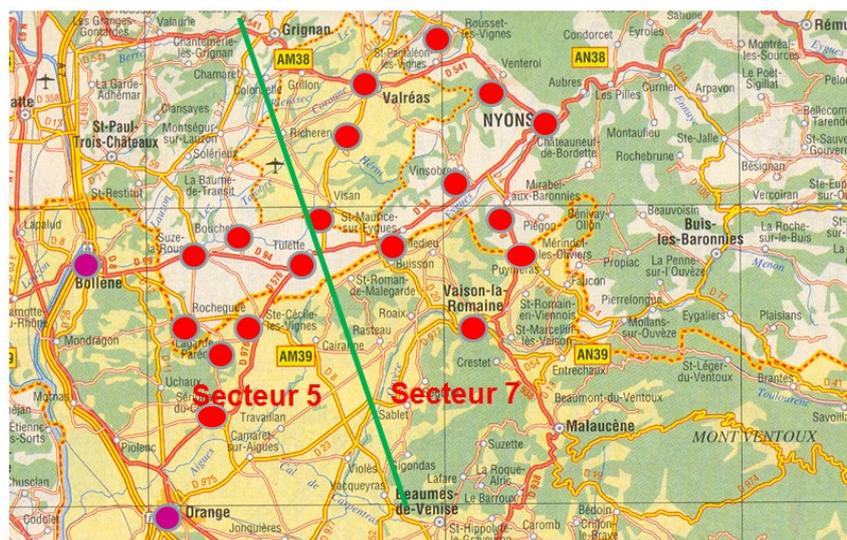


MATURITE ET SITUATION DU VIGNOBLE NORD VAUCLUSE – SUD DROME au 28 Août 2018

Pour rappel :

Secteur 5 = secteur dit précoce. Il concerne les communes de Suze la Rousse, Bouchet, Sainte Cécile les Vignes, Lagarde Paréol, Rochequde, Tulette et Sérignan du Comtat.

Secteur 7 = secteur dit tardif. Il concerne les communes de Saint Maurice, Vinsobres, Puyméras, Nyons, Saint Pantaléon Les Vignes, Valréas.



Situation générale du vignoble observée par LACO:

La semaine écoulée a été marquée par un début chaud et sec, puis par une chute des températures ce week end. La température moyenne sur la semaine a chuté de 1°C, que ce soit sur les stations de Piolenc, Cairanne ou Visan. Les températures les plus basses ont été atteintes sur Cairanne et Visan, avec 10,4°C enregistrés hier. Les nuits ont été très fraîches et les journées plutôt chaudes. Ce début de semaine connaît de fortes amplitudes thermiques. Certains chantiers de vendange ont débuté, soyez vigilants aux différentes pluies programmées demain, mercredi 29 septembre.

La véraison s'est terminée sur le secteur 5. En ce qui concerne le grenache du secteur 7, il s'échelonne du stade 80% à 100% de véraison. En effet, certaines parcelles très chargées aux grappes compactes et serrées ne mûrissent pas en totalité : les raisins de la face non exposée n'ont pas véré.

A la suite de nos visites, nous n'observons pas de nouveaux foyers de pourriture. Les conditions climatiques de cette semaine et de la semaine à venir, marquées par un fort mistral, ralentissent le développement des maladies fongiques. Seules les parcelles chargées sur des microclimats humides sont touchées. Sur le secteur précoce, l'état sanitaire du parcellaire reste globalement satisfaisant ; des tâches de mildiou sur feuilles, réapparaissent sur certaines parcelles de Grenache. Sur grappes la progression du champignon est ralentie. Des points de

pourriture se généralisent néanmoins sur certaines parcelles de Grenache chargées. La situation est similaire sur le secteur tardif.

Les vignes ne souffrent toujours pas de stress hydrique fort. Cette semaine va être marquée par un temps chaud et sec, avec des températures plus fraîches la nuit.

Les premiers raisins blancs ont été rentrés ce début de semaines avec une tendance oxydative des moûts. En moyenne, suivant les secteurs, le TAP a augmenté entre 0.5 et 1 degré.

Situation actuelle au 28 Août 2018 ;

En cette dernière semaine d'Août, le vignoble présente un état sanitaire favorable à la récolte de raisins sains et colorés. Les différences de maturité entre les cépages sont faibles mais la recherche de tanins et anthocyanes doit pousser les viticulteurs à attendre. Les gains de degrés reprennent un rythme plus élevés (+0,5 à +1,2 % vol suivant le cépage et le secteur). Ce rythme devrait se maintenir jusqu'en fin de semaine étant donné la météo.

Les variations entre les parcelles sont importantes tant au niveau de la maturité que de la quantité et qualité des raisins.

Secteur 5 = précoce

Moyennes par cépage des 40 parcelles du réseau pour le secteur précoce

	Poids	Degré Probable	Acidité Totale	pH	acide tartrique	Acidité Malique	potassium	azote
	200 grains	% Vol	g/l		(g/l)	g/l	(mg/l)	(mg/l)
Grenache	353	11,8	3,45	3,28	5,86	1,3	1388	175
Mourvèdre	290	11,8	3,39	3,36	5,30	2,0	1583	186
Syrah	342	12,3	4,29	3,4	6,4	2,5	1937	150
Carignan	361	10,6	5,12	3,2	7,2	3,2	1853	137

Comparaison par rapport au prélèvement du 21 Août 2018

	Poids	Degré Probable	Acidité Totale	pH	acide tartrique	Acidité Malique	potassium	azote
	200 grains	% Vol	g/l		(g/l)	g/l	(mg/l)	(mg/l)
Grenache	8	0,5	-0,17	0,03	0,13	-0,06	154	-24
Mourvèdre	6	1,2	-0,60	0,08	0,23	-0,47	172	-14
Syrah	-5	0,5	-0,30	0,05	0,01	-0,31	188	-10
Carignan	9	0,7	-0,48	0,06	0,16	-0,42	164	-16

Comparaison par rapport au prélèvement du 29 Août 2017

	Poids	Degré Probable	Acidité Totale	pH	acide tartrique	Acidité Malique	potassium	azote
	200 grains	% Vol	g/l		(g/l)	g/l	(mg/l)	(mg/l)
Grenache	21	-1,7	-0,3	-0,05	-0,87	-0,3	-65	-22
Mourvèdre	13	-1,3	-0,3	-0,06	-1,06	-0,1	-54	-48
Syrah	28	-1,2	0,3	-0,04	-0,45	0,2	128	-26
Carignan	57	-1,6	0,4	-0,05	-0,62	0,7	83	-25

Secteur 7 = tardif

Moyennes par cépage des 40 parcelles du réseau pour le secteur tardif

LACO analyse & conseil	Poids	Degré Probable	Acidité Totale	pH	acide tartrique	Acidité Malique	potassium	azote
	200 grains	% Vol	g/l		(g/l)	g/l	(mg/l)	(mg/l)
Grenache	365	12,0	3,92	3,21	6,25	1,5	1272	159
Syrah	358	11,8	4,92	3,30	6,45	3,3	1780	190
Carignan	355	10,0	5,85	3,15	7,06	3,9	1565	150

Comparaison par rapport au prélèvement du 21 Août 2018

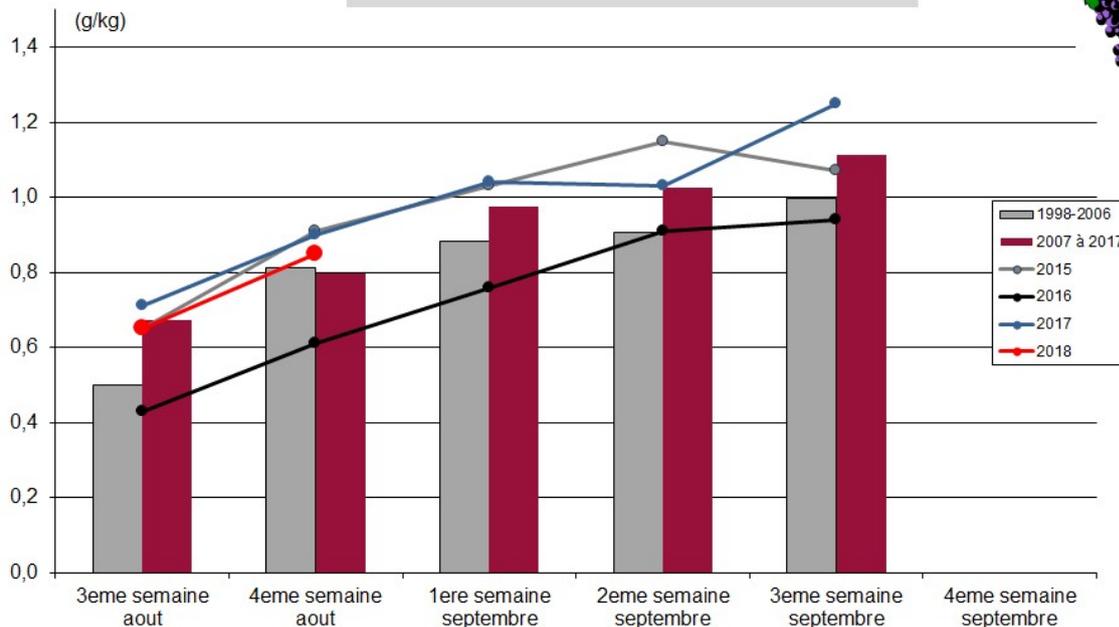
LACO analyse & conseil	Poids	Degré Probable	Acidité Totale	pH	acide tartrique	Acidité Malique	potassium	azote
	200 grains	% Vol	g/l		(g/l)	g/l	(mg/l)	(mg/l)
Grenache	29	1,0	-0,60	0,07	-0,35	-0,54	91	-3
Syrah	13	0,9	-0,41	0,07	-0,25	-0,21	180	-6
Carignan	15	1,0	-0,83	0,09	-0,40	-0,74	138	-5

Comparaison par rapport au prélèvement du 29 Août 2017

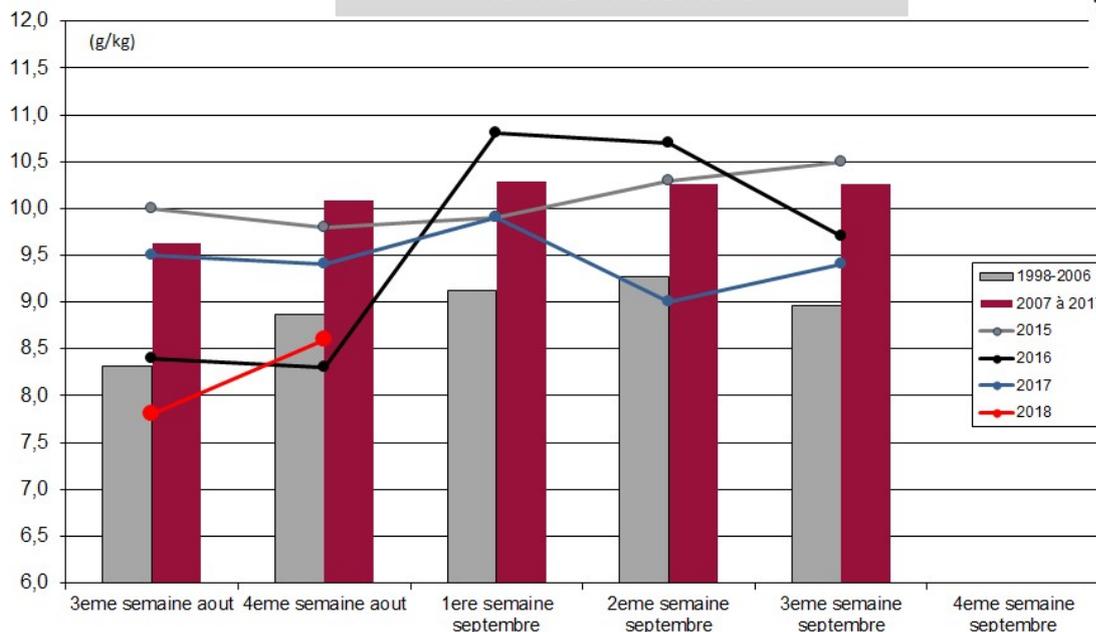
LACO analyse & conseil	Poids	Degré Probable	Acidité Totale	pH	acide tartrique	Acidité Malique	potassium	azote
	200 grains	% Vol	g/l		(g/l)	g/l	(mg/l)	(mg/l)
Grenache	40	-1,0	-0,22	-0,04	-0,48	-0,49	-34	-14
Syrah	44	-1,2	0,59	-0,10	-0,40	0,54	-55	-21
Carignan	53	-2,0	1,01	-0,07	-0,49	1,22	-48	-6

Anthocyanes et polyphénols sur secteur 5 – Cépage Grenache

EVOLUTION DES ANTHOCYANES SUR GRENACHE SECTEUR 5



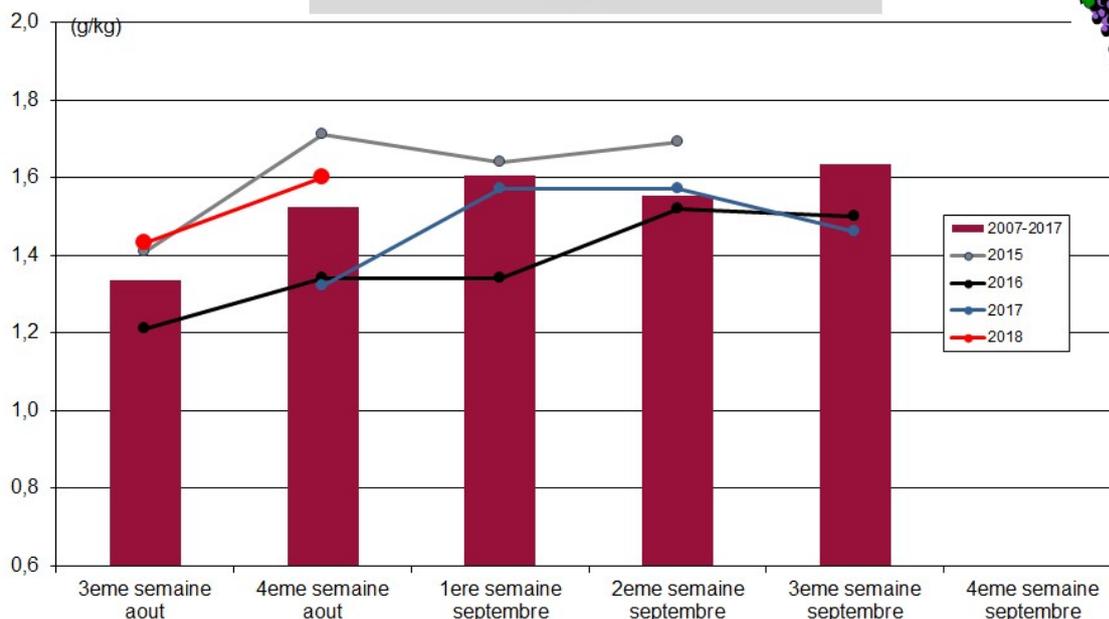
EVOLUTION DES COMPOSES PHENOLIQUES TOTAUX SUR GRENACHE SECTEUR 5



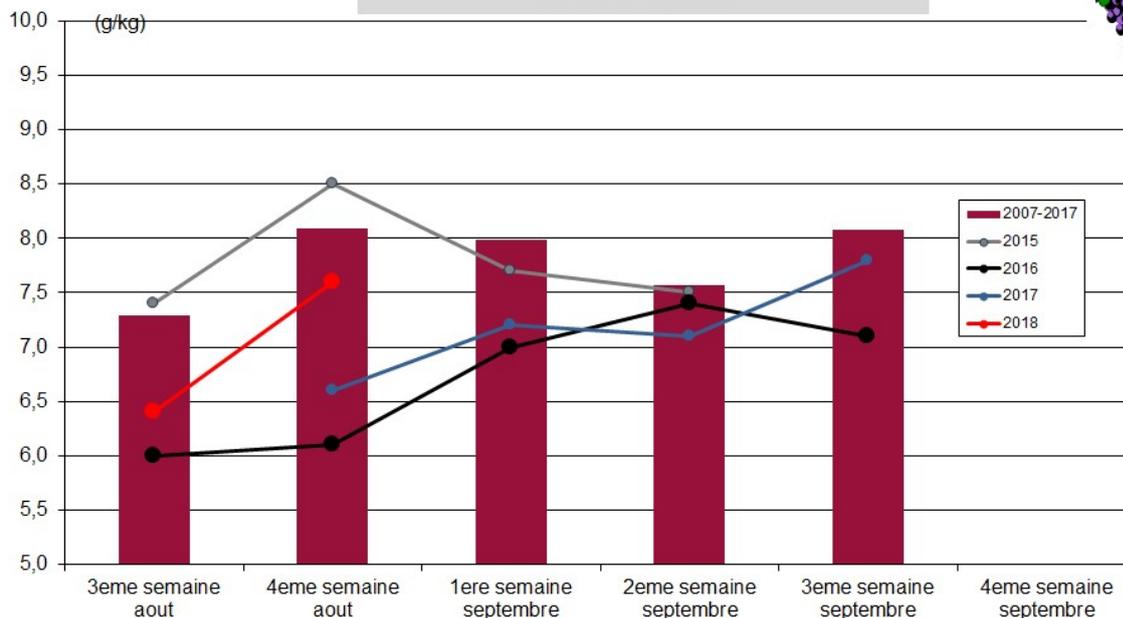
Les polyphénols et anthocyanes augmentent nettement au cours de la semaine écoulée. Les composés phénoliques restent cependant en dessous de la moyenne des dix dernières années.

Anthocyanes et polyphénols sur secteur 5 – Cépage Syrah

EVOLUTION DES ANTHOCYANES SUR SYRAH SECTEUR 5



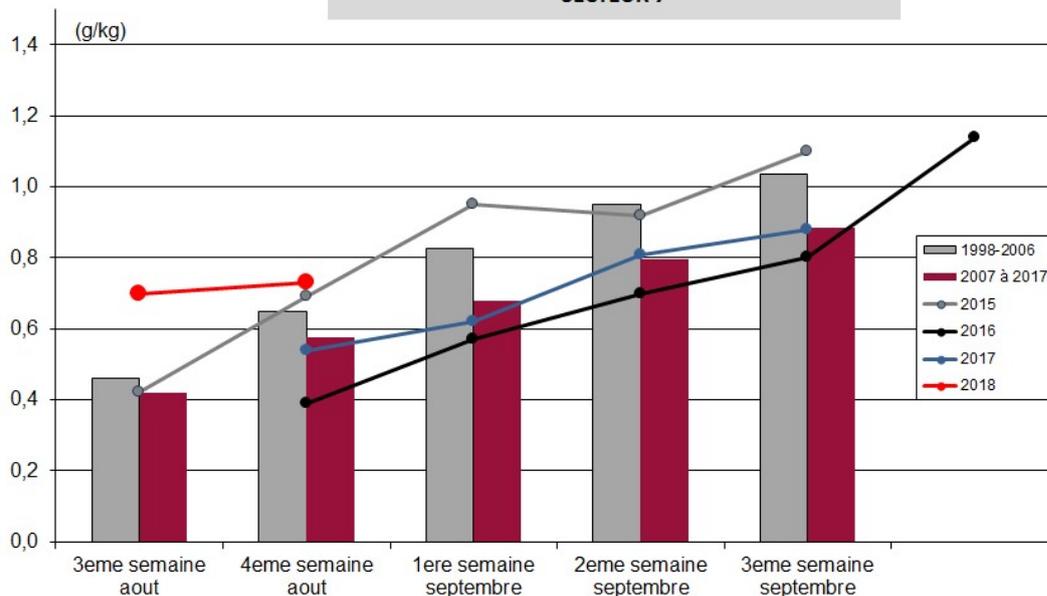
EVOLUTION DES COMPOSES PHENOLIQUES TOTAUX SUR SYRAH SECTEUR 5



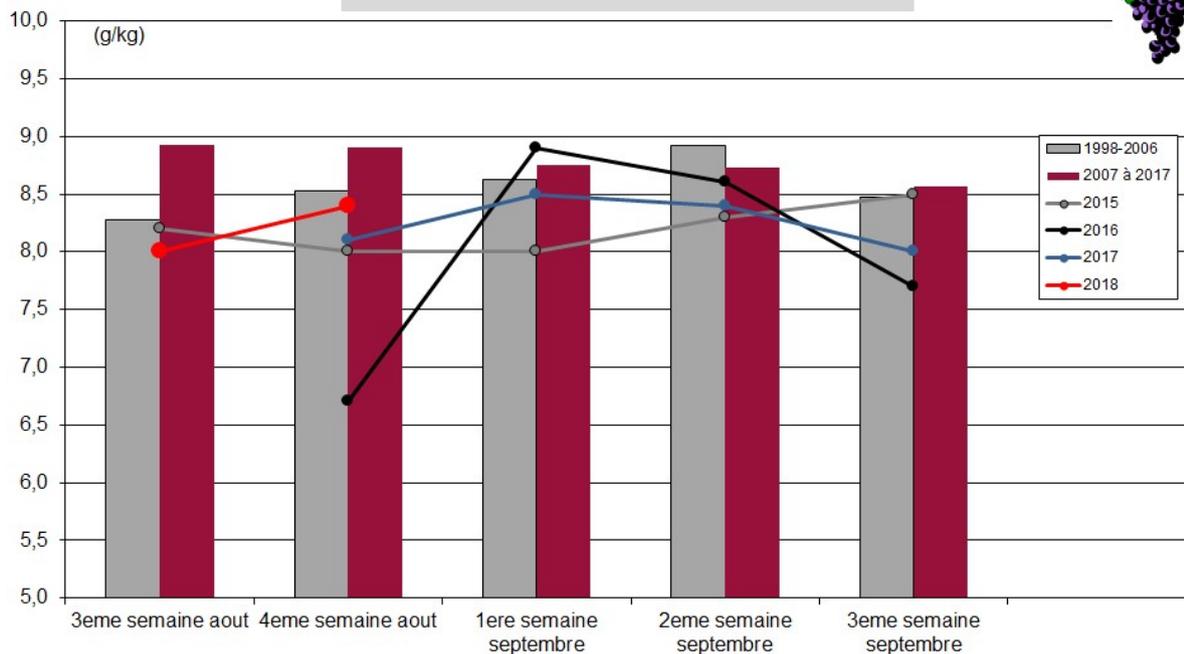
En moyenne, les syrahs révèlent une teneur en anthocyane relativement haute. L'analyse de cette semaine confirme bien nos courbes de la semaine passée. Les composés phénoliques, dans la petite moyenne sur les valeurs du 21 août, semble évoluer positivement. La patiente est de mise !

Anthocyanes et polyphénols sur secteur 7 – Cépéage Grenache

EVOLUTION DES ANTHOCYANES SUR GRENACHE SECTEUR 7

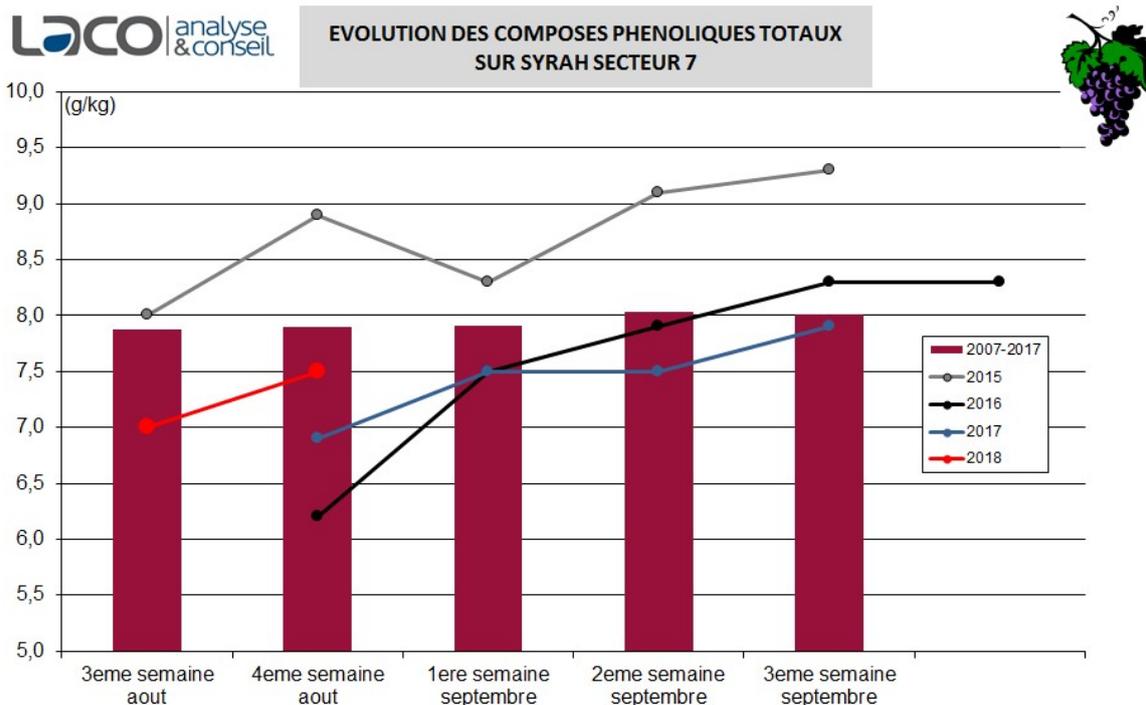
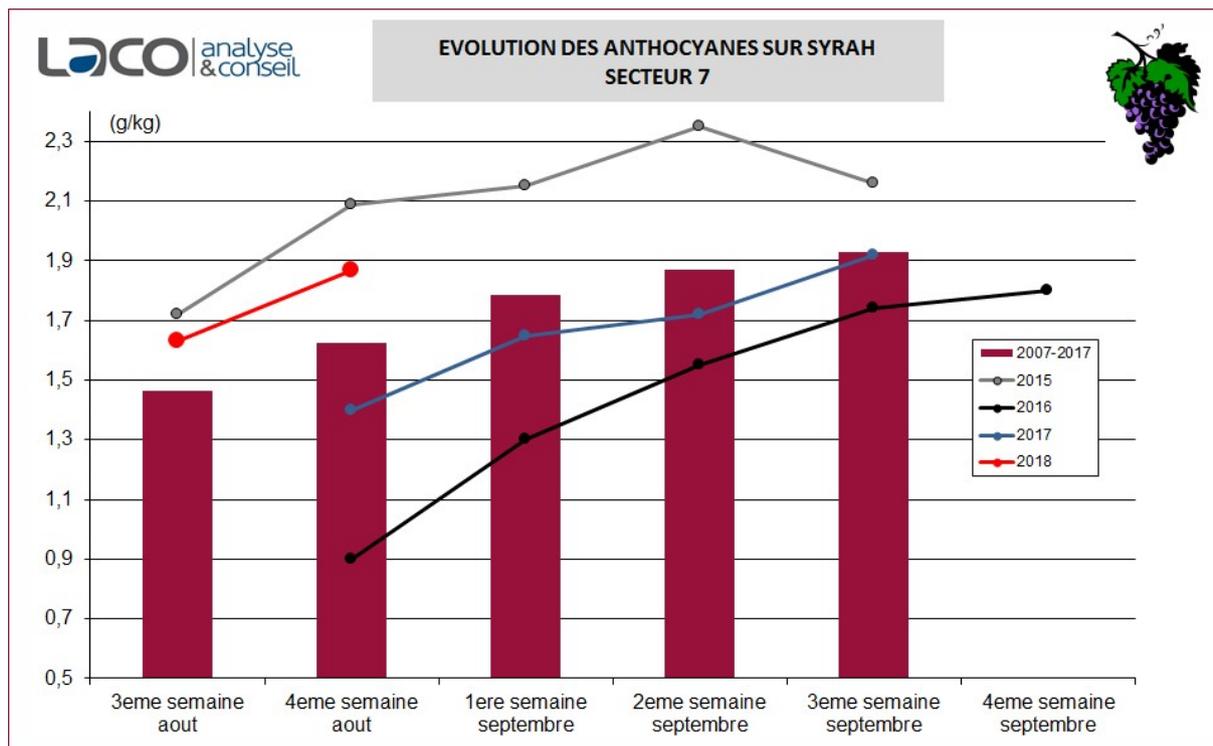


EVOLUTION DES COMPOSES PHENOLIQUES TOTAUX SUR GRENACHE SECTEUR 7



Anthocyanes et polyphénols sur secteur 7 – Cépage Syrah





Les mesures d'anthocyanes sur le secteur tardif restent élevées mais la courbe semble stagner sur grenache alors que les valeurs continuent de monter sur syrah. Les polyphénols sur les grenaches et syrah de ce secteur tardif évoluent lentement.

Conclusion :



Le retard dans la synthèse polyphénolique est confirmée par les teneurs en polyphénols totaux mesurées cette semaine. Les différences de degrés par rapport à l'année passée sont supérieures à 1 % vol. Ce différentiel permet :

- De rentrer des raisins destinés à la réalisation de rosés. Les acidités faibles mesurées cette année doit permettre la décision de récolte de parcelles à degrés moyens mais dont l'acidité est encore compatible avec les rosés (cf. maturité de notre parcellaire rosé)
- D'attendre pour la récolte de raisins à destination de vinification en rouges et surtout rouges haut de gamme. L'augmentation des courbes de polyphénols est positive.

La météo est très favorable jusqu'en fin de semaine. Les alertes prévues semblent passer au nord de notre région et devraient nous épargner.

Soyez prêts pour vos blancs et rosés, soyez patients pour vos rouges !

Les œnologues de LACO