

Cumul des températures au 06 août 2023

(cumul à partir de la date de semis, base 6°C, maxi plafonné à 30°C, source Météo-France)

Date de semis :	CLERMONT 330 m	ISSOIRE 372 m	COURPIERE 455 m	SAYAT 550 m	AMBERT 555 m	St GERVAIS 705 m
20 avril 2023	1380 °	1373 °	1308 °	1267 °	1179 °	1096 °
1 ^{er} mai 2023 <i>rappel 2022</i>	1290 ° 1374 °	1281 ° 1327 °	1227 ° 1351 °	1193 ° 1295 °	1105 ° 1183 °	1038 ° 1191 °
10 mai 2023	1208 °	1197 °	1146 °	1119 °	1033 °	972 °
20 mai 2023	1147 °	1135 °	1097 °	1066 °	988 °	936 °
Gain par jour depuis le 1/08	+ 14,0 °	+ 13,9 °	+ 12,9 °	+ 12,2 °	+ 11,5 °	+ 9,4 °

Pour des maïs normalement pourvus en grains, le besoin en

somme de températures pour un ensilage à 32 % de MS varie en fonction de la précocité des variétés :

Variétés Très précoces =
1410 °C (indices 220 à 240)

Variétés Précoces =
1470 °C (indices 240 à 280)

Variétés Demi-précoces =
1540 °C (indices 280 à 310)

Variétés Demi-tardives =
1630 °C (indices 310 à 330)

Retour à la normale en 2023 : Avec en moyenne 80 à 120° de sommes de températures en moins par rapport à 2022, l'année 2023 renoue avec des valeurs dans la moyenne de ces 10 dernières années. Avec des conditions de pluviométrie plutôt correctes, la récolte 2023 pour les maïs ensilage s'annonce favorable dans la majorité des situations.

Pour des maïs normalement alimentés en eau, le tableau de prévision de récolte ci-dessous a été calculé en se basant sur les températures réelles enregistrées jusqu'au 6 août 2023, et au-delà sur la moyenne des 10 dernières années. Les premières récoltes devraient démarrer autour du 20-25 août sur les secteurs de plaine et de côteaux, soit 10 jours plus tard qu'en 2022.

Station	CLERMONT		ISSOIRE		COURPIERE		AMBERT		ST GERVAIS	
	Demi-Précoce	Demi-Tardive	Demi-Précoce	Demi-Tardive	Précoce	Demi-Précoce	Très précoce	Précoce	Très précoce	Précoce
Semis 20/04	17 août	23 août	17 août	23 août	18 août	22 août	24 août	29 août		
Semis 1/05	23 août	29 août	23 août	29 août	23 août	28 août	30 août	5 sept	7 sept	13 sept
Semis 10/05	28 août	4 sept	29 août	5 sept	29 août	4 sept	6 sept	12 sept	14 sept	21 sept
Semis 20/05					2 sept	8 sept	11 sept	16 sept	17 sept	25 sept