

Cellule Agrométéorologie

BULLETIN AGRO - METEOROLOGIQUE
N° 05



Campagne Agricole : 2016 / 2017

Mois de : Octobre 2016

Période : du 17 au 22.10.2016

1. Situation actuelle :

1.1 Situation climatique du : 09 au 15.10.2016

➤ **Températures (°C) :**

Régions	Ouest			Centre			Est		
	T° moy. Min.	T° moy. Max.	T° Moy	T° moy. Min.	T° moy. Max.	T° Moy	T° moy Min.	T° moy. Max.	T° Moy
Littoral	16.2	24.7	20.5	17.5	27.2	22.4	17.5	27.3	22.4
Sub Littoral	12.7	27.3	20	14.4	26.6	20.5	14.7	27.6	21.1
Hauts plateaux	12.1	25.6	18.8	11.9	26	18.9	12.7	24.9	18.8

Observations :

Les températures moyennes ont été **en hausse** (écart de 01 à 02°C) sur les régions du littoral Centre et Est ainsi que les hauts plateaux Est ; ceci est dû à la hausse des températures minimales (écart de 02 à 05°C) par rapport aux normales saisonnières. Elles ont été **saisonnières** sur le reste des régions.

Avec :

Littoral: minima : 13 à 18°C
maxima : 25 à 28°C

Hauts plateaux: minima : 12 à 13°C
maxima : 25 à 26°C

➤ **Pluviométrie (mm) :**

Régions	Ouest	Centre	Est
Littoral	00-07	02-06	00-17
Sub Littoral	01-09	00-11	00-14
Hauts Plateaux	-	00-08	03-22

• **Impacts agrométéorologiques de la décade :**

- Evapotranspiration en hausse;
- Les conditions favorables pour le développement des insectes et des maladies;
- Les conditions favorables pour le lancement des labours profonds particulièrement à l'Est et au Centre.

- **Prévisions :**

Du mardi 18 au jeudi 20 octobre 2016:

Régions Nord : quelques nuages bas la matinée du dimanche près des cotes, puis généralement dégagé et/ou peu voilé durant l'après midi. Ennuagèrent progressif à partir de la soirée vers les régions côtières du centre-Est et de l'Est avec quelques pluies orageuses. Temps voilé à localement nuageux d'Ouest en Est la journée du mercredi et jeudi avec quelques pluies parfois orageuses notamment vers les régions du Centre et de l'Est.

Les températures maximales varieront entre **24 °C** et **28 °C** le mardi, suivis d'une légère baisse entre **20 °C** et **26 °C** la journée du mercredi et de jeudi sur le Centre et l'Est.

Les vents seront faibles à modérés.

Régions Sud : temps voilé à localement nuageux avec orages isolés seront probables le mardi et le mercredi, puis gagnant le nord Sahara et les oasis le jeudi. Temps généralement dégagé ou partiellement voilé de l'extrême Sud vers le Hoggar/Tassili et le Sahara oriental.

Les températures maximales varieront entre **32 °C** et **38 °C** sur le Sahara central et oriental, la Saoura et l'extrême Sud. Tandis que sur le nord Sahara, le Becharois, le sud-Ouest (région de Tindouf), les oasis et le Hoggar/Tassili, elles oscilleront entre **24 °C** et **32 °C**.

Les vents seront faibles à modérés avec quelques soulèvements de sable la journée du mardi sur la Saoura, le Sahara central et l'extrême sud.

- **Impacts agrométéorologiques prévisionnels :**

- Evapotranspiration saisonnière;
- Les conditions restent favorables pour le développement des insectes, des ravageurs et des maladies ;
- Les conditions favorables pour le lancement des labours profonds particulièrement à l'Est et au Centre.

1.2. Stade et comportement de la végétation:

1.2.1. Arboriculture:

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
Agrumes	Centre	Grossissement à prématurité du fruit	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Oliviers	Centre	Grossissement à pré-maturité	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Néflier	Centre	Boutons floraux à débourrement	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	

1.2.2. Cultures maraichères:

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
Pomme de terre	Centre	-	-	Plein tubérisation à Mostaganem
	Est	Fin plantation	-	
	Ouest	levée	-	
Ail	Centre	-	-	
	Est	Fin plantation	-	
	Ouest	-	-	
Oignon vert	Centre	-	-	
	Est	Plantation	-	
	Ouest	-	-	
Artichaut blanc	Centre	-	-	
	Est	-	-	
	Ouest	Début récolte	-	
Tomate arrière saison	Centre	-	-	
	Est	-	-	
	Ouest	Récolte	-	

1.2.3. Région Sud :

Spéculations	Régions	Stade phénologiques	Observations
Deglet Noor	Biskra	Maturité (90%)	Début récolte
	El-Oued	Maturation	Récolte
	Ourgla	Maturation	Récolte

1.3- Recommandations techniques :

1.3.1-Arboriculture :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
<u>Agrumes</u>	Cératite Mineuse Cochenilles Pucerons Acariens Aleurodes Gommose Fumagine	<ul style="list-style-type: none"> • Traitement contre risques ; • Travaux du sol; • Préparation du matériel de récolte; • Irrigations selon nécessité; • Enfouissement de la fumure organique bien décomposée; • Poursuite de récolte des variétés précoces. 	<p>Signalisation de la Cératite</p> <p>Epandage d'engrais (0-20-25)</p>
<u>Oliviers</u>	Mouche de l'olive Teigne Tavelure Psylles	<ul style="list-style-type: none"> • Traitement contre risques; • Irrigation pour l'olive de table selon nécessité; • Poursuite récolte des olives de table; • Poursuite de récolte des olives à l'huile au stade véraison (extra vierge). 	<p>Signalisation de la Mouche de l'olive et la Teigne</p>
<u>Vigne</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Poursuite de récolte des variétés tardives (zones montagneuses) ; • Ouverture des raies au milieu des rangs. 	<p>Respect du D.A.R</p>
<u>Néflier</u>	Feu bactérien	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance contre le feu bactérien. 	
<u>Rosacées à pépins</u> Pommier Poirier	Tavelure Carpocapse Pucerons	<ul style="list-style-type: none"> • Poursuite de récolte des variétés tardives (zones montagneuses). • Entretien des vergers récoltés. 	
<u>Rosacées à noyaux</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Entretien des vergers récoltés. 	
<u>Nouvelles plantations 2016/2017</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Poursuite épandage d'engrais de fond et défoulement; • Préparation du terrain pour les nouvelles plantations; • Plantation des brises vents. 	

1.3.2-Cultures maraîchères :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
		<ul style="list-style-type: none">• Préparation des sols pour la mise en place des cultures.	

1.3.3-Grandes cultures :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
Céréales Orge et Avoine		<ul style="list-style-type: none">• Début des travaux d'automne particulièrement au Centre et à l'Est ;• Fertilisation de fond (P.K) ;• Traitement de semences pour éviter le Charbon et la Carrie	

1.3.4- Phoeniciculture (Régions Sud) :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
Deglet Noor	Affectation de la qualité Myelois	<ul style="list-style-type: none">• Traitement contre risques;• Minimiser les Irrigations;• Nettoyage des parcelles.	Respects des mesures d'entretien.

1.3.5-Production animale :

Filière	Recommandations
Apiculture	<ul style="list-style-type: none">• Prévenir les pertes de ruches par inondation en évitant les abords et les dépressions de terrain ;• Incliner les ruches légèrement vers l'avant ;• Enlever les hausses et inspecter les corps de ruches ;• Appliquer des traitements contre la varroase chez l'ensemble des colonies ;• Nourrisement massif des colonies.
Aviculture	<ul style="list-style-type: none">• Instaurer un programme de nettoyage et de désinfection des bâtiments d'élevage ;• Respecter un délai de vide sanitaire après le départ des volailles et désinfection ;• Faire contrôler l'efficacité de la désinfection en faisant appel au vétérinaire ;• Procéder à la dératisation autour des bâtiments d'élevage ;• Entreposer les sacs d'aliment dans de bonnes conditions, notamment à l'abri des intempéries et des rongeurs.

Ruminants	<ul style="list-style-type: none">• Ne pas introduire de nouveaux animaux au niveau de l'exploitation sans avis du vétérinaire ;• Mettre en place un rotoluve à l'entrée de l'exploitation et des pédiluves à l'entrée des étables ;• Epannage de la chaux vive à l'entrée de l'exploitation, des étables, enclos...etc. ;• Respecter les règles d'hygiène applicables aux enclos, bâtiments, véhicules et équipements ;• Eliminer les cadavres des animaux par incinération ou enfouissement entre deux lits de couches de chaux vive ;• Surveiller les animaux de l'exploitation et en cas de doute prévenir le Docteur vétérinaire le plus proche.
------------------	--

N°	Régions	Station	Sept.	du 01 au 15/10/16	du 09 au 15/10/16	Cumul de pluies du 01/09 au 15/10/2016
01	<u>QUEST</u>					
	Littoral	Ghazaouet	14	04	04	18
		Béni Saf	06	07	07	13
		Oran	02	01	01	03
		Arzew	00	02	02	02
		Mostaganem	02	01	00	03
	Sub Littoral	Maghnia	13	03	03	16
		Tlemcen (Aero)	02	09	09	11
		Mascara	08	01	01	09
		S.B.Abbès	02	07	04	09
		Relizane	02	02	01	04
	H. Plateaux	Saïda	14	01	00	15
		El Kheiter	09	00	00	09
		El Bayadh	45	00	00	45
		Mécheria	74	00	00	74
		Naama	50	03	00	53
		Ain Séfra	37	09	00	46
02	<u>CENTRE</u>					
	Littoral	Dar El Beïda	04	06	06	10
		Dellys	ND	ND	ND	ND
		Ténès	01	03	02	04
	Sub Littoral	Médéa	10	05	02	15
		Tizi Ouzou	03	11	11	14
		Bouïra	57	11	00	68
		Aïn Bessem	23	01	00	24
		Khemis Miliana	05	ND	ND	ND
		Miliana	09	05	05	14
		Chlef	03	04	00	07
	H. Plateaux	Tiaret	07	03	00	10
		Djelfa	15	09	08	24
		M'sila	05	01	00	06
		Ksar Chellala	22	04	00	26
		Bou Saada	02	07	03	09
03	<u>EST</u>					
	Littoral	Bejaïa (Aéro)	39	10	10	49
		Jijel (Port)	34	02	01	36
		Annaba	33	11	07	44
		El Kala	00	00	00	00
		Skikda	47	29	17	76
	Sub Littoral	Boucheougouf	00	00	00	00
		Guelma	76	25	14	101
	H. Plateaux	B.B.Arréridj	08	12	06	20
		Sétif	11	12	06	23
		Constantine	16	18	07	34
		Mila	04	08	05	12
		O .E. Bouaghi	19	03	03	22
		Khenchela	14	28	09	42
		Souk Ahras	47	09	06	56
		Batna	09	09	03	18
		Tébessa	29	42	22	71

N.B/ ND : Données non disponibles. / Les Données de septembre ne sont pas consolidées.

Pluviométrie inférieure à 30 mm.
 Pluviométrie entre 50 et 100 mm.

Pluviométrie entre 30 et 50 mm.
 Pluviométrie supérieure à 100 mm.