



联合国
粮食及
农业组织

Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Organisation des Nations
Unies pour l'alimentation
et l'agriculture

Продовольственная и
сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций

Organización de las
Naciones Unidas para la
Alimentación y la Agricultura

منظمة
الغذية والزراعة
للأمم المتحدة

COMITÉ DE LUTTE CONTRE LE CRIQUET PÈLERIN

Quarante-deuxième session du Comité de lutte contre le Criquet pèlerin

Nairobi, Kenya, 13-17 mars 2023

Groupe consultatif sur la technologie des drones (LDAG)

Point 11 de l'ordre du jour

Afin de renforcer les efforts de l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) pour initier et encourager l'utilisation de la technologie des drones pour les opérations de prospection et de lutte antiacridienne, un groupe consultatif indépendant composé d'experts, le Groupe consultatif sur la technologie des drones antiacridiens (LDAG - *Locust Drone Technology Advisory Group*), a été créé en 2022. La première réunion du groupe s'est tenue en ligne le 9 mars 2022.

Le LDAG est un groupe indépendant, formé sur une base volontaire, d'experts de haut niveau qui apporte appuis et conseils à l'équipe en charge des Acridiens et ravageurs et maladies transfrontières des plantes (NSPMD) et aux commissions régionales de lutte contre le Criquet pèlerin en matière de développement et d'exploitation de la technologie des drones pour les opérations de prospection et de lutte.

Le groupe contribue à l'élaboration et à l'examen des cahiers des charges techniques des drones pour les opérations de prospection et de lutte, ainsi qu'à l'examen et à l'évaluation des propositions et offres technologiques du secteur privé ou de partenaires; il partage également des connaissances, des avancées, des rapports et des données relatifs à la technologie des drones; il fournit des conseils techniques sur des questions relatives à l'utilisation des drones pour la prospection et la lutte antiacridienne, ainsi que des suggestions en vue d'améliorer la fonctionnalité et les performances des drones.

Le groupe est soutenu par l'équipe technique de la FAO et celle des commissions régionales. Quatre réunions en ligne ont eu lieu en 2022 et ont permis d'élaborer les cahiers des charges techniques (TS - *technical specifications*) des drones pour la lutte antiacridienne.

Un appel international à manifestation d'intérêt a été lancé par le service des achats de la FAO sur la base du cahier des charges élaboré. Les offres reçues pour les drones de lutte antiacridienne sont en cours d'examen et les essais sur le terrain des prototypes de drones des entreprises pré-sélectionnées auront lieu en 2023 et 2024.

Points de discussion et décisions

- *Le DLCC est invité à prendre note de la création du LDAG et du développement des drones pour la lutte antiacridienne, et à fournir toute autre orientation pertinente.*