

BULLETIN AGRO - MÉTÉOROLOGIQUE
N° 28

Campagne Agricole 2024/2025
Mois de Mai 2025
Période du 12 au 18.05.2025



1. Situation actuelle :

1.1 Situation climatique du : 04 au 10.05.2025

➤ **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 | 15.6 | 23 | 19.3 | 15.2 | 24.1 | 19.7 | 15.6 | 23.7 | 19.7 |
| Sub Littoral | 11.7 | 23.9 | 17.8 | 12.6 | 23.7 | 18.2 | 14.3 | 26.9 | 20.6 |
| Hauts Plateaux | 11.9 | 25.6 | 18.7 | 12.6 | 25.2 | 18.9 | 12.5 | 24.1 | 18.3 |

Observations : Les températures moyennes ont été **en hausse** (écart de 02 à 04°C) sur l'ensemble des régions, ceci est dû à la hausse des températures minimales et maximales (écart de 02 à 06°C) ; A l'exception au sublittoral Est, où elles ont été **saisonnnières**.

Avec : **Littoral** : minima : 12 à 16°C maxima : 23 à 27°C.
Hauts Plateaux : minima : 12 à 13°C maxima : 24 à 26°C.

➤ **Pluviométrie (mm) :**

| Régions | Ouest | Centre | Est |
|----------------|---------|---------|-------------|
| Littoral | 00 - 02 | 00 - 08 | 06 - 17 |
| Sub Littoral | 02 - 03 | 01 - 38 | 40 (Guelma) |
| Hauts Plateaux | 00 - 02 | 00 - 07 | 10 - 36 |

Impacts agrométéorologiques de la décade :

- Hausse de l'évapotranspiration ;
- Maintien des irrigations sur les cultures maraichères et arboricoles au niveau de la région Ouest ;
- Bonne reconstitution de la réserve hydrique du sol au Centre et à l'Est, permettant le maintien de la productivité de la céréale ;
- Risque de cassure des branches, chutes des fleurs et des fruits (Arbres fruitiers) à cause des vents, au niveau des régions côtières et des Hauts Plateaux ;
- Risque de verse causé par les fortes pluies et de la grêle particulièrement au niveau des Hauts Plateaux Est (Guelma, Mila, Souk Ahras et Constantine) ;
- **Suspension des travaux sur les cultures maraichères et arboricoles jusqu'au ressuyage du sol au niveau des régions Centre et Est.**

Prévisions météo

Mardi 13 Mai 2025

Région Nord : Le temps sera voilé à nuageux, avec quelques pluies parfois sous forme d'averses orageuses sur l'Ouest et le Centre-Ouest notamment sur les régions côtières et intérieures gagnant le Centre-Est en après-midi. Ces pluies pouvant être localement assez soutenues sur les régions côtières et intérieures à partir de l'après-midi. Sur l'Est, nuages bas et/ou bancs de brume locaux en début de matinée, le temps sera dégagé à partiellement voilé. Ennuagement progressif avec des pluies parfois sous forme d'averses orageuses à partir de l'après-midi. Ces pluies pouvant être localement assez marquées sur les régions côtières et intérieures en fin d'après-midi/soirée.

Les températures maximales seront entre 18°C et 24°C en général.

Les vents seront faibles à modérés en général, parfois assez forts sur les Hauts Plateaux Ouest et Est. **Rafales de vent sous orages.**

Mercredi 14 au Jeudi 15 Mai 2025

Région Nord : Le temps sera souvent nuageux avec des averses de pluie parfois orageuses notamment sur les régions côtières et intérieures. Ces pluies pouvant être localement assez marquées sur les régions côtières et intérieures du Centre et l'Est.

Les températures maximales seront entre 12°C et 22°C en général, atteignant localement 22/24°C sur l'intérieur Ouest et les Hauts Plateaux de l'Est, puis en baisse Entre 10°C et 14°C sur les Hauts Plateaux de l'Est le Jeudi.

Les vents seront faibles à modérés en général, parfois assez forts près des côtes Est et sur les Hauts Plateaux avec quelques soulèvements de sable sur les Hauts Plateaux. **Rafales de vent sous orages.**

Impacts agrométéorologiques prévisionnels :

- Évapotranspiration saisonnière ;
- Maintien de l'instabilité météorologique jusqu'au 15/05/2025, au Nord du pays, donnant des pluies très appréciables, permettrons la recharge de la réserve hydrique du sol sur l'ensemble des régions. Il est attendu des quantités de pluies :
 - **Régions Ouest, de 15 à 35mm**
 - **Régions Centre, de 15 à 60mm**
 - **Régions Est de 15 à 50mm.**
- Poursuite de la reconstitution de la réserve hydrique du sol au Centre et à l'Est, permettant le maintien de la productivité de la céréale ;
- Risque de cassure des branches, chutes des fleurs et des fruits (Arbres fruitiers) à cause des vents, au niveau des régions côtières et des Hauts Plateaux Ouest et Centre ;
- Risque de verse sur céréale au niveau des régions Centre et Est ;
- **Suspension des travaux jusqu'au ressuyage du sol sur l'ensemble des régions.**

1.2- Stade et comportement de la végétation :

1.2.1-Arboriculture :

| Spéculations | Régions | Littoral et Sub-littoral | Hauts Plateaux | Observation |
|---|---------|--|----------------|-------------|
| Agrumes | Ouest | Nouaison (var. précoce) Plein floraison (var. de saison) Floraison (var. tardives) | - | |
| | Centre | // | - | |
| | Est | // | - | |
| Néflier | Ouest | Fin maturité (var. précoces) Maturité (var. de saison et tardives) | - | |
| | Centre | // | - | |
| | Est | // | - | |
| <u>Rosacées à noyaux</u> Prunier Pêcher Abricotier Amandier | Ouest | Début maturité (var. précoces) Grossissement (var. de saison) Nouaison (var. tardives) | - | |
| | Centre | // | - | |
| | Est | // | - | |
| <u>Rosacées à pépins</u> Pommier | Ouest | Nouaison (var. précoces) Début nouaison (var. de saison) Fin floraison (var. tardives) | - | |
| | Centre | // | - | |
| | Est | // | - | |
| Olivier | Ouest | Plein floraison | - | |
| | Centre | // | - | |
| | Est | Gonflement des boutons floraux- début floraison | - | |
| Vigne | Ouest | Nouaison | - | |
| | Centre | // | - | |
| | Est | // | - | |

1.2.2-Cultures maraichères :

| Spéculations | Régions | Littoral et Sub - littoral | Hauts Plateaux | Observation |
|--|---------|----------------------------|----------------|-------------|
| Pomme de terre de saison | Ouest | Tubérisation - maturité | - | - |
| | Centre | // | - | |
| | Est | // | - | |
| Cultures sous serre (Tomate, Piment, Aubergine, Courgette) | Ouest | Maturité | - | - |
| | Centre | // | - | |
| | Est | - | - | |

1.2.3-Grandes cultures :

| Spéculations | Régions | Littoral et Sub - littoral | Hauts Plateaux | Observation |
|---|---------|----------------------------|---------------------|-------------|
| Blé | Centre | Laiteux pâteux | Laiteux pâteux | - |
| | Est | // | Laiteux | |
| | Ouest | Laiteux | Floraison- laiteux | |
| Orge et Avoine | Centre | Laiteux pâteux | Laiteux | - |
| | Est | // | Laiteux pâteux | |
| | Ouest | // | Laiteux | |
| Légumineuses alimentaires (Lentille, Pois chiche) | Centre | Formation de gousse | Formation de gousse | - |
| | Est | // | // | |
| | Ouest | // | // | |

1.3- Recommandations techniques :

1.3.1-Arboriculture :

| Spéculations | Risques | Recommandations | Observations |
|--|---|--|--|
| <u>Agrumes</u> | Mineuse Cochenilles Aleurodes Fumagine Pucerons Gombose Parasitaire | <ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques ; • Début des irrigations ; • Poursuite de la récolte des variétés tardives ; • Terminer la taille des arbres récoltes ; • Greffage en écussons ; • Poursuite des discages ; • Chaulage des troncs d'arbres. | Respect du délai avant récolte |
| <u>Oliviers</u> | Psylles l'Œil de Paon Thrips | <ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et premier traitement contre les risques ; • Taille en vert (suppression gourmands) ; • Irrigation en cas de nécessité des variétés de table (région ouest) ; • Discage et destruction des mauvaises herbes. | |
| <u>Vigne</u> | Mildiou L'Oïdium | <ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitements contre l'Oïdium et le Mildiou pour les vignobles des zones précoces ; • Ebourgeonnage ; • Entretien réseau d'irrigation localisée ; • Enfouissement des engrais verts ; • Epannage du 2^{eme} apport azoté. | |
| <u>Rosacées à pépins</u> | Tavelure Feu Bactérien Pucerons Carpocapse | <ul style="list-style-type: none"> • Désherbage autours des arbres ; • Traitement pré-floral contre la Tavelure, le Moniliose, l'Oïdium et les Pucerons. • Poursuite des irrigations, suivant la nécessité et la région. • Poursuite de l'épandage de la fumure azotée ; | Suspension des travaux jusqu'au ressuyage du sol sur l'ensemble des régions. |
| <u>Rosacées à noyaux</u> | Gombose Parasitaire Alternaria Cloque Tordeuse orientale | <ul style="list-style-type: none"> • Poursuite du traitement contre risques ; • Enfouissement des engrais verts ; • Rayonnages, confection des cuvettes ; • Début des irrigations selon nécessité ; • Début récolte de variétés précoces de pêche. | |
| <u>Nouvelles plantations 2024/2025</u> | | <ul style="list-style-type: none"> • Irrigation à la citerne des jeunes plantations ; • Tuteurage des jeunes plants. | |

1.3.2-Cultures maraîchères :

| Spéculations | Risques | Recommandations | Observations |
|----------------------------------|---|--|--|
| Pomme de terre Arrière-saison | Mildiou Alternariose Fusariose | <ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques ; • Respect des mesures prophylactiques (Effeillage, ébourgeonnage, désherbage) ; • Irrigation et fertilisation. | Suspension des travaux jusqu'au ressuyage du sol sur l'ensemble des régions. |
| Tomate | Mineuse Aleurodes Alternariose Mildiou Acariens | | |

1.3.3-Grandes cultures

| Spéculations | Risques | Recommandations | Observations |
|--------------|--|---|---|
| Céréales | Oïdium Maladies Foliaires Pucerons Taupin Rouille jaune et brune Fusarium | <ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques ; • Confection des par feu et désherbage autour des parcelles pour éviter les incendies. | Suspension des travaux jusqu'au ressuyage du sol sur l'ensemble des régions. |

1.3.4-Phoeniciculture :

| Spéculations | Risques | Recommandations | Observations |
|--------------------|-------------------------------|--|--------------|
| Palmier Dattier | Pourriture du cœur Oryctes | <ul style="list-style-type: none"> • Surveillance et traitement contre risques ; • Entretien des palmiers (désherbage et la taille) ; • Epandage du fumier organique. | - |

1.3.5-Production animale :

| Filière | Recommandations |
|-------------|---|
| Apiculture | <ul style="list-style-type: none"> • Peuplement et développement des ruches ; • Mise en place des cadres de cire gaufrée ; • Mise en place des tapis à pollen ; • Elevage des reines ; • Production de la gelée royale ; • Essaimage artificielle ; • Mise en place des hausses et des grilles à reines ; • Production de miel orangé ; • Transhumance vers les steppes (Moutarde blanche). |
| Aviculture | <ul style="list-style-type: none"> • Nettoyer régulièrement les bâtiments. L'équipement et les véhicules • Procéder à la dératisation autour des bâtiments d'élevage ; et doter les fenêtres de grillages ; • Mettre un rotoluve à l'entrée de l'exploitation et un pédiluve à l'entrée du bâtiment d'élevage • Entretien des installations • Gérer l'élimination des carcasses et la manipulation de fumier ; • L'aliment doit être équilibré en énergie, protéines, minéraux et en vitamines ; et stocker dans des bonnes conditions ; • Minimiser l'écart thermique entre jour et nuit en respectant le planning des températures selon les âges ; • Respecter la règle de vide sanitaire ; • Respect de protocole de prophylaxie médicale (la vaccination) ; • En cas de pathologie ; faire appel à un vétérinaire (l'automédication est à éviter). |
| Ruminants | <ul style="list-style-type: none"> • Faire un traitement antiparasitaire, et vacciner contre l'entérotoxémie avant de mettre les animaux au pâturage ; • Désinfecter le cordon ombilical pour éviter les problèmes sanitaires chez les agneaux nouveau-nés ; • Respecter les règles d'hygiène des bâtiments et du matériel utilisé dans l'élevage ; • Mettre en place un rotoluve à l'entrée de l'exploitation et un pédiluve à l'entrée des étables ; • Limiter l'accès des personnes étrangères ; • Contrôler l'introduction des nouveaux animaux ; • Installer les pierres à lécher ; • Lutter contre les rongeurs et les insectes • Protéger le cheptel des animaux errants et des oiseaux sauvages • Parage des anglois pour éviter les affections podales ; • Eliminer les cadavres par enfouissement et mettre la chaux ; • En cas de maladie. isoler les animaux malades des animaux sains et faire appel à un vétérinaire. |
| Cuniculture | <ul style="list-style-type: none"> • Le bâtiment d'élevage doit être isolé, ventilé, éclairé et loin des agglomérations ; • Nettoyer et désinfecter le bâtiment d'élevage au moins 7 jours avant la mise en place des lapins ; • Procéder à la dératisation autour des bâtiments d'élevage ; • Un bon aliment est un aliment granulé dur sans aucun élément farineux, et stocker à l'abri de l'humidité et des rongeurs ; • Le système d'abreuvement doit assurer une eau fraîche propre et à volonté, • Régler les extracteurs pour permettre à l'odeur d'ammoniac de sortir sans créer un courants d'air afin d'éviter les pathologies respiratoires ; • Vacciner les lapins contre la maladie virale hémorragique, et contre l'entérotoxémie ; • Faire appel à un vétérinaire en cas de maladie ; • Courants d'air afin d'éviter les pathologies respiratoires ; • Vacciner les lapins contre la maladie virale hémorragique, et contre l'entérotoxémie ; • Faire appel à un vétérinaire en cas de maladie. |

