

Cellule Agrométéorologie

BULLETIN AGRO - METEOROLOGIQUE
N° 04



Campagne Agricole : 2016 / 2017

Mois de : Octobre 2016

Période : du 10 au 16.10.2016

1. Situation actuelle :

1.1 Situation climatique du : 02 au 08.10.2016

➤ 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	18.5	27.8	23.1	18.6	29.1	23.8	19.1	27	23
Sub Littoral	15.5	33.3	24.4	16.7	30.6	23.7	16.9	30.1	23.5
Hauts plateaux	14.7	29	21.9	15.1	29.9	22.5	14.7	28.4	21.5

Observations :

Les températures moyennes ont été **en hausse** (écart de 01 à 05°C) sur l'ensemble des régions.

Avec :

Littoral: minima : 16 à 19°C
maxima: 27 à 33°C

Hauts plateaux: minima : 15°C
maxima : 28 à 30°C

➤ Pluviométrie (mm) :

Régions	Ouest	Centre	Est
Littoral	00-01	00-01	00-01
Sub Littoral	00-03	00-04	00-05
Hauts Plateaux	00-09	01-04	00-20

• 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 11 au jeudi 13 octobre 2016 :

Régions Nord : De larges éclaircies d'Ouest en Est le mardi, mais le temps deviendra en fin de journée perturbé vers l'Est avec quelques pluies orageuses. Temps localement brumeux d'Ouest en Est la matinée du mercredi puis dégagé à peu nuageux durant la journée.

Ennuagèrent progressive à partir de la soirée sur l'Ouest et le Centre avec pluies parfois orageuses. Passages pluvieux avec fraîcheur d'Ouest en Est le jeudi en matinée, puis s'améliorant progressivement à partir de l'après midi. Une nouvelle perturbation avec quelques pluies affectera à partir de la soirée du jeudi les régions côtières d'Ouest en Est.

Les températures maximales varieront entre 24°C et 27°C sur le littoral le mardi et le mercredi, suivi d'une légère baisse le lundi. Vers l'intérieur, les hauts plateaux et les Aurès, elles varieront entre 22°C et 28°C le mardi et mercredi, suivi d'une baisse le lundi entre 16°C et 20°C.

Les vents seront faibles à modérés se renforçant le mercredi en soirée et la journée du jeudi notamment sur l'Ouest et le Centre. Rafales sous orages.

Régions sud : Temps voilé à localement nuageux avec foyers orageux isolés durant les après midi du mardi et du mercredi puis s'améliorant progressivement pour le reste de la validité. Le ciel sera généralement dégagé ou peu voilé sur le sud-ouest (région de Tindouf) vers le nord Sahara et le Sahara central.

Les températures maximales varieront entre 34°C et 40°C sur le Sahara central/oriental les Oasis et l'extrême Sud. Tandis que sur le nord Sahara, le Becharois, le sud-ouest (région de Tindouf) et le Hoggar/tassili, elles oscilleront entre 26°C et 32°C.

Les vents seront faibles à modérés à localement assez forts avec soulèvements de sable la journée du jeudi sur la Saoura, le Sahara central et oriental et le sud oasis.

- **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:

Spécifications	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	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	

1.2.2. Cultures maraichères:

Spécifications	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
Pomme de terre	Centre	-	-	
	Est	Fin plantation	-	
	Ouest	//	-	
Ail	Centre	-	-	
	Est	Fin plantation	-	
	Ouest	-	-	
Oignon vert	Centre	-	-	
	Est	Plantation	-	
	Ouest	-	-	

1.2.3. Région Sud :

Spécifications	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; • Début récolte des variétés précoces. 	<p>Epandage d'engrais (0-20-25)</p> <p>Respect du D.A.R</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; • Début de récolte des olives à l'huile au stade véraison (extra vierge). 	
<u>Vigne</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Poursuite de récolte des variétés tardives; • Ouverture des raies au milieu des rangs. 	
<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. 	
<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 défoncement; • 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; 	

1.3.4- Phoeniculture (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 ; Nourrissement 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 08/10/16	du 02 au 08/10/16	Cumul de pluies du 01/09 au 08/10/2016
01	<u>QUEST</u>					
	Littoral	Ghazaouet	14	00	00	14
		Béni Saf	06	00	00	06
		Oran	02	00	00	02
		Arzew	00	00	00	00
		Mostaganem	02	01	01	03
	Sub Littoral	Maghnia	13	00	00	13
		Tlemcen (Aero)	02	00	00	02
		Mascara	08	00	00	08
		S.B.Abbès	02	03	03	05
		Relizane	02	01	01	03
	H. Plateaux	Saïda	14	01	01	15
		El Kheïter	09	00	00	09
		El Bayadh	45	00	00	45
		Mécheria	74	00	00	74
		Naama	50	03	03	53
		Aïn Séfra	37	09	09	46
02	<u>CENTRE</u>					
	Littoral	Dar El Beïda	04	00	00	04
		Dellys	ND	ND	ND	ND
		Ténès	01	01	01	02
	Sub Littoral	Médéa	10	03	03	13
		Tizi Ouzou	03	00	00	03
		Bouïra	57	11	01	68
		Aïn Bessem	23	01	01	24
		Khemis Miliana	05	ND	ND	ND
		Miliana	09	00	00	09
		Chlef	03	04	04	07
	H. Plateaux	Tiaret	07	03	03	10
		Djelfa	15	01	01	16
		M'sila	05	01	01	06
		Ksar Chellala	22	04	04	26
		Bou Saada	02	04	04	06
03	<u>EST</u>					
	Littoral	Bejaïa (Aéro)	39	00	00	39
		Jijel (Port)	34	01	00	35
		Annaba	33	04	01	37
		El Kala	00	00	00	00
		Skikda	47	12	00	59
	Sub Littoral	Boucheougouf	00	00	00	00
		Guelma	76	11	05	87
	H. Plateaux	B.B.Arréridj	08	06	06	14
		Sétif	11	06	06	17
		Constantine	16	11	02	27
		Mila	04	03	03	07
		O .E. Bouaghi	19	00	00	19
		Khenchela	14	19	17	31
		Souk Ahras	47	03	00	50
		Batna	09	03	03	12
		Tébessa	29	20	20	49

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