

- **Prévisions:**

Lundi 11 novembre 2019

Régions Ouest et Centre-Ouest (littoral, intérieur et les Hauts Plateaux) : Temps souvent nuageux avec quelques pluies éparses. **Quelques chutes de neige continueront d'affecter les reliefs de l'Ouest dépassant 1000 mètres d'altitude en début de matinée.** Les vents seront de secteur Nord-Ouest 30/40 km/h en général, atteignant parfois 40/50 km/h.

Régions Centre-Est et Est (littoral, intérieur, Hauts Plateaux et les Aurès) : Sur les régions côtières et intérieures le temps froid et pluvieux, ces pluies seront parfois sous forme d'averses et plus marquées notamment sur les régions côtières (Bejaia-Jijel-Skikda) avec probabilité de chutes de grêle. Sur les Hauts Plateaux et les Aurès le temps souvent nuageux avec quelques pluies. **Des chutes de neige continueront d'affecter les reliefs dépassant les 1000 mètres d'altitude en début de matinée.** Les vents seront d'Ouest à Nord-Ouest 30/40 km/h en général, atteignant 50/60 km/h près des côtes et sur les Aurès avec fortes rafales.

Mardi 12 novembre 2019

Régions Centre et Est : Persistance d'un temps froid et instable avec de fortes pluies, notamment vers le Centre-Est et l'Est s'améliorant à partir de la fin de journée. Quelques chutes de neige seront observées sur les reliefs du Centre-Est et de l'Est dépassant les 1100 mètres d'altitude.

Régions Ouest : Temps froid avec des passages nuageux engendrant quelques pluies locales s'améliorant l'après-midi.

Les températures maximales seront Entre 12°C et 16°C sur les régions côtières. Et Entre 04°C et 12°C sur les régions de l'intérieur, les Hauts Plateaux et les Aurès.

Les températures minimales Avoisineront localement les zéros degrés sur les Hauts Plateaux et les Aurès.

Les vents seront assez forts à forts sur le Centre et l'Est. Des rafales de vent sous orages.

Mercredi 13 novembre 2019

Régions Ouest : Alternance d'éclaircies de passages nuageux.

Régions Centre et Est : Passages nuageux avec quelques pluies sur les régions côtières et proches côtières s'accroissant sur le Centre-Est et l'Est en fin de journée/soirée.

Les températures maximales seront entre 14°C et 18°C, mais entre 12°C et 16°C vers l'Est sur les régions côtières. Et entre 06°C et 14°C sur les régions de l'intérieur, les Hauts Plateaux et les Aurès.

Les vents seront modérés à localement assez forts près des côtes Est.

Jeudi 14 novembre 2019

Région Nord : Nuages bas locaux en matinée suivie de belle éclaircies, puis ennuagement sur les régions Ouest et Centre en fin de journée/soirée avec des averses de pluie.

Les températures maximales seront entre 12°C et 18°C sur les régions côtières. Et entre 06°C et 12°C sur les régions de l'intérieur, les Hauts Plateaux et les Aurès.

Les vents seront modérés à localement assez forts près des côtes.

- **Impacts agrométéorologiques prévisionnels:**

- Baisse de l'évapotranspiration;
- Suspension des travaux jusqu'au ressuyage du sol sur l'ensemble des régions ;
- Conditions favorables pour un bon cumul des heures de froid pour les arbres fruitiers;
- Risque de chute des fruits et cassure des branches des arbres au niveau des régions Centre et Est à cause des vents et de la neige ;
- Bonne reconstitution de la réserve en eau du sol au niveau de la région 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	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	Grossissement	-	-
	Centre	-	-	
	Est	-	Grossissement	
Tomate arrière-saison	Ouest	Nouaison (1 ^{er} 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-Phœniciculture:

Spéculations	Régions	Stades phénologiques	Observation
<u>Palmier Dattier</u> (DagletNour)	Sud	Maturité	-

1.3- Recommandations techniques:

1.3.1-Arboriculture :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
<u>Agrumes</u>	Cératite Mineuse Cochenilles Gommoze Aleurode Ver de l'ombilic		Suspension des travaux jusqu'au ressuyage du sol.
<u>Oliviers</u>	Mouche de l'olive Teigne Cochenille Noir Psylle Tuberculose		
<u>Vigne</u>			
<u>Rosacées à pépins</u> Pommier Poirier			
<u>Rosacées à noyaux</u>			
<u>Nouvelles plantations 2019/2020</u>			

1.3.2-Cultures maraîchères :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
Pomme de terre	Mildiou Alternariose Teigne Noctuelles		Suspension des travaux jusqu'au ressuyage du sol.
Tomate	Mildiou Mineuse Alternariose Aleurodes		

1.3.3-Grandes cultures :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
Céréales			Suspension des travaux jusqu'au ressuyage du sol.

1.3.4-Phoeniciculture :

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

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.