

1. Indice de Végétation (NDVI : Normalized Difference Vegetation Index)

A la troisième décennie du mois de juillet 2023, la végétation s'est bien installée dans la partie sud et sud-est du territoire national avec des valeurs du NDVI moyennes à élevées (Figures 1a, 1b et 1c). Cependant, l'installation se poursuit timidement au nord et centre du pays avec des valeurs du NDVI qui sont faibles à moyennes. Les valeurs du NDVI de l'année 2023 sont plus élevées que celles de l'année précédente à la même période (Figures 1d, 1e et 1f).

Les conditions pluviométriques de la troisième décennie du mois de juillet se sont légèrement dégradées sur une bonne partie du territoire national par rapport à la décennie précédente particulièrement au sud, sud-est et une partie du centre (régions de Kaffrine et Kaolack) du pays. Néanmoins, elles sont améliorées sur une partie du Littoral sénégalais (Figures 2a et 2b).

Le démarrage de la croissance de la végétation a été normal à précoce au sud, sud-est et sur une partie du centre-sud du pays. Toutefois, des retards de démarrage de deux à trois décennies de la croissance sont principalement observés dans la Vallée du Fleuve, la Zone Sylvopastorale et sur le Littoral (Figure 3).

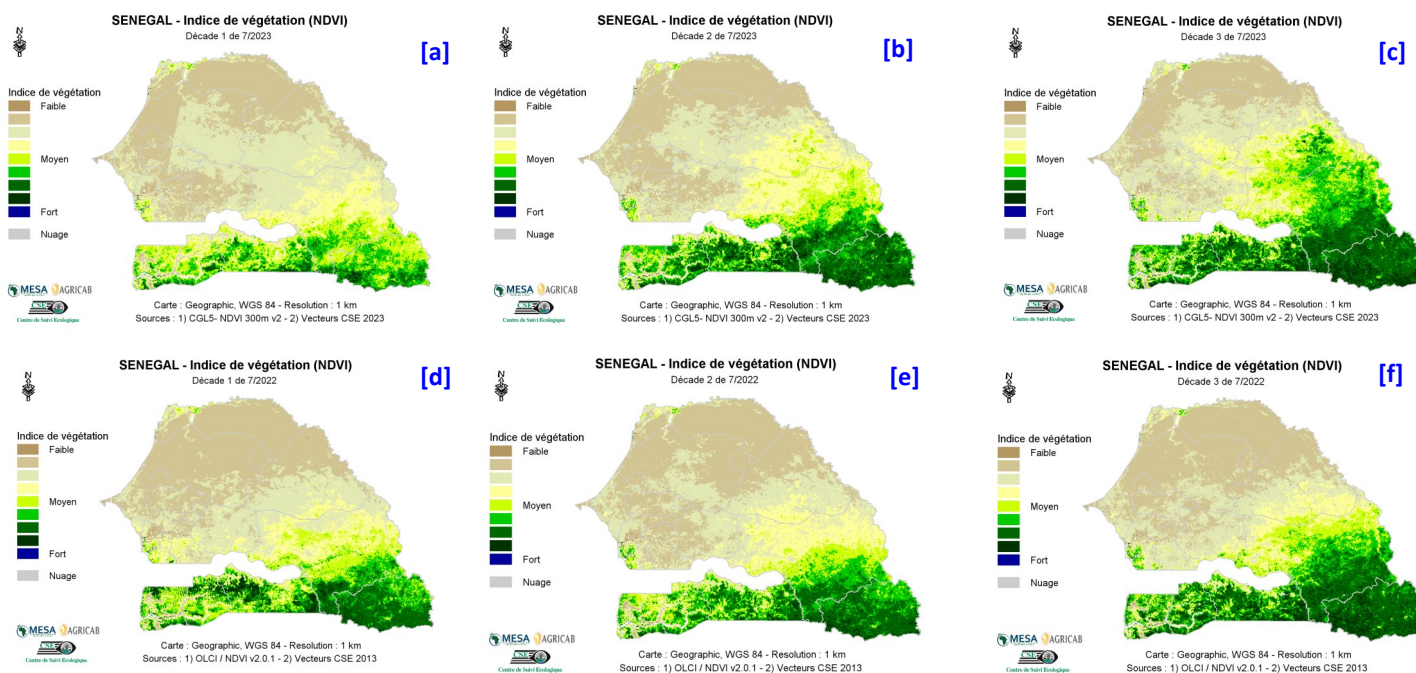


Figure 1 : Cartes du NDVI de (a) la première décennie, (b) la deuxième décennie et (c) la troisième décennie du mois de juillet 2023 en comparaison avec les valeurs de l'année 2022 aux mêmes décennies (d), (e) et (f), respectivement.

2. Pluies estimées par télédétection (RFE : Rainfall Estimate)

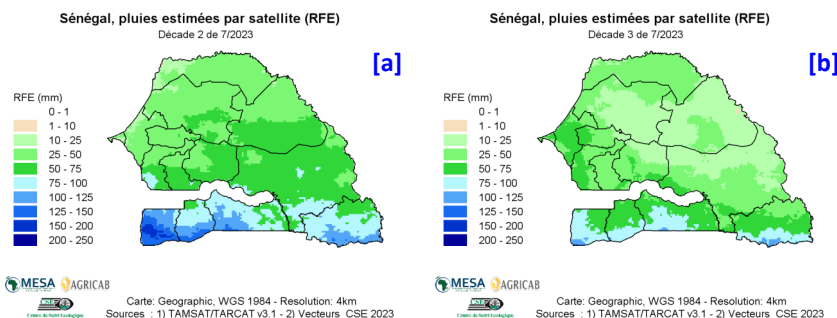


Figure 2 : Cartes des pluies de (a) la deuxième décennie et (b) la troisième décennie du mois de juillet 2023

3. Start of Season (SoS)

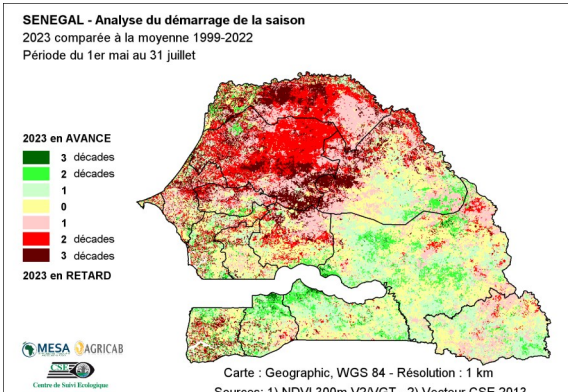


Figure 3 : Analyse du démarrage de la croissance de la végétation 2023