

Flash Irrigation

Numéro 10
Date 18 août 2020

LE CONSEIL DE LA SEMAINE

METEO

Des pluies orageuses ont été notées jeudi dans les Monts du Lyonnais et du Beaujolais, avec un maximum de 33 mm à Pomeys. Malheureusement, elles ont peu arrosé les Coteaux et le plateau de Condrieu. Quelques gouttes sont également tombées dimanche, essentiellement dans le Beaujolais. Cette semaine, les températures devraient être assez chaudes (entre 30 et 35 °C) mais le temps devrait se rafraîchir à partir de samedi et pour la semaine suivante. Aucune pluie significative n'est prévue dans les 10 prochains jours.

MAÏS

L'ensemble des parcelles de maïs de notre réseau de sondes tensiométriques a atteint le stade floraison femelle.

Ceux semés entre le 10 et le 20 juin et ayant fleuri fin juillet sont à plus de 20 jours après floraison, ce qui correspond à la fin du stade limite d'avortement des grains : le nombre de grains sur les épis est donc assuré pour eux.

IRRIGATION

Les tensions des sondes sont au-dessus des seuils dans les monts du Beaujolais et du Lyonnais. Dans les coteaux du Lyonnais et le plateau de Condrieu, les dernières irrigations permettent de maintenir les tensions en-dessous des seuils.

En l'absence de pluie annoncée, il faut continuer à accompagner la fin de cycle du maïs (suivre l'évolution des tensions et en fonction de vos dates prévisionnelles de récolte, démarrer un tour d'eau).

ESTIMATION TENEUR EN MS DE LA PLANTE

Arvalis-Institut du Végétal a simulé les dates du stade 32% de MS plante entière (cf. tableau page 3).

Pour information, Rhône Conseil Elevage organise des journées pour effectuer des analyses de matière sèche sur vos maïs. Les 1^{ères} dates prévues sont :

- Lundi 24 Août à La Tour de Salvagny à partir de 11 h
- Mardi 25 Août à Saint Clément les Places au GAEC des Tilleuls à 10 h
- Mercredi 2 septembre à Saint Martin en Haut chez Nicolas Joannon à 10 h.

LE POINT METEO

Brindas	Mercredi 19/08	Jeudi 20/08	Vendredi 21/08
T° min (°C)	16	17	20
T° max (°C)	30	33	34
Précipitation (mm)	0	0	0
ETP (mm)	6.5	9	9

Mercredi 19/08 : Le ciel est lumineux et peu nuageux, l'essentiel de la journée. Mais des nuages se développent en fin d'après-midi, ne laissant plus passer que quelques rayons de soleil. Pour la nuit : Le ciel est bien étoilé. En deuxième partie de nuit, établissement d'un vent de Sud, généralement modéré.

Jeudi 20/08 : La journée est belle, le soleil est largement présent. Pour la nuit : Le ciel est clair toute la nuit.

Vendredi 21/08 : La journée est ensoleillée avec tout au plus quelques nuages très discrets.

Pluviométrie OUEST Lyonnais du 11 au 17 août

Commune	Pluies	ETP
Condrieu	4.1	36.6
Saint-Didier-sous-Riverie	3.4	34.3
Saint-Martin-en-Haut	13.0	34.4
Pomeys	33.4	34.3
Saint-Laurent-de-Chamousset	14.3	35.7
Bessenay	10.3	33.4
Savigny	12.1	35.5
Amplepuis	16.2	37.7



Réalisé avec la collaboration de



avec le soutien de



Avec le soutien financier de
du compte d'affectation spéciale
«développement agricole et rural»

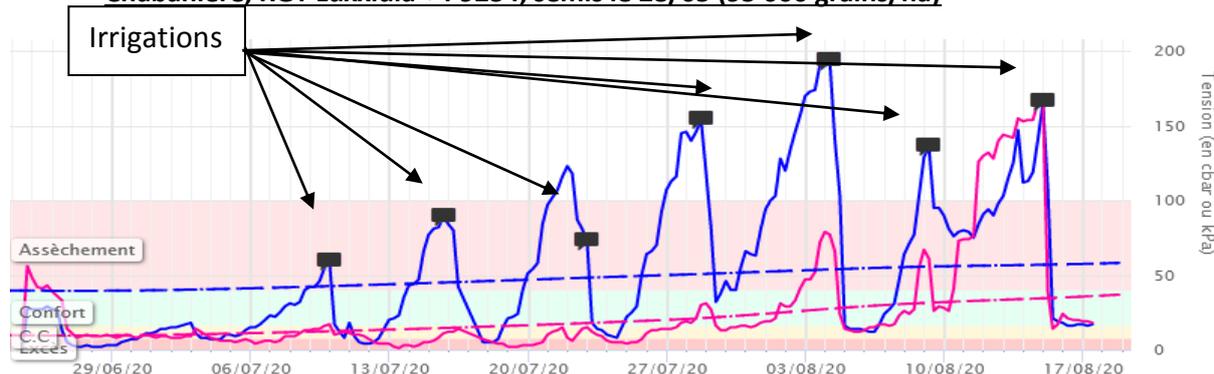
SONDES MAÏS

Tableau récapitulatif des sites maïs équipés en sondes tensiométriques

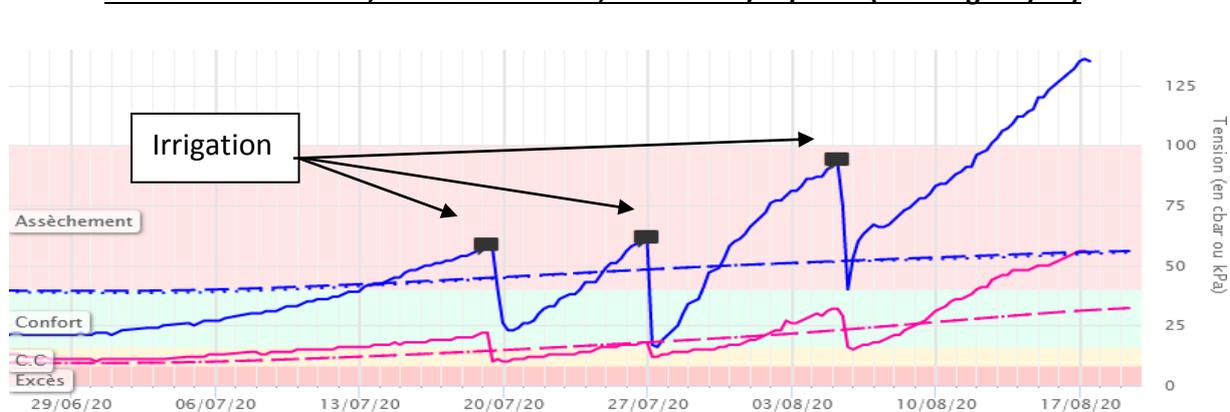
	Lieu	Variété	Précocité	Date semis	Dernier relevé à 30 cm	Dernier relevé à 60 cm	Date stade 10 feuilles	Date stade floraison	Dernière irrigation
MONTES DU LYONNAIS	SAINT ANDRE LA COTE	LG 31293	Demi-précoce	04/05		229	Le 16/06	Le 22/07	Semaine 30 (2)
	HAUTE RIVOIRE	ES Faraday	Demi-précoce	24/05	224	27	Le 02/07	Le 07/08	12/08 (4)
	SAINT MARTIN EN HAUT	P9234 + LG 31377	Demi-précoce	28/05	135	55	Le 06/07	Le 15/08	05/08 (3)
MONTES DU BEAULIOIS	SAINT ROMAIN DE POPEY	SIRENIXX	Tardif	23/04	52	75	Le 12/06	Le 18/07	04/08 (6)
	AMPLEPUIIS	Mélange de variétés	Demi-précoce	16/05	238	124	Le 26/06	Le 02/08	01/08 (2)
COTEAUX DU LYONNAIS + PLATEAU DE CONDRIEU	GIVORS	DKC 4814	Demi-tardif	06/05	28	41	Le 18/06	Le 26/07	08/08 (7)
	CONDRIEU	Mélange de variétés	Demi-tardif à tardif	10/05	17	41	Le 17/06	Le 23/07	16/08 (8)
	VAUGNERAY	LG 30.444 RS	Demi-tardif	22/05	2	43	Le 28/06	Le 01/08	16/08 (9)
	CHABANIERE	P9234 et RGT Luxidia	Demi-précoce Demi-tardif	28/05	17	18	Le 02/07	Le 07/08	14/08 (7)
	CHAUSSAN	Mélange de variétés	Demi-précoce	29/05	22	20	Le 08/07	Le 08/08	09/08 (3)
	THURINS	P9234	Demi-précoce	11/06	14	10	Le 16/07	Le 12/08	13/08 (6)

Evolution des tensions des sites :

- **Chabanière, RGT Luxidia + P9234, semis le 28/05 (95 000 grains/ha)**



- **Saint-Martin-en-Haut, P9234 + LG 31377, semis le 28/05/2020 (95 000 grain/ha)**



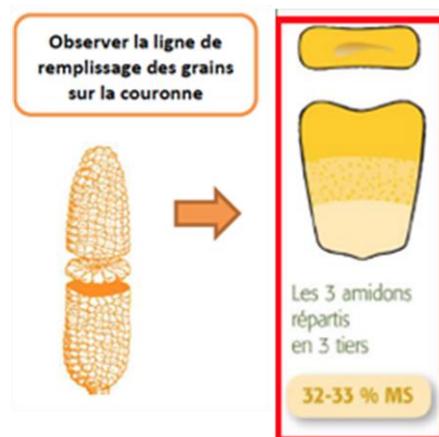
PREVISIONS DES DATES D'ENSILAGE

			Stade 50% H2O - prévision au 17/08		
			Températures normales	Températures élevées	Températures fraîches
		Date de floraison	Médiane	décile 2	décile 8
1/2 précoce	Monts du Lyonnais	20-juil	23-août	23-août	25-août
	Monts du Lyonnais	25-juil	31-août	29-août	1-sept
	Monts du Lyonnais	30-juil	6-sept	5-sept	8-sept
	Monts du Lyonnais	5-août	16-sept	13-sept	18-sept
1/2 tardive	Monts du Lyonnais	20-juil	26-août	25-août	28-août
	Monts du Lyonnais	25-juil	3-sept	2-sept	4-sept
	Monts du Lyonnais	30-juil	10-sept	9-sept	11-sept
	Monts du Lyonnais	5-août	19-sept	17-sept	21-sept

Estimation de la date d'ensilage par l'observation :

Il est important de bien estimer la matière sèche de la plante pour démarrer les chantiers d'ensilage dans les meilleures conditions. Le stade 32% MS plante entière correspond au début de la période optimale de récolte.

Arvalis propose une méthode d'observation des grains au champ qui permet d'estimer la teneur en matière sèche de la plante et donc de prévoir au mieux la date de récolte.



Vos interlocuteurs

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

OPE COS ENR 175

www.rhone.chambre-agriculture.fr

