupause: mind. 3 Jahre, besser 4 - 5 Jahre (Sclerotinia)
<b>Bodenbearbeitung</b>	Schwere Böden im Herbst pflügen, mittelschwere und leichte im Frühjahr
<b>Saatbett</b>	Abgesetzt, keine Verdichtungen, nicht zu fein, guter Bodenschluss auf Saattiefe, ausgeebnetes Saatbett erleichtert Ernte
<b>Düngung kg/ha</b>	N: 0   P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> : 70   K <sub>2</sub> O: 120   Mg: 15
<b>Saatzeitpunkt</b>	10. April bis Mitte Mai (Bodentemperatur höher als 10° C in 5 cm Tiefe)
<b>Saattiefe</b>	2 - 4 cm
<b>Saatgutimpfung</b>	Nötig 1 Beutel/ha. Ausser Aurelina und Merlin = vorgeimpft
<b>Erntezeit</b>	Anfang September - Anfang Oktober; Wassergehalt: 12 - 16 %, für die Lagerung: 11 %, Körner lassen sich mit Fingernagel nicht mehr ritzen, tief mähen (10 - 12 cm) um alle Hülsen zu ernten

## Anbautechnik

<b>Boden</b>	Mittelschwere bis sandige, tiefgründige Böden, pH-Wert 5 - 6.5
<b>Anbauzone</b>	Bis 700 m ü.M., Kulturdauer: 125 - 140 Tage
<b>Fruchtfolge</b>	Anbaupause: mindestens 3, besser 4 - 7 Jahre. Leguminosen als Vorfrucht meiden
<b>Bodenbearbeitung</b>	Mittelschwere Böden im Herbst pflügen, leichte im Frühjahr
<b>Saatbett</b>	Feinkrümeliges, gut abgesetztes Saatbett
<b>Düngung kg/ha</b>	N: 0   P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> : 40   K <sub>2</sub> O: 120   Mg: 20
<b>Saatzeitpunkt</b>	Mitte März - Mitte April (Bodentemperatur mind. 5° C)
<b>Saattiefe</b>	2 - 4 cm
<b>Saatgutimpfung</b>	Nötig 2 Beutel/ha
<b>Erntezeit</b>	Ab Mitte August bis Mitte September, sobald die Körner in den Schalen rascheln