



Campagne Agricole: 2018 / 2019

Mois de: Octobre 2018

Période: du 08 au 13.10.2018

1. Situation actuelle:

1.1 Situation climatique du : 30.09 au 06.10.2018

➤ 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	16.3	26	21.1	16.6	26.2	21.4	16.5	24.8	20.6
Sub Littoral	12.4	28.5	20.5	13.9	24.6	19.2	13.7	25.3	19.5
Hauts plateaux	11.4	25	18.2	12.2	25.4	18.8	11.4	22.1	16.7

Observations :

Les températures moyennes ont été **en hausse** (écart de 01 à 02 °C) au niveau des régions Est, elles ont été **saisonnnières** au niveau des régions Ouest et Centre.

Avec :

Littoral : minima: 12 à 17°C

maxima: 25 à 28°C

Hauts plateaux : minima: 11 à 12°C

maxima: 22 à 25°C

➤ Pluviométrie (mm) :

Régions	Ouest	Centre	Est
Littoral	-	00-09	46-99
Sub Littoral	-	00-42	105(Guelma)
Hauts Plateaux	00-02	-	00-85

• Impacts agrométéorologiques de la décade:

- Evapotranspiration saisonnière;
- Les conditions favorables pour le développement des ravageurs;
- Les conditions favorables pour le lancement des travaux du sol à l'exception des régions Est.

- **Prévisions:**

Lundi 08 octobre 2018

Régions Ouest et Centre (littoral, intérieur et les Hauts Plateaux): Temps souvent nuageux à voilé (par des nuages moyens) avec quelques pluies en matinée s'accroissant sur le Centre en après-midi en prenant un caractère d'averses orageuses. **A noter une amélioration progressive sur l'Ouest en soirée. Les vents seront d'Est à Nord-Est 20/30 km/h près des côtes et variables autour de 20 km/h sur l'intérieur et les Hauts Plateaux. A noter des rafales de vent sous orages.**

Régions Est (littoral, intérieur, Hauts Plateaux et les Aurès): Temps dégagé à partiellement voilé en matinée puis devenant de plus en plus voilé à localement nuageux à partir de l'après-midi avec développement de quelques foyers orageux isolés pouvant engendrer des pluies éparses notamment sur l'intérieur, les Hauts Plateaux et les Aurès. **Les vents seront variables autour de 20 km/h.**

Du Sud-Ouest vers le Nord Sahara: Temps de plus en plus voilé à partir de l'après-midi avec développement de quelques foyers orageux isolés pouvant engendrer quelques pluies éparses en fin d'après-midi/soirée. **Les vents seront de Nord-Ouest 20/30 km/h parfois 40 km/h sur la région de Tindouf. Ils seront variables à Sud-Ouest 15/30 km/h sur la région de Bechar et le Nord Sahara.**

Les autres régions sahariennes: Temps partiellement voilé de l'extrême Sud vers le Hoggar/Tassili avec développement de foyers orageux isolés à partir de l'après-midi engendrant des pluies locales notamment vers le Hoggar/Tassili. Ailleurs, temps généralement dégagé. **Les vents seront variables à Nord-Est 15/30 km/h sur les Oasis, le Sahara central et le Sahara oriental. Ils seront variables dépressionnaires 20/30 km/h sur l'extrême Sud et le Hoggar/Tassili.**

Le mardi 09 octobre 2018:

Régions Ouest et Centre: Temps souvent voilé à localement nuageux et pré-orageux. Développement de cellules orageuses à partir de l'après-midi sur l'intérieur et les Hauts Plateaux engendrant localement quelques averses de pluie.

Régions Est: Temps dégagé à partiellement voilé, devenant de plus en plus voilé à partir de l'après-midi. Développement de quelques foyers orageux à partir de l'après-midi sur les Hauts Plateaux et les Aurès.

Les températures maximales: Les régions côtières: Entre 24°C et 28°C en général. Les régions intérieures, Hauts Plateaux et les Aurès: Entre 22°C et 30°C en général.

Les vents seront faibles à modérés.

Le mercredi 10 octobre 2018:

Régions Ouest et Centre: Temps voilé à nuageux avec des développements de cellules orageuses à partir de l'après-midi sur l'intérieur et les Hauts Plateaux engendrant localement quelques averses de pluie. Amélioration sur l'Ouest en soirée puis le Centre en cours de nuit.

Régions Est: Temps souvent voilé à localement nuageux. Développement de cellules orageuses à partir de l'après-midi sur les Hauts Plateaux et les Aurès engendrant localement quelques averses de pluie et pourront déborder vers les côtes en soirée.

Les températures maximales: Les régions côtières: Entre 26°C et 30°C en général. Les régions intérieures, Hauts Plateaux et les Aurès: Entre 24°C et 32°C en général.

Les vents seront généralement modérés mais localement assez forts les Hauts Plateaux et les Aurès avec quelques soulèvements de sable sur les Hauts Plateaux Ouest et Centre.

Le mardi 09 et le mercredi 10 octobre 2018:

Régions Sud: Temps souvent voilé sur le Sud-Ouest et le Nord Sahara avec des développements de cellules orageuses isolés engendrant localement quelques averses de pluie durant les après-midi/soirées. Temps dégagé à partiellement voilé sur le Sahara central et les Oasis avec une tendance orageuses durant les après-midi/soirées.

Les températures maximales: De la région de Bechar vers le Nord Sahara et sur le Hoggar/Tassili entre 27°C et 32°C. Sur les autres régions sahariennes: Entre 34°C et 38°C en général avec des pics de 39/40°C sur la région d'In Guezzam.

Les vents seront faibles à modérés, localement assez forts sur le Sud-Ouest, le Sahara central, le Nord Sahara, les Oasis et le Sahara oriental avec quelques soulèvements de sable locaux.

Le jeudi 11 octobre 2018:

Régions Ouest et Centre: Temps dégagé à partiellement voilé avec des développements de cellules orageuses à partir de l'après-midi sur l'intérieur Centre et sur les Hauts Plateaux Ouest et Centre engendrant localement quelques pluies.

Régions Est: Temps souvent voilé à localement nuageux avec développement de cellules orageuses à partir de l'après-midi sur l'intérieur, les Hauts Plateaux et les Aurès engendrant localement quelques averses de pluie.

Les températures maximales: Les régions côtières: Entre 24°C et 28°C en général.

Les régions intérieures, Hauts Plateaux et les Aurès: Entre 24°C et 30°C en général et entre 20°C et 24°C sur les Aurès.

Les vents seront faibles à modérés.

Régions Sud: Temps souvent voilé sur le Sahara central, le Nord Sahara, les Oasis et de l'extrême Sud vers le Sahara oriental avec des développements de cellules orageuses isolés engendrant localement quelques averses de pluie durant l'après-midi/soirée. Temps généralement dégagé sur le Sud-Ouest.

Les températures maximales: De la région de Bechar vers le Nord Sahara et sur le Hoggar/Tassili entre 28°C et 32°C. Sur les autres régions sahariennes: Entre 34°C et 38°C en général avec des pics de 39/40°C sur la région d'In Guezzam.

Les vents seront faibles à modérés.

- **Impacts agrométéorologiques prévisionnels:**

- Légère hausse de l'évapotranspiration;
- Les conditions restent favorables pour le développement des ravageurs;
- Des conditions favorables pour le lancement des travaux du sol.

1.2- Stade et comportement de la végétation:

1.2.1-Arboriculture :

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
Agrumes	Centre	Grossissement du fruit à prématurité	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Vigne	Centre	Maturité (var. tardive)	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Oliviers	Centre	Grossissement à prématurité	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	

1.2.2-Cultures maraichères:

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
Serres multi chapelle Tomate	Centre	Développement	-	-
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	

1.2.3-Phœniciculture:

Spéculations	Régions	Stades phénologiques	Observation
<u>Palmier Dattier</u>	Biskra	maturité	-
	El Oued	//	
	Adrar	//	

1.3- Recommandations techniques:

1.3.1-Arboriculture :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
<u>Agrumes</u>	Cératite Mineuse Pucerons Cochenilles Aleurode Acariens Psylle	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques; • Entretien et nettoyage des réseaux de drainage; • Irrigations selon nécessité; • Préparation du matériel de récolte. 	Entretien des vergers
<u>Oliviers</u>	Mouche de l'olive Teigne Cochenille noire Psylle Tuberculose Tavelure	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques; • Poursuite récolte des olives de table; • Poursuite récolte des olives à l'huile au stade véraison pour l'extraction la vierge extra. 	✚ Signalisation de la mouche de l'olive au niveau des zones potentielles.
<u>Vigne</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Poursuite récoltes des variétés tardives (zones montagneuses); • Ouverture des raies au milieu des rangs. 	Epandage d'engrais 0-20-25;
<u>Rosacées à pépins</u> Pommier Poirier		<ul style="list-style-type: none"> • Poursuite récolte des variétés tardives. 	Apport de la fumure organique
<u>Rosacées à noyaux</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Entretien des vergers. 	
<u>Nouvelles plantations 2018/2019</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Poursuite épandage d'engrais de fond et défoncement ; • Préparation du terrain pour les nouvelles plantations. 	Respect du délai avant récolte

1.3.2-Cultures maraîchères :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
		<ul style="list-style-type: none"> • Poursuite de la préparation des sols pour la mise en place des cultures 	
Serres multi chapelle		<ul style="list-style-type: none"> • Mise en place de la tomate 	

1.3.3-Grandes cultures

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
Céréales		<ul style="list-style-type: none"> • Poursuite des travaux d'automne. 	

1.3.4-Phœniciculture :





Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
Palmier Dattier	Pyrale Cochenille blanche	<ul style="list-style-type: none">• Surveillance contre risques;• Préparation des lieux de stockage.	

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.
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 (au moins 15 jours) 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'abrides intempéries et des rongeurs.
Ruminants	<ul style="list-style-type: none">• Surveiller les animaux de l'exploitation et en cas de doute prévenir le Docteur vétérinaire le plus proche;• Surveiller les animaux et prévenir le Docteur vétérinaire en cas de lésion buccale ou podale;• Ne pas introduire de nouveaux animaux au niveau de l'exploitation sans avis du vétérinaire;• Mettre en place un rotolue 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. ;• Déclaration obligatoire au vétérinaire en cas de mort;• Eliminer les cadavres des animaux par incinération ou enfouissement entre deux lits de couches de chaux vive.

N° 04	Régions	Stations	Sept.	Pluies du 30/09 au 06/10/18	Cumul de pluies du 01/09 au 06/10/2018
01	QUEST				
	Littoral	Ghazaouet	08	00	08
		Béni Saf	00	00	00
		Oran	28	00	28
		Arzew	21	00	21
		Mostaganem	31	00	31
	Sub Littoral	Maghnia	09	00	09
		Tlemcen (Aero)	15	00	15
		Mascara	63	00	63
		S.B.Abbès	79	00	79
		Relizane	56	00	56
	H. Plateaux	Saida	48	00	48
		EIKheiter	00	00	00
		EIBayadh	25	00	25
		Mécheria	19	00	19
		Naama	17	02	19
		Ain Séfra	12	01	13
02	CENTRE				
	Littoral	Dar ElBeida	25	09	34
		Dellys	ND	ND	ND
		Ténès	31	00	31
	Sub Littoral	Médéa	103	04	107
		Tizi Ouzou	42	42	84
		Bouira	44	30	74
		Ain Bessem	51	17	68
		Khemis Miliana	ND	ND	ND
		Miliana	68	06	74
		Chlef	42	00	42
	H. Plateaux	Tiaret	51	01	51
		Djelfa	64	11	64
		M'sila	17	00	17
		Ksar Chellala	35	00	35
		Bou Saada	07	00	07
03	EST				
	Littoral	Bejaia (Aéro)	56	49	105
		Jijel (Port)	ND	ND	ND
		Annaba	66	89	165
		El Kala	ND	ND	ND
		Skikda	15	99	114
	Sub Littoral	Boucheougouf	ND	ND	ND
		Guelma	22	105	127
	H. Plateaux	B.B.Arréridj	20	04	24
		Sétif	24	15	39
		Constantine	07	73	80
		Mila	31	74	105
		O .E. Bouaghi	22	47	69
		Khenchela	00	00	00
		Souk Ahras	15	85	100
		Batna	24	46	70
		Tébessa	14	14	28

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 100mm