

REPÈRES / Stade 10 feuilles

Pour cette campagne, les dates du stade 10 feuilles en fonction de la date de semis sont :

date semis	Ambérieu	Lyon-Saint-Exupéry	Misérieux	Grenoble - Saint-Geoirs	Valence	Montélimar	Feurs
25 mars	5 juin	30 mai	2 juin	8 juin	27 mai	25 mai	7 juin
5 avril	10 juin	5 juin	7 juin	12 juin	2 juin	30 mai	11 juin
15 avril	11 juin	6 juin	9 juin	13 juin	4 juin	2 juin	12 juin
25 avril	13 juin	9 juin	12 juin	15 juin	8 juin	6 juin	15 juin
5 mai	18 juin	14 juin	18 juin	20 juin	13 juin	11 juin	19 juin

(Météo à jour au 19 mai, tendance médiane ensuite).

Plus la date estimée est tardive, plus le risque de devoir commencer l'irrigation en conditions de demande climatique forte est important.

Accompagner la demande climatique ✓

L'étude fréquentielle du climat conduit aux propositions de volumes suffisants pour couvrir le plus souvent les besoins de la culture.

Volumes nécessaires pour couvrir les besoins de la culture huit années sur dix

Milieu	RU max mm	RFU max mm	Moyens d'irrigation nécessaires pour couvrir les besoins 8 ans sur 10		
			dose - fréquence	volume	
Alluvions profondes sableuses des vallées Nord Rhône-Alpes	150	80 - 90	5 mm / jour		250 mm
			canon-enrouleur	35 mm tous les 7 jours	
			pivot	20 mm tous les 4 jours	
Graviers profonds plaine de Lyon Isère	130 - 150	65 - 75	5,5 à 6 mm / jour		300 mm
			canon-enrouleur	35-40 mm tous les 6-7 jours	
			pivot	22-24 mm tous les 4 jours	
Graviers superficiels Ain Isère Drôme	70 - 80	30 - 50	6 mm / jour		Ain - Isère 340 mm Drôme 380 - 430 mm
			canon-enrouleur	30-35 mm tous les 5-6 jours	
			pivot	24 mm tous les 4 jours	
Limons sableux profonds terrasses alluviales Drôme	130 - 150	80 - 90	5.5 à 6 mm / jour		350 mm
			canon-enrouleur	35-40 mm tous les 6-7 jours	
			pivot	22-24 mm tous les 4 jours	
Varennes Forez	55	40	5,5 mm / jour		250 mm
			canon-enrouleur	30 mm tous les 6 jours	
			pivot	20 mm tous les 4 jours	

Plus le sol est profond, moins les besoins sont élevés, avec un gradient Nord Sud bien entendu. Ces chiffres ne prennent pas en compte une irrigation d'appoint type régularisation de la levée en semences par exemple.