



Liste des variétés de betteraves fourragères pour la récolte 2019

Variétés	Type	Rendement en MS	Vigueur au départ	Aptitude à la récolte			Terre adhérente	Résistance à la cercosporiose	Couleur de l'enrobage
				Arracheuse par les feuilles	Récolteuse totale	Manuelle			

Betteraves fourragères (9 à 13% MS)

Brigadier		+	++	--	--	+++	Très faible	+++	Orange
------------------	--	---	----	----	----	-----	-------------	-----	--------

Betteraves fourragères demi-sucrières (13 à 16% MS)

Geronimo	RR	+++	+++	+++	+++	++	Très faible	+++	Jaune
Jamon ¹		++	++	+++	++	++	Très faible	∅	Orange
Kyros		+++	++	+++	++	++	Faible	++	Jaune
Lipari	RR	+++	+++	+++	++	++	Faible	+++	Rouge
Ribambelle	RR	+++	+++	+++	++	+++	Très faible	+++	Rouge
Starmon	RR	+++	++	++	++	++	Moyenne	++	Jaune

Betteraves fourragères sucrières (plus de 16% MS)

Godiva ²	RR	+++	+++	++	+++	--	Très faible	++	Blanche
Debby	RR	+++	+++	+	+++	--	Moyenne	++	Blanche
Enermax	RR	+++	++	++	+++	-	Elevée	++	Blanche
Magnum		+++	++	++	+++	--	Elevée	+	Blanche

Source : commerce de semences

Semences du commerce :

¹ Monogérme, enrobée, non traitée ; Bio niveau 2

² Variété résistante au rhizoctone brun

Légende

+++ Très bon ∅ Moyen
 ++ Bon - Moyen à faible
 + Moyen à bon -- faible

RR **Variétés résistantes à la rhizomanie** recommandées si plus de 10% de la parcelle est contaminé ou dans les zones à risque selon le Centre betteravier suisse.



Quantité de semence par hectare selon l'espacement choisi et l'interligne

Espacement sur la ligne (cm) Nombre de paquets/ha 1 paquet = 50 000 graines Surface semée (are) par paquet	Interligne 44 cm			Interligne 50 cm		
	9	13,5	20*	8	12	18*
	5	3,4	2,2	5	3,4	2,2
	20	30	45	20	30	45

* Semis en place.

Peuplement

Plantes par ha	Nombre de plantes saines à trouver sur 10 m de ligne selon écartement des lignes	
	44 cm	50 cm
60 000	27	30
70 000	31	35
80 000 → Optimum	36	40
90 000	40	45
100 000	44	50

Ne compter que les plantes saines que l'on peut laisser après éclaircissage.

Faut-il remplacer la culture ?

Période	Limite de peuplement plantes/ha	Nombre de plantes saines à trouver sur 10 m de ligne selon écartement des lignes	
		44 cm	50 cm
Fin avril	44 000	20	22
Début mai	40 000	18	20
Début mai	36 000	16	18

Date limite de ressemis: 20 mai.

Conseil: semer dans de bonnes conditions avant le 20 mai: meilleure récolte que culture souffrant en été en raison d'une mauvaise structure du sol.