



Campagne Agricole : 2017 / 2018

Mois de : Février 2018

Période : du 05 au 10.02.2018

1. Situation actuelle :

1.1 Situation climatique du : 28.01 au 03.02.2018

➤ **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	8.6	15.4	12	7.8	17	12.4	7.6	18.3	12.9
SubLittoral	5.7	14.9	10.3	5.4	13.9	9.6	04	18.4	11.2
Hauts plateaux	2.4	11.1	6.7	2.3	12.4	7.4	2.7	13.4	08

Observations : Les températures moyennes ont été **en baisse** au Centre et à l'Ouest (écart de 01 à 02°C) ; à l'exception des régions Est, du littoral Centre et sub littoral Ouest où elles ont été **saisonnnières**.

Avec : Littoral : minima : 04 à 09°C

maxima : 14 à 18°C

Hauts plateaux : minima : -01 à 02°C

maxima : 11 à 13°C

➤ **Pluviométrie (mm) :**

Régions	Ouest	Centre	Est
Littoral	01-27	17-62	02-28
Sub Littoral	01-08	09-28	01 (Guelma)
Hauts Plateaux	00-06	00-07	00-10

Observations : Gelées au niveau des Hauts plateaux.

• **Température minimale (°C) :**

STATIONS	28-janv	29-janv	30-janv	31-janv	1FEV	2FEV	3FEV
TIARET	-3	0	-2	0			-2
DJELFA	-1	1		0			-1
K. CHELLALA	-1	0	0	0			0
SETIF	1	0	0	-2			1
CONSTANTINE		1		0			
KHENCHELA		1	0	0			
O.E. BOUAGHI		1	0	-2			
BATNA		-2	-4	-4	1		
TEBESSA			0	-2			

Impacts agrométéorologiques de la décade :

- Légère baisse de l'évapotranspiration ;
- Manifestation des mauvaises herbes sur l'ensemble des régions ;
- Ralentissement de la croissance végétative.

✚ Prévisions :

Lundi 05 février 2018

Régions Ouest (littoral, intérieur et les hauts plateaux) : Temps nuageux, froid et instable avec quelques pluies parfois sous forme d'averses orageuses s'accroissant en après-midi sur les hauts plateaux s'atténuant à partir de la soirée.

***Chutes de neiges à partir de fin de matinée sur les reliefs dépassant les 0900/1000 mètres d'altitudes en particulier l'axe Naama-El Bayadh. Les vents seront de Sud à Sud-Ouest 20/40 km/h.**

Régions Centre (littoral, intérieur et les hauts plateaux): Temps voilé en matinée devenant de plus en plus nuageux avec quelques pluies à partir de l'après-midi sur le Centre-Ouest.

***Quelques chutes de neiges à partir de la soirée sur les reliefs du Centre-Ouest dépassant 1000 mètres d'altitudes. Les vents seront de Sud à Sud-Ouest 20/40 km/h.**

Régions Est (littoral, intérieur, hauts plateaux et les Aurès): formation de quelques bancs de brume et/ou de brouillard locaux en matinée sur l'intérieur, hauts plateaux et les Aurès puis le temps sera généralement dégagé à partiellement voilé devenant de plus en plus voilé à partir de la soirée. **Les vents seront variables 15/25 km/h.**

La région de Béchar, Nord Sahara central et le Nord Sahara: Temps voilé à nuageux sur le Bécharois avec quelques pluies gagnant le Nord Sahara central puis le Nord Sahara à la fin de la journée. **Les vents seront variables dépressionnaire 30/40 km/h** sur la région de Béchar avec quelques soulèvements de sable locaux. Ils seront de Sud à Sud-Ouest **20/40 km/h** sur le Nord Sahara et le Nord Sahara avec quelques soulèvements de sable locaux.

Les autres régions sahariennes: temps généralement dégagé. **Les vents** seront d'Ouest à Sud-Ouest **30/40 km/h** sur les régions de Tindouf et Sud Sahara central avec quelques soulèvements de sable. Ils seront variables à Ouest **20/30 km/h** ailleurs.

Du mardi 06 au jeudi 08 février 2018

Le mardi 06 et le mercredi 07 février 2018

Régions Nord : Temps froid, nuageux et instable avec averses de pluie et/ou de grêle, s'améliorant progressivement le mercredi en matinée sur l'Ouest, puis le Centre en après-midi et à l'Est ultérieurement.

****Des chutes de neige affecteront le mardi en matinée les reliefs du Centre et de l'Est des passant 1000 mètres, puis s'améliorant à partir de l'après midi.**

Les températures maximales : seront entre **10°C** et **14°C** au niveau des régions côtières. Vers l'intérieur, les hauts plateaux et les Aurès elles seront entre **04°C** et **08°C**.

Les températures minimales: seront au-dessous de zéro degré les fins de nuits et les débuts de matinées vers l'intérieur et les hauts plateaux et les Aurès. **Les vents** seront généralement modérés. Rafales de vents sous orages le mardi.

Le jeudi 08 février 2018

Régions Est: Pluies résiduelles en matinée sur les régions côtières, puis de larges éclaircies l'après-midi.

Régions Ouest et Centre: alternance d'éclaircies et quelques passages nuageux. Ennuagement progressif à partir de l'après-midi sur l'Ouest avec quelques pluies en soirée, gagnant le Centre en cours de nuit.

Les températures maximales : seront entre **12°C** et **16°C** au niveau des régions côtières. Vers l'intérieur, les hauts plateaux et les Aurès elles seront entre **06°C** et **12°C**.

Les températures minimales: seront au-dessous de zéro degré en fin de nuit et en début de matinée vers l'intérieur et les hauts plateaux et les Aurès. **Les vents** seront faibles à modérés.

Régions Sud : Excepté l'extrême Sud, le Hoggar/Tassili et le Sahara central, le temps sera voilé à nuageux le jeudi avec quelques pluies orageuses, ailleurs généralement dégagé.

Les températures maximales: Sud-Ouest (région de Tindouf vers le Bécharois), Nord Sahara, les et les oasis : Elles seront entre **08°C** et **16°C**. Sur les autres régions sahariennes elles seront entre **20°C** et **26°C** atteignant **28°C** vers l'extrême Sud.

Les températures minimales: seront au-dessous de zéro degré les fins de nuits et les débuts de matinées, sur le Bécharois, Nord Sahara.

Les vents seront faibles à modérés avec quelques soulèvements de sable au Sud de trentièmes parallèles puis s'atténuant pour le reste de la validité.

✚ Impacts agrométéorologiques prévisionnels :

- Evapotranspiration saisonnière;
- Persistance du risque de gelées au niveau des régions de l'intérieur et des Hauts plateaux;
- Risque de brûlure sur les fruits d'agrumes à cause des gelées ;
- Conditions favorables pour le développement des mauvaises herbes;
- Ralentissement de la croissance végétative au niveau des régions de l'intérieur 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	Véraison à maturité	-	-
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Oliviers	Centre	Maturité	-	-
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Rosacées à pépins Pommier	Centre	Débourrement à début floraison (Var. Précoces)	-	-
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Néflier	Centre	Grossissement		-
	Est	//	-	
	Ouest	//	-	
Rosacées à noyaux Pêcher Amandier Abricotier	Centre	Débourrement à floraison (Var. Précoces)	-	-
	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	5 feuilles	-	
	Ouest	-	-	
Culture S/serre Tomate	Centre	Développement	-	3 à 4 ^{ème} bouquet au niveau de la région d'Achaacha
	Est	-	-	
	Ouest	Développement	-	
Piment et poivron	Centre	//	-	-
	Est	-	-	
	Ouest	Développement	-	

1.2.3-Grandes cultures:

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
Blé	Centre	Début à plein tallage	Début tallage	-
	Est	//	//	
	Ouest	//	//	
Orge et Avoine	Centre	Plein tallage à fin tallage	Plein tallage	-
	Est	//	//	
	Ouest	//	//	
Légumineuse alimentaire	Centre	Levée	Levée	-
	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"> • Poursuite récolte des olives à l'huile. 	Poursuite de la taille pour l'ensemble des espèces ;
<u>Vigne</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Déchaussage; • Remise en état du palissage. 	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. 	Suspension des travaux jusqu' au ressuage du sol.

1.3.2-Cultures maraichères :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
Culture sous serre	Mildiou Mineuse	<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. 	Signalisation de la moucheture noir bactérienne sur tomate au niveau des régions Centre

1.3.3-Grandes cultures :

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

1.3.4-Phoeniciculture :

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 des ruches par inondation en évitant les terrains enfoncés;• Traitement anti varroa pour les retardataires ;• Nourrissement stimulant;• Poursuite récolte du miel;• Enlèvement des hausses;• Réunion des colonies faibles;• Orientation des ruches vers le Sud-Est;• Eviter de placer les ruches dans des zones inondables;• Désherbage autour des ruches;• Lister les ruches avec des pierres ;• Préparation des colonies à l'hivernage.
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.
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;• Poursuite de la campagne de vaccination anti brucellique pour les ovins et les caprins ;• Vermifugation des animaux de 3 à 4 semaines avant toute vaccination ;• La contention des animaux doit être parfaite et toute personne doit porter le nécessaire pour sa protection (tablier, lunettes et gants).