

- **Prévisions:**

Lundi 25 novembre 2019

Régions Ouest (littoral, intérieur et les Hauts Plateaux) : Temps généralement dégagé, devenant passagèrement nuageux à partir de la soirée. **Les vents** seront d'Ouest à Sud-Ouest 20/30 km/h près des côtes et secteur Ouest 15/30 km/h sur l'intérieur et les Hauts Plateaux.

Régions Centre (littoral, intérieur et les Hauts Plateaux) : Alternance d'éclaircies et de passages nuageux, devenant souvent nuageux à partir de la soirée avec faibles pluies par endroits. **Les vents** seront de secteur Ouest 20/30 km/h parfois 40 km/h sur les côtes. Ils seront d'Ouest à Nord-Ouest 20/30 km/h sur l'intérieur et les Hauts Plateaux.

Régions Est (littoral, intérieur, Hauts Plateaux et les Aurès) : Passages nuageux, parfois denser sur les Régions côtières et intérieures avec quelques pluies. **Les vents** seront de secteur Ouest 30/40 km/h parfois 50 km/h près des côtes. Ils seront d'Ouest à Nord-Ouest 20/30 km/h sur l'intérieur, les Hauts Plateaux et les Aurès.

Du mardi 26 au jeudi 28 novembre 2019

Région Nord : Alternance d'éclaircies et de passages nuageux le mardi avec faible pluie sur les régions côtières Est. Le temps sera dégagé à partiellement voilé durant le reste de la validité. **Les températures maximales** seront entre 18°C et 24°C sur les régions côtières. Et entre 14°C et 21°C sur les régions de l'intérieur, les Hauts Plateaux et les Aurès. **Les vents** seront faibles à modérés.

- **Impacts agrométéorologiques prévisionnels:**

- Evapotranspiration saisonnière;
- Reprise de l'ensemble des travaux de préparation du sol ainsi que les opérations de semis sur l'ensemble des régions dès ressuyage du sol;
- Conditions favorables pour le développement des maladies cryptogamiques, des ravageurs.

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	Gonflement des boutons floraux à début floraison	-	
	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	-	Tubérisation	
Tomate arrière-saison	Ouest	Nouaison (3 ^{eme} bouquet)	-	-
	Centre	-	-	
	Est	-	-	
<u>Culture sous serre</u> Tomate saison Piment Poivron Aubergine	Ouest	-	-	En pépinière au Centre et à l'Ouest
	Centre	-	-	
	Est	-	-	
Artichaut (variété blanche)	Ouest	Développement	-	-
	Centre	-	-	
	Est	-	-	
Choux	Ouest	Développement	-	-
	Centre	Développement	-	
	Est	-	-	
Carottes Navets	Ouest	Grossissement des racines	-	-
	Centre	Grossissement des racines	-	
	Est	-	-	
Oignon Vert	Ouest	-	-	-
	Centre	-	-	
	Est	Stade 5 à 7 Feuilles	-	

1.2.3-Grandes cultures :

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
<u>Céréales</u> Orge et Avoine	Ouest	Levée	Levée	-
	Centre	//	//	
	Est	//	//	

1.3- Recommandations techniques:

1.3.1-Arboriculture :

<u>Agrumes</u>	Mineuse Aleurode	<ul style="list-style-type: none"> • Traitement contre risques; • Poursuite récolte des variétés précoces; • Poursuite de taille des arbres récoltés. 	Signalisation de la mineuse et les aleurodes.
<u>Oliviers</u>	Mouche de l'olive Teigne	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risque ; • Poursuite récolte des olives à l'huile (var. saison) ; • Début de taille des arbres récoltés 	Signalisation de la mouche de l'olive et la teigne.
<u>Vigne</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Ouverture des raies au milieu des rangs; • Mise en place des piquets de palissage. 	Reprise des travaux dès ressuyage du sol.
<u>Rosacées à pépins</u> Pommier Poirier		<ul style="list-style-type: none"> • Entretien des vergers récoltés. 	Respect du délai avant récolte.
<u>Néflier</u>	Tavelure	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risque ; 	Traitement d'hiver.
<u>Rosacées à noyaux</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Début de taille annuelle ; • incinération du bois de la taille. 	Epandage De la fumure organique bien décomposée.
<u>Nouvelles plantations 2019/2020</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Préparation du terrain pour les nouvelles plantations ; • Traçage et piquetage. 	

1.3.2-Cultures maraîchères :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
Pomme de terre	Mildiou Teigne	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques ; • Respect des mesures prophylactiques ; • Préparation des sols pour la mise en place des cultures. 	Signalisation de la mineuse, le Mildiou et l'Alternariose.
Tomate	Mildiou Mineuse Alternariose Aleurodes		Reprise des travaux dès ressuyage du sol.

1.3.3-Grandes cultures :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
Céréales	Sauteriaux Mérione des champs	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre les sauteriaux (Sud de Biskra et Khenchela) ; • Surveillance et traitement particulièrement au niveau des régions Ouest et Est (en cas d'absence des pluies) ; • Poursuite des opérations de semis des blés sur l'ensemble des régions. 	Reprise des travaux dès ressuyage du sol.

1.3.4-Phœniciculture :

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 ;• Terminer la récolte de miel ;• Enlèvement des hausses ;• Nourrissement massif des colonies ;• Réunion des colonies faibles ;• Lester les ruches avec des pierres ;• Orienter les ruches vers le Sud- Est ;• Eviter de placer les ruches dans des zones inondables ou trop ombragées ;• Traitement anti varroa pour les retardataires ;• Désherber autour des ruches ;• Préparer les colonies à l'hivernage ;• Couvrir les ruches par un film en plastique en cas de pluie.
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;• 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;• Vermifugation des animaux de 3 à 4 semaines avant toute vaccination ;• Début de campagne de vaccination.

