

# Suivi de la croissance de la végétation

Bulletin de la première décennie du mois d'août 2024

N° 07-2024

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

A la première décennie du mois d'août 2024, la végétation s'est bien installée sur la majeure partie du territoire national avec des valeurs du NDVI qui sont moyennes à fortes dans la partie sud et sud-est. Par contre, elles sont faibles à moyennes dans la partie nord et nord ouest du pays. Le département de Podor enregistre les valeurs les plus faibles. Par rapport à la décennie précédente, il est constaté une nette amélioration de la croissance végétative au centre du pays (Figures 1a, 1d et 1c). Comparées à l'année 2023 à la même période, les valeurs du NDVI de cette décennie sont moins élevées sur l'étendu du pays (Figures 1d, 1e et 1f).

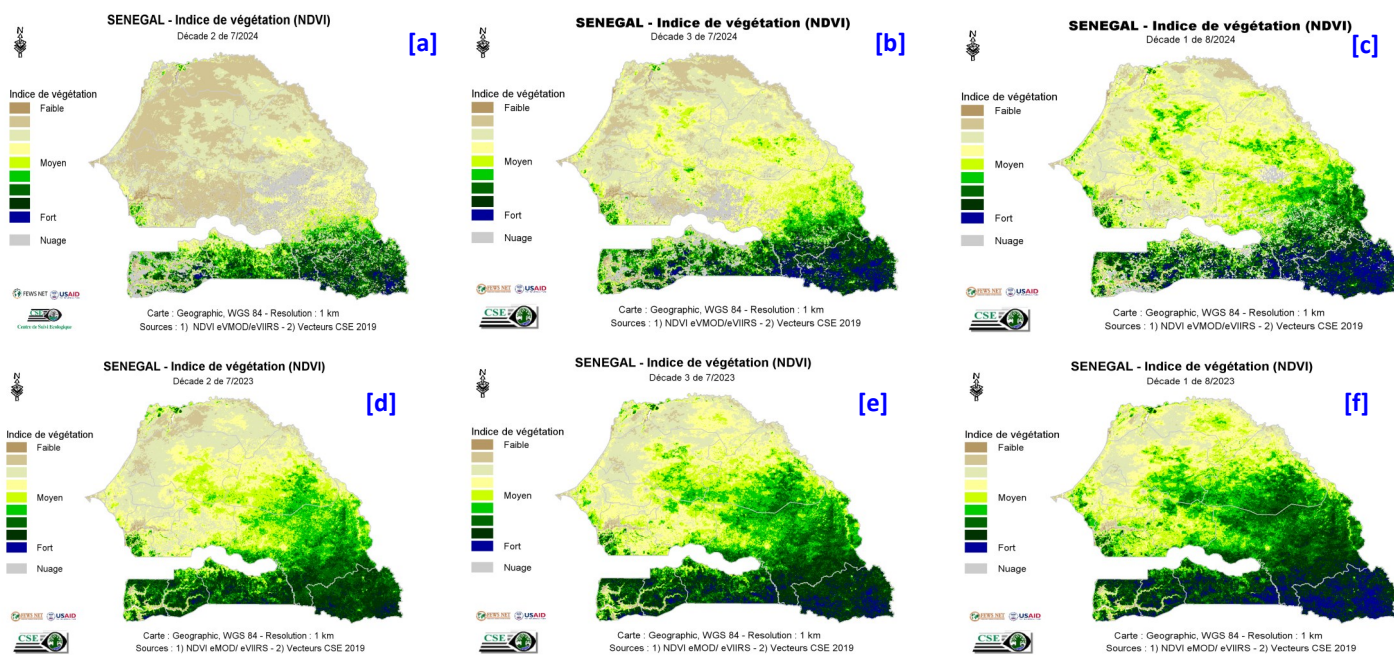


Figure 1 : Cartes du NDVI de (a) la deuxième décennie, (b) la troisième décennie de juillet et (c) la première décennie du mois d'août 2024 en comparaison avec les valeurs de l'année 2023, respectivement aux mêmes décennies (d), (e) et (f).

## 2. Anomalies de croissance de la végétation (VCI)

L'analyse de la *Vegetation Condition Index* (VCI) montre que les conditions de croissance de la végétation à la première décennie du mois d'août sont défavorables sur une bonne partie du pays notamment dans le bassin arachidier, la Zone Sylvopastorale et de la Vallée du Fleuve Sénégal. Cependant, elles sont moyennes à favorables au sud et sud-est (Figures 2a et 2b).

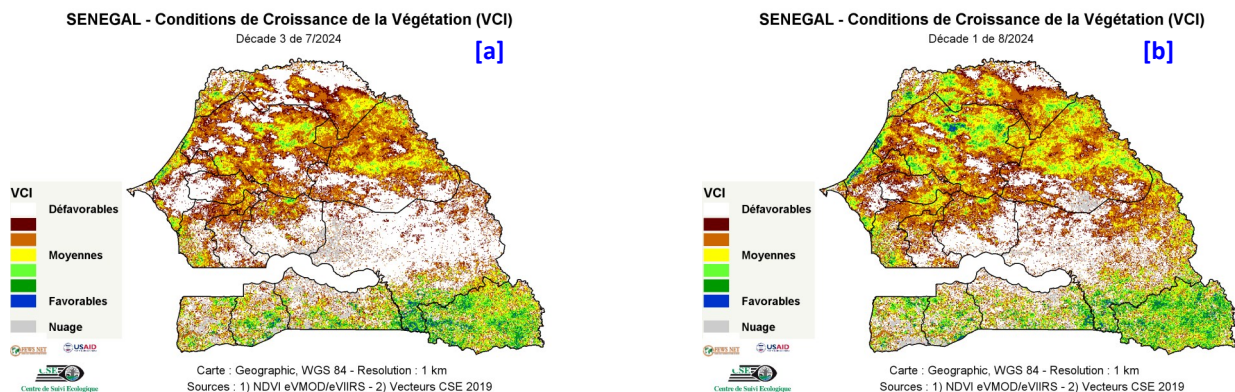


Figure 2 : Cartes du VCI de (a) la troisième décennie de juillet et (b) la première décennie du mois d'août 2024