

# LES PRINCIPAUX DOMAINES D'ACTIVITE DU TRAVAIL AERIEN

---

## 1- Agriculture

### 1.1- Traitements aériens :

- Lutte contre les insectes nuisibles et lutte anti-acridienne.
- Lutte contre les maladies de végétaux.
- Destruction de mauvaises herbes et de brousse.
- Application d'engrais et d'oligo-éléments.
- Ensemencement
- Ensemencement de nuages destiné à provoquer des précipitations

### 1.2 - Relevés aériens

- Topographie de terres de culture et pâturage, des types de terrain, de l'érosion des sols, de l'écoulement des eaux, des ressources et conditions botaniques;
- Repérage des invasions d'insectes et des maladies des végétaux

### 1.3 - Observation et surveillance aériennes

- Inspection des récoltes et des terres agricoles

## 2- SYLVICULTURE

### 2.1 - Traitements aériens

- Désinfection des forêts
- Lutte contre les maladies des arbres
- Lutte contre les incendies de forêts

### 2.2 - Relevés aériens

- Relevés des ressources forestières.

### 2.3 - Observation et surveillance aériennes

- Surveillance des forêts.
- Repérage des incendies et directions des opérations de lutte contre l'incendie.

## 3 - INDUSTRIE MINIERE ET PETROLIERE

- Prospection des gisements minéraux et pétroliers.

## 4 - CONSERVATION DES POISSONS ET DES GIBIERS

- Traitements aériens.
- Repeuplement en poisson et autres animaux.
- Observation et surveillance aériennes.
- Repérage et surveillance du poisson et du gibier.

## 5 - SALUBRITE

- Lutte contre certains insectes agents de transmission de maladies contagieuses (moustiques) .

## 6 - TRAVAUX PUBLIC - SERVICES PUBLICS

### 6.1- Relevés aériens

- Levés pour l'urbanisation et la construction de routes et de chemin de fer.
- Levés en vue de l'installation en lignes de force ou de lignes téléphoniques.

## **6.2 - Observation et surveillance**

- Surveillance des lignes de forces et des lignes de télécommunication.

## **6.3 - Travail et construction**

- Mise en place de poteaux pylônes, fils et câbles de télécommunications et de transport de force.

## **7-CONSERVATION DU SOL ET HYDRAULIQUE FLUVIALE**

### **7.1 - Relevés aériens**

- Relevés des ressources hydrauliques et des types de terrains.
- Relevés de l'érosion des sols et de l'écoulement des eaux.

### **7.2 - Observation et surveillance aériennes**

- Observation et prévention des inondations.

## **8-COMMUNICATIONS PUBLIQUES- PUBLICITE**

- Annonces par hauts parleurs.
- Lâchers de prospectus.
- Remorquage de banderoles.
- Tracés fumigènes.

## **9 - TOPOGRAPHIE-CARTOGRAPHIE**

- Levés topographiques.

## **10 - ARCHEOLOGIE**

- Relevés de vestiges archéologiques.

## **11 - PRISES DE VUES AERIENNES**

- Photographie - Cinéma - Télévision.

## **12- OPERATIONS D'URGENCE**

- Recherches et sauvetages.
- Ambulance et secours médicaux.
- Largage de personnel et d'approvisionnement.
- Lutte contre les incendies urbains.