

PLANNING / Pour cette campagne, les dates du stade dix feuilles sont les suivantes :

Dates semis	Ambérieu	Lyon St Exupéry	Misérieux	Grenoble St Geoire	Feurs	Valence	Montélimar
25 mars	24 mai	17 mai	20 mai	31 mai	29 mai	18 mai	17 mai
5 avril	28 mai	22 mai	24 mai	2 juin	1 ^{er} juin	22 mai	20 mai
15 avril	1 ^{er} juin	27 mai	29 mai	6 juin	5 juin	27 mai	26 mai
25 avril	7 juin	3 juin	5 juin	11 juin	10 juin	3 juin	2 juin
5 mai	13 juin	9 juin	11 juin	16 juin	15 juin	10 juin	9 juin

(Météo à jour au 18 mai, tendance médiane ensuite)

Plus la date estimée ci-dessus 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 ci-dessous, suffisants pour couvrir le plus souvent les besoins de la culture. 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 production de semences par exemple. ■

Besoins en eau d'irrigation du maïs en Rhône-Alpes

Milieu	RU max mm	RFU max mm	Moyens d'irrigation nécessaires pour couvrir les besoins huit ans / dix	
			Dose - Fréquence	Volume
Alluvions profondes sableuses des vallées Nord Rhône-Alpes	150	80 - 90	5 mm / jour	
			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	
			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	
			canon-enrouleur	30-35 mm tous les 5-6 jours
			pivot	24 mm tous les 4 jours
Limens sableux profonds terrasses alluviales Drôme	130 - 150	80 - 90	5,5 à 6 mm / jour	
			canon-enrouleur	35-40 mm tous les 6-7 jours
			pivot	22-24 mm tous les 4 jours
Vareennes Forez	55	40	5,5 mm / jour	
			canon-enrouleur	30 mm tous les 6 jours
			pivot	20 mm tous les 4 jours