

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

A la première décennie du mois de septembre, la végétation s'est bien installée sur tout le territoire national à l'exception d'une partie des départements de Saint Louis, Dagana et Kébémér. Les valeurs du NDVI sont moyennes à fortes. Par rapport à la décennie précédente, elles ont fortement progressé au niveau des régions de Saint-Louis, Louga, Dakar, Thiès, Diourbel, Kaolack, Fatick et Kaffrine (Figures 1a, 1b et 1c). Comparées à l'année 2020, ces valeurs du NDVI sont plus élevées au sud, sud-est, centre et centre ouest du pays (Figures 1d, 1e et 1f).

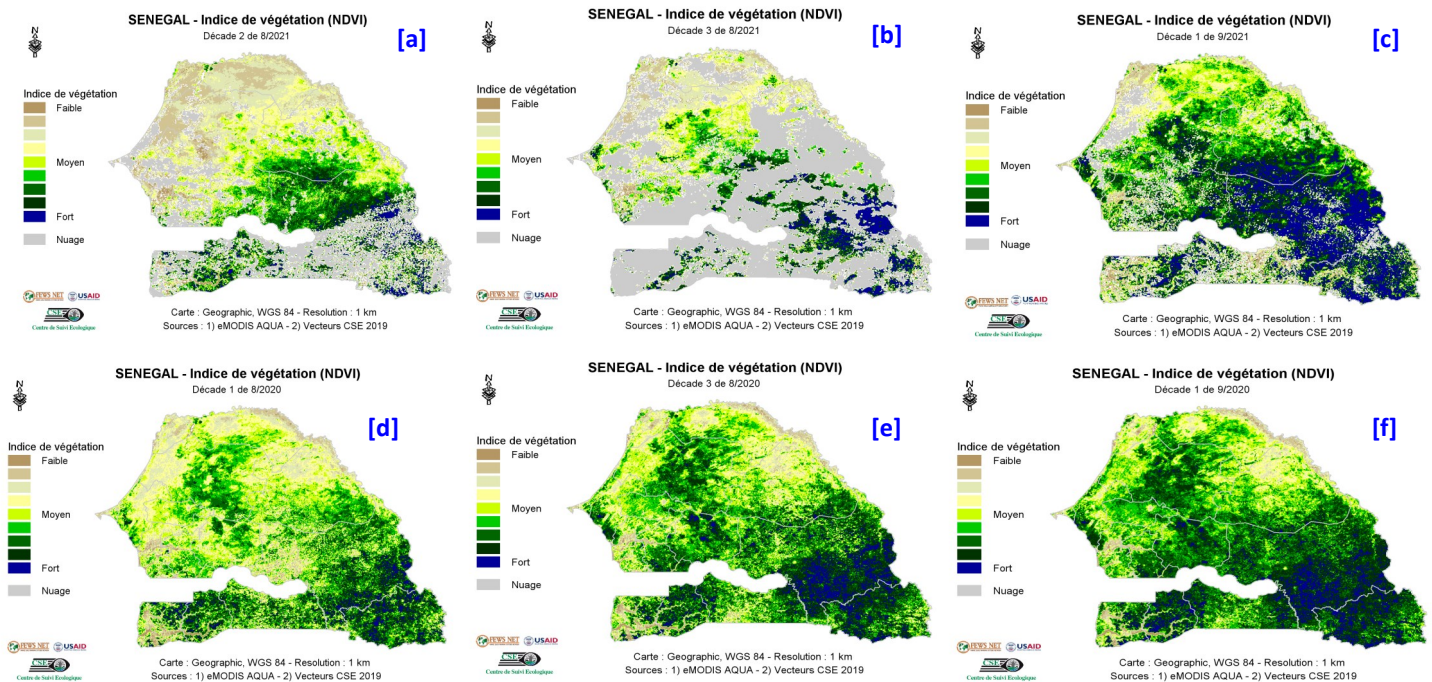


Figure 1 : Cartes du NDVI de (a) la deuxième, (b) la troisième décennie du mois d'août et (c) la première décennie du mois de septembre 2021 en comparaison avec les valeurs de l'année 2020 aux mêmes décades (d), (e) et (f) respectivement.

2. Anomalies de croissance de la végétation (VCI: Vegetation Condition Index)

A la première décennie du mois de septembre 2021, l'analyse du *Vegetation Condition Index* (VCI) montre que les conditions de croissance de la végétation sont globalement favorables sur l'étendue du territoire national à l'exception des départements de Kébémér, Saint Louis, Dagana, une partie de Podor, Matam et de Louga où elles restent moyennes à défavorables (Figures 2a, 2b et 2c).

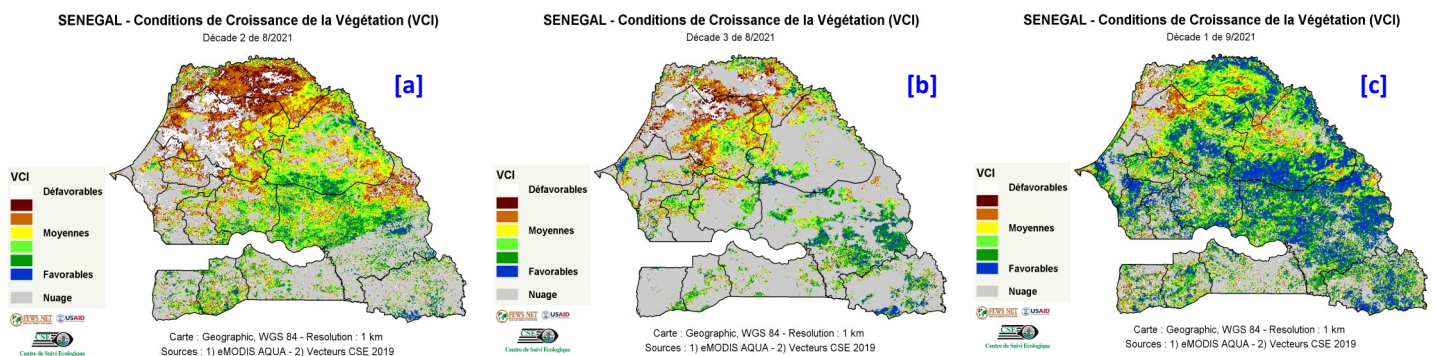


Figure 2 : Cartes du VCI de (a) la deuxième, (b) troisième décennie du mois d'août et (c) la première décennie du mois de septembre 2021