

Cellule Agrométéorologie

**BULLETIN AGRO - METEOROLOGIQUE**  
N° 06



**Campagne Agricole : 2016 / 2017**

Mois de : Octobre 2016

Période : du 24 au 29.10.2016

**1. Situation actuelle :**

**1.1 Situation climatique du : 16 au 22.10.2016**

➤ **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	18.4	24.9	21.7	18.6	27.9	23.2	17.2	26.6	21.9
Sub Littoral	14.8	29.6	22.2	16	27.1	21.6	14.3	28	21.1
Hauts plateaux	13.7	26.6	20.1	13.5	27.4	20.5	12.5	25.9	19.2

**Observations :**

Les températures moyennes ont été **en hausse** (écart de 01 à 03°C) sur l'ensemble des régions; ceci est dû à la hausse des températures minimales (écart de 01 à 06°C) par rapport aux normales saisonnières.

Avec :

**Littoral:** minima : 14 à 19°C  
maxima : 25 à 30°C

**Hauts plateaux:** minima : 13 à 14°C  
maxima : 26 à 27°C

➤ **Pluviométrie (mm) :**

Régions	Ouest	Centre	Est
Littoral	-	00-01	02-16
Sub Littoral	00-01	00-14	00-04
Hauts Plateaux	00-07	01-04	00-07

• **Impacts agrométéorologiques de la décade :**

- Evapotranspiration en hausse;
- Les conditions favorables pour le développement des insectes et des maladies.

- **Prévisions :**

**Du mardi 25 au jeudi 27 octobre 2016**

**Régions Nord:**

**Le mardi 25 et le mercredi 26 octobre 2016:** temps généralement dégagé et/ou peu voilé et relativement chaud durant les journées. Le ciel deviendrait de plus en plus voilé et pré-orageux le mercredi à partir de la soirée sur le Centre et l'Est. **Les températures maximales** varieront entre **28°C** et **34°C** atteignant des pics de **36°C** sur l'axe: Sidi Bel Abbès, Mascara, Relizane et Chlef à l'Ouest et Constantine, Mila et Guelma à l'Est. **Les vents** seront faibles à modérés.

**Le jeudi 27 octobre 2016:**

**Régions Ouest:** brume et nuages bas en matinée, puis généralement dégagé à peu nuageux l'après midi.

**Régions Centre et Est:** alternance d'éclaircies et de passages nuageux avec quelques pluies notamment vers l'Est en matinée. **Les températures maximales** varieront entre **20°C** et **28°C** de l'Est vers le Centre et entre **28°C** et **32°C** vers l'Ouest. **Les vents** seront faibles à modérés.

**Régions Sud:** temps voilé à nuageux le mardi avec quelques pluies orageuses, seront fréquentes sur la région de Tindouf. Le temps sera généralement dégagé et/ou peu voilé durant la validité sauf vers la région de Tindouf où le ciel sera partiellement nuageux le mercredi.

**Les températures maximales** varieront entre **32°C** et **38°C** sur le Sahara central/oriental, la Saoura, 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 avec quelques soulèvements de sable notamment sur le parti sud-ouest, la Saoura, le Sahara central et l'extrême Sud. Rafale sous orage.

- **Impacts agrométéorologiques prévisionnels :**

- Evapotranspiration en hausse;
- Les conditions restent favorables pour le développement des insectes, des ravageurs et des maladies.

## 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	Débourrement	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	

### 1.2.2. Cultures maraichères:

Spécifications	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	Poursuite plantation	-	
	Ouest	-	-	

### 1.2.3. Région Sud :

Spécifications	Régions	Stade phénologiques	Observations
Deglet Noor	Biskra	Maturité	Poursuite récolte
	El-Oued	//	//
	Ourgla		//

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

### 1.3.2-Cultures maraîchères:

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

### 1.3.3-Grandes cultures:

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
Céréales Orge et Avoine		<ul style="list-style-type: none"> <li>Poursuite des travaux d'automne particulièrement au Centre et à l'Est;</li> <li>Traitement de la semence.</li> </ul>	

### 1.3.4- Phoeniciculture (Régions Sud):

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

### 1.3.5-Production animale:

Filière	Recommandations
Apiculture	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prévenir les pertes de ruches par inondation en évitant les abords et les dépressions de terrain ;</li> <li>Incliner les ruches légèrement vers l'avant ;</li> <li>Enlever les hausses et inspecter les corps de ruches ;</li> <li>Appliquer des traitements contre la varroase chez l'ensemble des colonies ;</li> <li>Nourrisement massif des colonies.</li> </ul>
Aviculture	<ul style="list-style-type: none"> <li>Instaurer un programme de nettoyage et de désinfection des bâtiments d'élevage ;</li> <li>Respecter un délai de vide sanitaire après le départ des volailles et désinfection ;</li> <li>Faire contrôler l'efficacité de la désinfection en faisant appel au vétérinaire ;</li> <li>Procéder à la dératisation autour des bâtiments d'élevage ;</li> <li>Entreposer les sacs d'aliment dans de bonnes conditions, notamment à l'abri des intempéries et des rongeurs.</li> </ul>
Ruminants	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ne pas introduire de nouveaux animaux au niveau de l'exploitation sans avis du vétérinaire ;</li> <li>Mettre en place un rotoluve à l'entrée de l'exploitation et des pédiluves à l'entrée des étables ;</li> <li>Epandage de la chaux vive à l'entrée de l'exploitation, des étables, enclos...etc. ;</li> <li>Respecter les règles d'hygiène applicables aux enclos, bâtiments, véhicules et équipements ;</li> <li>Eliminer les cadavres des animaux par incinération ou enfouissement entre deux lits de couches de chaux vive ;</li> <li>Surveiller les animaux de l'exploitation et en cas de doute prévenir le Docteur vétérinaire le plus proche.</li> </ul>

N° 06	Régions	Station	Sept.	du 01 au 22/10/16	du 16 au 22/10/16	Cumul de pluies du 01/09 au 22/10/2016
<b>01</b>	<b>QUEST</b>					
	<b>Littoral</b>	Ghazaouet	14	04	00	18
		Béni Saf	06	07	00	13
		Oran	02	01	00	03
		Arzew	00	02	00	02
		Mostaganem	02	01	00	03
	<b>Sub Littoral</b>	Maghnia	13	03	00	16
		Tlemcen (Aero)	02	09	00	11
		Mascara	08	01	00	09
		S.B.Abbès	02	08	01	10
		Relizane	02	02	00	04
	<b>H. Plateaux</b>	Saïda	14	05	04	19
		El Kheïter	09	00	00	09
		El Bayadh	45	00	00	45
		Mécheria	74	07	07	81
		Naama	50	08	05	58
		Aïn Séfra	37	09	00	46
<b>02</b>	<b>CENTRE</b>					
	<b>Littoral</b>	Dar El Beïda	04	08	02	12
		Dellys	ND	ND	ND	ND
		Ténès	01	03	00	04
	<b>Sub Littoral</b>	Médéa	10	10	05	20
		Tizi Ouzou	03	15	04	18
		Bouïra	57	25	14	82
		Aïn Bessem	23	11	10	34
		Khemis Miliana	05	04	01	09
		Miliana	09	06	01	15
		Chlef	03	04	00	07
	<b>H. Plateaux</b>	Tiaret	07	04	01	11
		Djelfa	15	13	04	28
		M'sila	05	05	04	10
		Ksar Chellala	22	05	01	27
		Bou Saada	02	10	03	12
<b>03</b>	<b>EST</b>					
	<b>Littoral</b>	Bejaïa (Aéro)	39	17	07	56
		Jijel (Port)	34	04	02	38
		Annaba	33	27	16	60
		El Kala	ND	ND	ND	ND
		Skikda	47	37	08	84
	<b>Sub Littoral</b>	Boucheougouf	ND	ND	ND	ND
		Guelma	76	29	04	105
	<b>H. Plateaux</b>	B.B.Arréridj	08	17	05	25
		Sétif	11	15	03	26
		Constantine	16	18	00	34
		Mila	04	14	06	18
		O .E. Bouaghi	19	03	00	22
		Khenchela	14	35	07	49
		Souk Ahras	47	15	06	62
		Batna	09	10	01	19
		Tébessa	29	49	07	78

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.