



Programme du séminaire
« Télédétection pour le suivi de la végétation »
18 juin 2021, Université Rennes2

10h00 - 10h25, Mathieu Le Dez (LETG Nantes)

Contribution des images satellites Sentinel-2 pour la cartographie des habitats du site Natura 2000 "Estuaire de la Loire"

10h25 - 10h50, Aliyu Imrana (LETG Angers)

Monitoring the impacts of oil spills in the mangroves of Niger delta using Sentinel-2 data

10h50 - 11h15, Chloé Dupuis (LETG Rennes - Gembloux)

Monitoring de l'exploitation de bois d'oeuvre dans le bassin du Congo à partir de séries temporelles Sentinel-1

11h15 - 11h40, Damien Arvor (LETG Rennes)

Une approche automatique de cartographie de la végétation par images Sentinel 2

11h40 - 12h05, Jean Nabucet (LETG Rennes)

cartographie des espèces d'arbre en milieu urbain par imagerie Sentinel 2 et Vénus

14h00-14h25, Carl Bethuel (LETG Rennes)

Caractérisation des cultures en contexte agricole intensif à partir d'images satellitaires multi source: application à un bassin versant expérimental en Inde

14h25 - 14h50, Adrien Michez - Antoine Plumackaer - Simon Dufour (LETG Rennes - Namur)

Comment se structure l'hétérogénéité des milieux riverains au sein des principaux biomes de la planète? Une approche basée sur des données LiDAR et satellite en libre accès

14h50 - 15h15, Emilien Alvarez-Vanhard - Thomas Houët (LETG Rennes)

Synergies possibles entre données drones et satellitaires: un exemple d'application à la cartographie des prairies humides du Marais de Sougéal

15h25 - 15h50, Sébastien Rapinel - Laurence Hubert-Moy (LETG Rennes)

L'apport des séries temporelles MODIS pour l'étude des végétations naturelles

15h50 - 16h15, Laura Champin (LETG Angers)

Apport des données MODIS VCF (Vegetation Continuous Fields) pour évaluer la dynamique d'évolution des couverts forestiers dans le sud-ouest de Madagascar.

16h15 - 16h40, Carlos Antonio da Silva Junior (UNEMAT-Brésil)
Remote Sensors: Opportunities and Challenges in Environmental Monitoring