



Campagne Agricole : 2017 / 2018

Mois de : Février 2018

Période : du 26.02 au 03.03.2018

1. Situation actuelle :

1.1 Situation climatique du : 18 au 24.02.2018

➤ **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	8.2	15.9	12.1	7.9	15.4	11.7	7.9	14.1	11
Sublittoral	4.3	15.4	9.9	4.9	11.9	8.4	5.9	14.1	10
Hauts plateaux	1.8	14.2	08	3.5	12.5	08	03	9.5	6.2

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

Avec : Littoral : minima : 04 à 08°C

maxima : 11 à 16°C

Hauts plateaux : minima : 02 à 04°C

maxima : 10 à 14°C

➤ **Pluviométrie (mm) :**

Régions	Ouest	Centre	Est
Littoral	00-10	21-28	36-65
Sub Littoral	00-06	03-36	28(Guelma)
Hauts Plateaux	00-02	01-20	08-32

Observations : Gelées au niveau des régions intérieures et des Hauts plateaux.

• **Température minimale (°C) :**

STATIONS	18-fév.	19-fév.	20-fév.	21-fév.	22-fév.	23-fév.	24-fév.
MEDEA					0	0	1
EL BAYADH		0	-2	-3	-1	-3	1
MECHRIA				1		0	-1
NAAMA		0	1	-1		-2	
TIARET			1	1	0	1	
DJELFA		1			0	-1	-2
B.B.ARRERIDJ					1	0	-2
SETIF			-1		1	-2	-2
CONSTANTINE		1				-1	-1
MILA						1	1
KHENCHELA					1		1
O.E. BOUAGHI		1				-1	-1
BATNA			1			-2	-3

Impacts agrométéorologiques de la décade :

- Légère baisse de l'évapotranspiration;
- Manifestation des mauvaises herbes sur l'ensemble des régions ;
- Ralentissement de la croissance végétative au niveau des régions intérieures et des hauts plateaux.

Prévisions :

Lundi 26 février 2018

Régions Ouest et Centre (littoral, intérieur et les hauts plateaux): Bancs de brume et/ou de brouillard avec quelques nuages bas en matinée près des côtes et dans les vallées, puis temps dégagé à peu nuageux. Ennuagèrent progressif avec quelques faibles pluies sur l'intérieur et les hauts plateaux en soirée puis gagnant les régions côtières de l'Ouest.

*A noté de la formation de verglas et de la gelée sur les hauts plateaux en début de matinée.

Les vents seront variables autour de **20 km/h** près des côtes et sur l'intérieur. Ils seront d'Ouest à Sud-Ouest **20/30 km/h** parfois **40 km/h** avec soulèvements de sable locaux sur les hauts plateaux de l'Ouest en après-midi.

Régions Est (littoral, intérieur, hauts plateaux et les Aurès): excepte quelques passages nuageux avec pluies éparses en matinée sur les régions côtières de l'extrême est, le temps sera généralement dégagé.

*A noté de la formation de verglas et de la gelée sur les hauts plateaux et les Aurès en début de matinée.

Les vents seront variables à Sud-Ouest **15/25 km/h**.

Sur le Sud-Ouest, le Nord Sahara et les Oasis: passages nuageux en matinée sur le Sud-Ouest (régions de Tindouf et Bechar) gagnant le Nord Sahara en après-midi puis les oasis en soirée avec quelques pluies éparses. **Les vents** seront de Sud-Ouest **30/40 km/h** avec fréquents soulèvements de sable.

Les autres régions sahariennes: temps généralement dégagé à partiellement voilé. **Les vents** seront de Sud-Ouest **30/40 km/h** avec soulèvements de sable sur le Sahara central. Ils seront de Sud-Ouest **20/30 km/h** sur le Sahara oriental et variables **15/25 km/h** sur l'extrême Sud et le Hoggar/Tassili.

Du mardi 27 février au jeudi 01 mars 2018

Mardi 27 février 2018

Régions Nord : Passages nuageux parfois assez denses avec averses de pluie parfois orageuses sur l'Ouest et le Centre, puis gagnant l'Est en après midi/soirée en s'atténuant. Amélioration sur l'Ouest à partir de l'après midi, puis le Centre en soirée.

Les températures maximales : Au niveau des régions côtières elles seront entre **12°C** et **18°C** d'Est en Ouest et entre **08°C** et **14°C** vers l'intérieur, les hauts plateaux et les Aurès.

Les températures minimales: Proches de zéro degré en fin de nuit et en début de matinée vers l'intérieur et les hauts plateaux de l'Est ainsi que les Aurès.

Les vents seront faibles à modérés à localement assez forts vers l'Ouest en matinée.

Mercredi 28 février 2018

Régions Nord : Excepte quelques pluies résiduelles en début de matinée sur l'Est, le temps sera généralement dégagé à peu nuageux.

Les températures maximales : Régions côtières: elles seront entre **16°C** et **22°C** d'Est en Ouest et vers l'intérieur, les hauts plateaux et les Aurès entre **12°C** et **18°C** d'Est en Ouest. **Les vents** seront généralement faibles à modères.

Jeudi 01 mars 2018

Régions Nord : Temps dégagé à peu nuageux sur les régions côtières et proches côtières. Passagèrement nuageux vers l'intérieur et les hauts plateaux de l'Ouest et du Centre, gagnant les côtes du Centre-Est et de l'Est en fin d'après midi/soirée.

Les températures maximales : Au niveau des régions côtières elles seront entre **20°C** et **24°C** et entre **16°C** et **22°C** vers l'intérieur, les hauts plateaux et les Aurès. **Les vents** seront modérés à assez forts notamment vers l'Ouest et le Centre.

Régions Sud

Sur les Oasis : Passagèrement nuageux avec quelques pluies éparses en matinée, puis de belles éclaircies l'après midi.

Sur les autres régions sahariennes : Excepte quelques passages nuageux le jeudi sur l'extrême Sud Hoggar/Tassili, le temps sera dégagé à partiellement voilé.

Les températures maximales:

Le Bécharois, le Nord Sahara et les Oasis: Elles seront entre **16°C** et **22°C**, suivi d'une hausse le jeudi entre **22°C** et **28°C**.

Les autres régions sahariennes : Elles seront entre **22°C** et **28°C**, atteignant localement **30/32°C**, puis suivi d'une hausse le jeudi entre **24°C** et **32°C**, atteignant **34/36°C** vers l'extrême Sud et le Sahara central.

Les vents seront modérés à assez forts au Sud de trentièmes parallèles avec fréquentes soulèvements de sable notamment la journée du mardi et du jeudi. Une légère atténuation temporaire la journée du mercredi.

Impacts agrométéorologiques prévisionnels :

- Evapotranspiration saisonnière;
- Persistance du risque de gelées au niveau des régions de l'intérieur et des Hauts plateaux;
- Conditions favorables pour le développement des mauvaises herbes;
- Ralentissement de la croissance végétative au niveau des régions intérieurs et des hauts plateaux.

1.2- Stade et comportement de la végétation:

1.2.1-Arboriculture:

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
Agrumes	Centre	Pré maturité à maturité	-	-
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Oliviers	Centre	Débourrement pour les variétés précoces	-	-
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Rosacées à pépins Pommier Poirier	Centre	Débourrement à floraison	-	-
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Néflier	Centre	Grossissement		-
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Rosacées à noyaux Pêcher Amandier Abricotier Prunier	Centre	Débourrement à début nouaison	-	-
	Est	-	-	
	Ouest	-	-	

1.2.2-Cultures maraichères:

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
Ail	Centre	-	-	🌈 L'oignon sec est en pépinière ;
	Est	6-8 feuilles	-	
	Ouest	-	-	
Culture S/serre Tomate	Centre	Début floraison	-	Début récolte au niveau de la région d'Achaacha
	Est	-	-	
	Ouest	Développement	-	
Poivron	Centre	Développement	-	-
	Est	-	-	
	Ouest	Développement	-	

1.2.3-Grandes cultures:

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
Blé	Centre	Début montaison	Plein à fin tallage	-
	Est	//	//	
	Ouest	//	//	
Orge et Avoine	Centre	Montaison	Fin tallage à début montaison	-
	Est	//	//	
	Ouest	//	//	
Légumineuse alimentaire	Centre	Ramification I ^{aire} à II ^{aire}	Levée à ramification I ^{aire}	-
	Est	//	-	
	Ouest	//	//	

1.3- Recommandations techniques :

1.3.1-Arboriculture :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
<u>Agrumes</u>	Gommose	<ul style="list-style-type: none"> • Poursuite récolte des variétés de saison; • Ramassage et incinération des fruits infectés par cératites. 	Respect du DAR ;
<u>Oliviers</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Entretien des oliveries. 	Poursuite de la taille pour les variétés tardives;
<u>Vigne</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Déchaussage; • Remise en état du palissage; • Attachage des baguettes. 	Masticage des plaies ;
<u>Rosacées à pépins</u> Pommier Poirier Néflier	Tavelure	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risque. 	Ramassage et élimination du bois de la taille. Poursuite des traitements de l'hiver.
<u>Rosacées à noyaux</u>	Cloques du Pêcher Moniliose	<ul style="list-style-type: none"> • Traitement préventif contre risques. 	Disage contre les mauvaises herbes.
<u>Plantations 2017/2018</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Mise en terre. 	Fertilisation azotée.

1.3.2-Cultures maraichères :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
Culture sous serre	Mildiou Mineuse Botrytis Aleurode	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques ; • Respect des mesures prophylactiques ; • Palissage de la tomate sous serre ; • Fertigation; • Aération des serres. 	

1.3.3-Grandes cultures :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
Céréales Orge et Avoine	Mauvaises herbes Ver blanc Maladies foliaires Mérionne des champs Punaise	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques; • Poursuite des opérations de désherbage et de fertilisation azotée. 	

1.3.4-Phœniciculture :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
Palmier Dattier	-	<ul style="list-style-type: none"> • Entretien des palmeraies (désherbage, taille des palmes sèches, curage des drains). 	-

1.3.5-Production animale:

Filières	Recommandations
Apiculture	<ul style="list-style-type: none">• Prévenir les pertes de ruches par inondation en évitant les abords des oueds et les dépressions de terrain ;• Traitement anti varroa pour les retardataires ;• Orientation des ruches vers le Sud-Est;• Désherbage autour des ruches;• Lister les ruches avec des pierres ;• Protéger les ruches contre la neige avec un film en plastique pour éviter la déperdition de chaleur, en lissant l'ouverture des trous d'envol ;• S'assurer de provision suffisantes au niveau des corps des ruches, en cas de manque, nourrir avec un nourrissant sous forme de pate.• Contrôler les entrées des ruches et noter toutes anomalies (mortalité, faiblesse de colonies, morbidité...etc.).
Aviculture	<ul style="list-style-type: none">• Procéder toujours à un nettoyage du bâtiment d'élevage à chaque renouvellement de la bande ;• Respect du vide sanitaire après le départ des volailles ;• Campagne de vaccination en cours;• Faire contrôler l'efficacité de la désinfection en faisant appel au vétérinaire ;• Procéder à la dératisation autour des bâtiments d'élevage et boucher ou réparer tous les trous et orifices décelés dans la structure ;• Eviter les courants d'air froid dans le bâtiment d'élevage ;• Couvrir les ouvertures avec des pad cooling ou avec un film en plastique ;• Surveiller le cheptel aviaire et détecté tout les symptômes respiratoires.
Ruminants	<ul style="list-style-type: none">• Avoir un registre au niveau de l'étable des interventions faites par le vétérinaire;• Surveiller particulièrement l'état sanitaire des animaux et détecter tous symptômes respiratoires ;• Assurer une alimentation équilibrée et énergétique, pour le ovins (fourrages-orges) et pour les bovins (fourrages-concentré) ;• 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;• La contention des animaux doit être parfaite et toute personne doit porter le nécessaire pour sa protection (tablier, lunettes et gants) ;• Procéder à la dératisation autour des bâtiments d'élevage ;• Eviter les courants d'air froid dans le bâtiment d'élevage ;• Eviter les installations des zriba aux bords des oueds.