



Campagne Agricole : 2017 / 2018

Mois de : Juin 2018

Période : du 18 au 23.06.2018

1. Situation actuelle:

1.1 Situation climatique du: 10 au 16.06.2018

➤ 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	17.4	26.5	21.9	16.1	26.6	21.4	17.4	26	21.7
Sublittoral	13.4	30.4	21.9	14.5	27.4	21	14.3	30.1	22.2
Hauts plateaux	13.9	29.2	21.6	14.2	28.2	21.2	13.9	28.8	21.4

Observations: Les températures moyennes ont été **en baisse** (écart de 01 à 08°C) sur l'ensemble des régions ; à l'exception du Littoral Ouest et Est, où elles ont été **saisonnnières**.

Avec **Littoral** : minima 13 à 17°C maxima 26 à 30°C
Hauts plateaux : minima 14°C maxima 28 à 29°C

➤ Pluviométrie (mm) :

Régions	Ouest	Centre	Est
Littoral	-	-	00-03
Sub Littoral	-	-	-
Hauts Plateaux	-	-	00-02

Impacts agrométéorologiques de la décade :

- Légère baisse de l'évapotranspiration;
- Manifestation des maladies cryptogamiques sur l'ensemble des régions et les ravageurs.

- **Prévisions :**

Lundi 18 juin 2018

Régions Nord (littoral, intérieur, Hauts plateaux et les Aurès): Bancs de brume avec quelques nuages bas près des cotes de l'extrême Ouest en matinée puis temps généralement dégagé à peu nuageux sur l'Est. Quelques formations cumuliformes sur les Aurès en après-midi. Les vents seront d'Est à Nord-Est 20/30 km/h près des cotes Ouest et Centre et variables à Nord-Ouest 15/25 km/h près des cotes Est. Ils seront de Nord à Nord-Est 20/30 km/h parfois 40 km/h sur l'intérieur, les Hauts plateaux et les Aurès.

Les autres régions sahariennes: Temps souvent voilé sur le Sud-Ouest (région de Tindouf) et le long de la frontière algéro-malienne avec une tendance orageuse en fin d'après-midi/soirée. Sur les autres régions, le temps sera généralement dégagé à partiellement voilé.

A noter la persistance d'un temps chaud sur l'extrême Sud. Les vents seront de Nord à Nord-Est 20/30 km/h parfois 40 km/h sur le Sahara central, l'extrême Sud, le Hoggar/Tassili et le Sahara oriental avec quelques soulèvements de sable locaux. Ils seront variables à Nord-Est 15/25 km/h sur le Nord Sahara et les Oasis. Sur le Sud-Ouest (régions de Tindouf et Béchar), ils seront variables à Sud-Ouest 15/25 km/h.

Régions Nord

Du mardi 19 au jeudi 21 juin 2018

Mardi 19 juin 2018 : Quelques nuages bas en matinée près des cotes notamment celles du Centre et Est, puis temps généralement dégagé. Formations cumuliformes sur les Hauts plateaux est et les Aurès à partir de l'après-midi.

Les températures maximales: régions côtières: entre 24°C et 29°C. **Vers l'intérieur, les Hauts plateaux et les Aurès:** entre 28°C et 34°C sur l'Ouest. Entre 24°C et 30°C sur le Centre et l'Est.

Les vents seront faibles à modérés.

Mercredi 20 juin 2018 : Bancs de brume locaux en début de matinée près des cotes, puis temps dégagé à peu nuageux. Formations nuageuses à partir de l'après-midi sur l'intérieur et les Hauts plateaux de l'Est ainsi que les Aurès avec développement de foyers orageux isolés.

Les températures maximales: régions côtières: entre 26°C et 30°C. **Vers l'intérieur, les Hauts plateaux et les Aurès:** entre 28°C et 34°C sur l'Ouest et le Centre avec des pics de 36°C vers l'intérieur Ouest. Entre 24°C et 30°C sur l'Est.

Les vents seront faibles à modérés.

Jeudi 21 juin 2018 : Localement brumeux en début de matinée près des cotes notamment celles du Centre et de l'Ouest puis temps dégagé à partiellement voilé. Formations nuageuses à partir de l'après-midi de l'intérieur Est vers les Aurès avec des développements orageux engendrant quelques pluies par endroits. Temps partiellement voilé sur les Hauts plateaux de l'Ouest avec faible tendance orageuse en fin d'après-midi/soirée.

Les températures maximales: régions côtières: entre 26°C et 30°C. **Vers l'intérieur, les Hauts plateaux et les Aurès:** entre 28°C et 34°C, excepté les Aurès entre 24°C et 28°C.

Les vents seront faibles à modérés.

Régions Sud

Du mardi 19 au jeudi 21 juin 2018

Sur le Sud-Ouest et la Saoura: Temps partiellement voilé devenant de plus en plus voilé durant les après-midi/soirées du mardi et mercredi avec faible tendance orageuse.

Sur les autres régions sahariennes : temps généralement dégagé à Partiellement voilé de l'extrême Sud vers le Hoggar/Tassili avec faible tendance orageuse en fin d'après-midi et soirée du mercredi.

Les températures maximales: Sur le Nord Sahara, les Oasis et le Hoggar/Tassili: entre 34°C et 38°C.

Sur les autres régions sahariennes: entre 38°C et 44°C avec des pics de 45/46°C sur l'extrême Sud et le Sahara central.

Les vents seront faibles à modérés parfois assez forts avec soulèvements de sable notamment sur l'extrême Sud, le Sahara central et le Sud-Ouest durant la validité.

Impacts agrométéorologiques prévisionnels:

- Evapotranspiration saisonnière;
- Persistance des conditions 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
Agrumes	Centre	Grossissement	-	-
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Oliviers	Centre	Grossissement	-	-
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Rosacées à pépins Pommier Poirier	Centre	Grossissement à maturité	-	-
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
<u>Rosacées à noyaux</u> Pêcher Amandier Abricotier Prunier Cerisier	Centre	Grossissement à maturité	-	-
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Vigne	Centre	Développement des baies	-	-
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	

1.2.2-Grandes cultures:

Spécifications	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
Blé	Centre	Laiteux-pâteux	Remplissage du grain à laiteux	-
	Est	//	//	
	Ouest	//	Laiteux-pâteux	
Orge et Avoine	Centre	Laiteux-pâteux à maturité	Laiteux-pâteux	-
	Est	//	//	
	Ouest	//	//	
Légumineuse alimentaire	Centre	Début maturité à maturité physiologique	Début maturité à maturité physiologique	-
	Est	//	-	
	Ouest	//	//	

1.2.3-Région Sud:

Spécifications	Régions	Stade phénologique	Observations
<u>Palmier Dattier</u>	Biskra	Pollinisation à nouaison	-
	Ouargla	Loulou	
	El Oued	Nouaison	

1.3- Recommandations techniques :

1.3.1-Arboriculture :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
<u>Agrumes</u>	Gommose Mineuse Aleurode Pucerons Cochenilles Ver de l'ombilic	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques ; • Suppression des gourmands ; • Fertilisation azoté; • Irrigation selon nécessité. 	<p>Discage contre les mauvaises herbes.</p> <p>Désherbage autours des arbres.</p> <p>Respect du DAR</p>
<u>Oliviers</u>	Tavelure Psylle Tuberculose Teigne	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques ; • Fertilisation azoté ; • Irrigation selon nécessité pour l'olive de table. • 	
<u>Vigne</u>	Mildiou Oïdium Pourriture grise	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risque. 	
<u>Rosacées à pépins</u> Pommier Poirier	Psylle Pucerons Carpocapse Altise Tavelure	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques; • Poursuite récolte des fruits précoces; • Eclaircissage des fruits. 	
<u>Rosacées à noyaux</u> Pêcher Amandier Abricotier Prunier Cerisier	Moniliose Zeuzère Poux de saint José Pucerons Capnode Cératite	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques; • Eclaircissage des fruits; • Traitement de la larve du capnode; • Poursuite récolte des fruits précoces. 	

1.3.2-Grandes cultures :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
Céréales Orge et Avoine	Oïdium Septoriose Tache auréolée Rouille jaune Rouille brune punaise Pucerons Criocères Thrips	<ul style="list-style-type: none"> • Poursuite des opérations de fauchage des fourrages; • Ramassage des fourrages en cours de séchage et mettre à l'abri les bottes de foin ; • Fanage (retourner) des fourrages fauchés pour leur permettre un bon séchage. • Réglage des moissonneuses batteuses pour la préparation de la campagne moisson battage. 	<ul style="list-style-type: none"> • Confection des lignes de par feu pour éviter les incendies ; • Prévenir des citernes d'eau et des extincteurs.

1.3.3-Phoeniciculture :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
Palmier Dattier	Pourriture des spathes Pourriture du cœur (Bayoud) Boufaroua	<ul style="list-style-type: none"> • Entretien des palmeraies (désherbage, taille des palmes sèches, curage des drains); • Traitement contre risques. 	-

1.3.4-Production animale:

Filières	Recommandations
Apiculture	<ul style="list-style-type: none">• Récolter le miel d'agrumes (plaines);• Mettre en place les hausses (montagnes);• Traiter les nouveaux essaims contre la varroase;• Désherber autour des ruches;• Disposer des abreuvoirs à l'abri du soleil et s'assurer de la présence d'eau potable;• Protéger les ruches contre les rayons solaires.
Aviculture	<ul style="list-style-type: none">• Procéder à la dératisation autour des bâtiments d'élevage;• Entreposer les sacs d'aliments dans des bonnes conditions à l'abri des rongeurs ;• Respecter les normes d'élevage à l'intérieur des bâtiments notamment la température;• Respecter le délai d'attente avant l'abattage.
Ruminants	<ul style="list-style-type: none">• Instaurer un programme de nettoyage et de désinfection des bâtiments d'élevage;• Procéder à la dératisation des bâtiments d'élevage;• Surveillance particulière de l'état sanitaire des animaux et procéder à des traitements si nécessaire après consultation du vétérinaire;• Installation des pédiluves pour éviter la transmission des maladies contagieuses chez les bovins;• Eviter l'introduction de nouveaux animaux au niveau de l'exploitation sans avis du vétérinaire afin d'éviter les maladies contagieuses;• Assurer une alimentation équilibrée pour les vaches gestantes et une alimentation énergétique en fin de gestation;• Assurer une alimentation équilibrée pour les génisses destinées à la production laitière;• Poursuite de la vaccination contre la fièvre aphteuse du cheptel.• Assurer une bonne litière sèche pour les vaches laitières et leurs veaux;• Surveillance particulière des mammites chez les vaches laitières avec un contrôle régulier des réglages des machines à traite;• Assurer un bon suivi des mises bas et des vêlages;• Chaulage des étables et remplissage des pédiluves par un désinfectant.• Assurer un abreuvement en quantités suffisantes ;• Lutter contre les parasites internes et externes ;• Surveillance des vêlages et des mises bas.

N° 40	Régions	Stations	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Jan.	Fév.	Mar.	Avr.	Mai.	Du 01 au 16/06/18	Du 10 au 16/06/18	Cumul de pluies du 01/09/17 au 16/06/18
01	OUEST													
	Littoral	Ghazaouet	00	16	30	38	57	25	71	90	11	08	00	346
		Béni Saf	02	17	26	41	75	46	70	61	14	02	00	354
		Oran	03	09	60	48	62	84	109	44	40	12	00	471
		Arzew	07	11	69	28	33	56	72	26	17	05	00	324
		Mostaganem	11	27	49	41	66	47	106	27	15	17	00	406
	Sub Littoral	Maghnia	03	18	26	33	45	30	95	95	22	08	00	375
		Tlemcen (Aero)	00	16	20	21	40	30	80	81	12	00	00	300
		Mascara	00	25	20	49	62	32	113	52	20	27	00	400
		S.B.Abbès	00	31	20	29	48	25	102	45	33	11	00	344
		Relizane	11	08	40	42	29	25	108	41	23	27	00	354
	H. Plateaux	Saida	00	23	02	64	35	22	95	47	55	32	00	375
		El Kheiter	ND	05	06	ND	08	10	26	32	15	ND	ND	102
		El Bayadh	05	07	10	23	17	20	*65	83	39	00	00	269
		Mécheria	05	11	07	08	07	26	*30	35	21	00	00	150
		Naama	11	03	15	06	08	23	26	38	14	00	00	144
		Ain Séfra	23	00	02	07	16	06	07	31	20	00	00	112
02	CENTRE													
	Littoral	Dar El Beida	35	17	128	133	30	64	118	104	55	32	00	716
		Dellys	48	59	183	138	31	139	144	90	46	ND	ND	878
		Ténès	46	62	95	76	42	150	99	120	26	36	00	752
	Sub Littoral	Médéa	36	35	87	*109	70	100	*195	192	61	56	00	941
		Tizi Ouzou	38	35	128	*149	31	108	187	102	33	14	00	825
		Bouira	21	27	87	*55	32	52	*106	105	41	32	00	558
		Ain Bessem	24	13	83	75	23	33	*99	131	60	40	00	581
		Khemis Miliana	09	39	50	76	36	47	154	92	40	40	ND	543
		Miliana	16	37	101	139	58	117	*211	162	77	50	00	968
		Ain Defla	15	58	34	96	38	87	158	124	35	ND	ND	645
		Chlef	24	51	51	52	29	85	126	107	28	58	00	611
	H. Plateaux	Tiaret	03	19	22	53	25	41	*134	135	16	42	00	490
		Djelfa	01	20	03	22	12	21	60	78	53	17	00	287
		M'sila	ND	13	08	03	15	19	26	22	30	00	00	137
		Ksar Chellala	02	08	11	15	21	11	56	107	42	17	00	290
		BouSaada	02	16	03	02	10	07	20	33	44	02	00	139
03	EST													
	Littoral	Bejaia (Aéro)	19	38	214	142	46	137	197	67	76	19	00	955
		Jijel (Port)	42	87	287	255	61	235	220	82	79	14	00	1362
		Annaba	06	107	208	98	24	82	57	25	54	04	03	665
		El Kala	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		Skikda	18	64	169	150	41	93	81	37	48	00	00	701
	Sub Littoral	Bouhegouf	11	ND	117	45	27	55	85	61	51	00	ND	452
		Guelma	11	50	155	65	36	48	84	43	69	00	00	561
	H. Plateaux	B.B.Arréridj	24	23	35	35	25	21	53	54	76	21	01	367
		Sétif	32	11	56	*48	14	23	*89	79	52	38	00	442
		Constantine	13	10	74	36	15	31	*92	51	43	01	01	366
		Mila	33	06	105	97	41	68	136	64	48	06	00	604
		O .E. Bouaghi	03	22	38	10	03	18	39	26	103	01	00	263
		Khenchela	04	52	24	22	01	39	40	49	81	09	00	321
		Souk Ahras	19	47	191	96	35	95	115	52	97	04	00	751
		Batna	05	22	26	21	00	17	*39	48	57	00	00	235
		Tébessa	41	49	33	09	00	30	20	27	95	03	02	307

N.B/ ND : Données non disponibles. / Les Données de Septembre à Mai sont consolidées.

(*) : Epaisseurs de neiges incluses

Pluviométrie inférieure à 30 mm.

Pluviométrie entre 30 et 50 mm.

Pluviométrie entre 50 et 100 mm.

Pluviométrie supérieure à 100mm.