

MINISTERE DE L'AGRICULTURE ET DU DEVELOPPEMENT RURAL

Cellule Agrométéorologie

BULLETIN AGRO - METEOROLOGIQUE N° 03



Campagne Agricole : 2009 / 2010

Mois de : Octobre 2009

Période : du 12 au 17.10.09

1. SITUATION ACTUELLE :

1.1 Situation climatique du : 03 au 09.10.2009

➤ 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	28.6	23.5	18.3	29.9	24.1	17.6	23.1	20.3
Sub Littoral	14.8	32.4	23.6	17.1	30.1	23.6	13.9	31.2	22.5
Hauts plateaux	13.7	28.7	21.2	13.7	29	21.3	11.7	27.8	19.7

Observations :

Les températures moyennes ont été **supérieures** de 2 à 4°C sur l'ensemble des régions. Ceci est du à la hausse des **températures minimales** (de 1 à 4°C) et des **températures maximales** (de 3 à 7°C). avec :

- **Littoral** : minima : 14 à 18 °C
maxima : 23 à 32°C
- **Hauts plateaux** : minima : 12 à 14°C
maxima : 28 à 29°C

➤ Pluviométrie (mm) :

REGIONS	OUEST	CENTRE	EST
Littoral	00	00	00
Sub Littoral	00	00	00
Hauts Plateaux	00	00	00

• Impacts agro météorologiques de la décade :

- Hausse de l'évapotranspiration ;
- Conditions favorables pour le développement des insectes et maladies Cryptogamiques ;
- Bonnes conditions agrométéorologiques pour la continuité des travaux culturaux ;

- **Prévisions :**

- **Lundi 12/10/09 :**

- **Régions Nord :**

- **Régions Ouest :** Brume et nuages bas en matinée puis temps ensoleillé.

- **Régions Centre :** Brume et nuages bas en matinée puis belles éclaircies en cours de journée.

- **Régions Est :** Variable avec quelques **pluies plus marquées** vers l'intérieur et les Aurès.

- **Les vents** seront modérés sur l'Ouest et le Centre et faibles vers l'Est. Vers l'intérieur ils seront faibles.

- **Mardi 13 au Jeudi 15/10/09 :**

- **Régions Ouest et Centre :** Généralement ensoleillé le mardi et mercredi devenant partiellement nuageux sur les régions Centre le jeudi.

- **Régions Est :** Ensoleillé le mardi devenant passagèrement nuageux avec averses de pluie le mercredi et jeudi.

- **Les températures max** varieront de **17 à 23°C** des régions Est vers les régions du Centre et seront de l'ordre de **23 à 27°C** vers l'Ouest.

- **Vent** faible le mardi et mercredi devenant modéré le jeudi vers le Centre et l'Est.

- **Impacts agrométéorologiques prévisionnels :**

- Evapotranspiration saisonnière ;
 - Les conditions restent favorables pour le développement des maladies Cryptogamiques et des ravageurs.
 - Curage et nettoyage des drains pour l'évacuation des eaux excédentaires ;
 - Bonnes conditions pour la poursuite des travaux culturaux

- 1.2- **Stade et comportement de la végétation :**

- **Arboriculture :**

Spécifications	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
Agrumes	Centre	Véraison (var.précoce) Grossissement du fruit		
	Est	//		
Vigne	Ouest	//		
	Centre	Maturité		
	Est	//		
Oliviers	Ouest	//		
	Centre	Véraison à grossissement de fruits		
	Est	//		
	Ouest	//		

Cultures Maraîchères : plein champs

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
Pomme de terre(arrière saison)	Centre	Plein développement	Récolte	
	Est	//	//	
	Ouest	//	//	
C. fleur	Centre	Plein développement	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Tomate (Arrière saison)	Centre	Grossissement	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Artichaut	Centre	Développement	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Fenouil	Centre	//	-	
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Fraisier	Centre	Plantation	-	
	Est	Début plantation	-	
	Ouest	Plantation	-	

Recommandations techniques :**Arboriculture :**

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
<u>Agrumes</u>	Cératite	<ul style="list-style-type: none"> • Contrôle de l'évolution de la cératite traitement éventuellement. • Entretien du sol (disquages) et destruction de fruits tombés. • Evaluation des rendements. • Entretien et nettoyage du réseau de drainage. • Préparation du matériel de récolte. • Epannage d'engrais phospho potassique 0-20-25. • Semi des engrais vert. • Reprise des irrigations 	
<u>Oliviers</u>	Mouche de l'olive	<ul style="list-style-type: none"> • Poursuite des traitements contre la mouche de l'olive. • Reprise des irrigations 	
<u>Vigne</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Poursuite des récoltes. • Ouverture des raies au milieu des rangs. 	
<u>Rosacées pépins & noyaux</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Epannage d'engrais phospho potassique 0-20-25. 	

Grandes cultures :

Spéculations	Recommandations
Blés Fourrages Orge	<ul style="list-style-type: none"> • Continuité des travaux du sol sur l'ensemble des régions à l'exception de la région Est dont la reprise se fera après ressuyage du sol.

Production animale:



Filière	Recommandations
Apiculture	<ul style="list-style-type: none"> • Visite de fond des ruches : voir l'état du couvain, présence de la reine et l'état des provisions ; • Nourrissement massif à raison d'1 litre de sirop par ruche. • Inclinaison des ruches vers l'avant pour permettant le ruissellement de l'eau de pluie. • Lester les ruches par des pierres. • Respecter la températures à l'intérieur du bâtiment d'élevage. • Respecter le programme lumineux chez la volaille.

Cultures maraîchères :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
Pomme de Terre sur littoral (Arrière saison)	Mildiou Alternaria	<ul style="list-style-type: none"> • Irrigations selon nécessité. • Traitement préventif contre risques. 	Début plantation choux.
Tomates (Arrière saison) (sur littoral)	Mineuse Alternaria Oidium	<ul style="list-style-type: none"> • Traitement contre risques. • Irrigations selon nécessité. • Palissage, ébourgeonnage. • Fertilisation d'entretien (N-K). 	
Chou - fleur	Piéride du chou Chenilles	<ul style="list-style-type: none"> • Traitement contre risques. • Binage. 	
Fenouils	Insectes	<ul style="list-style-type: none"> • Traitement contre risque. 	
Fraisier	Insectes Vers gris	<ul style="list-style-type: none"> • Traitement contre risque. • Suite plantation et remplacement des plans manquants. 	
Artichaut	Escargots Limaces Insectes	<ul style="list-style-type: none"> • Traitement contre risques. 	
<u>Cultures Sous serre</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Fumure organique 50 à 80 T/ha • Travaux du sol. • Désinfection. 	

N°	REGIONS	Station	sept	Du 01 au 09/10/09	03 au 09/10/09	Du 01/09 au 09/10/09
01	QUEST					
	Littoral	Ghazaouet	58	00	00	58
		Béni Saf	117	00	00	117
		Oran	19	00	00	19
		Arzew	29	00	00	29
		Mostaganem	26	00	00	26
	Sub Littoral	Maghnia	76	00	00	76
		Tlemcen (Aero)	91	00	00	91
		Mascara	42	00	00	42
		S.B.Abbès	33	00	00	33
		Relizane	ND	ND	ND	ND
	H. Plateaux	Saida	98	00	00	98
		El Kheiter	58	00	00	58
		El Bayadh	80	00	00	80
		Mécheria	54	00	00	54
		Naama	52	00	00	52
		Ain Séfra	88	00	00	88
02	CENTRE					
	Littoral	Dar El Beida	87	12	00	99
		Dellys	ND	ND	ND	ND
		Ténès	22	00	00	22
	Sub Littoral	Médéa	85	05	00	90
		Tizi Ouzou	186	15	00	201
		Bouira	102	02	00	104
		Ain Bessem	67	02	00	69
		El Khemis Miliana	ND	ND	ND	ND
		Miliana	36	11	00	47
		Chlef	29	06	00	35
	H. Plateaux	Tiaret	76	00	00	78
		Djelfa	39	00	00	39
		M'sila	21	00	00	21
		Ksar Chellala	143	01	00	143
		Bou Saada	39	00	00	40
03	EST					
	Littoral	Bejaia (Aéro)	189	01	00	190
		Jijel (Port)	196	15	00	211
		Annaba	119	03	00	122
		El Kala	69	08	00	77
		Skikda	138	ND	ND	138
	Sub Littoral	Boucheougouf	80	00	00	80
		Guelma	141	02	00	143
	H. Plateaux	B.B.Arréridj	45	00	00	45
		Sétif	52	01	00	52
		Constantine	102	00	00	103
		O .E. Bouaghi	65	00	00	69
		Khenchela	39	04	00	39
		Souk Ahras	109	17	00	126
		Batna	40	00	00	40
		Tébessa	96	00	00	96

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

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

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