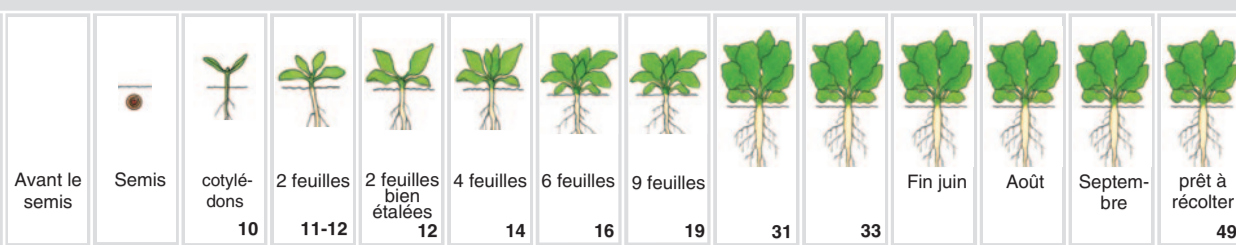


Betteraves sucrières et fourragères



Notes

Stratégie d'herbicide 1			Beta Star 1,5-2 l/ha + Goltix 700 SC 1,5 l/ha + Spark 50-100 g/ha	Beta Star 2 l/ha + Goltix 700 SC 1,5 l/ha + Frontier X2 0,3-0,4 l/ha	Beta Star 2 l/ha + Goltix 700 SC 2 l/ha + Frontier X2 0,5-0,9 l/ha	L'ajout de Kickstart à 0.15 l/ha améliore la tolérance aux herbicides.							Traitements à intervalles de 8-10 jours, ou selon la croissance et les conditions climatiques. (SPe)
ou stratégie 2 Pour le gaillet, géranium et éthuses			Beta Star 1,5-2 l/ha + Goltix 700 SC 1,5 l/ha + Zeppelin 0,3 l/ha	Beta Star 2 l/ha + Goltix 700 SC 1,5 l/ha + Zeppelin 0,5 l/ha	Beta Star 2 l/ha + Goltix 700 SC 2 l/ha + Zeppelin 0,5 l/ha								Traitements à intervalles de 8-10 jours, ou selon la croissance et les conditions climatiques. (SPe)

Herbicides														
Graminées annuelles et chiendent														Agil 2,5 l/ha contre chiendent. Miscible avec les fongicides LG.

Ravageurs														
Altises, noctuelles														Altises seulement sur autorisation spéciale, contre les noctuelles traiter le soir. (SPe)
Pucerons noirs, pucerons verts														
Limaces														Contrôle lors de la levée des betteraves.
Effarouchement														Réduit les dégâts causés aux pâturages et aux cultures par les animaux sauvages.

Maladies														
Cercosporiose, ramulariose, oïdium des betteraves, rouille des betteraves														Bogard 0,5 l/ha Kupfer Bordo LG 4 kg/ha (SPe) Cuproxtat liquide 5,3 l/ha (SPe) Sheriff 1 l/ha (SPe) Magna Bon 0.1-0.3 l/100 l d'eau

Bio stimulateurs														
Enrobage de semences														Accélère la germination et renforce la plante dans la phase de levée.
Stress abiotiques et biotiques														Améliore l'activité de la plante, par exemple en cas de pression parasitaire et fongique et aussi en cas de conditions météorologiques extrêmes. Les produits peuvent être mélangés.

Engrais foliaires														
Carence en manganèse / Carence en bore														Miscible avec des herbicides LG, spécialement dans les sols tourbeux. A partir du stade 4 à 6 feuilles. Répétez si nécessaire. Surtout en condition sèches.
Amélioration de la qualité, teneur en sucre, stress														Préventif ou avec l'apparition de symptômes de carence.
Elements mineurs														Peut être utilisé plusieurs fois. Miscible avec nos fongicides, herbicides et insecticides.

Tournesols

	avant le semis	pré-levée	Cotylédons 2 feuilles 10-12	3-4 feuilles 13-14	5 - 6 feuilles 15-16	Notes
Stratégies d'herbicides	Ajouter Silwet L-77 à 0,1 l/ha à chaque application pour les volumes de bouillies réduits (100-150 l/ha) améliore la distribution de la matière active.					
Herbicides						
Contre les dicotylédones et graminées annuelles y compris millets, éthuses.						
Engrais foliaires						
Carence de bore						Micro Bor 3 l/ha (SPe) Stade 4 à 6 feuilles.
Ravageurs						
Limaces						
Noctuelles						Ne pas utiliser plus de 700 g de substance active de métaldéhyde par hectare sur la même parcelle dans un délai d'un an. Max. 1 traitement par culture et année. (SPe) Seulement avec autorisation spéciale.
Effarouchement						Réduit les dégâts causés aux pâturages et aux cultures par les animaux sauvages.
Traitement des semences						

Lupins

	Semis BBCH 00-09	Développement des feuilles BBCH 10-39	Floraison BBCH 60-69	Développement de la cosse BBCH 70-80	Notes
Herbicides	Ajouter Silwet L-77 à 0,1 l/ha à chaque application pour les volumes de bouillies réduits (100-150 l/ha) améliore la distribution de la matière active.				
Gaillet, fumeterre, camomille, millets, renouée liseron					Pré-levée, immédiatement après le semis.
Vulpin de champs, chénopode, coquelicot, ortie royale, euphorbe					En pré-levée. Pas d'application sur les sols sableux.
Maladies					
Anthraxose du lupin					Max. 2 traitements à 14 jours d'intervalle.
Ravageurs					
Limaces					Ne pas utiliser plus de 700 g de substance active de métaldéhyde par hectare sur la même parcelle dans un délai d'un an.
Noctuelles					Max. 1 traitement par culture et année. (SPe) Seulement avec autorisation spéciale.
Effarouchement					Réduit les dégâts causés aux pâturages et aux cultures par les animaux sauvages.