

Comité de concertation eau
27 août 2020

TERRES d'AVENIR

aGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE
HAUTE-GARONNE



Avancement maïs



Stades maïs grain				
Synthèse semis 2020	Période 1	Période 2	Période 3	Période 4
	du 15 au 30 Mars	du 1 au 15 Avril	du 16 au 30 Avril	du 1 au 30 Mai
	20%	30%	40%	10%
Date stade 10 F - Début Irrigation	01/06/2020	08/06/2020	10/06/2020	18/06/2020
Floraison femelle	25/06/2020	03/07/2020	10/07/2020	19/07/2020
Date stade 50% Humidité du grain - Fin Irrigation	~ 17/08/2020	~ 22/08/2020	~ 28/08/2020	~ 05/09/2020

- ✓ Environ **50%** des surfaces de maïs du département ont atteint le stade 50% d'humidité du grain : l'irrigation est **terminée**
- ✓ Pour environ **90%** des surfaces, l'irrigation se termine cette semaine

Estimation fin irrigation maïs



Date de semis	% semis	Précocité	Périodes fin d'irrigation								
			05-août	10-août	15-août	20-août	25-août	30-août	05-sept	10-sept	
du 15 au 30 Mars	20%	Précoce		■							
		Demi tardif		■	■						
		Tardif			■	■	■				
du 1 au 15 Avril	30%	Précoce		■	■						
		Demi tardif			■	■					
		Tardif				■	■	■			
du 16 au 30 Avril	40%	Précoce			■	■					
		Demi tardif				■	■	■			
		Tardif					■	■	■		
du 1 au 30 Mai	10%	Précoce				■	■	■			
		Demi tardif					■	■	■		
		Tardif						■	■	■	

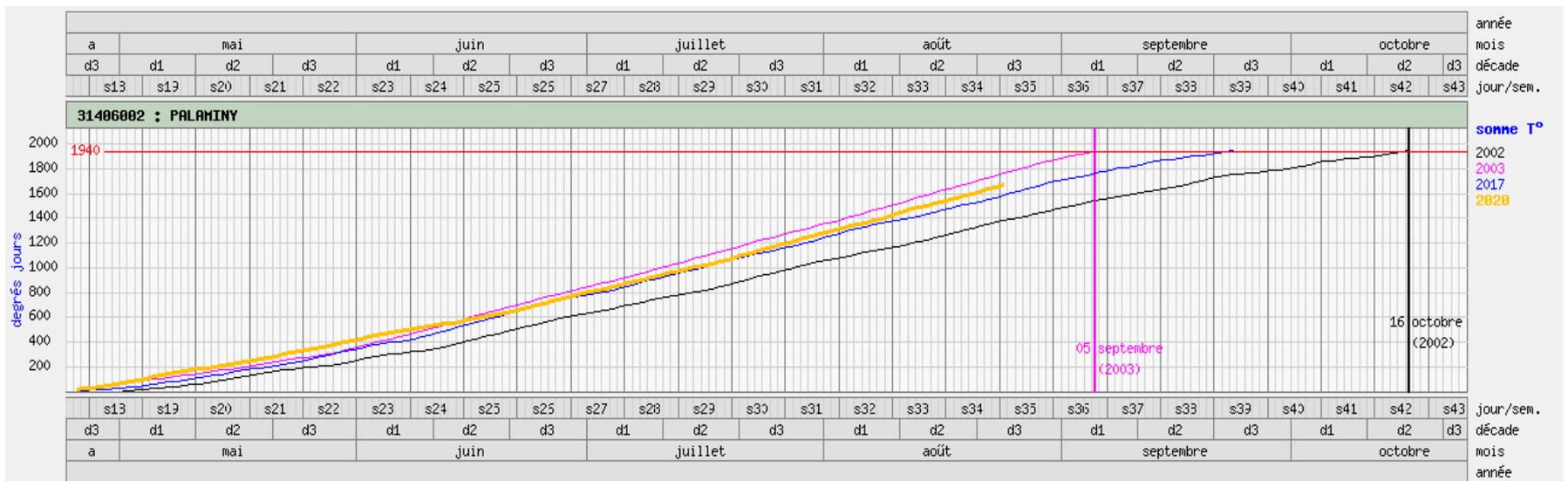
En prévision, fin irrigation pour :

- 20 % des maïs entre le 08/08 et 17/08
- 30 % des maïs entre le 17/08 et 22/08
- 40 % des maïs entre le 22/08 et 28/08
- 10 % des maïs entre le 28/08 et 05/09

✓ **L'irrigation a bien diminué depuis la mi-août**

✓ **Arrêt de l'irrigation estimé début septembre pour la majorité des maïs**

Visualisation graphique



Graphique représentant les courbes de la somme des températures sur la culture de maïs semé le 24/04 de variété tardive (=1940°J)

- ✓ Trois années sont indiquées : minimum, médiane et maximum
- ✓ En jaune l'année 2020 en cours
- ✓ **Sonde localisée à Palaminy (31)**

Avancement soja



Stades soja			
Synthèse semis 2020	Période 1	Période 2	Période 3
	du 15 au 30 Avril	du 1 au 15 Mai	du 15 au 30 Mai
	50%	30%	20%
Début floraison	01/07/2020	08/07/2020	27/07/2020
Date stades R6+ -R7- (graine 11mm et première gousse mûre) - Fin irrigation	24/08/2020	05/09/2020	10/09/2020

- ✓ Irrigation doit se poursuivre encore **jusqu'à début septembre**
- ✓ Baisse **progressive** des surfaces irriguées à partir du 05 septembre

Merci pour votre attention

TERRES d'**a**VENIR

aGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE
HAUTE-GARONNE

