

Cellule Agrométéorologie

BULLETIN AGRO - METEOROLOGIQUE
N° 02



Campagne Agricole : 2017 / 2018

Mois de : Septembre 2017

Période : du 25 au 30.09.2017

1. Situation actuelle :

1.1 Situation climatique du : 17 au 23.09.2017

➤ 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	17.9	27.1	22.5	18	29.1	23.6	18.6	27	22.8
Sub Littoral	13.4	31.2	22.3	16.8	30	23.4	14.1	31.1	22.6
Hauts plateaux	14.3	29.8	22	14.1	29.4	21.7	13.1	28.3	20.7

Observations : Les températures moyennes ont été en **baisse** sur l'ensemble des régions, écart (de 01 à 03°C).

Avec :

Littoral : minima : 13 à 18°C

maxima : 27 à 31°C

Hauts plateaux : minima : 13 à 14°C

maxima : 28 à 30°C

➤ Pluviométrie (mm) :

Régions	Ouest	Centre	Est
Littoral	-	-	00 - 08
Sub Littoral	-	-	00 - 06
Hauts Plateaux	00 - 04	00 - 02	00 - 25(Sétif)

• Impacts agrométéorologiques de la décade :

- Evapotranspiration saisonnière.
- Conditions favorables pour le développement des insectes.
- Conditions favorables pour le lancement des labours profonds.

- Prévisions :

Régions Nord:

lundi 25 septembre 2017

Ouest et Centre (littoral, intérieur et les Hauts plateaux): localement brumeux avec nuages près des cotes et dans les vallées en matinée, puis temps dégagé le reste de la journée. Toute fois, des formations cumuliforme sur les hauts plateaux à partir de l'après midi. **Les vents** seront d'Ouest à Sud-Ouest **15/25 km/h** près des cotes et variables à Nord-Ouest autour de **20 km/h** sur l'intérieur et les Hauts plateaux.

Est (littoral, intérieur, les Hauts plateaux et Aurès): passages nuageux en matinée près des cotes, puis temps dégagé. Développements orageux seront probables en cours d'après midi sur la région des Aurès. **Les vents** seront variables à Nord-Ouest autour de **20 km/h**.

Du mardi 26 au jeudi 28 septembre 2017 : excepte des nuages bas le mercredi et le jeudi sur les régions côtières et proches côtières de l'Est, le temps sera généralement dégagé à peu nuageux pour le reste de la validité. Développement de quelques foyers orageux isolés durant les après-midi sur les hauts plateaux de l'Est et les Aurès. **Les températures maximales** seront entre **24°C** et **32°C** d'Est en Ouest. **Les vents** seront faibles en générale.

Régions Sud:

lundi 25 septembre 2017

De l'extrême Sud vers le Hoggar/Tassili: quelques formations nuageuses avec cellules orageuses isolées à partir de l'après midi sur la région du Hoggar/Tassili. **Les vents** seront d'Est à Nord-Est **20/30 km/h** avec brume de sable localement.

Les autres régions Sahariennes: des formations nuageuses avec cellules orageuses isolées en fin d'après-midi sur la région de Bechar et généralement dégagé ailleurs. **Les vents** seront variables **15/25 km/h** sur le Sud-Ouest, le Nord Sahara et d'Est à Nord-Est **20/30 km/h** avec quelques soulèvements de sable sur le Sahara central.

Du mardi 26 au jeudi 28 septembre 2017

Du Sud-Ouest (région de Tindouf) vers le Nord Saoura: le temps sera souvent voilé avec foyers orageux isolés durant les après midi/soirées.

De l'extrême Sud vers le Hoggar/Tassili: formations nuageuses évoluant en orages isolés durant les après midi/soirées.

Sur les autres régions Sahariennes: temps généralement dégagé à peu voilé. **Les températures maximales** seront de **30°C** à **36°C** au niveau du Hoggar/Tassili, le Nord Sahara le Sud-Ouest, les Oasis et le Sahara oriental, et de **36°C** à **42°C** au niveau des autres régions Sahariennes. **Les vents** seront faibles à modérés avec quelques soulèvements de sable sur la Saoura, le Sahara Central et l'extrême durant la validité.

- Impacts agrométéorologiques prévisionnels :

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

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 début véraison	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	

1.3- Recommandations techniques :

1.3.1-Arboriculture :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
<u>Agrumes</u>	Cératite Mineuse Poux noirs Cochenilles Gombose Teigne Aleurode Acariens	<ul style="list-style-type: none"> Traitement contre risques; Surveillance de la cératite; Travaux du sol; Entretien et nettoyage du réseau de drainage; Préparation du matériel de récolte; Epandage d'engrais 0-20-25; Irrigations selon nécessité. 	Respect du DAR
<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 la teigne; Irrigation pour l'olive de table, selon nécessité; Epandage d'engrais 0-20-25; Poursuite récolte des olives vertes de table à l'Ouest. 	
<u>Vigne</u>		<ul style="list-style-type: none"> Récoltes des variétés tardives (zones montagneuses) ; Ouverture des raies au milieu des rangs; Apport d'engrais 0-20-25; Poursuite greffage d'automne. 	
<u>Rosacées à pépins</u> Pommier Poirier	Tavelure Carpocapse	<ul style="list-style-type: none"> Récolte des variétés tardives; Epandage d'engrais 0-20-25. 	
<u>Rosacées à noyaux</u>		<ul style="list-style-type: none"> Poursuite récolte des variétés tardives; Epandage engrais 0-20-25; Travaux du sol. 	
<u>Nouvelles plantations 2017/2018</u>		<ul style="list-style-type: none"> Poursuite épandage 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 Orge et Avoine		<ul style="list-style-type: none">• Début des travaux d'automne;• Approvisionnement en engrais de fond (procédure).	

1.3.4-Production animale:

Filière	Recommandations
Apiculture	<ul style="list-style-type: none">• Prévenir les pertes des ruches par inondation en évitant les terrains enfoncés;• Nourrissement massif des colonies.
Aviculture	<ul style="list-style-type: none">• Procéder toujours à un nettoyage du bâtiment d'élevage à chaque renouvellement de la bande ;• Faire contrôler l'efficacité de la désinfection en faisant appel au vétérinaire.
Ruminants	<ul style="list-style-type: none">• Avoir un registre au niveau de l'étable des interventions faites par le vétérinaire;• Ne pas introduire de nouveaux animaux au niveau de l'exploitation sans avis du vétérinaire;• Mettre en place des pédiluves à l'entrée des étables;• Déclaration obligatoire au vétérinaire en cas de mort d'un animal.

N°02	Régions	Station	Pluies du 17 au 23/09/17	Cumul de pluies du 01 au 23/09/2017
01	<u>OUEST</u>			
	Littoral	Ghazaouet	00	00
		Béni Saf	00	00
		Oran	00	00
		Arzew	00	07
		Mostaganem	00	11
	Sub Littoral	Maghnia	00	00
		Tlemcen (Aero)	00	00
		Mascara	00	00
		S.B.Abbès	00	00
		Relizane	00	11
	H. Plateaux	Saida	00	00
		El Kheiter	00	00
		El Bayadh	04	05
		Mécheria	00	00
		Naama	00	03
		Ain Séfra	00	00
02	<u>CENTRE</u>			
	Littoral	Dar El Beida	00	35
		Dellys	ND	ND
		Ténès	00	38
	Sub Littoral	Médéa	00	36
		Tizi Ouzou	00	38
		Bouira	00	21
		Ain Bessem	00	19
		Khemis Miliana	ND	ND
		Miliana	00	16
		Chlef	00	25
	H. Plateaux	Tiaret	00	03
		Djelfa	00	01
		M'sila	00	00
		Ksar Chellala	00	02
		Bou Saada	02	02
03	<u>EST</u>			
	Littoral	Bejaia (Aéro)	00	18
		Jijel (Port)	00	40
		Annaba	03	04
		El Kala	ND	ND
		Skikda	08	21
	Sub Littoral	Bouhegouf	ND	ND
		Guelma	06	07
	H. Plateaux	B.B.Arréridj	00	07
		Sétif	25	33
		Constantine	03	12
		Mila	01	27
		O .E. Bouaghi	00	02
		Khenchela	00	00
		Souk Ahras	05	19
		Batna	01	05
		Tébessa	00	41

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