

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

La végétation est bien installée dans la partie sud du territoire national (Casamance, Kédougou et Tambacounda) à la première décennie du mois d'aout avec des valeurs élevées du NDVI. Cependant dans les 2/3 de la partie nord du pays, les valeurs du NDVI sont globalement faibles (Figures 1a, 1b et 1c). Comparativement à l'année dernière à la même période, les valeurs de 2021 sont plus élevées dans la partie sud mais moins élevées dans le nord du pays (Figures 1d, 1e et 1f).

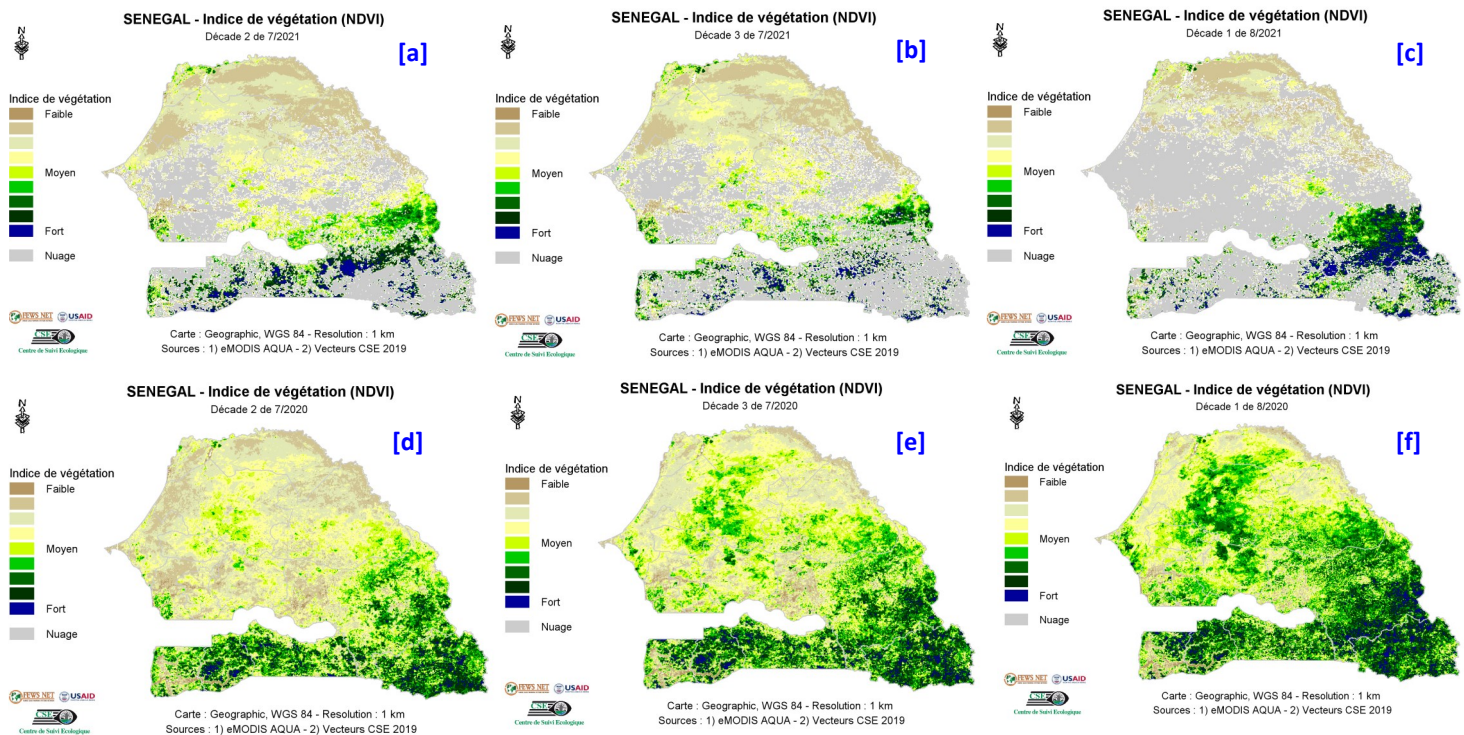


Figure 1 : Cartes du NDVI de (a) la deuxième, (b) la troisième décennie du mois de juillet 2021 et (c) la première décennie du mois d'aout 2021 en comparaison avec les valeurs de l'année 2020 aux mêmes décades (d), (e) et (f) respectivement.

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

A la première décennie du mois d'aout 2021, malgré la présence des nuages l'analyse du *Vegetation Condition Index* (VCI) montre que les conditions de croissance de la végétation sont globalement favorables sur la partie sud du territoire national mais restent défavorables dans la partie nord particulièrement dans la zone du Ferlo (Figures 2a, 2b et 2c).

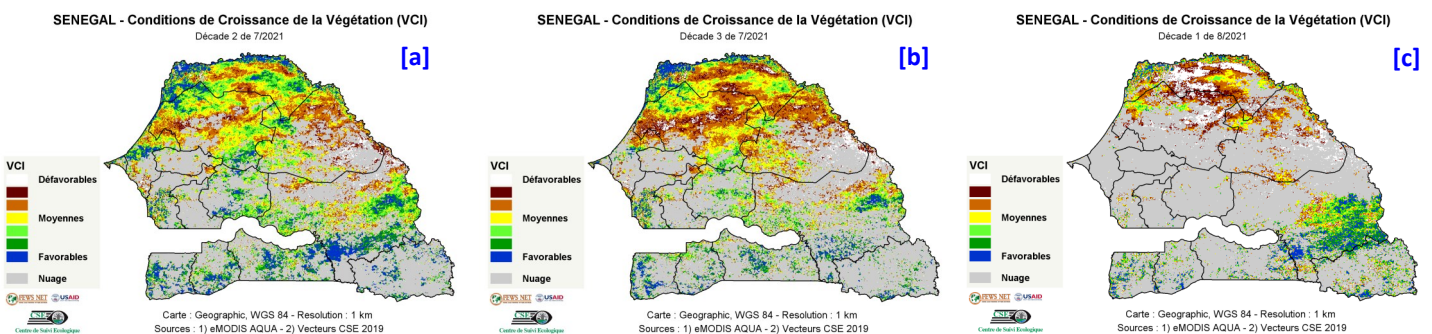


Figure 2 : Cartes du VCI (a) à la deuxième, (b) à la troisième décennie du mois de juillet et (c) la première décennie d'Août 2021