



Un autre Sahel est possible !

www.cilss.int

Le Forum des Prévisions saisonnnières des caractéristiques agro-hydro-climatiques pour les zones sahélienne et soudanienne, Edition 2019

Nouakchott, du 22 au 26 avril, 2019

Synthèse des résultats des prévisions





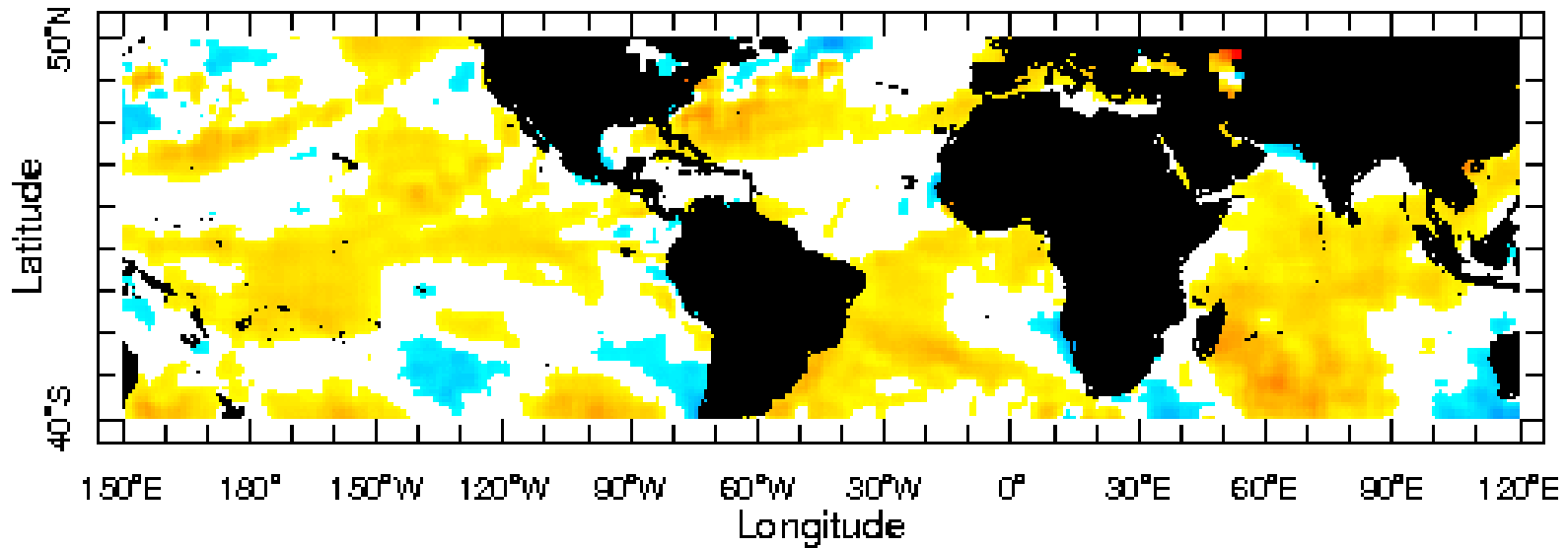
Les grandes questions à la veille de la saison des pluies

- S'attendons-nous à une année très sèche, très humide ou classique (habituelle, normale)?
- La saison des pluies va-t-elle démarrer tard ou tôt?
- Si, elle démarre, va-t-elle durer longtemps ou s'arrêtera-t-elle précocement?
- Si elle démarre s'attendons-nous à des poches de sécheresse longues ou courtes?
- Quelles stratégies à adopter par les acteurs à différents niveaux?





La base de la prévision, c'est la configuration des températures de surface des océans



17 Apr 2019

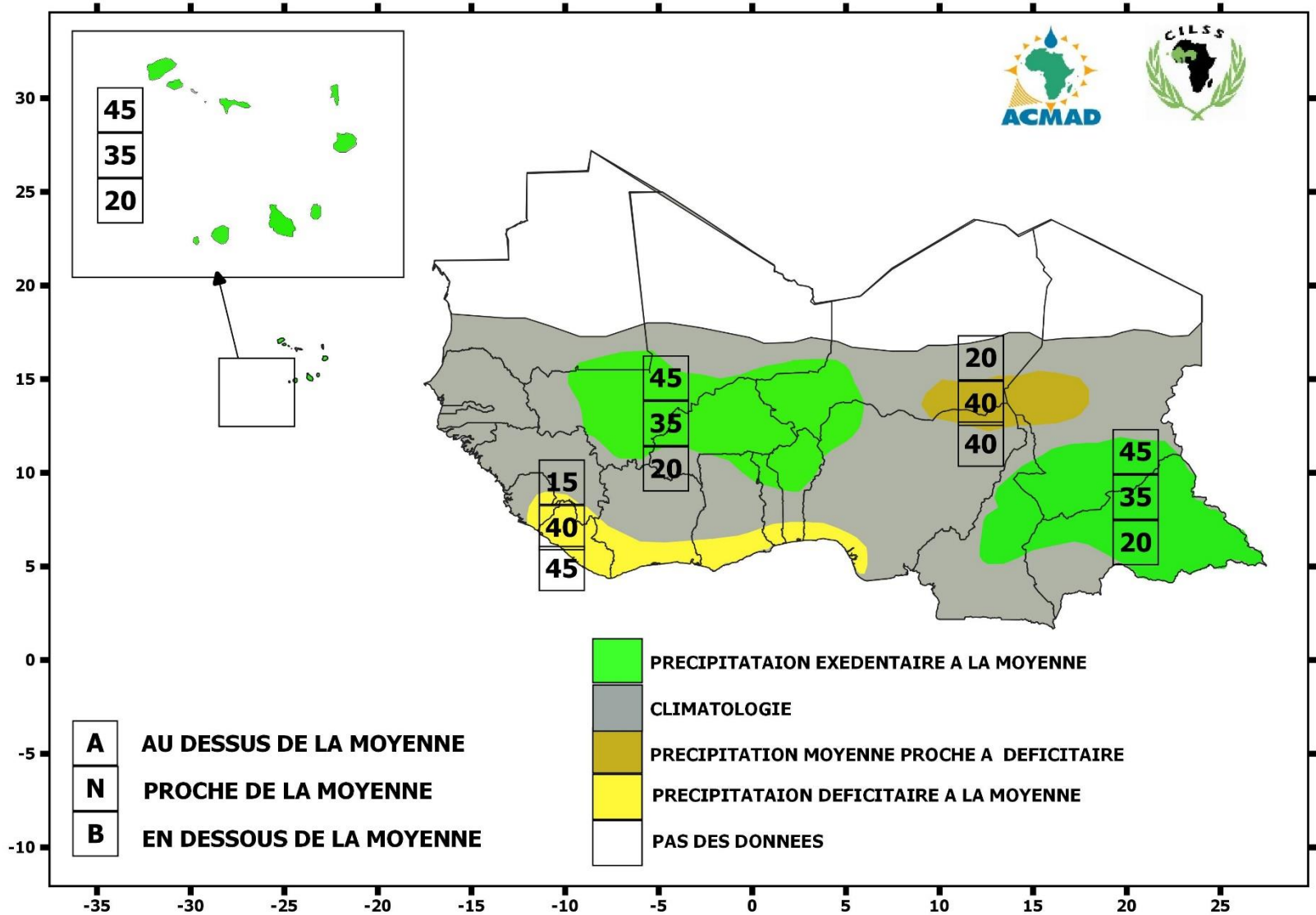
Les zones avec des températures chaudes (au dessous de la moyenne) sont en jaune et les zones froides en bleu





Les prévisions des quantités totales des précipitations pour la période de Juillet à Septembre

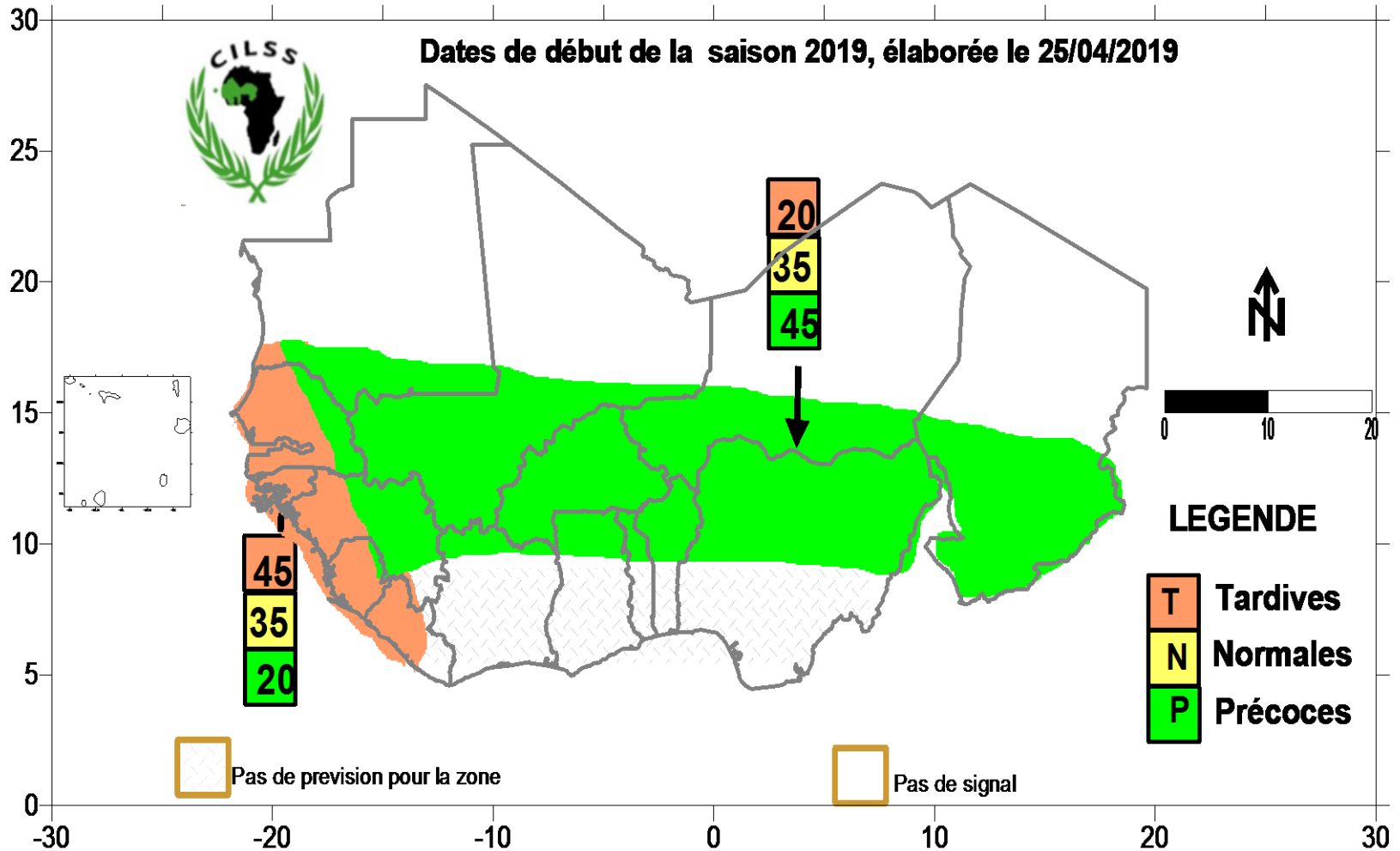
www.cilss.int ■ Un autre Sahel est possible !





Les prévisions des dates de démarrage de la saison des pluies

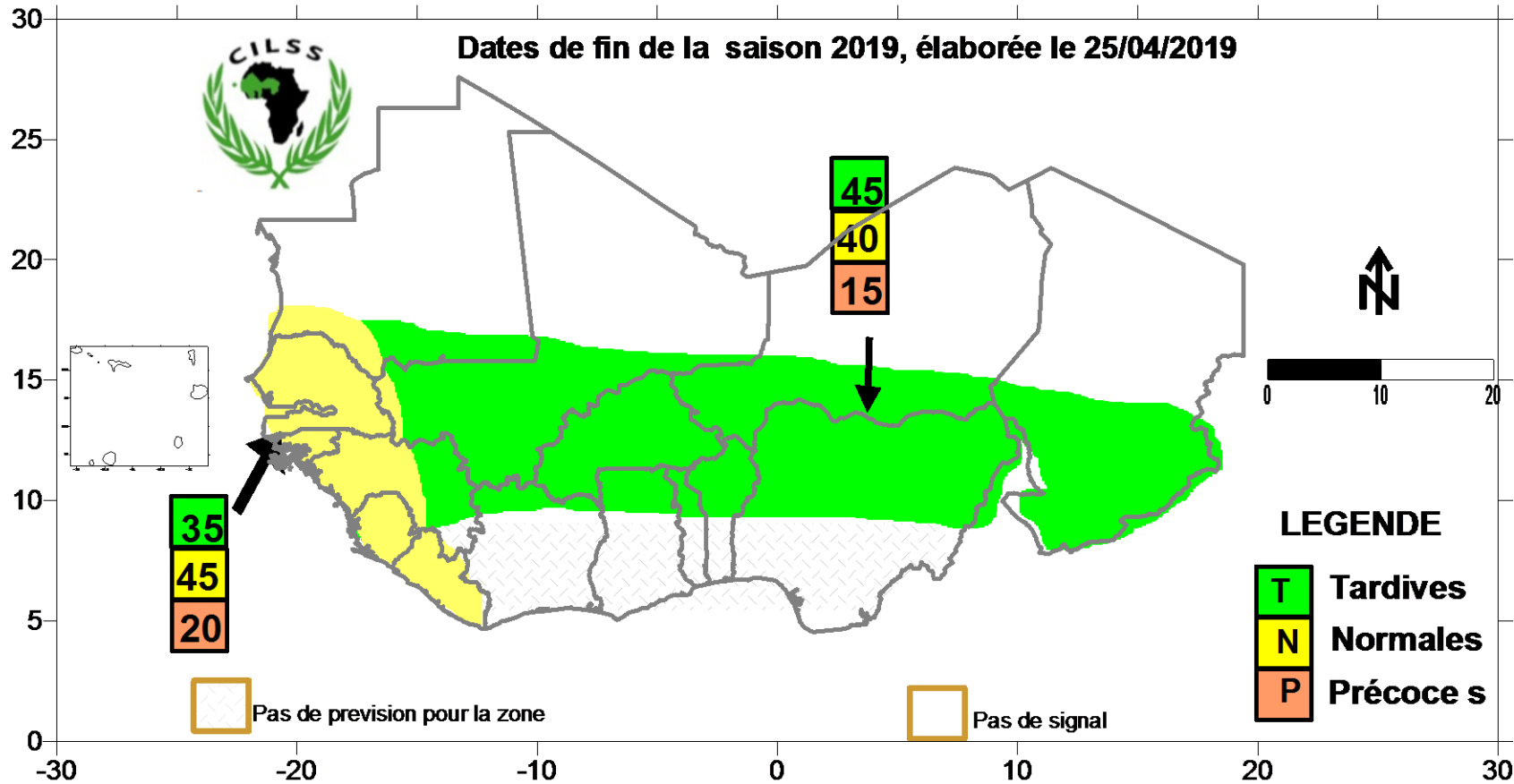
www.cilss.int - Un autre Sahel est possible !





Les prévisions des dates de fin de saison de la saison des pluies

www.cilss.int Un autre Sahel est possible !



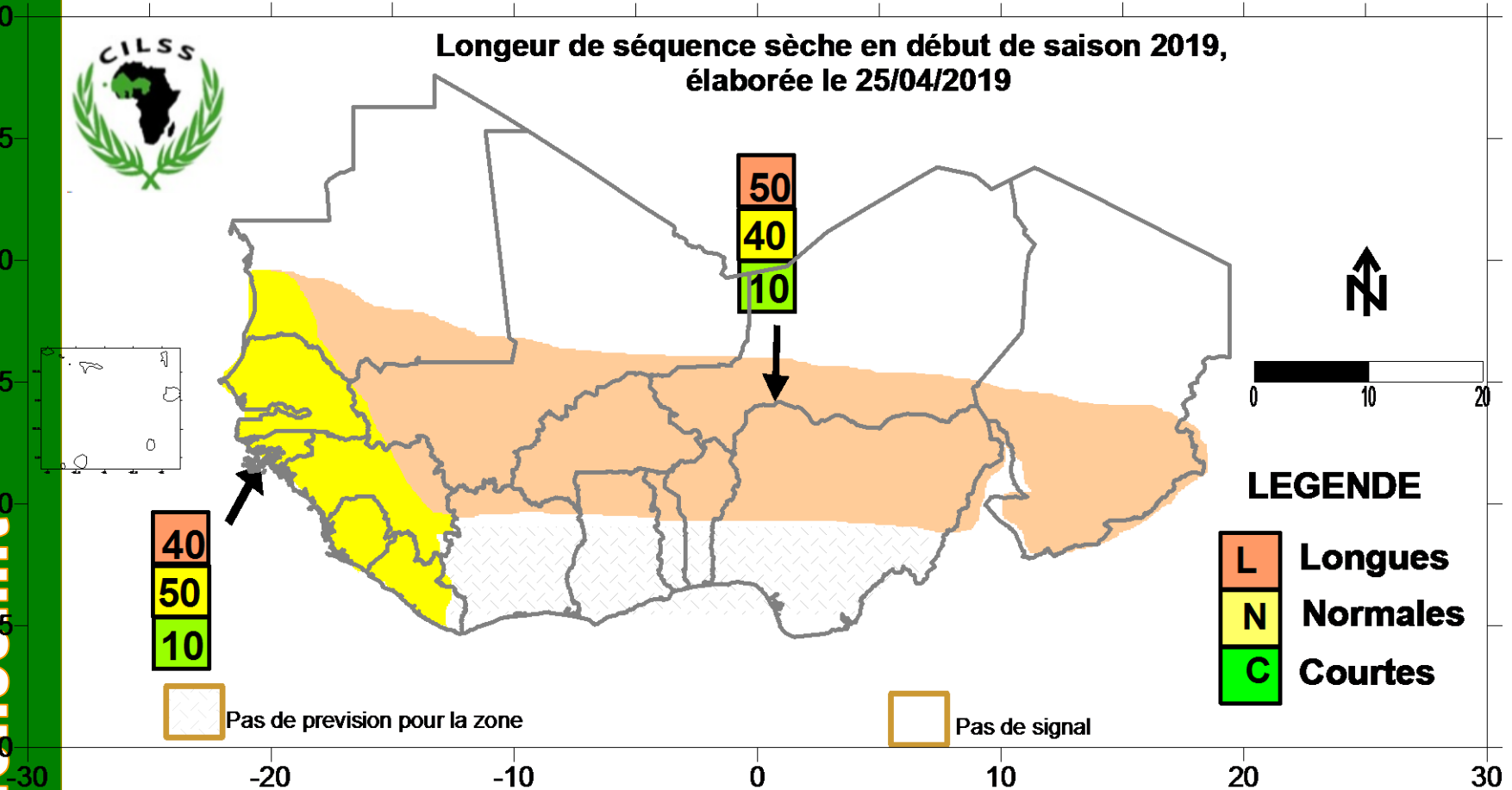


Les prévisions des séquences sèches après le démarrage de la saison des pluies

www.cilss.int Un autre Sahel est possible !



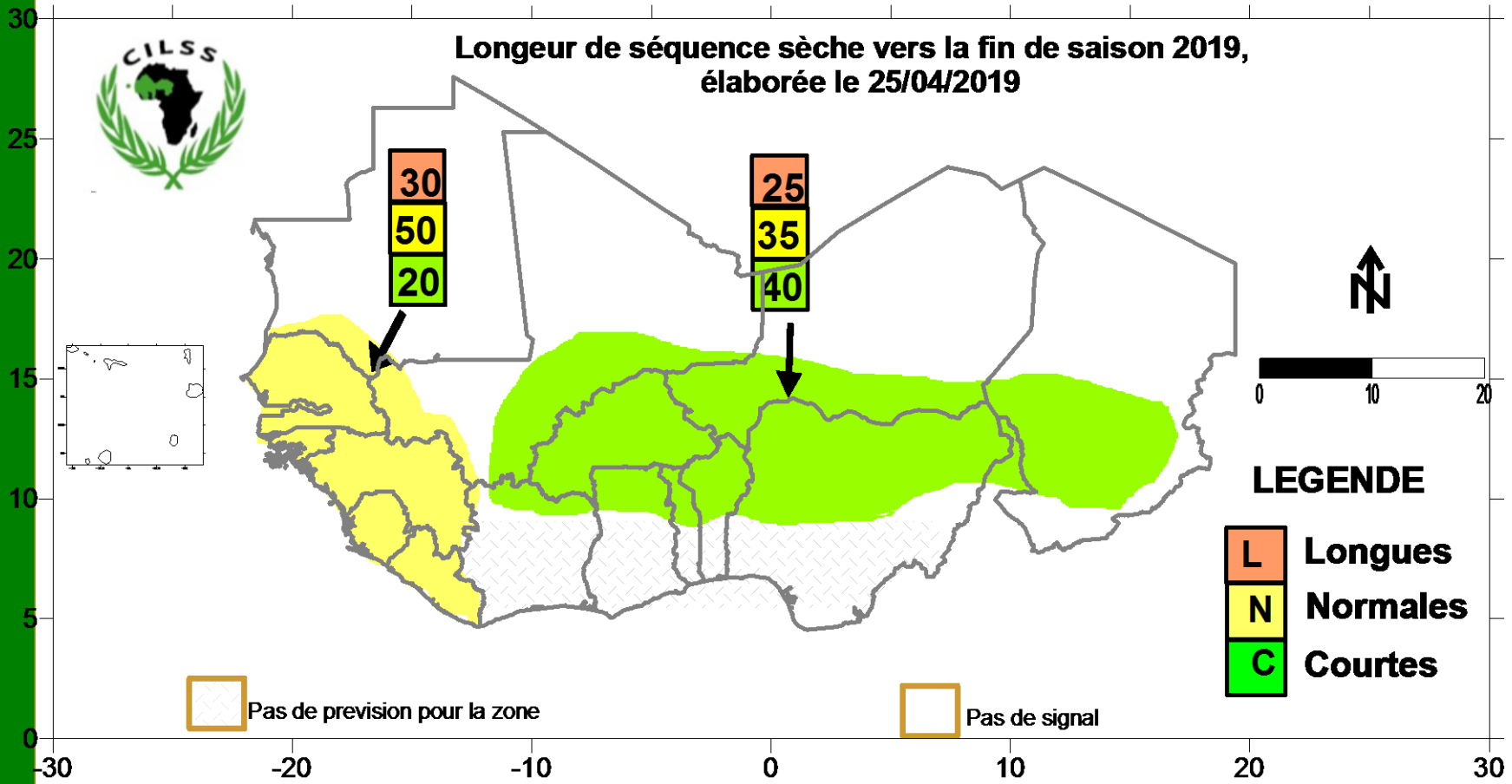
Longueur de séquence sèche en début de saison 2019, élaborée le 25/04/2019





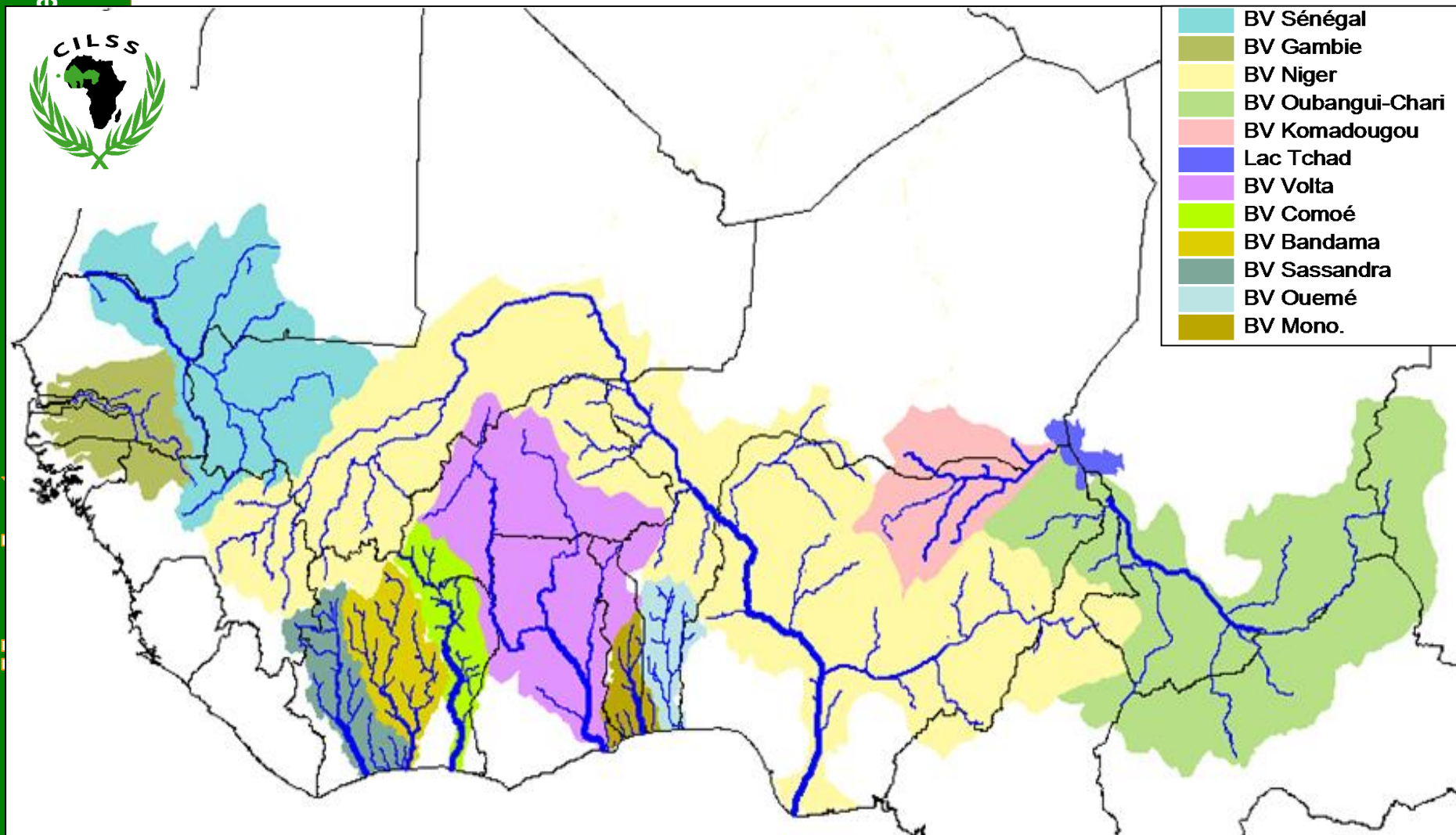
Les prévisions des séquences sèches en fin de saison des pluies

www.cilss.int Un autre Sahel est possible !





Prévision des écoulements: bassins fluviaux de la région



el

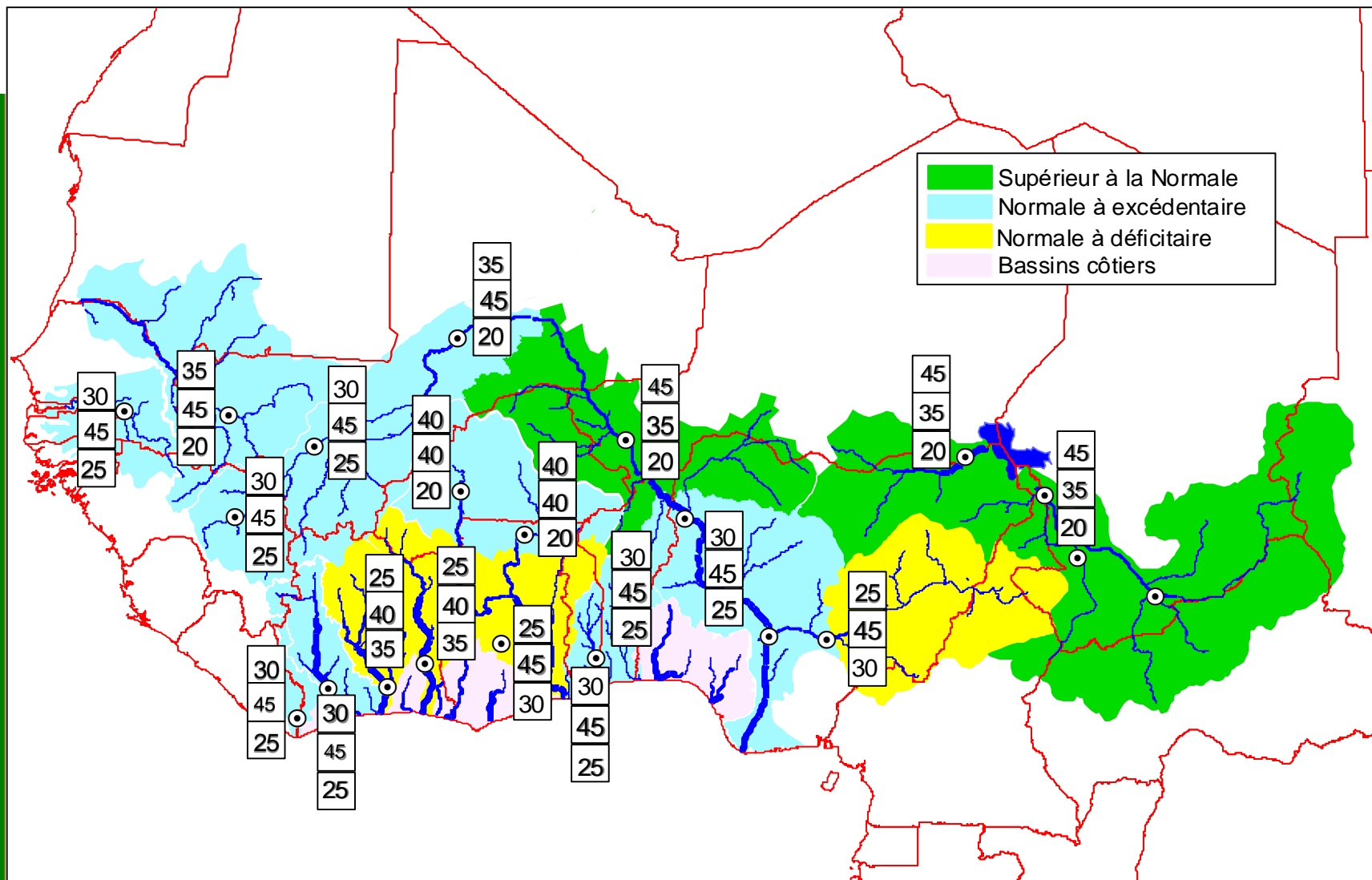
W





Prévisions des écoulements pour les principaux fleuves de la région

www.cilss.int Un autre Sahel est possible





En résumé

- Des quantités totales de pluie normales (habituelles) sont attendues.
- Globalement, au niveau régional, 2019 serait moins pluvieuse comparée 2018, excepté le centre, le nord, l'est et l'ouest du Burkina; le sud et l'ouest du Mali et du Niger, le Nord du Bénin, le Nord du Togo et le Sud du Tchad.
- Quant au démarrage de la saison, il serait plus précoce sur l'ensemble des pays du Sahel, excepté la façade Atlantique qui va du Sénégal au Liberia.

Un autre Sahel est possible !

www.cilss.int





Un autre Sahel est possible !

www.cilss.int

En résumé

- Une fin de saison des pluies tardive est attendue dans l'ensemble des zones Sahélienne et soudanienne, mais normale dans la façade Atlantique qui va du Sud de la Mauritanie jusqu'au Liberia
- Des périodes sèches plus longues sont attendues dans l'ensemble des zones Sahélienne et soudanienne après le démarrage de la saison des pluies, par contre elles seront moins longues vers la fin de la saison.





En résumé

- Dans la façade Atlantique qui va du Sud-Ouest de la Mauritanie au Liberia, des séquences normales sont attendues en début et fin de saison des pluies
- Quant aux écoulements dans Des écoulements excédentaires sont attendus dans la partie centrale du bassin du Niger, le bassin du Lac Tchad, des écoulements moyens (normaux) sont attendus dans le reste des bassins (Sénégal, la Volta, la Gambie, etc.)

Un autre Sahel est possible !

www.cilss.int





Un autre Sahel est possible !

www.cilss.int

Prévisions spécifiques sur la Mauritanie

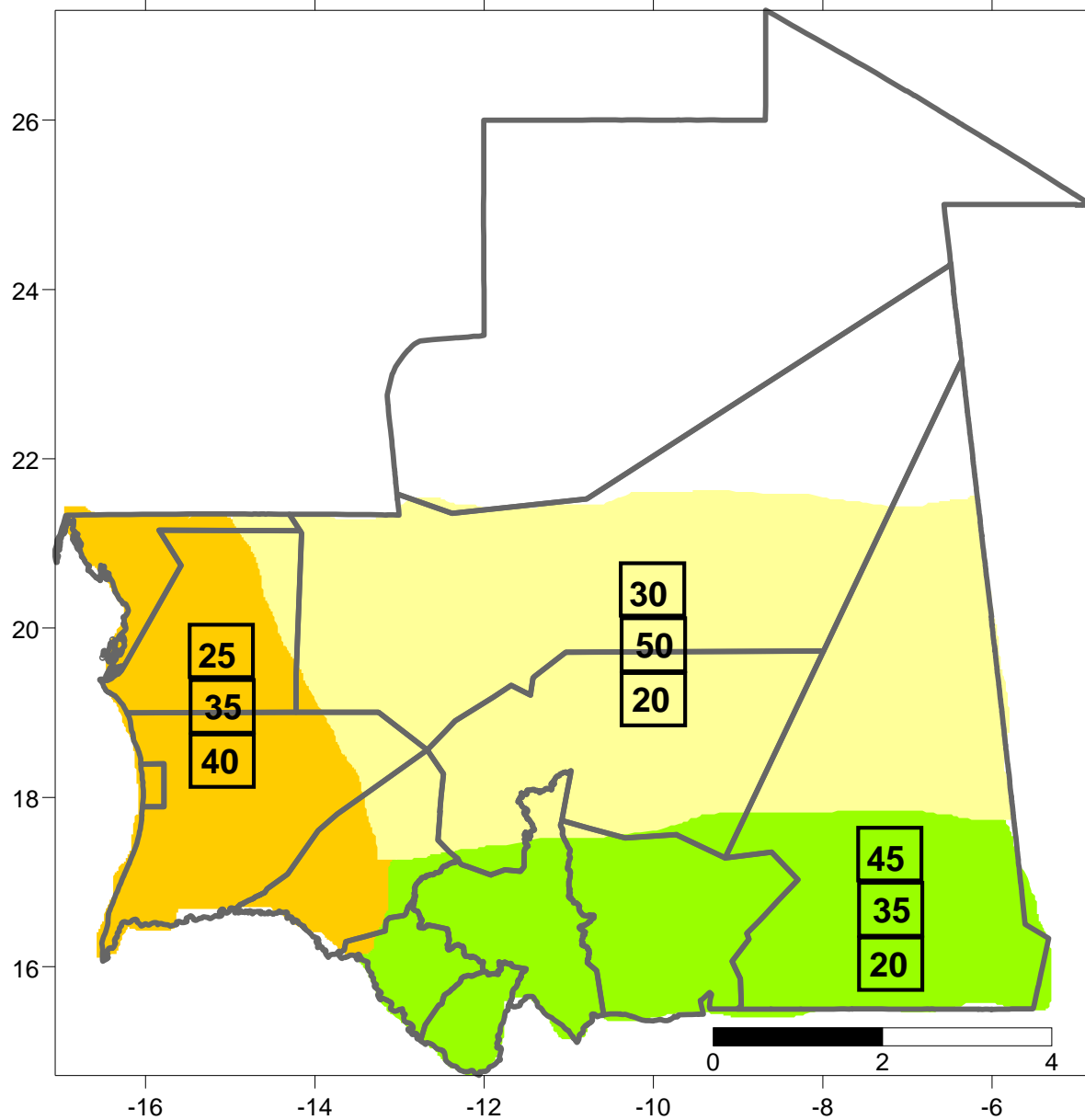
Quantités totales des précipitations et dates de départ





Quantités totales des pluies attendues durant la période de juillet à Septembre

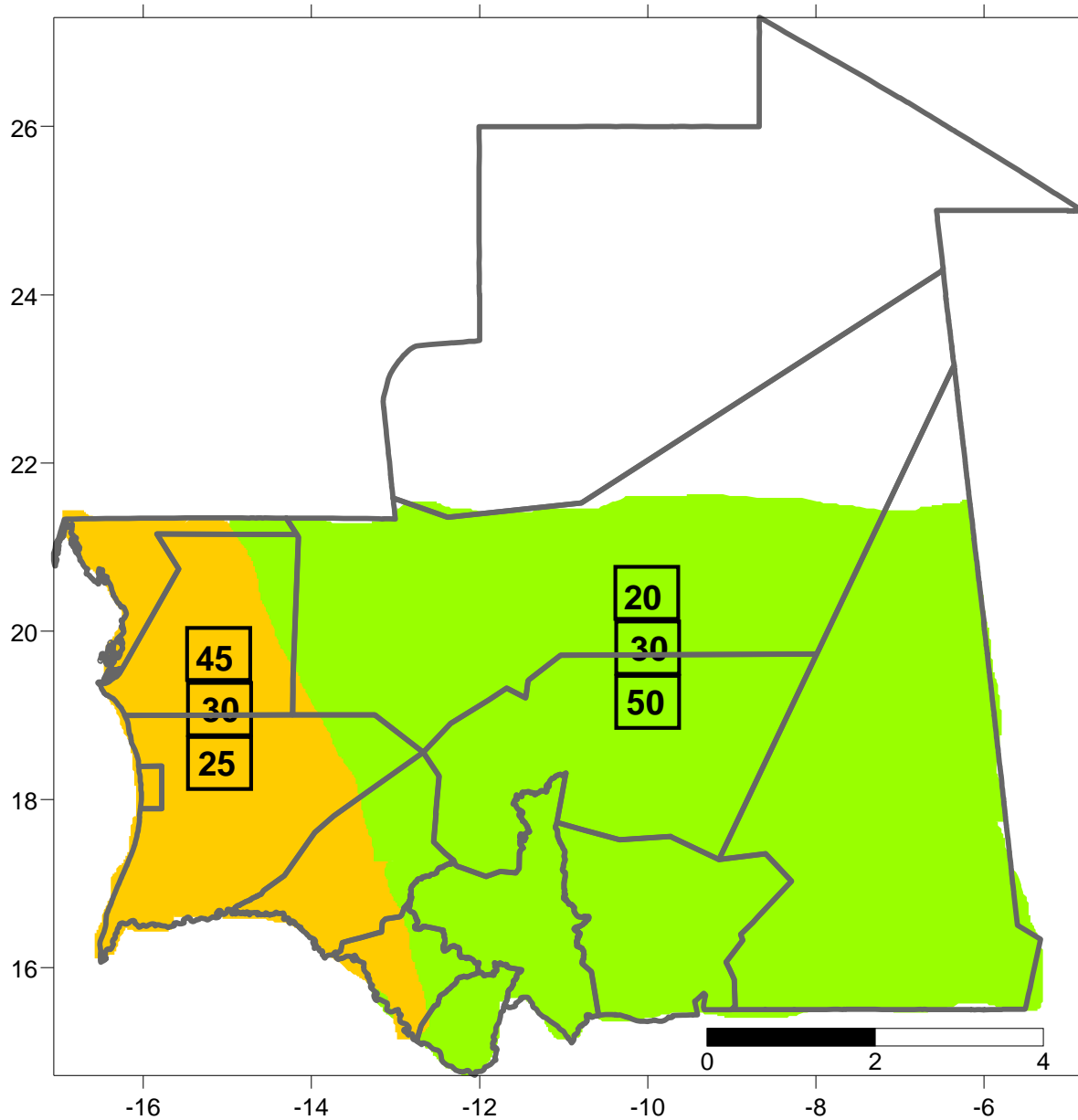
www.cilss.int ■ Un autre Sahel est possible !





Dates de démarrage de la saison des pluies

www.cilss.int ■ Un autre Sahel est possible !





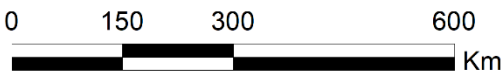
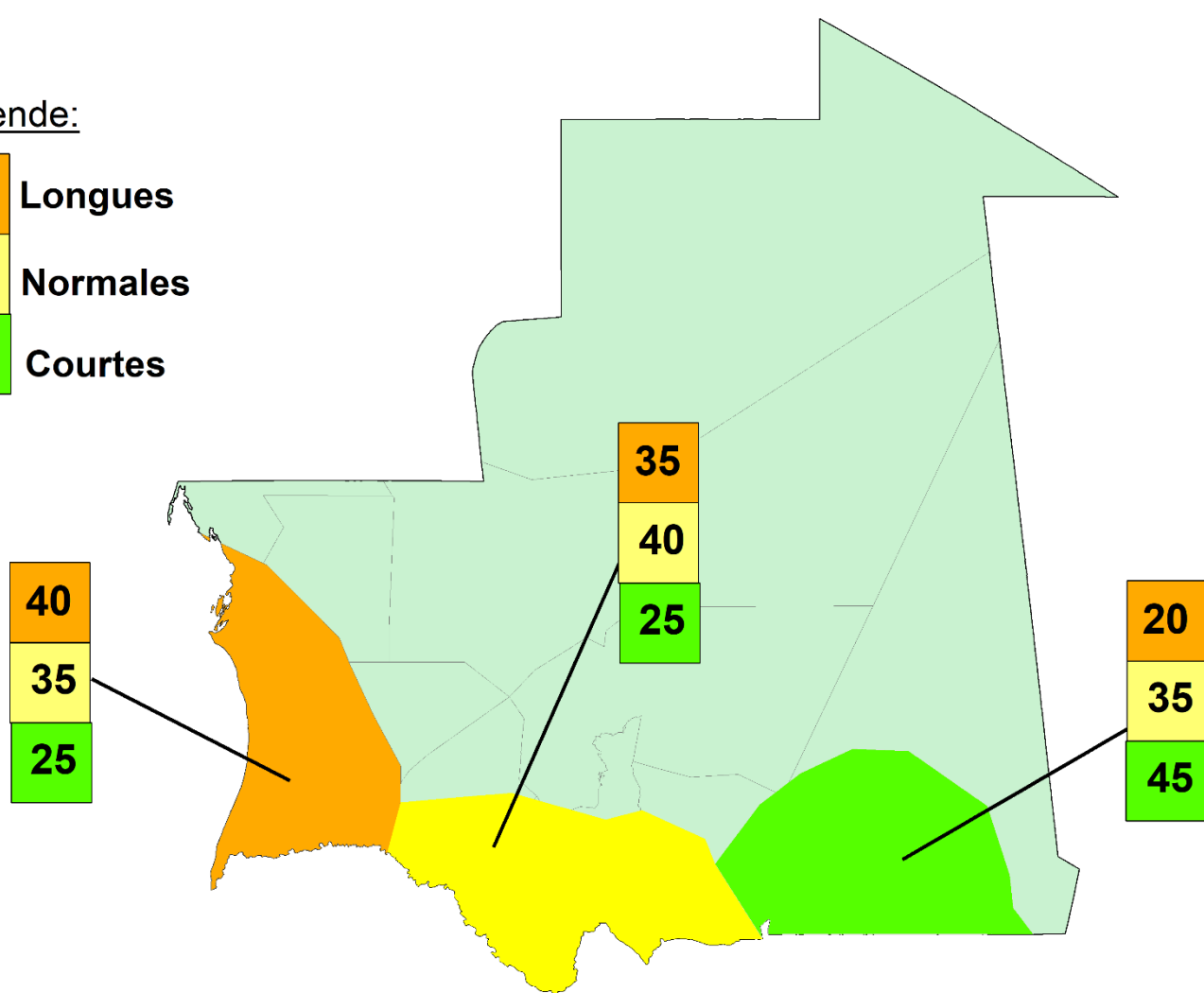
Prévisions des séquences sèches après le démarrage de la saison

www.cilss.int - Un autre Sahel est possible !

SEQUENCES SECHES PROBABLES EN DEBUT DE SAISON 2019

Légende:

- L** Longues
- N** Normales
- C** Courtes





www.cilss.int ■ Un autre Sahel est possible !

**Nous vous remercions de
votre attention**

