

# TABLE DES MATIÈRES

<b>SOL ET ENVIRONNEMENT</b> -----	<b>2</b>
Impacts des intrants chimiques sur la qualité physico-chimique des sols, des eaux de surface et de profondeur en zone rizicole de l'Office du Niger au Mali -----	3
Erosion hydrique et stratégies de lutte antierosive utilisées par les producteurs dans le cercle de Bla (Mali) -----	21
Dynamique des signatures spectrales des formations paysagiques dans le bassin versant de Lotio de 1990-2019 -----	43
Amélioration de la grave lateritique litho stabilisée avec de l'émulsion de bitume pour la couche de fondation -----	68
Utilisation des bétons écologiques à base des déchets plastiques pour réaliser un projet d'aménagement intérieur au Mali -----	91
Dynamique des Vagues de chaleur dans la période 1982 – 2014 au Sahel -----	122