

# SOMMAIRE

- Editorial : Les accaparements des terres dans les zones périurbaines de la ville de Kinshasa : *conséquences sur la cohabitation pacifique entre les communautés et la sécurité alimentaire* .....P.1-1
- Traitement des déchets grassex par co-digestion avec les boues pour la production de biogaz dans les stations d'épuration de l'Office National de l'Assainissement du Sénégal (ONAS).....P. 2-10
- Influence de la macrofaune et du paillage sur la performance des cordons pierreux contre le ruissellement en zone semi-aride (Burkina Faso).....P. 11-19
- Analysis of the stratification of vegetation classes in the Miombo forests of the Democratic Republic of Congo.....P. 20-30
- Dilemmes socio-économiques de la cohabitation Homme-Hippopotame (*Hippopotamus amphibius*) : Cas de la Plaine de la Ruzizi au Sud Kivu en République Démocratique du Congo.....P. 31-40
- Influence de la densité d'empeisonnement en phase d'alevinage sur la survie, le cannibalisme et les caractéristiques de croissance chez *Parachanna obscura* (Günther) en étang .....P. 41-47
- Évolution récente et détermination de la saison de pluies dans la région de Kinshasa (RDC) de 1961 et 2010.....P. 48-62
- Durabilité agroécologique des systèmes de culture du riz (*Oryza sativa*) en bas-fonds dans la commune de Malanville au Nord du Bénin.....P. 63-74
- La transhumance bovine : une opportunité pour l'amélioration de l'élevage bovin dans le territoire d'Uvira, Province du Sud Kivu en République Démocratique du Congo.....P. 75-82
- Contribution à l'analyse physico-chimique et biochimique des feuilles de *Triclisia gilletii* (De Wild.) Staner utilisées en alimentation au Kongo central en République Démocratique du Congo.....P. 83-91
- Test d'adaptabilité de huit variétés de cotonnier (*Gossipium hirsutum* L.) dans la commune de Koussanar au Sénégal.....P. 92-103
- Pérennisation par modélisation résiliente dans la culture de l'arachide (*Arachis hypogaea* L.) au Cameroun (Synthèse bibliographique).....P. 104-114

**Les opinions émises et la forme utilisée sont sous la responsabilité des auteurs**