

## Cellule Agrométéorologie

### BULLETIN AGRO - MÉTÉOROLOGIQUE N° 06



## Campagne Agricole : 2020 / 2021

Mois de : Octobre 2020

Période : du 26.10 au 01.11.2020

### 1. Situation actuelle :

#### 1.1 Situation climatique du : 18 au 24.10.2020

##### ➤ 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	15.7	26	20.9	16.7	27.9	22.3	14.4	25.8	20.1
Sub Littoral	13.4	27.9	20.6	13.9	25.1	19.5	10.7	28.1	19.4
HautsPlateaux	12.2	25.7	18.9	10.2	24.1	17.2	8.7	24.5	16.6

#### Observations :

Les températures moyennes ont été **en hausse** (écart de 01 à 03°C) sur les régions Ouest et le Littoral Centre. En revanche ; elles ont été **en baisse** (écart de 01 à 03°C) sur le reste des régions, par rapport aux normales saisonnières.

Avec :

Littoral: minima: 11 à 17°C maxima: 25 à 28°C

HautsPlateaux : minima: 09 à 12°C maxima: 24 à 26°C

##### ➤ Pluviométrie (mm) :

Régions	Ouest	Centre	Est
Littoral	01 (Mostaganem)	-	00-02
Sub Littoral	-	00-02	-
HautsPlateaux	00-02	02 (Djelfa)	00-02

#### • Impacts agrométéorologiques de la décade :

- Légère hausse de l'évapotranspiration ;
- Les conditions favorables pour le développement des maladies, des rongeurs et des insectes.

- **Prévisions:**

**Lundi 26 octobre 2020**

**Régions Ouest (littoral, intérieur et les Hauts Plateaux) :** Passages nuageux occasionnant quelques pluies notamment sur les régions côtières et intérieures, s'améliorant en soirée. **Les vents** seront d'Ouest à Nord-Ouest 30/50 km/h près des cotes, puis s'atténuant 20/30 km/h en fin d'après-midi. Ils seront de Nord-Ouest 20/30 km/h sur l'intérieur et les Hauts Plateaux.

**Régions Centre (littoral, intérieur et les Hauts Plateaux) :** Temps devenant nuageux avec des pluies parfois sous forme d'averses orageuses, plus fréquentes vers les régions côtières et intérieures, s'améliorant en fin de soirée. **Les vents** seront d'Ouest à Sud-Ouest 30/40 km/h parfois 50 km/h près des cotes en matinée, devenant Ouest à Nord-Ouest 30/40 km/h en fin d'après-midi. Ils seront de Nord-Ouest 30/40 km/h sur l'intérieur et les Hauts Plateaux. **Rafales de vent sous orages.**

**Régions Est (littoral, intérieur, Hauts Plateaux et les Aurès) :** Temps devenant de plus en plus nuageux à partir de l'après-midi avec des pluies parfois sous forme d'averses orageuses, ces pluies pouvant être localement assez soutenues sur les régions côtières et intérieures en fin de journée, puis les Hauts Plateaux et les Aurès en soirée. **Les vents** seront d'Ouest à Nord-Ouest 30/40 km/h parfois 50/60 km/h l'après midi près des cotes. Ils seront d'Ouest à Sud-Ouest 20/30 km/h sur l'intérieur et les Hauts Plateaux.

**Rafales de vent sous orages.**

**Les régions sahariennes :** Quelques passages nuageux s'améliorant l'après-midi sur le Nord Sahara et les Oasis. Temps dégagé à partiellement voilé sur les autres régions. **Les vents** seront variables 20/30 km/h sur le Nord Sahara, les Oasis, d'Est à Nord-Est 20/30 km/h sur le Sahara central et le long de la frontière Algéro-Malienne. Ils seront de secteur Est 30/40 km/h sur l'extrême Sud, le Hoggar/Tassili et le Sud du Sahara oriental avec des soulèvements de sable locaux. Sur le Sud-Ouest, ils seront variables à Ouest 15/25 km/h.

**Du mardi 27 au jeudi 29 octobre 2020**

**Régions Ouest et Centre :** Alternance d'éclaircies et de passages nuageux le mardi, puis le temps sera généralement dégagé le reste de la validité.

**Régions Est :** Passagèrement nuageux avec quelques pluies sur les régions côtières le mardi, devenant généralement dégagé le jeudi.

**Les températures maximales** seront entre 18°C et 22°C sur les régions côtières et proches côtières avec une légère hausse à partir du mercredi. Et entre 14°C et 20°C sur l'intérieur, les Hauts Plateaux et les Aurès, avec une hausse le jeudi entre 18°C et 24°C d'Est en Ouest.

**Les vents** seront modérés parfois assez forts sur l'Est, devenant faibles à modérés à partir du mercredi.

**Région Sud :** Temps partiellement voilé de la région de Tindouf vers le Sahara central. Temps ensoleillé sur les autres régions.

**Les températures maximales** seront entre 30°C et 36°C sur la région de Tindouf et de l'extrême Sud vers le Sahara central, avec une baisse entre 26°C et 32°C le jeudi. Et entre 22°C et 28°C sur les autres régions.

**Les vents** seront faibles à modérés, parfois assez forts sur le Sahara central avec quelques soulèvements de sable.

- **Impacts agrométéorologiques prévisionnels :**

- Evapotranspiration saisonnière ;
- Les conditions restent favorables pour le développement des maladies, des rongeurs et des ravageurs ;
- Les conditions favorables pour la poursuite des travaux 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	HautsPlateaux	Observation
Agrumes	Ouest	Grossissement du fruit à maturité	-	
	Centre	//	-	
	Est	//	-	
Vigne	Ouest	Maturité (var. tardive)	-	
	Centre	//	-	
	Est	//	-	
Oliviers	Ouest	Véraison à prématurité	-	
	Centre	//	-	
	Est	//	-	
Rosacées à pépins	Ouest	Maturité (var. tardive)	-	
	Centre	//	-	
	Est	//	-	
Néflier	Ouest	Débourrement		
	Centre			
	Est			

### 1.2.2-Cultures maraichères :

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
Pomme de terre Arrière-saison	Ouest	Tubérisation	-	
	Centre	//	-	-
	Est	//	-	-
Tomate Arrière-saison	Ouest	Maturité (A. Témouchent)	-	-
	Centre	//	-	-
	Est	//	-	-
Artichaut	Ouest	Formation des capitules	-	-
	Centre	-	-	-
	Est	-	-	-
Ail	Ouest	Développement	-	-
	Centre	//	-	-
	Est	//	-	-
Oignon vert	Ouest	3 à 4 feuilles	-	-
	Centre	//	-	-
	Est	//	-	-

### 1.2.3-Phœniciculture :

Spéculations	Régions	Stades phénologiques	Observation
<u>Palmier Dattier</u>	Biskra	Maturité à récolte	-
	El Oued	//	
	Adrar	//	

### 1.3- Recommandations techniques :

#### 1.3.1-Arboriculture :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
<u>Agrumes</u>	Cératite Mineuse Cochenilles Ver de l'ombilic Acariens Aleurode Pucerons	<ul style="list-style-type: none"> <li>Traitement contre risques ;</li> <li>Poursuite récolte des variétés précoces ;</li> <li>Ramassage et incinération des fruits touchés par la cératite ;</li> <li>Irrigations selon nécessité ;</li> <li>Entretien du sol (disquage, scarifiage).</li> </ul>	<p>Signalisation de la cératite, la mineuse, la cochenille, le ver de l'ombilic, les acariens, les aleurodes et les pucerons.</p> <p>Entretien des vergers.</p>
<u>Oliviers</u>	Mouche de l'olive Teigne Œil de paon	<ul style="list-style-type: none"> <li>Traitement contre risques ;</li> <li>Début récolte des olives à l'huile pour une bonne qualité d'huile (vierge extra) ;</li> <li>Finrécolte des olives de table tournantes.</li> </ul>	<p>Signalisation de la mouche de l'olive, L'œil de paon la teigne.</p>
<u>Vigne</u>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Poursuite récolte des variétés tardives (zones montagneuses) ;</li> <li>Ouverture des raies au milieu des rangs.</li> </ul>	<p>Respect du délai avant récolte.</p>
<u>Rosacées à pépins</u> Pommier Poirier Néflier		<ul style="list-style-type: none"> <li>Poursuite récoltes des variétés tardives (zones montagneuses) ;</li> <li>Entretien des vergers récoltés ;</li> <li>Fertilisation azotée du néflier.</li> </ul>	<p>Epandage d'engrais d'entretien 0-20-25.</p>
<u>Rosacées à noyaux</u>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Entretien des vergers récoltés.</li> </ul>	
<u>Nouvelles plantations 2020/2021</u>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Poursuite épandage d'engrais de fond et défoncement ;</li> <li>Préparation du terrain pour les nouvelles plantations.</li> </ul>	

#### 1.3.2-Cultures maraîchères :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
Pomme de terre Arrière-saison	Mildiou Alternariose	<ul style="list-style-type: none"> <li>Traitement préventif contre risque ;</li> <li>Mise en place des cultures sous serres Multi-chapelles ;</li> </ul>	Signalisation des traces du mildiou à Médéa et à Constantine.
Tomate Arrière-saison	Mineuse Aleurodes Oïdium	<ul style="list-style-type: none"> <li>Préparation pour la mise en place des cultures sous serre ;</li> <li>Respect des mesures prophylactiques ;</li> <li>Préparation des sols pour la mise en place des cultures sous serres.</li> </ul>	Signalisation de la mineuse, de l'oïdium et des aleurodes.

#### 1.3.3-Grandes cultures

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
Céréales	Mérione des champs Sauteriaux	<ul style="list-style-type: none"> <li>Poursuite des travaux d'automne et préparation des lits de semences ;</li> <li>Traitement de la semence ;</li> <li>Surveillance et traitement contre les sauteriaux au niveau des alentours des zones céréalières ;</li> <li>Surveillance contre la mérione des champs.</li> </ul>	Signalisation de la mérione des champs à Tébessa, Khenchela, Bejaia et Bouira.

### 1.3.4-Phœniciculture :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
Palmier Dattier	Pourriture des dattes Pyrale Cochenille blanche	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nettoyage et entretien des lieux de stockage.</li> </ul>	-

### 1.3.5-Production animale :

Filière	Recommandations
Apiculture	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Visite de fond des colonies ;</li> <li>• Terminer la récolte du miel ;</li> <li>• Nourrissement massif des colonies ;</li> <li>• Réunion des colonies faibles ;</li> <li>• Orienter les ruches vers le Sud- Est ;</li> <li>• Eviter de placer les ruches dans des zones inondables ou trop ombragées ;</li> <li>• Désherber autour des ruches ;</li> <li>• Préparer les colonies à l'hivernage ;</li> <li>• Couvrir les ruches par un film en plastique en cas de pluie.</li> <li>• Incliner les ruches légèrement en les lestant vers l'avant ;</li> <li>• Prévenir l'enlèvement des toits de ruche par le vent en fixant par des pierres ;</li> <li>• Enlever les hausses et inspecter les corps de ruches ;</li> <li>• Couvrir les ruches par un film plastique ;</li> <li>• Appliquer des traitements contre la varroase chez l'ensemble des colonies.</li> </ul>
Aviculture	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Procéder toujours à un nettoyage du bâtiment d'élevage à chaque renouvellement de la bande ;</li> <li>• Instaurer un programme de nettoyage et de désinfection des bâtiments d'élevage ;</li> <li>• Respecter un délai de vide sanitaire après le départ des volailles et désinfection ;</li> <li>• Faire contrôler l'efficacité de la désinfection en faisant appel au vétérinaire ;</li> <li>• Procéder à la dératisation autour des bâtiments d'élevage ;</li> <li>• Entreposer les sacs d'aliment dans de bonnes conditions, notamment à l'abri des intempéries et des rongeurs.</li> </ul>
Ruminants	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avoir un registre au niveau de l'étable des interventions faites par le vétérinaire ;</li> <li>• Déclaration obligatoire au vétérinaire en cas de mort d'un animal ;</li> <li>• Ne pas introduire de nouveaux animaux au niveau de l'exploitation sans avis du vétérinaire ;</li> <li>• Mettre en place un autoluve à l'entrée de l'exploitation et des pédiluves à l'entrée des étables ;</li> <li>• Epannage de la chaux vive à l'entrée de l'exploitation, des étables, enclos...etc. ;</li> <li>• Respecter les règles d'hygiène applicables aux enclos, bâtiments, véhicules et équipements ;</li> <li>• Eliminer les cadavres des animaux par incinération ou enfouissement entre deux lits de couches de chaux vive ;</li> <li>• Surveiller les animaux de l'exploitation et en cas de doute prévenir le Docteur vétérinaire le plus proche.</li> </ul>