

LIBERATOR

Soja précoce
Début de groupe 00

L'essentiel



Performance
et sécurité

Précoce dans
son groupe

Très bonne levée
au départ



caussadesemencespro

LIBERATOR

Soja précoce début de groupe 00



Profil variétal

Inscription UE 2020
Groupe 00 : Début de groupe
Débouché : Alimentation animale et humaine
Croissance : Semi déterminée à indéterminée
Couleur de gousse : Brune
Couleur du hile : Brun marbré
Terminaison foliaire : Arrondie ovale
Couleur floraison : Violette
Teneur en protéines : Élevée
Rendement protéines : Élevé
Teneur en huile : Moyenne

Profil agronomique

	Très Bonne	Vigueur au départ
	Courte	Hauteur plante
	AH/H	Hauteur 1 ^{ère} gousse
	PS	Sensibilité verse
	-	Sensibilité Sclérotinia
	Très élevé	PMG
Sélectivité Herbicides		
	PS	Sélectivité Pendiméthaline
	PS	Sélectivité Métobromuron
	PS	Sélectivité Métribuzine

AS = Assez sensible | S = Sensible | MS = Moyennement sensible | PS = Peu sensible | TPS = Très peu sensible

Sources : CTPS/GEVES/ARVALIS Institut du végétal/R&D CAUSSADE SEMENCES PRO

L'essentiel

Performance et sécurité.

- Rusticité

Précoce dans son groupe.

Très bonne levée au départ.

Stabilité teneur en protéines.

Résultats essais France

Variété	Rendement pluriannuel (q)				Teneur en protéines (%)	Rendement protéines (%)	PMG	Hauteur plante (cm)	Hauteur 1 ^{ère} Gousse (cm)
	2018	2019	2020	Moyenne					
LIBERATOR	44,8	45,4	39,8	43,3	42,4	18,4	206,4	69,9	9,7
%/moyenne	106,7	106,1	109,6	107,4		112,1			
points/moyenne					+1,8		+11,7	+3,5	-0,8
Moyenne	42,0	42,8	36,3	40,4	40,6	16,4	194,7	66,4	10,5
Nbre réf	11	14	16	41	16	16	12	14	12

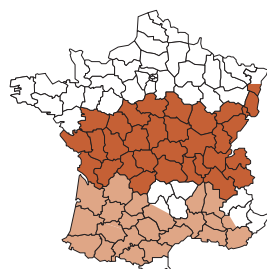
Sources : base de données CAUSSADE SEMENCES PRO

Préconisations

• **Conseils de semis** : privilégier un semoir monograine à 2 ou 3 cm de profondeur. Semer dans un sol réchauffé (>10°C) et ressuyé. S'assurer de températures supérieures à 10°C les jours suivant le semis. Penser à adapter les préconisations pour des semis tardifs, en dérobé ou en culture biologique.

• **Écartement entre rangs** : privilégier un écartement de 18 à 50 cm.

• Zone de culture



■ culture principale
■ culture dérobée ou semis tardifs
Source : Terres Inovia

• Densité de semis

Conduite	Obj. peuplement (pieds / ha)	Densité semis (graines / ha)
Sec ou conditions stressantes	550 000	610-690 000
Irrigué ou bonnes conditions	450 000	500-600 000