Les différents modes de production de semences de lin fibre

Quels modes de production de semences de lin ?

Mode de production mixte

Récolte fibre + graine

Retournage - écapsulage

OU

Arrachage - écapsulage

Semis - Levée mi-mars/fin avril	4 cm mai	10 cm croissance rapide mai-juin	Floraison juin	Remplissage Récolte des graines juillet/août	Récolte des pailles septembre
Densité de semis 1600-1800 plantes/m²				Arrachage	Enoulage
Fertilisation				Retournage-écapsulage	
Herbicide pré-levée	Herbicide post-levée			Arrachage-écapsulage	
	Insecticide Altises		Insecticide Thrips		
			Fongicides oïdium et septoriose		
			Régulateur		

	Zone de déploiement	Etat de la parcelle	Présence d'adventices	Lins versés	Météo optimum	Arrachage	Période de récolte	Maturation des graines	Gestion de la dessication	Production	Humidité des graines	ha/jour	Rendement	PMG	Maturité des graines	Etat sanitaire
Retournage - écapsulage	Régions maritimes et continentales	Parcelle plate, propre et homogène Pas de cailloux	!	!	☀	Oui	Mi-juillet à mi-août	Au sol	✓	Mixte	< 12 %	12	<12 q/ha	✓	Homogène	!
Arrachage - écapsulage	Régions continentales	Grande parcelle propre et homogène					Fin-juillet à début-août	Sur pied								✓

! Point de vigilance
✓ Impact limité
☀ Ensoleillé et sec

Retournage ecapsulage

Arrachage ecapsulage

Mode de production graine

Récolte graine

Strippage

OU

Fauchage - andainage

Semis - Levée mi-mars/fin avril	4 cm mai	10 cm - croissance rapide mai-juin	Floraison juin	Remplissage Récolte des graines juillet/août
Densité de semis 1000-1200 plantes/m²				Strippage
Fertilisation +				Fauchage-andainage / Ramassage pick up
Herbicide ++ pré-levée	Herbicide ++ post -levée		Irrigation	
	Insecticide Altises ++	Insecticide Thrips		
		Fongicides oïdium et septoriose		
		Régulateur		

+ : azote supplémentaire
++ : vigilance particulièrement importante, en comparaison avec un système de production mixte

	Zone de déploiement	Etat de la parcelle	Présence d'adventices	Lins versés	Météo optimum	Arrachage	Période de récolte	Maturation des graines	Gestion de la dessication	Production	Humidité des graines	ha/jour	Rendement	PMG	Maturité des graines	Etat sanitaire
Strippage	Régions continentales	Parcelle homogène	!	!	☀	Non	Mi-août à fin-août	Sur pied	!	Graine	< 10 %	40	>12 q/ha	!	Hétérogène	✓
Fauchage-andainage			✓	✓			Juillet		✓						Homogène	

! Point de vigilance
✓ Impact limité
☀ Ensoleillé et sec

Strippage

Fauchage andainage

Avec la participation de : semae, ARVALIS