

Cellule Agrométéorologie

BULLETIN AGRO - METEOROLOGIQUE
N° 01



Campagne Agricole : 2018 / 2019

Mois de : Septembre 2018

Période : du 17 au 22.09.2018

1. Situation actuelle :

1.1 Situation climatique du : 09 au 15.09.2018

➤ 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	22.6	28.3	25.5	22.6	29.5	26.1	22.7	30.3	26.5
Sub Littoral	20.5	30.2	25.4	20.2	29.3	24.7	20.7	32.6	26.6
Hauts plateaux	18.9	29.3	24.1	19.9	30.4	25.2	19	30	24.5

Observations :

Les températures moyennes ont été **en hausse** sur l'ensemble des régions (écart de 01 à 02°C) ; à l'exception des régions des hauts plateaux Ouest et Centre, où elles ont été **saisonnnières**.

Avec :

Littoral : minima: 20 à 23°C

maxima: 28 à 33°C

Hauts plateaux : minima: 19 à 20°C

maxima: 29 à 30°C

➤ Pluviométrie (mm) :

Régions	Ouest	Centre	Est
Littoral	05-27	21-28	00 - 03
Sub Littoral	02-75	28 - 85	00 - 02
Hauts Plateaux	39(Saida)	44(Tiaret)	00 - 19

• Impacts agrométéorologiques de la décade :

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

- **Prévisions:**

- **Lundi 17 septembre 2018**

Régions Ouest et Centre (Littoral, Intérieur et les Hauts Plateaux): Temps souvent voilé avec quelques pluies orageuses éparses. Les vents seront d'Est à Nord- Est 20/30 km/h près des cotes et variables à Sud-Ouest 15/30 km/h sur l'intérieur et les Hauts Plateaux. Rafales de vent sous orages.

Régions Est (Littoral, Intérieur, Hauts Plateaux et les Aurès): Temps le plus souvent voilé avec développement de cellules orageuses isolées sur les Aurès occasionnant quelques averses de pluie. Les vents seront variables autour de 20 km/h près des cotes et variables à Sud-Ouest 15/25 km/h sur l'intérieur, les Hauts Plateaux et les Aurès. Rafales de vent sous orages.

Régions Sud: Temps le plus souvent voilé sur le Sud-Ouest et la Saoura avec développement de foyers orageux isolés engendrant quelques pluies. Temps partiellement voilé de l'extrême Sud vers le Hoggar avec quelques foyers orageux isolés notamment vers l'extrême Sud. Ailleurs, temps dégagé à partiellement voilé sur le Nord Sahara. Les vents seront de secteur Est 20/30 km/h sur les Oasis, le Nord Sahara et le Sahara oriental avec quelques soulèvements de sable. Ils seront variables à Nord- Est 15/30 km/h de l'extrême Sud vers le Hoggar/Tassili et le Sud- Ouest avec brume sable locale.

- **Du Mardi 18 jusqu'au Jeudi 20 septembre 2018**

- **Le mardi 18 septembre 2018**

Régions Ouest: Nuages bas en matinée, puis de belles éclaircies, avec développement de quelques cellules orageuses l'après midi vers l'intérieur et les Hauts Plateaux.

Régions Centre et Est: Temps voilé à nuageux avec pluies parfois orageuses, puis s'atténuant progressivement à partir de l'après-midi sur les régions Centre.

Les températures maximales: Entre 28 °C et 34 °C.

Les vents seront généralement faibles. Rafales de vents sous orages.

- **Le mercredi 19 septembre 2018**

Régions Ouest: Nuages bas en matinée, puis de larges éclaircies, avec développement de quelques cellules orageuses l'après midi vers l'intérieur et les Hauts Plateaux.

Régions Centre: Alternance d'éclaircies et de passages nuageux notamment vers les régions Centre-Est avec pluies éparses vers l'intérieur en matinée. Amélioration à partir de l'après midi.

Régions Est: Passages nuageux parfois assez denses avec pluies parfois orageuses, s'atténuant progressivement à partir de l'après-midi/soirée.

Les températures maximales: Entre 28 °C et 32 °C.

Les vents seront généralement faibles. Rafales de vents sous orages vers l'Est.

- **Le jeudi 20 septembre 2018**

Régions Ouest : Nuages bas en matinée, puis de larges éclaircies, avec foyers orageux isolés l'après midi vers l'intérieur et les Hauts Plateaux.

Régions Centre: Passagèrement nuageux en quelques pluies, s'améliorant progressivement en fin de journée.

Régions Est: Passages nuageux parfois assez denses avec pluies parfois orageuses, s'atténuant progressivement à partir de la soirée.

Les températures maximales: Sur les régions côtières elles seront entre 24 °C et 30 °C d'Est en Ouest. Sur les régions intérieures, Hauts Plateaux et les Aurès elles seront entre 26 °C et 32 °C vers l'Ouest et entre 22 °C et 28 °C sur le Centre et l'Est.

Les vents seront faibles à modérés. Rafales de vents sous orages vers l'Est.

Régions Sud: Excepte le sur le Sud-Ouest, le Bécharois et les Oasis ou le temps sera souvent voilé à localement nuageux avec quelques pluies orageuses, le temps sera dégagé à partiellement voilé sur les autres régions sahariennes.

Les températures maximales: Du Sud Ouest (région de Tindouf) vers le Nord Sahara, les Oasis et le Hoggar/Tassili elles seront entre 26 °C et 34 °C et sur les autres régions sahariennes et entre 36 °C et 40 °C en général.

Les vents seront faibles à modérés en général, avec quelques soulèvements de sable sur le Sud Saoura, le Sahara central et l'extrême Sud.

- **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 véraison	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Vigne	Centre	Pré maturité à maturité (var. tardive)	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Oliviers	Centre	Grossissement à début véraison	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	

1.3- Recommandations techniques:

1.3.1-Arboriculture :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
<u>Agrumes</u>	Cératite Mineuse Poux noirs Cochenilles Gommose Teigne Aleurode Acariens	<ul style="list-style-type: none"> Traitement contre risques; Entretien et nettoyage du réseau de drainage; Irrigations selon nécessité. 	Entretien des vergers
<u>Oliviers</u>	Mouche de l'olive Teigne Cochenille noire	<ul style="list-style-type: none"> Accentuer la surveillance contre la mouche de l'olive et de la teigne; Irrigation pour l'olive de table selon nécessité; 	
<u>Vigne</u>		<ul style="list-style-type: none"> Récoltes des variétés de saison et tardives; Ouverture des raies au milieu des rangs; Greffage d'automne. 	Respect du délai avant récolte
<u>Rosacées à pépins</u> Pommier Poirier	Tavelure Carpocapse	<ul style="list-style-type: none"> Récolte des variétés de saison et tardives. 	
<u>Rosacées à noyaux</u>		<ul style="list-style-type: none"> Poursuite récolte des variétés tardives. 	
<u>Nouvelles plantations 2018/2019</u>		<ul style="list-style-type: none"> Poursuite épannage d'engrais de fond et défoncement ; Préparation du terrain pour les nouvelles plantations. 	

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		<ul style="list-style-type: none">• Début des travaux d'automne.	

1.3.4-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 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;• 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 ;• Epandage 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.