

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DU DÉVELOPPEMENT RURAL

Cellule Agrométéorologie

BULLETIN AGRO - METEOROLOGIQUE N° 15



Campagne Agricole : 2020 / 2021

Mois de : Décembre 2020

Période : du 28.12 au 03.01.2021

1. Situation actuelle :

1.1 Situation climatique du : 20 au 26.12.2020

➤ 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	10.3	17.5	13.9	10.1	18	14.1	9.4	17.9	13.6
Sub Littoral	5.9	17.2	11.5	6.6	14.8	10.7	08	16.6	12.3
Hauts Plateaux	3.4	13.2	8.3	3.3	13	8.1	4.6	12.7	8.6

Observations :

Les températures moyennes ont été **en baisse** (écart de 01 à 03°C) sur l'ensemble des régions ; Ceci est dû à la baisse des températures minimales et des températures maximales (écart de 01 à 04°C) par rapport aux normales saisonnières.

Avec :

Littoral : minima : 06 à 10°C

maxima: 15 à 18°C

Hauts Plateaux : minima : 03 à 05°C

maxima: 13 °C

➤ Pluviométrie (mm) :

Régions	Ouest	Centre	Est
Littoral	00-16	07-17	15-190
Sub Littoral	00-08	01-23	21 (Guelma)
Hauts Plateaux	00-03	05 (Tiaret)	01-45

Observation: Gelées au niveau des régions des Hauts Plateaux Est.

➤ Températures minimales (°C) :

STATIONS	20-déc.	21-déc.	22-déc.	23-déc.	24-déc.	25-déc.	26-déc.
S. B. ABBES					1		1
MEDEA							-2
EL BAYADH			0		1	-1	1
MECHRIA			1			1	
AIN SEFRA			1	1	-1		
NAAMA			-1			0	
TIARET			0				-1
DJELFA			0			1	0
K. CHELLALA			1		1		1
B.B.ARRERIDJ							0
SETIF					1		1
O.E. BOUAGHI				1	1		
BATNA				0	1	-1	
TEBESSA				1		0	

• Impacts agrométéorologiques de la décade :

- Baisse de l'évapotranspiration ;
- Persistance du risque de gelées au niveau des régions intérieures et des Hauts Plateaux ;
- Suspension des travaux jusqu'au ressuyage du sol au niveau des régions Centre et Est ;
- Bonne réserve hydrique du sol au Centre et à l'Est, relative à l'Ouest.

- Prévisions:

Lundi 28 décembre 2020

Région Nord (littoral, intérieur, Hauts Plateaux et les Aurès) : Temps dégagé à partiellement voilé. Ennuagement progressif sur les régions côtières et intérieures à partir de l'après-midi avec quelques pluies parfois sous forme d'averses. **Les vents** seront d'Ouest à Sud-Ouest 50/60 km/h près des côtes, atteignant localement 70/80 km/h. Ailleurs, ils seront de secteur Ouest 30/50 km/h parfois 60 km/h.

Les régions sahariennes : Temps dégagé à partiellement voilé. **Les vents** seront de Sud-Ouest 30/50 km/h sur le Sud-Ouest, le Nord Sahara et les Oasis avec des soulèvements de sable. Ailleurs, ils seront variables 15/25 km/h.

Mardi 29 décembre 2020

Région Nord : Bancs de brume locaux et/ou nuages bas en matinée, ennuagement progressif à partir de l'après midi sur l'Ouest et le Centre avec quelques averses de pluie, gagnant l'Est en soirée.

Les températures maximales seront entre 14°C et 18°C sur les régions côtières et proches côtières. Et entre 06°C et 14°C sur les Hauts Plateaux et les Aurès.

Les températures minimales avoisineront le zéro degré sur les Hauts Plateaux et les Aurès.

Les vents seront modérés à localement assez forts sur l'Ouest et Centre.

Mercredi 30 décembre 2020

Régions Ouest et Centre : Passagèrement nuageux avec quelques pluies éparses, s'améliorant progressivement à partir de l'après midi.

Régions Est : Passages nuageux parfois assez denses avec quelques averses de pluies sur les régions côtières et proches côtières.

Les températures maximales seront entre 12°C et 16°C d'Est en Ouest sur les régions côtières et proches côtières. Et entre 04°C et 10°C sur les Hauts Plateaux et les Aurès.

Les températures minimales seront inférieures à zéro degré sur les Hauts Plateaux et les Aurès.

Les vents seront modérés à localement assez forts sur le Centre et l'Est.

Jeudi 31 décembre 2020

Régions Ouest et Centre : Bancs de brume locaux avec quelques nuages bas en début de matinée, puis le temps sera dégagé à peu nuageux durant la journée.

Régions Est : Excepté quelques faibles pluies résiduelles en début de matinée sur les régions côtières, puis de larges éclaircies pour le restée la journée.

Les températures maximales seront entre 12°C et 16°C sur les régions côtières et proches côtières. Et entre 08°C et 10°C sur les Hauts Plateaux et les Aurès.

Les températures minimales seront inférieures à zéro degré sur les Hauts Plateaux et les Aurès.

Les vents seront faibles à modérés.

Du mardi 29 au jeudi 31 décembre 2020

Région Sud : Le temps sera dégagé à partiellement voilé.

Les températures maximales seront Entre 22°C et 30°C Sur l'extrême Sud et le Sahara central et le Sahara oriental. Et entre 10°C et 18°C sur les autres régions.

Les vents seront faibles à modérés.

- Impacts agrométéorologiques prévisionnels :

- Baisse de l'évapotranspiration ;
- Ralentissement du développement des maladies, des rongeurs et des ravageurs ;
- Persistance des gelées au niveau des régions intérieurs et des Hauts Plateaux ;
- Risque de cassure des branches des arbres à cause des vents ;
- Reprise des travaux dès ressuyage du sol au niveau des régions Centre et Est.

1.2- Stade et comportement de la végétation :

1.2.1-Arboriculture :

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts Plateaux	Observation
Agrumes	Ouest	Grossissement du fruit à maturité	-	
	Centre	//	-	
	Est	//	-	
Oliviers	Ouest	Véraison à maturité	-	
	Centre	//	-	
	Est	//	-	
Néflier	Ouest	Chute des pétales à nouaison	-	
	Centre		-	
	Est		-	

1.2.2-Cultures maraichères :

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts Plateaux	Observation
Artichaut	Ouest	Formation des capitules	-	-
	Centre	-	-	-
	Est	-	-	-
Ail	Ouest	Développement	-	-
	Centre	//	-	-
	Est	-	-	Plantation à Sétif et à Constantine
Oignon Sec	Ouest	-	-	Mise en pépinière
	Centre	-	-	-
	Est	-	-	-
Oignon vert	Ouest	Maturité	-	-
	Centre	//	-	-
	Est	//	-	-

1.3- Recommandations techniques :

1.3.1-Arboriculture :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
<u>Agrumes</u>	Cératite Mineuse Cochenilles Aleurodes	<ul style="list-style-type: none"> Traitement contre risques; Récolte des variétés de saison; Poursuite de la taille des arbres récoltés; Ramassage et incinération des fruits touchés par la cératite. 	Signalisation de la mineuse.
<u>Oliviers</u>		<ul style="list-style-type: none"> Poursuite récolte des olives à l'huile; Poursuite de la taille des arbres. 	Respect du délai avant récolte.
<u>Vigne</u>		<ul style="list-style-type: none"> Entretien des vignobles ; Début de la taille des arbres précoces. 	Traitement d'hiver et respect des mesures prophylactiques après récolte.
<u>Rosacées à pépins</u> Néflier Pommier Poirier	Tavelure Feu bactérien	<ul style="list-style-type: none"> Traitement contre risques; Poursuite de la taille des arbres. 	Suspension des travaux jusqu'au ressuyage du sol au niveau des régions Centre et Est.
<u>Rosacées à noyaux</u>		<ul style="list-style-type: none"> Poursuite de la taille des arbres. 	
<u>Nouvelles plantations 2020/2021</u>		<ul style="list-style-type: none"> Traçage et piquetage; Poursuite plantations. 	

1.3.2-Cultures maraîchères :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
Pomme de terre arrière-saison	Mildiou Alternariose	<ul style="list-style-type: none"> Traitement préventif contre risque; Mise en place des cultures sousserres Multi-chapelles ; Préparation pour la mise en place des cultures sous serre; Respect des mesures prophylactiques; Mise en place des cultures sous serres au niveau des régions Centre. 	Suspension des travaux jusqu'au ressuyage du sol au niveau des régions Centre et Est.
Tomate Arrière-saison	Mineuse Alternariose Oïdium		

1.3.3-Grandes cultures

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
Céréales	Mérione des champs	<ul style="list-style-type: none"> Poursuite des opérations de semis des céréales sur les régions Ouest ; Epandage d'engrais de fond ; Surveillance et traitement contre la mérione des champs. 	Signalisation de la mérione des champs.
Orge et Avoine	Ver blanc Mauvaises herbes		Suspension des travaux jusqu'au ressuyage du sol au niveau des régions Centre et Est.

1.3.4-Phoeniciculture :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
Palmier Dattier		<ul style="list-style-type: none"> Nettoyage et entretien des lieux de stockage. 	-

1.3.5-Production animale :

Filière	Recommandations
Apiculture	<ul style="list-style-type: none"> • Visite de fond des colonies ; • Enlèvement des hausses ; • Nourrissement massif des colonies ; • Réunion des colonies faibles ; • Lester les ruches avec des pierres ; • Couverture des ruches avec un film plastique ; • Orienter les ruches vers le Sud- Est ; • Eviter de placer les ruches dans des zones inondables ou trop ombragées ainsi qu'aux abords des oueds; • Traitement anti varroa pour les retardataires ; • Désherber autour de la ruche ; • Préparer les colonies à l'hivernage.
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 ; • Procéder à la dératisation autour des bâtiments d'élevage ; • Surveillez le cheptel ovin et détecter tout symptôme respiratoire.
Ruminants	<ul style="list-style-type: none"> • Avoir un registre au niveau de l'étable des interventions faites par le vétérinaire ; • Déclaration obligatoire au vétérinaire en cas de mort d'un animal ; • Ne pas introduire de nouveaux animaux au niveau de l'exploitation sans avis du vétérinaire ; • Mettre en place un autoluve à l'entrée de l'exploitation et des pédiluves à l'entrée des étables ; • Epannage de la chaux vive à l'entrée de l'exploitation, des étables, enclos...etc. ; • Respecter les règles d'hygiène applicables aux enclos, bâtiments, véhicules et équipements ; • Eliminer les cadavres des animaux par incinération ou enfouissement entre deux lits de couches de chaux vive ; • Surveiller les animaux de l'exploitation et en cas de doute prévenir le Docteur vétérinaire le plus proche ; • Poursuite de la campagne de vaccination contre la fièvre aphteuse pour les cheptels bovins et ovins. • Assurer un bon suivi des mises bas et de vêlages et renforcer le stade immunitaire de veaux à la naissance avec le colostrum dans les premières heures de vie ; • Surveillance particulière de l'état sanitaire des animaux et assurer une alimentation équilibrée et énergétique pour ovins (fourrage-orge) et bovins (fourrage concentré).

