

# DES DRONES QUI SAUVENT DES VIES

## Pourquoi mobiliser des drones?

L'utilisation de drones pour la livraison de médicaments essentiels dans le Sud et le Sud-Est de Madagascar répond à plusieurs défis majeurs :

- **Accès difficile aux zones reculées**
  - Ces régions sont souvent enclavées, avec des infrastructures routières limitées (seulement 11 % des routes en bon état en 2021).
  - Les inondations, la sécheresse et les cyclones aggravent l'inaccessibilité de certaines localités.
- **Rapidité et efficacité des livraisons**
  - Les drones permettent d'acheminer rapidement des intrants de santé, réduisant ainsi les délais et les coûts de l'acheminement jusqu'au dernier kilomètre.
  - Ils couvrent de longues distances (jusqu'à 100 km) et transportent jusqu'à 5 kg de colis.
- **Amélioration de l'accès aux soins de santé**
  - Les populations rurales, souvent éloignées des centres de santé, bénéficient d'un approvisionnement plus régulier en médicaments essentiels.
  - Cette approche contribue à la réduction de la mortalité maternelle et néonatale en facilitant l'accès aux traitements d'urgence.

## Zones d'intervention

- 2 ports de drones: à Ranomafana et Bekily
- Couverture de 100 km
- 6 régions: Atsimo Andrefana, Androy, Anosy, Vatovavy, Fitovinany et Atsimo Atsinanana
- 13 districts: Ampanihy, Betioky, Ambovombe, Beloha, Bekily, Betroka, Amboasary, Manakara, Vohipeno, Ikongo, Mananjary, Nosy Varika, Ifanadiana
- 100 centres de santé: 40 dans le Grand Sud et 60 dans le Sud-Est

## Principales réalisations (2023 - Février 2025)

**34 590 km** de distance parcourue      **309** livraisons effectuées      **327 kg** charges transportées



UNFPA Madagascar - Février 2025

## CHIFFRES CLÉS



La 5<sup>e</sup> plus grande île du monde



Fortement affectée par le changement climatique (sécheresse, cyclones et inondations)



**Population totale** : 30 millions (projection du recensement 2018, données 2024)  
81 % de la population vit avec moins de 1,91 \$ par jour



En 2021, seulement 11 % des routes de Madagascar étaient en bon état, selon les données du Ministère de l'Aménagement du Territoire et des Travaux Publics.



**62,8 % de la population a moins de 25 ans** et 80,3 % vit en milieu rural  
Taux de croissance annuel : 3 % (INSTAT 2021)  
La mortalité maternelle est de 408 pour 100000 naissances vivantes, et la prévalence contraceptive est de 43 %.