



Campagne Agricole : 2015 / 2016

Mois de : Juin 2016

Période : du 27.06 au 03.07.2016

## 1. Situation actuelle :

### 1.1 Situation climatique du 19 au 25.06.2016

#### ➤ 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	18.3	26.9	22.6	15.4	27.7	21.5	16.6	26.1	21.3
Sub Littoral	14.6	34.9	24.7	15.9	31.3	23.6	14.1	30.1	22.1
Hauts plateaux	15.8	32.7	24.3	15.1	31.7	23.4	12.4	28.2	20.3

**Observations :** Les températures moyennes ont été en **baisse** sur l'ensemble des régions (écart de 02 à 07°C); ceci est due à la baisse des températures minimales (écart de 02 à 07°C) et des maximales (écart de 01 à 08°C) par rapport aux normales saisonnières.

Avec :

-Littoral : minima 14 à 18°C maxima 26 à 35°C  
-Hauts plateaux : minima 12 à 16°C maxima 28 à 33°C

#### • Pluviométrie (mm) :

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

#### • Impacts agrométéorologiques de la décade :

- Evapotranspiration saisonnière ;
- Persistance des conditions favorables pour le développement des maladies cryptogamiques et les ravageurs.

- **Prévisions :**

**Du mardi 28 au jeudi 30 juin 2016**

**Régions Nord :** Passagèrement voilé le mardi avec développement de quelques cellules orageuses isolées sur les régions intérieures, les Hauts plateaux et les Aurès l'après midi pouvant déborder localement en soirée vers les régions côtières Ouest et Centre. Temps dégagé à peu nuageux sur l'Ouest mais voilé et pré-orageux sur le Centre et l'Est le mercredi avec développement de cellules orageuses sur les régions intérieures, les Hauts plateaux et les Aurès gagnant le littoral Centre-Est et Est en soirée. Temps brumeux avec nuages bas la matinée de jeudi puis dégagé à partiellement voilé pour le reste de la journée. Les températures maximales varieront entre 28°C et 34°C sur les régions côtières et entre 32°C et 40°C vers l'intérieur et les Hauts plateaux et les Aurès atteignant des pics de 44°C le mardi notamment sur l'axe Relizane, Chlef, Ain defla et des pics de 42°C le mercredi sur Bouira, Constantine et Mila. Les vents seront faibles à modérés avec rafales sous orages.

**Régions Sud :** Formations nuageuses avec développement de cellules orageuses durant les après midi/soirées de l'extrême Sud vers le Hoggar/Tassili. Le temps sera généralement dégagé et/ou peu voilé sur le Sud-Ouest, la Saoura, le nord Sahara, le Sahara central, le Sahara oriental et les oasis. Les températures maximales varieront entre 42°C et 47°C sur la Saoura, le Sahara central, les Oasis et l'extrême Sud. Elles oscilleront entre 32°C et 40°C sur le Hoggar/Tassili, le Becharois, le nord Sahara et le Sahara oriental. Les vents seront faibles à modérés en général mais seront localement assez forts avec soulèvements de sable notamment sur le Sahara central, le nord Sahara et le Sahara oriental avec de la brume de sable vers l'extrême Sud. Rafales sous orages.

- **Impacts agrométéorologiques prévisionnels :**

- Légère hausse de l'évapotranspiration;
- Les conditions restent favorables pour le développement des maladies cryptogamiques et des ravageurs.

## 1.2- Stade et comportement de la végétation :

### 1.2.1-Arboriculture :

Spécifications	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
Olivier	Centre	Début grossissement à grossissement	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Agrumes	Centre	Début grossissement à grossissement	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Vigne	Centre	Véraison à début maturité (Var. précoces) Nouaison à début grossissement (Var. saison et Var. tardives)	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
<b>Rosacées à pépins</b>				
Pommier Poirier	Centre	Début maturité à maturité (Var. précoces) Début grossissement à grossissement (Var. saison et Var. tardives)		
	Est	//		
	Ouest	//		
<b>Rosacées à noyaux</b>				
Amandier	Centre	Début maturité à maturité	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Abricotier	Centre	Maturité	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Pêcher	Centre	Grossissement (Var. saison et Var. tardives)	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Cerisier	Centre	véraison à début maturité (Var. saison et Var. tardives)	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	

### 1.2.2-Grandes cultures

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observations
Blé	Centre	Maturité	Maturité	
	Est	//	//	
	Ouest	//	//	
Légumineuses alimentaires (Pois chiche & Lentille)	Centre	Maturité	Maturité	
	Est	//	-	
	Ouest	//	Maturité	

### 1.2.3- Région Sud

Spéculations	Région	Stade phénologiques	Observations
<u>Phoeniculture</u> Palmier Dattier (Deglet Noor)	Biskra	<ul style="list-style-type: none"> <li>Grossissement des fruits (Loulou).</li> </ul>	

## 1.3- Recommandations techniques :

### 1.3.1-Arboriculture :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
<u>Agrumes</u>	Cochenilles Pucerons Mineuse Anthracnose Gommose Acariens Aleurodes	<ul style="list-style-type: none"> <li>Traitement contre risques ;</li> <li>Greffage en écusson.</li> </ul>	☀ Irrigation selon nécessité.  ☀ Disquage et suppression rejets.  ☀ Respect du DAR
<u>Olivier</u>	Œil de paon Psylles Teigne Thrips Aleurodes Mouche de l'olive	<ul style="list-style-type: none"> <li>Traitement contre risque ;</li> <li>Mise en place des pièges à phéromone contre la teigne et la mouche de l'olive.</li> <li>Greffage en couronne et en écusson.</li> </ul>	
<u>Vigne</u>	Mildiou Oïdium Eudémis Altis Botrytis Pucerons	<ul style="list-style-type: none"> <li>Traitement contre risques;</li> <li>Début récolte(Var.précoces).</li> </ul>	
<u>Rosacées à pépins</u>  Pommier Poirier	Tavelure Oïdium Pucerons Carpocapse Psylles (sur poirier)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Traitement contre risque ;</li> <li>Mise en place des pièges à phéromone contre carpocapse ;</li> <li>Poursuite récolte des pommes précoces.</li> </ul>	
<u>Rosacées à noyaux</u>	Pucerons Cératite capnode	<ul style="list-style-type: none"> <li>Traitement contre risques;</li> <li>Poursuite de récolte des pêches et des abricots et cerises (Var. précoces).</li> </ul>	

### 1.3.2-Grandes cultures

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
Blé		<ul style="list-style-type: none"> <li>Moisson, déchaumage après récolte ;</li> <li>Mobilisation des moyens anti incendies (citernes d'eau et des extincteurs ;</li> </ul>	
Orge et Avoine		<ul style="list-style-type: none"> <li>Ramassage des fourrage en cours de séchage et mettre à l'abri les bottes de foin;</li> </ul>	
Légumineuse alimentaire		<ul style="list-style-type: none"> <li>Récolte des légumineuses alimentaires.</li> </ul>	

### 1.3.3- Phoeniciculture (Régions Sud)

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
Palmier Dattier (Deglet Noor)	Cochenille blanche Boufaroua	<ul style="list-style-type: none"> <li>Traitement contre le boufaroua ;</li> <li>Respect des mesures d'entretiens ;</li> <li>Irrigation selon nécessité</li> </ul>	

### 1.3.4-Production animale:

Filière	Recommandations
Apiculture	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contrôler les entrées des ruches et noter toutes anomalies (moralité, faiblesse des colonies, morbidité...etc.);</li> <li>Lutter contre les ravageurs ;</li> <li>Transhumance;</li> <li>Poursuite de la récolte du miel tôt le matin ou tard le soir, pour éviter tout pillage des abeilles;</li> <li>Déposer des abreuvoirs d'eau pour les abeilles;</li> <li>Favoriser l'ombrage pour les colonies d'abeilles;</li> <li>Vérifier que votre enfumoir dégage une fumée froide lors de la visite.</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>Procéder à la dératisation autour des bâtiments d'élevage;</li> <li>Surveillez le cheptel avicole et détecter tout symptôme respiratoire;</li> <li>Contrôler quotidiennement les conditions d'ambiances selon les régions;</li> <li>Pour les régions chaudes procéder à l'humidification des pad cooling.</li> </ul>
Ruminants	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurer un bon suivi des mises bas et de vêlages et renforcer le stade immunitaire des veaux à la naissance avec le colostrum dans les premières heures de vie;</li> <li>Surveillance particulière de l'état sanitaire des animaux et assurer une alimentation équilibrée et énergétique pour ovins (fourrage-orge) et bovins (fourrage concentré);</li> <li>Veillez sur les rotalues en les approvisionnant en matière prescrite;</li> <li>Eviter l'installation des Z'riba aux abords des oueds et les zones inondables.</li> </ul>

N°	Régions	Station	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Jan.	Fév.	Mar.	Avr.	Mai	Du 01 au 25/06/ 2016	Du 19 au 25/06/ 2016	Cumul du 01/09 au 25/06/16
<b>01</b>	<b>OUEST</b>													
	Littoral	Ghazaouet	07	53	48	00	14	55	24	22	29	00	00	252
		Béni Saf	01	58	34	00	20	84	68	21	25	00	00	311
		Oran	06	69	28	00	18	44	40	41	17	00	00	263
		Arzew	02	41	37	00	31	47	53	45	02	00	00	258
		Mostaganem	06	56	20	00	19	42	63	42	11	00	00	259
	Sub Littoral	Maghnia	00	17	04	00	11	35	36	18	44	00	00	165
		Tlemcen (Aero)	07	14	16	00	06	53	27	43	24	00	00	190
		Mascara	21	80	43	00	37	48	92	53	37	00	00	411
		S.B.Abbès	16	41	16	00	22	80	61	42	26	00	00	304
		Relizane	15	21	69	00	13	53	102	42	11	00	00	326
	H. Plateaux	Saida	41	96	16	00	12	78	66	36	32	02	02	379
		El Kheiter	48	158	03	00	03	23	26	15	28	08	04	312
		El Bayadh	38	51	09	00	02	08	12	50	09	00	00	179
		Mécheria	18	28	07	00	02	16	15	15	15	00	00	116
		Naama	11	27	05	00	02	07	16	19	14	05	05	106
		Ain Séfra	20	47	07	00	10	09	05	05	11	00	00	114
<b>02</b>	<b>CENTRE</b>													
	Littoral	Dar El Beida	09	110	85	00	72	83	122	34	39	00	00	554
		Dellys	15	148	111	ND	79	120	139	56	44	ND	ND	712
		Ténès	11	73	106	00	44	114	147	53	09	00	00	557
	Sub Littoral	Médéa	82	38	33	00	97	89	214	53	58	00	00	664
		Tizi Ouzou	41	82	103	00	60	96	185	62	68	01	01	698
		Bouira	49	40	32	00	47	50	144	34	72	00	00	468
		Ain Bessem	39	50	35	00	33	51	107	33	69	02	02	419
		Khemis Miliana	16	40	15	01	36	50	93	38	27	00	00	316
		Ain Defla	18	21	34	ND	46	91	180	27	28	00	00	445
		Miliana	29	28	25	00	85	126	255	65	28	00	00	641
		Chlef	10	17	42	00	32	62	131	26	18	00	00	338
	H. Plateaux	Tiaret	26	74	21	00	17	64	97	30	45	04	04	378
		Djelfa	86	47	06	00	06	24	30	30	07	00	00	236
		M'sila	16	51	00	00	05	08	12	50	22	00	00	164
		Ksar Chellala	40	46	08	00	04	24	18	33	28	00	00	201
		Bou Saada	23	33	00	00	10	05	06	37	12	01	00	127
<b>03</b>	<b>EST</b>													
	Littoral	Bejaia (Aéro)	24	41	50	00	101	111	194	48	62	12	10	643
		Jijel (Port)	101	133	161	02	97	24	215	51	19	00	00	803
		Annaba	54	79	114	08	92	72	96	41	18	04	02	578
		El Kala	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		Skikda	47	93	114	00	59	76	86	62	71	06	03	614
	Sub Littoral	Boucheougouf	78	82	95	06	64	18	73	59	39	00	00	514
		Guelma	41	75	116	00	89	16	70	49	30	05	01	491
	H. Plateaux	B.B.Arréridj	40	56	20	00	15	*41	46	46	39	03	00	306
		Sétif	32	50	21	00	17	*52	68	42	58	07	00	347
		Constantine	24	49	41	00	44	16	66	46	45	10	05	341
		Mila	30	70	74	00	62	42	148	69	69	08	00	572
		O .E. Bouaghi	08	47	42	00	17	06	30	38	36	05	01	229
		Khenchela	53	55	41	00	23	14	23	54	61	01	01	325
		Souk Ahras	43	94	139	03	88	37	165	78	72	11	01	730
		Batna	14	42	16	00	16	18	20	67	27	01	00	221
		Tébessa	46	30	56	00	13	04	32	18	38	03	00	240

N.B/ ND : Données non disponibles. / Les Données de septembre à mai sont consolidées.

\* : La hauteur d'eau tient compte de l'épaisseur de neige.

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