

- **Prévisions :**

Lundi 22 avril 2019

Régions Ouest (littoral, intérieur et les Hauts Plateaux) : Temps souvent nuageux près des côtes et vers l'intérieur avec des pluies parfois sous forme d'averses orageuses, s'améliorant en fin de journée/soirée. Formations nuageuses sur les Hauts Plateaux à partir de l'après-midi avec développement de foyers orageux engendrant quelques averses de pluie.

À noter formation de bancs de brume locale près des côtes et dans les vallées en début de matinée.

Les vents seront d'Ouest à Sud-Ouest 30/40 km/h.

Régions Centre (littoral, intérieur et les Hauts Plateaux) : Temps souvent nuageux près des côtes et vers l'intérieur avec des pluies parfois sous forme d'averses orageuses, s'améliorant en fin de journée/soirée.

Formations nuageuses sur les Hauts Plateaux à partir de l'après-midi avec développement de quelques foyers orageux isolés pouvant engendrer quelques pluies éparses.

À noter formation de bancs de brume et/ou de brouillard en début de matinée près des côtes et dans les vallées.

Les vents seront de secteur Ouest 30/40 km/h près des côtes et 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) : Temps devenant de plus en plus nuageux en fin de matinée avec quelques pluies localement sous forme d'averses, s'améliorant près des côtes et sur l'intérieur en fin de journée/soirée.

Les vents seront de secteur Ouest 20/30 km/h parfois 40 km/h près des côtes. Ils seront d'Ouest à Sud-Ouest 20/30 km/h sur l'intérieur, les Hauts Plateaux et les Aurès.

Mardi 23 avril 2019

Régions Ouest et Centre : Temps dégagé à partiellement voilé, devenant de plus en plus voilé à nuageux à partir de l'après-midi avec quelques pluies parfois orageuses, gagnant les régions Centre en soirée.

Régions Est : Temps partiellement voilé.

Les températures maximales seront entre 20°C et 25°C.

Les vents seront faibles à modérés.

Mercredi 24 avril 2019

Régions Ouest : Passages nuageux avec quelques pluies, s'améliorant l'après-midi.

Régions Centre : Temps nuageux avec quelques pluies parfois sous forme d'averses orageuses, s'améliorant en soirée.

Régions Est : Temps voilé devenant progressivement nuageux en fin d'après-midi occasionnant quelques pluies.

Les températures maximales seront entre 17°C et 21°C d'Ouest en Est sur les régions côtières. Et entre 12°C et 18°C sur l'Ouest et le Centre, entre 20°C et 26°C sur l'Est sur les régions intérieures, les Hauts Plateaux et les Aurès.

Les vents seront faibles à modérés, parfois assez forts sur les Hauts Plateaux et les Aurès.

Jeudi 25 avril 2019

Région Nord : bancs de brume avec nuages bas notamment sur les vallées de l'Est en début de matinée, puis temps généralement dégagé.

Les températures maximales seront entre 21°C et 26°C.

Les vents seront faibles à modérés.

Impacts agrométéorologiques prévisionnels :

- Evapotranspiration saisonnière ;
- Conditions favorables pour le développement des mauvaises herbes, des maladies cryptogamiques et des ravageurs.
- Baisse sensible de la réserve en eau du sol sur l'ensemble des régions particulièrement au niveau de la région Est ainsi que l'ensemble des Hauts Plateaux.

1.2- Stade et comportement de la végétation :

1.2.1-Arboriculture :

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Obs.
Olivier	Ouest	Gonflement des boutons floraux à début floraison	-	-
	Centre	//	-	
	Est	//	-	
Agrumes	Ouest	Floraison à nouaison	-	-
	Centre	//	-	
	Est	//	-	
Vigne	Ouest	Grappes visibles à grappes séparées		-
	Centre	//		
	Est	//		
<u>Rosacées à pépins</u> Néflier	Ouest	Prè-maturité à maturité	-	-
	Centre	//	-	
	Est	//	-	
Pommier Poirier	Ouest	Floraison à grossissement	-	-
	Centre	//	-	
	Est	//	-	
<u>Rosacées à noyaux</u> Amandier, Pêcher Abricotier, Cerisier Prunier	Ouest	Floraison à grossissement	-	-
	Centre	//	-	
	Est	//	-	

1.2.2-Cultures maraichères :

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Observation
Pomme de terre	Ouest	Maturité (var.saison)	-	-
	Centre	Tubérisation	-	
	Est	-	-	
Ail	Ouest	-	-	-
	Centre	-	-	
	Est	-	Grossissement	
<u>S/Multi chapelle</u> Tomate	Ouest	Maturité	-	-
	Centre	Maturité	-	
	Est	-	-	
<u>Serres tunnels</u> Tomate Poivron	Ouest	Maturité	-	-
	Centre	Maturité	-	
	Est	-	-	

1.2.3-Grandes cultures :

Spéculations	Régions	Littoral et Sub - littoral	Hauts plateaux	Obs.
<u>Céréales</u> Blés	Ouest	Floraison	Début épiaison	-
	Centre	//	//	
	Est	//	//	
Orge et Avoine	Ouest	Remplissage	Remplissage	-
	Centre	//	//	
	Est	//	//	
Légumineuses alimentaires (Lentilles)	Ouest	Floraison à formation des gousses	Floraison	-
	Centre	//	//	
	Est	//	//	

1.2.4-Phœniciculture :

Spéculations	Régions	Stades phénologiques	Obs.
Palmier Dattier	Biskra, El Oued	Eclatement des inflorescences des pieds males et femelles	-

1.3- Recommandations techniques :

1.3.1-Arboriculture :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
Agrumes	Aleurodes Pucerons	<ul style="list-style-type: none"> • Suppression des rejets ; • Poursuite récolte des variétés tardives ; • Entretien du réseau d'irrigation ; • Surveillance contre risque. 	Respect du délai avant récolte.
Oliviers	Tavelure Tuberculose Teigne Pssylles	<ul style="list-style-type: none"> • Traitement et surveillance contre risque ; • Irrigation des olives de table (régions Ouest) 	✚ Signalisation Tavelure, Pssylles et Teigne.
Vigne	Mildiou Oïdium	<ul style="list-style-type: none"> • Traitement préventif contre risque ; • Réchauffage ; • Poursuite attachage des sarments ; • Taille en vert (ébourgeonnage). 	Désherbage au tour des arbres.
<u>Rosacées à pépins</u> Néflier Pommier Poirier	Tavelure Pssylles	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement préventif ; • Début récolte des Nèfles (var. précoces). 	Disquage sur l'ensemble des espèces fruitières.
<u>Rosacées à noyaux</u>	Cloque du Pêcher Moniliose Capnode	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques ; • Capnodage. 	
<u>Nouvelles plantations 2018/2019</u>		<ul style="list-style-type: none"> • Poursuite des plantations (Espèces en mottes). 	

1.3.2-Cultures maraîchères :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
Pomme de terre	Mildiou	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risque. 	✚ Signalisation de Mildiou et Alternariose à Bouira, Blida, Mostaganem, Chlef et Alger.
<u>Serres multi chapelle</u> Tomate	Mildiou Mineuse Oïdium Alternaria Botrytis	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques ; • Respect des mesures prophylactiques ; • Entretien et palissage de la culture ; • Désherbage ; • Irrigation et fertilisation ; • Ebourgeonnage. 	-

1.3.3-Grandes cultures :

Spécifications	Risques	Recommandations	Observations
<u>Céréales</u> Blés Orge et Avoine	Mauvaises herbes Oïdium Punaise Septoriose Taches auréolées Fusariose Rouilles Criocères Puceron Ver blanc Rynchosporiose Helminthosporiose	<ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques ; • Préparation des labours du printemps. 	-

1.3.4-Phœniciculture :

Spéculations	Risques	Recommandations	Observations
Palmier Dattier	Pourriture des inflorescences	<ul style="list-style-type: none"> Surveillance des palmeraies et traitement dès l'apparition des premières tâches. 	-

1.3.5-Production animale :

Filière	Recommandations
Apiculture	<ul style="list-style-type: none"> Lutter contre les ravageurs ; Contrôler les entrées des ruches et noter toutes anomalies (mortalité, faiblesse des colonies, morbidité...etc.) ; Nourrissement stimulant pour l'élevage des reines et l'essaimage artificiel ; Transhumance sur oranger avec pose des hausses après avoir procéder au pinçage des cellules royales et pose des grilles à reine ; Prévenir les pertes de ruches par inondation en évitant les abords des Oueds et les dépressions de terrain ; Pose des trappes à pollen ; Elevage de reines pour les régions littorales ; Production de gelé royale à partir de l'élevage royale.
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 avicole et détecter tout symptôme respiratoire.
Ruminants	<ul style="list-style-type: none"> Surveiller les animaux de l'exploitation et en cas de doute prévenir le Docteur vétérinaire le plus proche ; Interdire l'introduction des nouveaux animaux au niveau des exploitations ; Mettre en place des pédiluves ou épandage de la chaux à l'entrée des étables, enclos...etc. ; Déclaration obligatoire au vétérinaire en cas de mort ; Eliminer les cadavres des animaux par incinération ou enfouissement entre deux lits de couches de chaux vive ; Procéder à la dératisation des bâtiments d'élevage ; Eviter les courants d'air froid dans le bâtiment d'élevage ; Surveillance particulière des veaux et des agneaux et traiter éventuellement contre les diarrhées et les maladies respiratoires ; Assurer une alimentation équilibrée et énergétique pour les ovins (fourrage-orge) et pour les bovins Eviter la transhumance des ovins.