

LE CONSEIL DE LA SEMAINE

METEO

Les températures sont encore très élevées cette semaine, aucune pluie de prévue dans les prochains jours.

MAÏS

La majorité des parcelles a dépassé les 20 jours qui suivent la floraison femelle, ce qui correspond à la fin du stade limite d'avortement des grains : le nombre de grains sur les épis est donc assuré.

IRRIGATION

Face aux températures et aux besoins des maïs qui sont toujours élevés, les tensions des sondes suivies remontent très rapidement, les sols s'assèchent.

Les tours d'eau sont à poursuivre dans tous les cas et sur tous les types de sols.

ESTIMATION DATES STADE 50% D'HUMIDITE DU GRAIN

Arvalis – Institut du Végétal vient de nous communiquer les premières estimations des dates prévisionnelles du stade 50% d'humidité du grain (cf. p.3).

Pour les maïs tardifs en plaine de Lyon qui ont fleuri du 05 au 10 juillet, elles se situent entre le 13 et 18 août (pour une chronique de températures élevées).

Les mesures d'humidité des grains vont débiter cette semaine afin d'ajuster ces données.

SOJA

Les sojas semés fin mai se situent entre le stade R3 (1^{ères} gousses) et le stade R5 (1^{ères} graines).

Règle de retour de l'irrigation sans pluie entre R3 et R5 (tour d'eau = 10 j ; dose d'irrigation = 35 mm) :

Ne commencer le tour d'eau suivant seulement si au moins 7 jours se sont écoulés depuis l'irrigation précédente (1 j par tranche de 5 mm d'eau apporté lors de la précédente irrigation) ET SI les tensions à 60 cm ont atteint le seuil de 75 cb [= 120 cb - (5 cb x (durée du tour d'eau soja en jours -1))].

Evaluation MAEC

Il est important d'évaluer le dispositif **du Projet Agro-Environnemental et Climatique de l'agglomération lyonnaise** afin d'évaluer son efficacité et envisager une suite. Merci de répondre à [l'enquête d'évaluation MAEC](#)



Réalisé avec la collaboration de



avec le soutien de



Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «développement agricole et rural»

LE POINT METEO

STATION Colombier-Saugnieu	Mercredi 29/07	Jedi 30/07	Vendredi 31/07
T° min (°C)	19	20	24
T° max (°C)	32	37	39
Précipitation (mm)	0	0	0
ETP (mm)	9	9	9

Mercredi 29/07 : La journée est belle, le soleil est largement présent, les températures sont élevées. Un vent du Nord modéré.

Jedi 30/07 : Soleil du matin au soir. En milieu de nuit, vent s'établissant au Sud assez fort, sur l'Est-Lyonnais ; puis atténuation. Des températures se situent très au-dessus des valeurs de saison.

Vendredi 31/07 : Temps sec et très ensoleillé. Vent faible, variable. Températures maximales : de 37 à 40 degrés

Cumul des pluies et ETP du 21 au 27 Juillet

Commune	Pluies mm	ETP
Communay	18.9	42.2
Saint-Priest	2.5	42.3
Genas	2.2	39.7
Vaulx-en-Velin	1.9	43.6
Cailloux sur fontaine	1.5	39.3
Chasselay	3.4	40.7
Saint Georges de Reneins	3.3	49.3

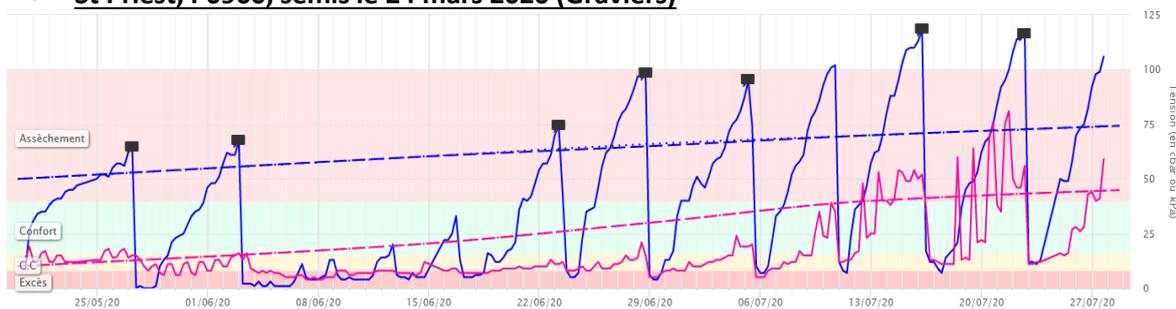
SONDES MAÏS

Tableau récapitulatif des sites maïs équipés en sondes tensiométriques

	Lieu	Variété	Précocité	Date de semis	Dernier relevé à 30 cm	Dernier relevé à 60 cm	Date stade 10 feuilles	Stade floraison	Dernière irrigation
GRAVIERS	GENAS	P9234	Demi-Précoce	11/04	30	40	26/05	Le 05/07	Le 23/07 (3)
	ST-PRIEST	DKC 5685	Demi-Tardif	03/04	51	31	20/05	Le 29/06	Le 22/07 (6)
	GENAS	P0725	Demi-Tardif	15/04	0	13	27/05	Le 10/07	Le 27/07 (5)
	ST-PRIEST	P1049	Tardif	21/03	106	97	20/05	Le 27/06	Le 28/07 (6)
	ST-PRIEST	P0900	Tardif	24/03	106	59	20/05	Le 29/06	Le 22/07 (7)
	GENAS	PR0725	Tardif	03/04	50	28	27/05	Le 08/07	Le 25/07 (5)
	GENAS	DKC5142	Tardif	07/04			29/05	Le 01/07	Le 20/07 (3)
LIMON	PUSIGNAN	P1049	Tardif	10/04	26	26	26/05	Le 30/06	Le 27/07 (6)
	SOLAIZE	P9874	Demi-Précoce	07/04	235	224	26/05	Le 05/07	Le 26/07 (3)
	ST SYMPHORIEN	ES KERALA	Demi-Précoce	10/04	64	86	30/05	Le 03/07	Le 26/07 (4)
	TOUSSIEU	EDONIA	Demi-Précoce	18/04	149	114	28/05	Le 05/07	Le 08/07 (2)
	COMMUNAY	HOAZIX	Demi-Tardif	08/05	184	70	10/06	Le 22/07	Le 23/07 (4)
PLAINE DES CHERES	FEYZIN	P0725	Tardif	25/04			04/06	Le 13/07	Le 20/07 (2)
	QUINCIEUX	DKC4974	Demi-Tardif	07/04	18	25	25/05	Le 03/07	Le 23/07 (4)
	QUINCIEUX	P0312	Demi-Tardif	12/04	116	123	28/05	Le 03/07	Le 18/07 (3)

Evolution des tensions des sites :

- **St Priest, P0900, semis le 24 mars 2020 (Graviers)**



- **Quincieux, DKC 4974, semis le 7 avril 2020 (Limon)**



**PREVISION DE LA DATE DU STADE 50% D'HUMIDITE DES
GRAINS (SOURCE : ARVALIS INSTITUT DU VEGETAL)**

	station météo	Date floraison	Stade 50% H2O - prévision au 21/07			Stade 45% H2O - prévision au 21/07		
			Températures normales	Températures élevées	Températures fraîches	Températures normales	Températures élevées	Températures fraîches
			Médiane	décile 2	décile 8	Médiane	décile 2	décile 8
Variété 1/2 tardive	Val de Saône	25-juin	5-août	4-août	6-août	11-août	10-août	12-août
	Val de Saône	1-juil	12-août	11-août	13-août	18-août	17-août	21-août
	Val de Saône	5-juil	16-août	15-août	19-août	22-août	21-août	25-août
	Val de Saône	10-juil	22-août	20-août	24-août	28-août	26-août	31-août
	Val de Saône	15-juil	27-août	26-août	30-août	3-sept	31-août	6-sept
	Plaine de Lyon	25-juin	3-août	2-août	4-août	8-août	7-août	10-août
	Plaine de Lyon	1-juil	9-août	8-août	11-août	15-août	13-août	18-août
	Plaine de Lyon	5-juil	14-août	12-août	16-août	19-août	17-août	21-août
	Plaine de Lyon	10-juil	19-août	17-août	21-août	24-août	23-août	28-août
	Plaine de Lyon	15-juil	24-août	22-août	27-août	29-août	28-août	2-sept

Variété tardive	Val de Saône	25-juin	7-août	6-août	8-août	13-août	12-août	14-août
	Val de Saône	1-juil	14-août	13-août	16-août	20-août	18-août	23-août
	Val de Saône	5-juil	18-août	17-août	21-août	24-août	23-août	27-août
	Val de Saône	10-juil	23-août	22-août	26-août	29-août	28-août	2-sept
	Val de Saône	15-juil	21-août	10-août	25-août	28-août	17-août	31-août
	Plaine de Lyon	25-juin	4-août	3-août	6-août	9-août	8-août	11-août
	Plaine de Lyon	1-juil	11-août	9-août	13-août	17-août	15-août	19-août
	Plaine de Lyon	5-juil	15-août	13-août	18-août	20-août	19-août	23-août
	Plaine de Lyon	10-juil	20-août	18-août	23-août	25-août	24-août	29-août
	Plaine de Lyon	15-juil	25-août	24-août	29-août	31-août	29-août	3-sept

Eric FARRE

eric.farre@rhone.chambagri.fr
06 75 09 23 99

Mallaury VERDEAU

mallaury.verdeau@rhone.chambagri.fr
07 86 32 67 27

Mathilde GIBAUD

mathilde.gibaud@rhone.chambagri.fr
06 73 22 62 12

Chambre d'agriculture du Rhône
18, avenue des Monts d'Or
69890 La Tour de Salvagny
T. 04 78 19 61 20
Tarif : nous consulter

www.rhone.chambre-agriculture.fr

OPE COS ENR 175

