



Campagne Agricole : 2016 / 2017

Mois de : Juin 2017

Période : du 12 au 17.06.2017

1. Situation actuelle :

1.1 Situation climatique du : 04 au 10.06.2017

➤ 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 | 19.0 | 26.6 | 22.8 | 18.1 | 27.9 | 23.0 | 18.5 | 25.4 | 22 |
| Sub Littoral | 16.2 | 33.7 | 25.0 | 17.3 | 30.4 | 23.8 | 15.3 | 31.1 | 23.2 |
| Hauts plateaux | 16.9 | 32.3 | 24.6 | 16.8 | 31.9 | 24.4 | 14.8 | 28.1 | 21.5 |

Observations : Les températures moyennes ont été **en hausse** sur les régions Ouest et Centre (écart de 02 à 05°C) ; ceci est due à la hausse des températures minimales et des températures maximales (écart de 01 à 07°C). Elles ont été **saisonnnières** sur le reste des régions.

Avec : Littoral: minima : 15 à 19°C
maxima : 25 à 34°C

Hauts plateaux: minima : 15 à 17°C
maxima : 28 à 32°C

➤ Pluviométrie (mm) :

| Régions | Ouest | Centre | Est |
|----------------|-------|--------|-------------|
| Littoral | - | 01-42 | 03-33 |
| Sub Littoral | - | 00-24 | 26 (Guelma) |
| Hauts Plateaux | 00-13 | 00-12 | 06-46 |

• Impacts agrométéorologiques de la décade :

- Evapotranspiration saisonnière;
- Conditions favorables pour le développement des maladies cryptogamiques et des insectes.

Régions Nord (littoral, intérieur, hauts plateaux et les Aurès): Bancs de brume locaux avec nuages bas en matinée près des côtes et dans les vallées, puis temps généralement ensoleillé avec quelques formations nuageuses durant l'après midi vers les hauts plateaux de l'Ouest et du Centre. **Les vents** seront d'Est à Nord-Est 20/40 km/h près des côtes et variables à Nord-Est 15/25 km/h vers l'intérieur, les hauts plateaux et les Aurès.

De la Saoura vers le Sahara central : Temps souvent voilé avec formation de cellules orageuses isolées à partir de l'après midi, occasionnant localement quelques pluies. **Les vents** seront d'Est à Nord-Est 30/40 km/h atteignant parfois 50 km/h vers la Saoura avec soulèvements de Sable.

De l'extrême Sud vers le Hoggar/tassili et le Sahara oriental : Temps voilé à nuageux avec formation de cellules orageuses à partir de l'après-midi, occasionnant des pluies notamment sur la wilaya d'illizi. **Les vents** seront de Sud-Est à Sud-Ouest 20/30 km/h avec brume de sable vers l'extrême Sud-Est.

Sur les autres régions Sahariennes : Temps généralement ensoleillé. **Les vents** seront variables à Sud-Ouest 15/25 km/h sur le Sud-Ouest et de Nord-Est 30/40 km/h avec parfois chasse sable sur les oasis.

Du mardi 13 au jeudi 15 juin 2017

Régions Nord : Excepté des bancs de brume matinale avec quelques nuages bas sur les régions côtières le temps sera généralement dégagé et/ou peu voilé. Toutefois, des foyers orageux isolés seront probables à partir des après midi vers l'intérieur et les Hauts plateaux de l'Ouest et du Centre.

Les températures maximales varieront entre 28°C et 33°C sur les régions côtières. Vers l'intérieur, les Hauts plateaux et les Aurès elles oscilleront entre 32°C et 38°C, avec des pics de 40°C sur Mascara, Relizane et Chlef la journée du mardi.

Les vents seront faibles à modérés.

Régions Sud : Temps voilé à localement nuageux de l'extrême Sud vers le Hoggar/Tassili, le Sahara oriental et le Sahara Central avec quelques pluies orageuses locales gagnant le Nord Sahara et les Oasis la journée du jeudi. Temps généralement dégagé Sur le reste du Sahara.

Les températures maximales varieront entre 28°C et 36°C sur le Nord Saoura, le Nord Sahara et le Hoggar/Tassili. Vers le Sud Ouest, la Saoura, les Oasis, l'extrême Sud, le Sahara oriental et le Sahara Central, elles oscilleront entre 38°C et 44°C.

Les vents seront généralement faibles à modérés avec quelques soulèvements de sable au Sud du trentième parallèle et de la brume de sable vers l'extrême-Sud.

• Impacts agrométéorologiques prévisionnels :

- Evapotranspiration saisonnière;
- Développement des insectes;
- Fort risque de développement fongique;
- Risque de verse et de germination sur épis pour les céréales.

la végétation:

| | | Littoral et Sub - littoral | Hauts plateaux | Observation |
|---|--------|-------------------------------------|----------------|-------------|
| | | Grossissement | - | - |
| | | // | - | |
| | Ouest | // | - | |
| Agrumes | Centre | Début grossissement à grossissement | - | - |
| | Est | // | - | |
| | Ouest | // | - | |
| Vigne | Centre | Grossissement | - | - |
| | Est | // | - | |
| | Ouest | // | - | |
| <u>Rosacées à noyaux</u> Pêcher Cerisier Abricotier Prunier | Centre | Grossissement à maturité | - | - |
| | Est | // | - | |
| | Ouest | // | - | |
| <u>Rosacées à pépins</u> Pommier Poirier | Centre | Grossissement à maturité | - | - |
| | Est | // | - | |
| | Ouest | // | - | |

1.2.2. Cultures maraichères:

| Spécifications | Régions | Littoral et Sub - littoral | Hauts plateaux | Observation |
|----------------|---------|----------------------------|----------------|-------------|
| Pomme de terre | Centre | Maturité | - | - |
| | Est | - | - | |
| | Ouest | - | - | |
| Ail | Centre | - | - | - |
| | Est | Grossissement | - | |
| | Ouest | - | - | |

1.2.3. Grandes cultures:

| Spécifications | Régions | Littoral et Sub - littoral | Hauts plateaux | Observation |
|-------------------------|---------|----------------------------|---------------------------------------|-------------|
| Blé | Centre | Pâteux à maturité | Stade laiteux-pâteux à début maturité | - |
| | Est | // | Stade laiteux-pâteux | |
| | Ouest | // | Stade laiteux-pâteux à début maturité | |
| Orge et Avoine | Centre | Maturité | Stade pâteux à maturité | - |
| | Est | // | // | |
| | Ouest | // | // | |
| Légumineuse alimentaire | Centre | Maturité physiologique | Maturité physiologique | - |
| | Est | // | // | |
| | Ouest | // | - | |

1.2.4. Région Sud:

| Spécifications | Régions | Stade phénologiques | Observations |
|----------------|---------|---------------------|--------------|
| Deglet Noor | Biskra | Nouaison | - |
| | El-Oued | // | - |
| | Ourgla | // | - |

[Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features](#)

| | | Recommandations | Observations |
|--|--|--|-----------------------------------|
| | | it contre risques; on azotée; | |
| <u>Olivier</u> | Pucerons Aleurodes Acariens Cochenilles Teigne | <ul style="list-style-type: none"> • Suppression des gourmands. | Respect du D.A.R |
| | Tavelure Psylle Teigne Cochenille Tuberculose Verticilliose | <ul style="list-style-type: none"> • Traitement contre risques; • Fertilisation azotée. | Irrigation selon nécessité |
| <u>Vigne</u> | Mildiou Altis Oïdium Eudémis | <ul style="list-style-type: none"> • Traitements contre risques | Discage et suppression des rejets |
| <u>Rosacées à pépins</u> | Tavelure Puceron Carpocapse | <ul style="list-style-type: none"> • Traitement contre risques ; • Taille en vert. • Début récolte des pommes précoces. | Sous soulage en cas de nécessité |
| Pommier Poirier | Psylle Oïdium | | |
| <u>Rosacées à noyaux</u> | Moniliose Coryneum Capnode Puceron | <ul style="list-style-type: none"> • Traitement contre risques; • Traitement contre les larves (capnode); • Taille en vert; • Poursuite récolte des pêches, abricots, prunes et des cerises variétés précoces et saison. | |
| <u>Nouvelles plantations (2017-2018)</u> | | <ul style="list-style-type: none"> • Fumure de fond (P, K); • Début défoncement. | |

1.3.2-Cultures maraîchères:

| Spécifications | Risques | Recommandations | Observations |
|-------------------|---|--|--------------|
| Cultures S/serres | Mildiou Botrytis Alternariose Mineuse Aleurodes Thrips Pucerons Acariens | <ul style="list-style-type: none"> • Fert-irrigation ; • Effeillage et ébourgeonnage ; • Désherbage ; • Ecartement des ouvertures. | - |

| | | Recommandations | Observations |
|----------------|------------------|--|--|
| Orge et Avoine | marocain Moineau | <ul style="list-style-type: none"> • Poursuite de la campagne moisson et battage ; • Poursuite du fauchage des fourrages ; • Ramassage des fourrages en cours de séchage et mettre à l'abri les bottes de foin. | Lutte contre les moineaux et les ravageurs |

1.3.4- Phoeniculture (Régions Sud):

| Spécifications | Risques | Recommandations | Observations |
|----------------|---------|--|--------------|
| Deglet Noor | - | <ul style="list-style-type: none"> • Irrigation selon nécessité; • Fertilisation minérale. | - |

1.3.5-Production animale:

| Filière | Recommandations |
|------------|--|
| Apiculture | <ul style="list-style-type: none"> • Récolter le miel d'agrumes (plaines); • Mettre en place les hausses (montagnes); • Traiter les nouveaux essaims contre la varroase; • Nettoyer les ruches des mauvaises herbes; • Disposer des abreuvoirs à l'abri du soleil et s'assurer de la présence d'eau potable; • Protéger les ruches des rayons solaires. |
| Aviculture | <ul style="list-style-type: none"> • Procéder à la dératisation autour bâtiments d'élevage; • Entreposer les sacs d'aliments dans des bonnes conditions à l'abri des rongeurs ; • Respecter les normes d'élevage à l'intérieur des bâtiments notamment la température; • Respecter le délai d'attente avant l'abattage. |
| Ruminants | <ul style="list-style-type: none"> • Instaurer un programme de nettoyage et de désinfection des bâtiments d'élevage; • Procéder à la dératisation des bâtiments d'élevage; • Surveillance particulière de l'état sanitaire des animaux et procéder à des traitements si nécessaire après consultation du vétérinaire; • Installation des pédiluves pour éviter la transmission des maladies contagieuses chez les bovins; • Eviter l'introduction de nouveaux animaux au niveau de l'exploitation sans avis du vétérinaire afin d'éviter les maladies contagieuses; • Assurer une alimentation équilibrée pour les vaches gestantes et une alimentation énergétique en fin de gestation; • Assurer une alimentation équilibrée pour les génisses destinées à la production laitière; • Poursuite de la vaccination contre la fièvre aphteuse du cheptel. • Assurer une bonne litière sèche pour les vaches laitières et leurs veaux; • Surveillance particulière des mammites chez les vaches laitières avec un contrôle régulier des réglages des machines à traite; • Assurer un bon suivi des mises bas et des vêlages; • Chaulage des étables et remplissage des pédiluves par un désinfectant. • Assurer un abreuvement en quantités suffisantes ; • Lutter contre les parasites internes et externes ; • Surveillance des vêlages et des mises bas. |



Your complimentary use period has ended.
Thank you for using PDF Complete.

[Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features](#)

| | | | | | | Déc. | Jan. | Fév. | Mar. | Avr. | Mai. | Du 04 au 10/06/17 | Du 01 au 10/06/17 | Cumul du 01/09 au 10/06/17 |
|-----------|---------------|----------------|----|----|-----|------|------|------|------|------|------|-------------------|-------------------|----------------------------|
| | | | | | | 51 | 95 | 06 | 11 | 07 | 02 | 00 | 00 | 239 |
| | | | | | | 85 | 156 | 21 | 19 | 04 | 00 | 00 | 01 | 362 |
| | | Oran | 92 | 92 | 99 | 78 | 107 | 06 | 06 | 09 | 04 | 00 | 00 | 307 |
| | | Arzew | 00 | 06 | 52 | 39 | 89 | 02 | 13 | 07 | 00 | 00 | 00 | 211 |
| | | Mostaganem | 11 | 02 | 50 | 33 | 154 | 12 | 20 | 05 | 01 | 00 | 00 | 290 |
| | Sub Littoral | Maghnia | 15 | 03 | 37 | 41 | 112 | 26 | 14 | 21 | 04 | 00 | 00 | 276 |
| | | Tlemcen (Aero) | 02 | 09 | 34 | 40 | 102 | 22 | 14 | 02 | 01 | 00 | 00 | 226 |
| | | Mascara | 05 | 02 | 42 | 87 | 173 | 07 | 17 | 14 | 22 | 00 | 00 | 369 |
| | | S.B.Abbès | 04 | 08 | 47 | 97 | 145 | 06 | 11 | 03 | 09 | 00 | 00 | 331 |
| | | Relizane | 03 | 03 | 79 | 27 | 88 | 10 | 22 | 00 | 04 | 00 | 00 | 236 |
| | H. Plateaux | Saida | 17 | 05 | 47 | 64 | 125 | 17 | 14 | 12 | 28 | 00 | 00 | 332 |
| | | EIkheiter | 10 | 00 | 43 | 26 | 34 | 07 | 07 | 29 | 00 | 00 | 00 | 156 |
| | | ElBayadh | 65 | 01 | 66 | 36 | 62 | 06 | 00 | 18 | 02 | 00 | 06 | 265 |
| | | Mécheria | 71 | 09 | 38 | 46 | 26 | 02 | 01 | 09 | 01 | 00 | 00 | 206 |
| | | Naama | 51 | 08 | 39 | 62 | 34 | 08 | 04 | 35 | 01 | 13 | 14 | 259 |
| | | Ain Séfra | 44 | 09 | 36 | 68 | 20 | 06 | 00 | 10 | 01 | 02 | 03 | 200 |
| 02 | CENTRE | | | | | | | | | | | | | |
| | Littoral | Dar ElBeida | 06 | 09 | 113 | 85 | 255 | 18 | 55 | 22 | 07 | 01 | 04 | 574 |
| | | Dellys | 16 | 32 | 153 | 173 | 217 | 24 | 34 | 35 | ND | ND | ND | 684 |
| | | Ténès | 01 | 04 | 190 | 87 | 194 | 21 | 26 | 23 | 00 | 42 | 42 | 589 |
| | Sub Littoral | Médéa | 10 | 08 | 63 | 176 | 450 | 20 | 28 | 11 | 02 | 06 | 10 | 779 |
| | | Tizi Ouzou | 04 | 17 | 68 | 105 | 250 | 36 | 29 | 37 | 00 | 02 | 07 | 555 |
| | | Bouira | 47 | 23 | 40 | 55 | 192 | 37 | 23 | 26 | 00 | 18 | 40 | 489 |
| | | Ain Bessem | 23 | 10 | 29 | 50 | 181 | 21 | 24 | 41 | 01 | 07 | 17 | 397 |
| | | Khemis Miliana | 05 | 04 | 58 | 98 | 209 | 10 | 31 | 01 | 04 | | 04 | 454 |
| | | Ain defla | 13 | 11 | 78 | 83 | 240 | 05 | 33 | 02 | ND | ND | ND | 465 |
| | | Miliana | 09 | 06 | 83 | 162 | 364 | 14 | 43 | 02 | 02 | 24 | 39 | 724 |
| | | Chlef | 03 | 04 | 73 | 64 | 178 | 07 | 33 | 00 | 00 | 11 | 11 | 373 |
| | H. Plateaux | Tiaret | 07 | 05 | 39 | 27 | 151 | 13 | 03 | 11 | 17 | 00 | 00 | 274 |
| | | Djelfa | 18 | 13 | 24 | 23 | 78 | 02 | 00 | 00 | 10 | 02 | 12 | 176 |
| | | M'sila | 05 | 10 | 17 | 35 | 72 | 01 | 02 | 06 | 04 | 07 | 11 | 174 |
| | | Ksar Chellala | 22 | 04 | 15 | 25 | 25 | 00 | 00 | 03 | 11 | 00 | 07 | 116 |
| | | Bou Saada | 03 | 10 | 18 | 38 | 24 | 00 | 00 | 04 | 07 | 12 | 21 | 140 |
| 03 | EST | | | | | | | | | | | | | |
| | Littoral | Bejaia (Aéro) | 39 | 23 | 46 | 45 | 288 | 51 | 06 | 71 | 04 | 04 | 08 | 577 |
| | | Jijel (Port) | 45 | 33 | 243 | 41 | 318 | 78 | 07 | 57 | 02 | 33 | 35 | 859 |
| | | Annaba | 33 | 32 | 72 | 20 | 119 | 67 | 07 | 25 | 06 | 16 | 22 | 397 |
| | | El Kala | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | | Skikda | 10 | 42 | 80 | 41 | 208 | 67 | 00 | 30 | 01 | 03 | 04 | 483 |
| | Sub Littoral | Bouhegouf | ND | 36 | 69 | 21 | 124 | 66 | 06 | 36 | ND | ND | ND | 358 |
| | | Guelma | 53 | 42 | 51 | 27 | 118 | 48 | 00 | 23 | 01 | 26 | 27 | 393 |
| | H. Plateaux | B.B.Arréridj | 11 | 18 | 33 | 07 | 51 | 15 | 00 | 09 | 15 | 06 | 21 | 170 |
| | | Sétif | 12 | 15 | 30 | 07 | 50 | 20 | 00 | 06 | 02 | 46 | 56 | 204 |
| | | Constantine | 08 | 20 | 31 | 08 | 89 | 33 | 00 | 26 | 05 | 11 | 12 | 233 |
| | | Mila | 25 | 14 | 74 | 15 | 128 | 90 | 00 | 41 | 03 | 22 | 25 | 412 |
| | | O .E. Bouaghi | 18 | 04 | 30 | 21 | 48 | 13 | 06 | 21 | 14 | 16 | 32 | 208 |
| | | Khenchela | 14 | 34 | 35 | 32 | 28 | 12 | 07 | 54 | 09 | 16 | 31 | 274 |
| | | Souk Ahras | 48 | 18 | 55 | 36 | 150 | 81 | 23 | 53 | 00 | 42 | 42 | 512 |
| | | Batna | 11 | 06 | 34 | 10 | 35 | 07 | 00 | 21 | 02 | 18 | 24 | 151 |
| | | Tébessa | 30 | 49 | 19 | 66 | 23 | 09 | 11 | 47 | 02 | 10 | 13 | 300 |

N.B/ ND : Données non disponibles. / Les Données de Septembre 2016 à Avril 2017 sont consolidées.
L'épaisseur des neiges n'est pas comptabilisée.

- Pluviométrie inférieure à 30 mm.
- Pluviométrie entre 50 et 100 mm.
- Pluviométrie entre 30 et 50 mm.
- Pluviométrie supérieure à 100 mm.