

**Sep 2022**

**Titre : Formation sur les drones destinée au personnel de la division géomatique de la DIAF pour le Système National des Surveillances des Forêts. (Pratique sur le terrain)**

**Date : 21 septembre**

Pour contribuer à la mise en place du Système National de Surveillance des Forêts (SNSF), le projet prépare un "Guide d'interprétation des images satellites" pour aider à améliorer la précision des cartes de classification des forêts et de l'occupation des sols.

Il est prévu d'utiliser des photographies aériennes prises par des drones pour alimenter le "tableau d'interprétation" de ce guide. Ainsi, une "Formation aux consignes d'interprétation d'images prises par drone" a été réalisée pour le personnel de la Division Géomatique de la DIAF (Direction des Inventaires et Aménagements Forestiers) du Ministère de l'Environnement et du Développement Durable (MEDD), qui est au cœur de l'activité a été organisée.

Le mois dernier, en août, la première phase de la formation c'est-à-dire la formation théorique en salle a eu lieu. Cette formation devait être complétée par la seconde phase, donc pratique sur le terrain.

La formation pratique s'est déroulée pendant 10 jours au jardin botanique de Kisantu, dans la province du Kongo central. Le contenu principal de la formation était le suivant:

- Révision du contenu de la formation en salle
- Les techniques du pilote
- Chargement de la batterie
- Montage de drones (Mavic et Phantom)
- Introduction à la photogrammétrie, programmation des missions avec des drones et vol automatique
- Vol automatique et pratique

Une formation similaire est également envisagée pour les fonctionnaires du gouvernement provincial du Kwilu où se déroulent les activités du PIREDD Kwilu (Programme intégré REDD+ de la province du Kwilu). Elle devrait également améliorer les capacités des fonctionnaires du gouvernement provincial du Kwilu, par exemple en utilisant les drones pour filmer la surveillance des forêts.

[Voir les articles précédents sur la formation des drones](#)



Formation au pilotage



paysage photographié par drone, province du Kongo central.