



**AGENCE NATIONALE DE LA
MÉTÉOROLOGIE**

Tél : (223) 2020 62 04

Fax : (223) 2020 21 10

Prévision agro-climatique saisonnière pour la période Juin à Septembre 2016

Prévision des quantités pluviométriques:

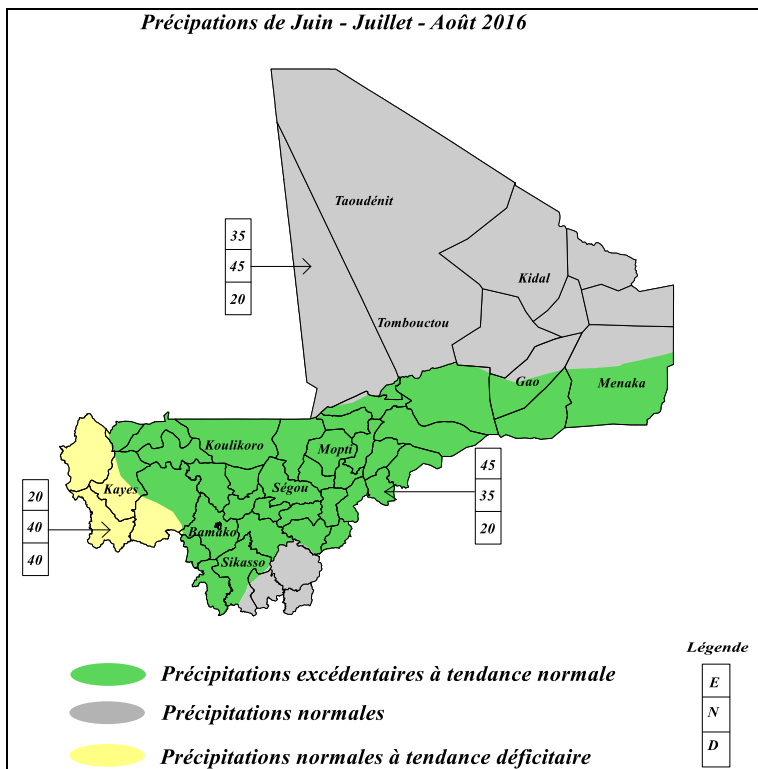
La période de Juin à Août 2016 sera caractérisée par :

- Des précipitations moyennes à tendance déficitaire sur l'ouest de la région de Kayes, plus particulièrement le sud du cercle de Kita.
- Des précipitations excédentaires à tendance normale sur les régions de Koulikoro, Ségou et Mopti, l'est de Kayes, l'ouest de Sikasso et le sud des régions de Tombouctou et de Gao.
- Des précipitations moyennes sur le reste du pays.

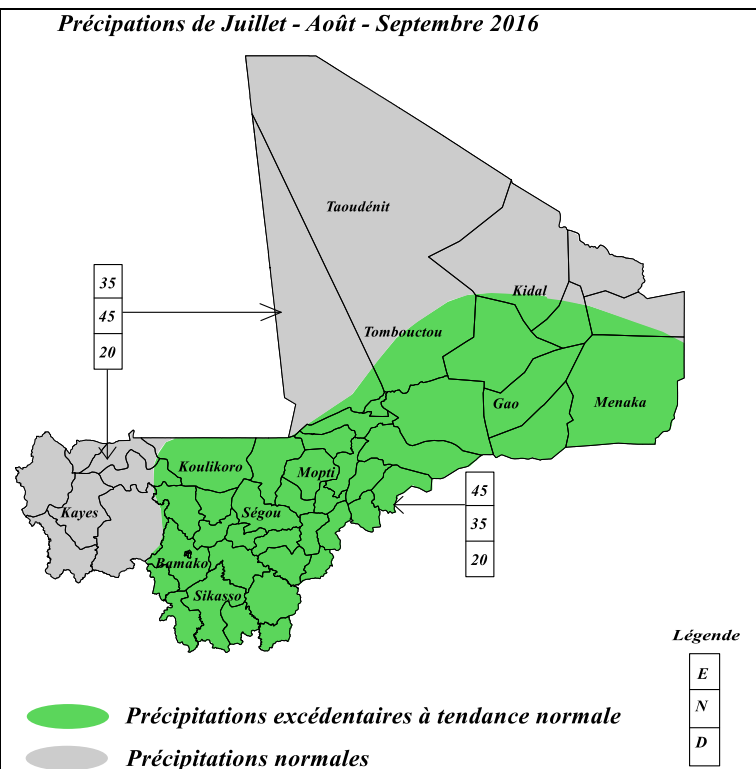
La période de Juillet à Septembre 2016 sera caractérisée par :

- Des précipitations excédentaires à tendance normale sur les régions de Koulikoro, Sikasso, Ségou, Mopti et Gao, et le sud des régions de Tombouctou et de Kidal.
- Des précipitations moyennes sur le reste du pays.

Précipitations de Juin - Juillet - Août 2016



Précipitations de Juillet - Août - Septembre 2016



Prévisions des paramètres agro-météorologiques:

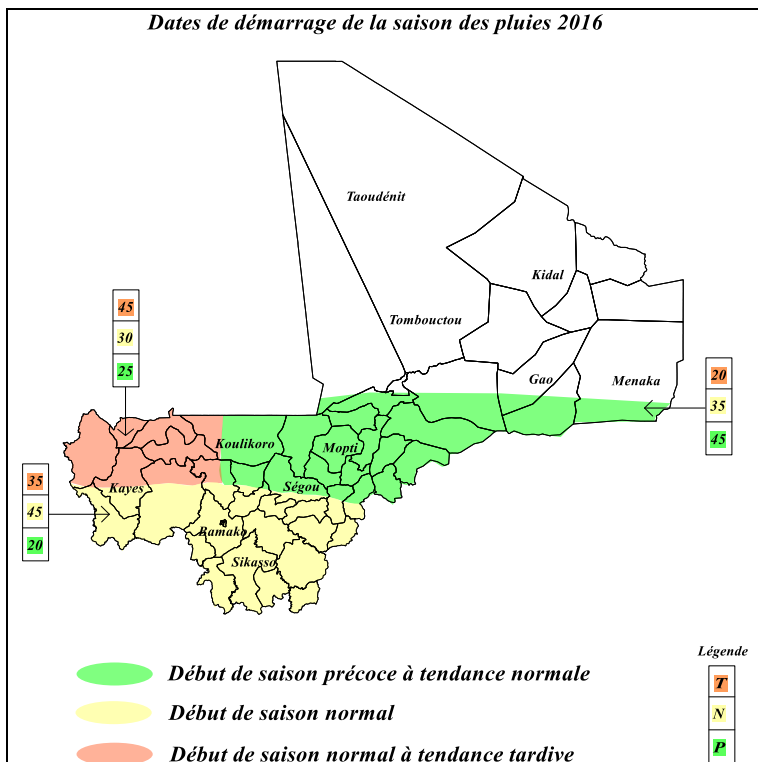
Dates de début de la saison

- Des dates de début de saison normales sont prévues sur la région de Sikasso et le sud de celles de Kayes, Koulikoro et Ségou;
- Des dates de début de saison normales à tardives sont prévues sur le nord de la région de Kayes et le nord-ouest de celle de Koulikoro;
- Des dates de début précoces à normales pourraient être observées sur le reste du pays;

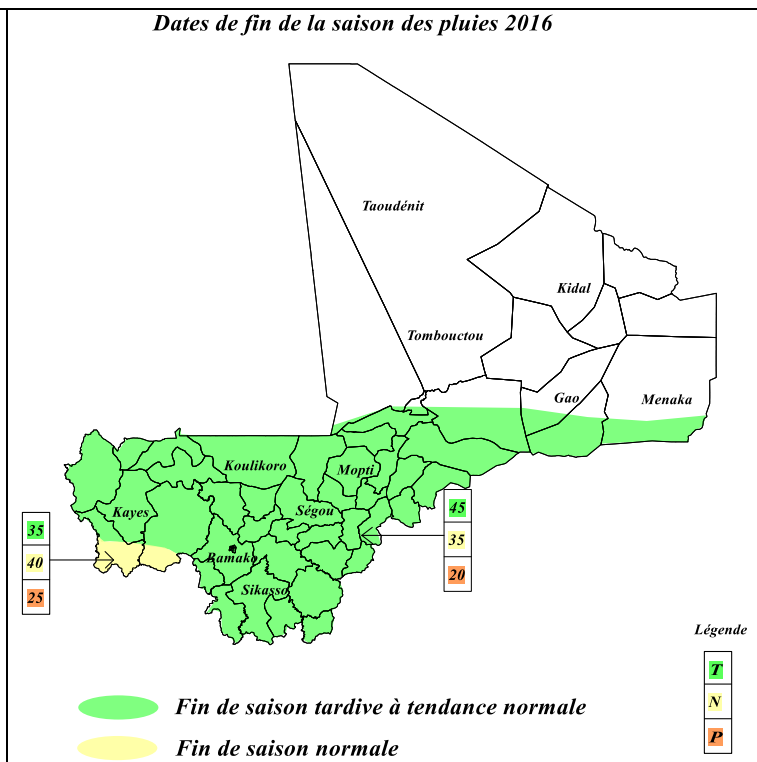
Dates de fin de la saison

- Des dates de fin de saison tardives à normales sont attendues dans les régions de Koulikoro, Sikasso, Ségou et Mopti, la majeure partie de Kayes et le sud de Tombouctou.
- Des dates de fin normales pourraient être observées sur l'extrême sud de la région de Kayes.

Dates de démarrage de la saison des pluies 2016



Dates de fin de la saison des pluies 2016

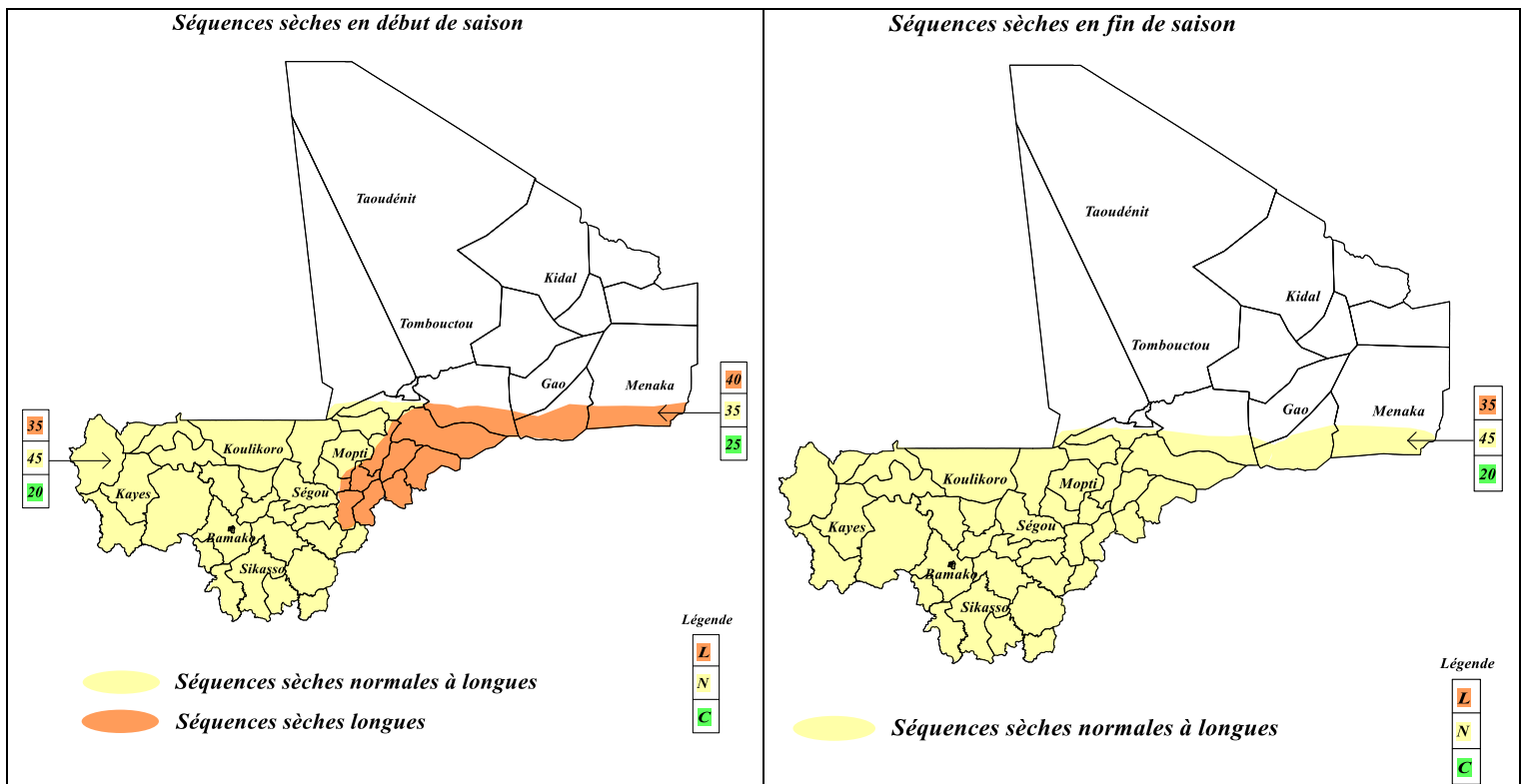


Durée des séquences sèches après le début de la saison (phase d'installation des cultures)

- Des séquences sèches de durées normales à plus longues sont attendues dans les régions de Kayes, Koulikoro et Sikasso, l'ouest de Ségou et de Mopti et le sud-ouest de Tombouctou;
- Des séquences sèches relativement plus longues sont prévues sur le sud de Gao, l'est de Ségou et de Mopti et le sud-est de Tombouctou.

Durée des séquences sèches vers la fin de la saison (période post-floraison)

- Des séquences sèches normales à longues sont prévues sur les régions de Kayes, Koulikoro, Sikasso, Ségou, Mopti et le sud de Tombouctou et de Gao.



N.B:

| | |
|----------|---|
| E | E Probabilité pour que les précipitations soient Excédentaires |
| N | N Probabilité pour que les précipitations soient Normales |
| D | D Probabilité pour que les précipitations soient Déficitaires |

Avis et conseils agro-météorologiques

Compte tenu de tout ce qui précède, nous formulons **les recommandations suivantes** :

Pour les agriculteurs

- Dans les zones où il est probable d’observer des cumuls pluviométriques déficitaires, des dates de début de saison tardives, et des séquences sèches plus longues après le démarrage, les agriculteurs doivent :
 - éviter de se presser à semer tôt, afin de réduire les pertes en semences, en fertilisants, en main d’œuvre et en capitaux, qu’engendre les ressemis multiples généralement liées à une installation contrastée de la saison,
 - utiliser les variétés résistantes à la sécheresse et/ou de cycles courts ;

- limiter l'utilisation des espèces/varétés exigeant beaucoup d'eau ;
 - éviter les apports supplémentaires d'engrais, notamment azote, pendant la période végétative ;
 - privilégier les techniques culturales favorisant l'économie de l'eau du sol ;
 - privilégier l'exploitation des bas-fonds ;
 - planifier le recours à l'irrigation d'appoint ;
 - Consulter régulièrement les techniciens des services de vulgarisation agricole ;
 - Promouvoir l'agroforesterie ;
 - Interagir avec les techniciens de la météorologie nationale et des services d'agriculture pour des informations agro-météorologiques et des conseils sur les variétés à utiliser.
- Pour les zones où il est plus probable d'observer des cumuls pluviométriques normaux à excédentaires, des dates de début de saison précoces et des séquences sèches plus courtes après le démarrage, les agriculteurs doivent :
- investir d'avantage dans les semences des variétés améliorées, aussi bien pour les cultures vivrières que pour les cultures de rente,
 - apporter des fertilisants (fumure organique et engrais minéral)
 - renforcer la vigilance contre les adventices et les ravageurs des cultures (criquet pèlerin et autres insectes),
 - mettre en place des dispositifs pour prévenir les risques d'inondations et limiter l'exploitation des zones inondables,
 - Investir plus dans l'aquaculture,
 - Ne pas baisser la garde vis-à-vis d'éventuelles fortes pluies pour minimiser les dégâts sur les vies et les biens matériels.

Pour les éleveurs

Pour les pasteurs et agropasteurs des zones à forte probabilité d'une installation tardive de la saison des pluies, envisager :

- la mise en place d'aliments bétail,
- faciliter aux animaux l'accès aux points d'eau les plus proches, afin de les mettre à l'abri des effets du manque d'eau et d'éviter les conflits avec les agriculteurs,

Pour les pasteurs et agropasteurs des zones à forte probabilité d'excédents pluviométriques :

- veiller à éviter aux animaux les risques de noyade
- prévenir les épizooties à germes préférant de bonnes conditions humides.

Pour les pêcheurs et pisciculteurs

Les écoulements excédentaires à normaux attendus dans pas mal des bassins fluviaux sont favorables à la pisciculture. D'où l'importance de prendre des dispositions pour maximiser les rendements de la pêche.

Pour les autorités nationales, locales et les acteurs au développement (Projets, Organisations Non Gouvernementales et Organisations Paysannes)

- Prendre les dispositions pour mettre en place les intrants agricoles (semences améliorées, engrais et aliments bétails) en quantité suffisante dans les différentes zones ;
- Prendre les dispositions pour doter les services d'agriculture et les producteurs en équipements et moyens pour la pratique de l'irrigation notamment autour des points d'eau utiles à cet effet ;
- Prendre les dispositions pour résorber les déficits de production potentiels dans les zones à installation tardive et/ou à fin précoce de la saison des pluies,
- Appuyer et favoriser la communication de l'information climatique (dont les prévisions saisonnières) aux différents utilisateurs,
- Renforcer les dispositifs de veille et de réponse aux urgences liées au climat et l'encadrement des producteurs,
- Mettre en place ou renforcer les dispositifs d'encadrement des producteurs, de veille et de réponse aux risques liés au climat,
- Prendre les dispositions utiles pour éviter ou réduire les dégâts et les pertes liées notamment liées aux inondations et aux invasions des ravageurs de cultures, dans les zones à risques en :
 - ✓ Palliant au risque permanent lié à l'occupation anarchique des zones inondables;
 - ✓ Renforçant les capacités d'intervention des services techniques et la vigilance par rapport au suivi des risques d'inondation et d'invasion acridienne dans les zones vulnérables ;

Les prévisions ci-dessus indiquées sont susceptibles d'évolution au cours de la saison des pluies. Par conséquent, il est fortement recommandé de suivre les mises à jour qui seront faites en fins Juin et Juillet.