



JocL

INTERNATIONAL

L'agriculture, autrement.



CONTEXTE

30%

Les plantations
plafonnent à 30% de
leur potentiel.

5M

De planteurs en
Côte d'Ivoire

95%

Des acteurs agricoles sont
insatisfaits par le rendement
de leurs plantations au
moment de la récolte.



PROBLÈMES



MANQUE DE PERFORMANCE

Les plantations ne sont pas exploitées à plein potentiel.



MANQUE DE VISIBILITÉ

Les acteurs agricoles sont souvent dans la réaction et non dans l'anticipation.



DIFFICULTÉS D'ACCÈS AUX BONNES INFORMATIONS

Etat des lieux réel du champ, État de santé de la plantation, Rendement...

Jool International a introduit les drones dans
l'agriculture ivoirienne pour la rendre rentable, sécurisée,
performante et « sexy ».

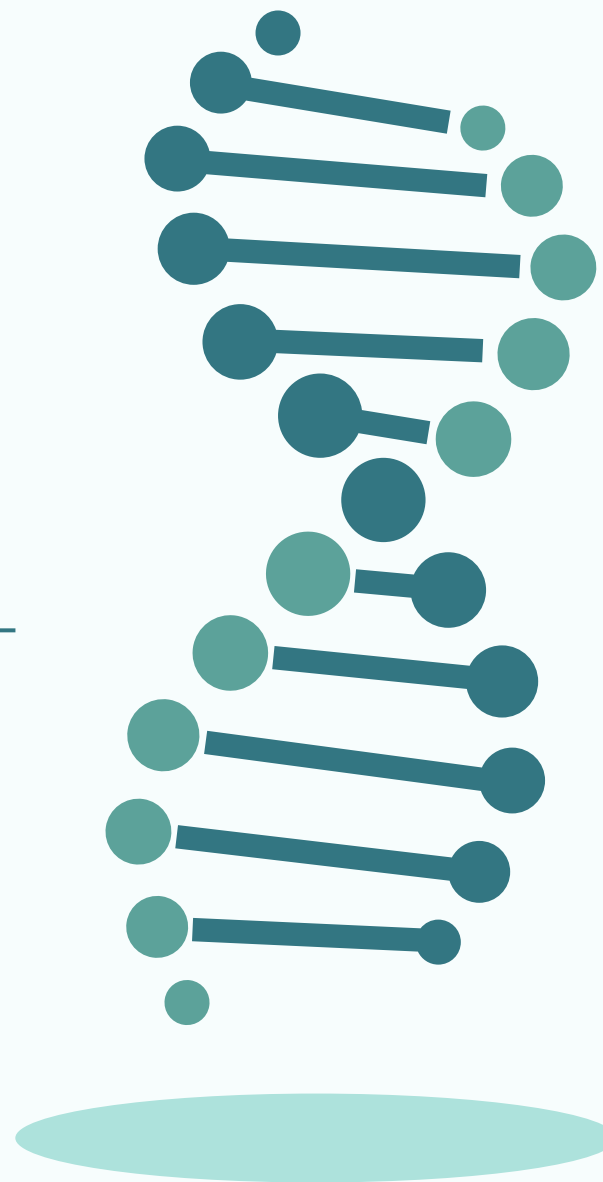


ADN DE JOOL

Vision :

Mission :

Populariser l'utilisation des drones en Afrique.



Valeurs:



PRODUITS



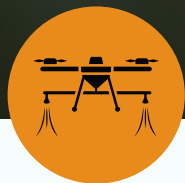
JOOL MONITOR

Scanner la plantation du ciel et faire ressortir un rapport permettant au client de passer rapidement à l'action.



JOOL ID

Identifier les membres d'une organisation agricole et faciliter leur gestion via une application mobile et web adaptée aux réalités africaines.



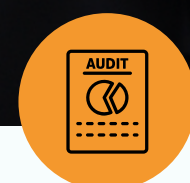
JOOL SPRAY

Pulvériser des produits phytosanitaires par drone. Offrir aux agriculteurs un gain de temps avec plus de précision, d'uniformité du produit et d'efficacité.



JOOL ACADEMY

Partager notre savoir-faire à un grand nombre pour préserver des emplois, créer de nouveaux emplois, et même des vocations.



JOOL AUDIT

Obtenir un rapport et une analyse complète de votre plantation pour optimiser la gestion de votre parcelle et booster votre rendement.



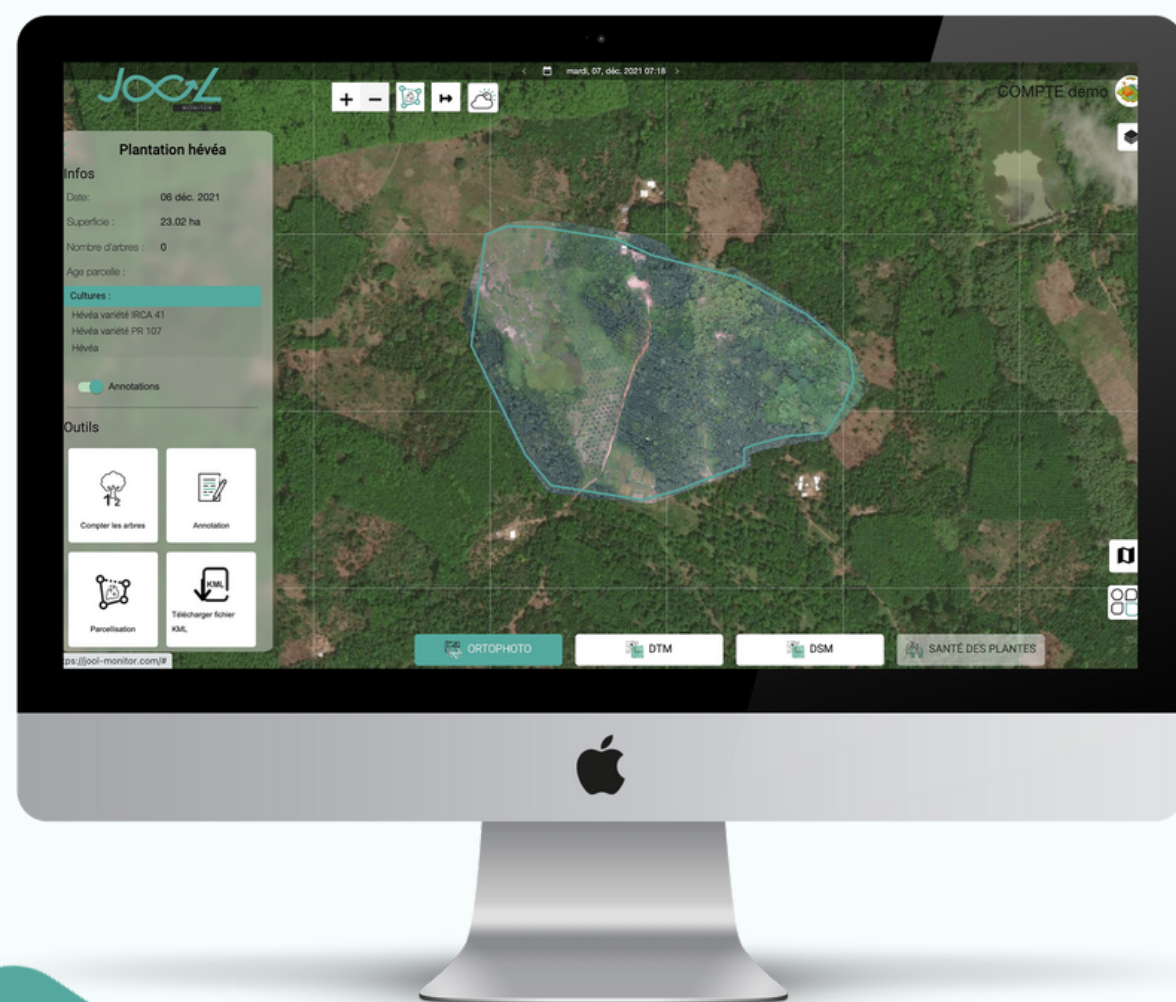
JOOL BOX

Bénéficier d'un drone 24/7, sur site et contrôlable à distance et sans pilotes, accès à des images et du streaming.

#DRONEURS

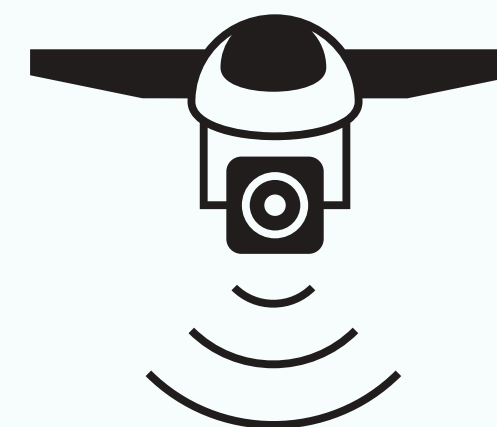


JOOL MONITOR



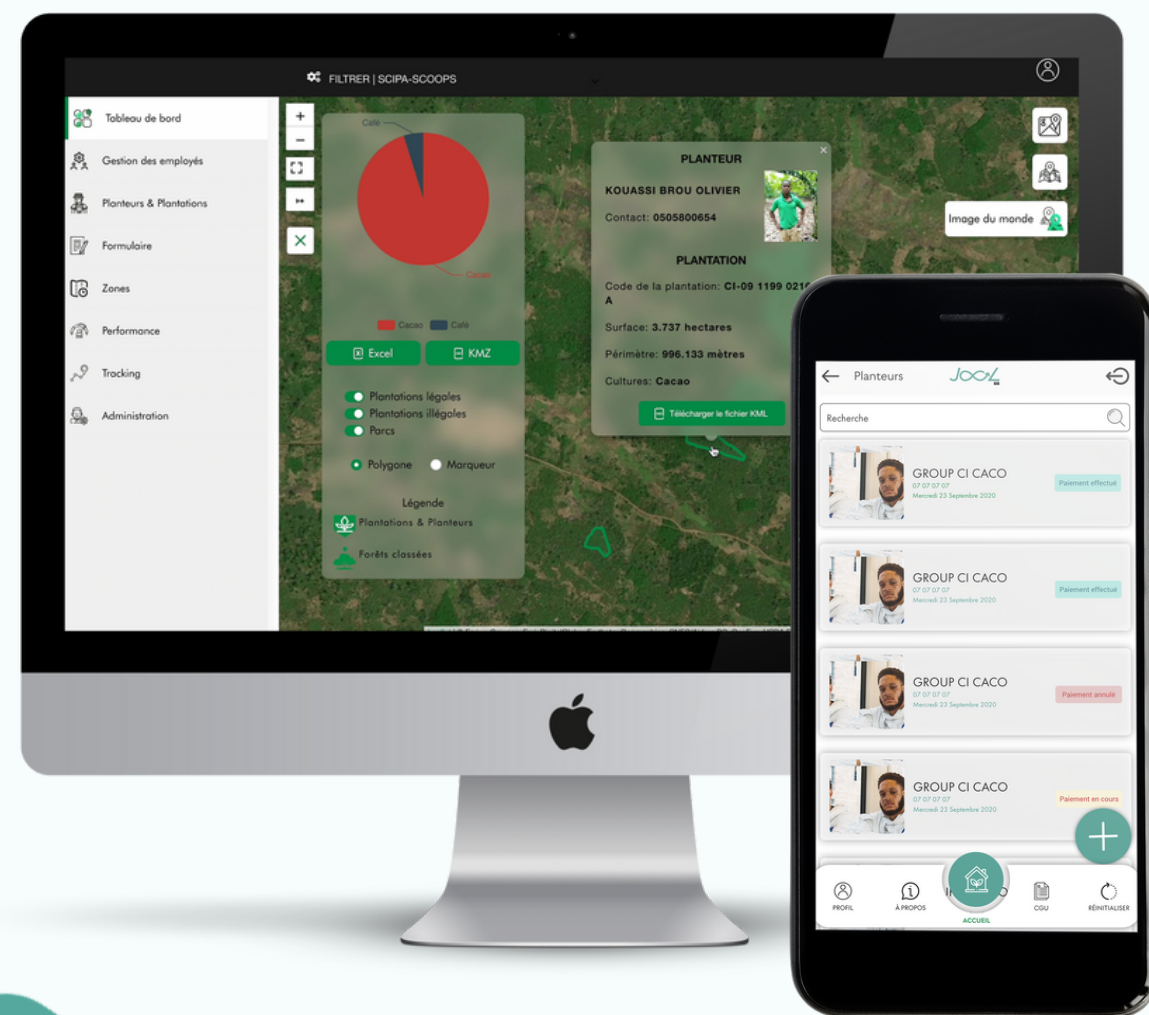
Jool Monitor est notre logiciel expert en traitement de données collectées par drone. Il peut être utilisé dans l'agriculture mais aussi dans d'autres secteurs.

- ✓ Évolution des plantations
- ✓ État phytosanitaire
- ✓ Comptage d'arbres
- ✓ Anticipation de rendement
- ✓ Surveillance à distance
- ✓ Courbes de niveaux
- ✓ Mesure de superficies





JOOL ID



JOOL ID est une application experte d'identification, de collecte et de traitement de données de planteurs. C'est un outil qui vise à moderniser les organisations agricoles, et leur faciliter l'accès aux bonnes informations.

- ✓ Un logiciel facile à utiliser, rapide et précis
- ✓ Visibilité, Transparence & Fiabilité
- ✓ Une meilleure gestion des organisation agricole





JOOL SPRAY



Notre service de pulvérisation de produits phytosanitaires par drone. Gain de temps, plus de précision et d'efficacité.

Une flotte de drones de pulvérisation performants.

- ✓ Précision
- ✓ Gain de temps
- ✓ Économie des engrais
- ✓ Adapté à toutes les cultures



JOOL AUDIT



Un rapport et une analyse complète de votre plantation pour optimiser la gestion de votre parcelle et booster votre rendement.

Une équipe d'experts dresse le bilan agronomique de vos sols.

- ✓ Gestion améliorée
- ✓ Conseils sur mesure
- ✓ Note de la plantation
- ✓ Meilleur rendement



JOOL ACADEMY



Partager notre savoir-faire pour préserver des emplois, créer de nouveaux emplois, et même des vocations. Créer la prochaine génération d'experts du drone sur le continent africain.



- ✓ Formation de télépilotage de drones
- ✓ Spécialité Cartographie/Pulvérisation
- ✓ Formation théorique & pratique
- ✓ Certifié ANAC
- ✓ Certifié FDFP

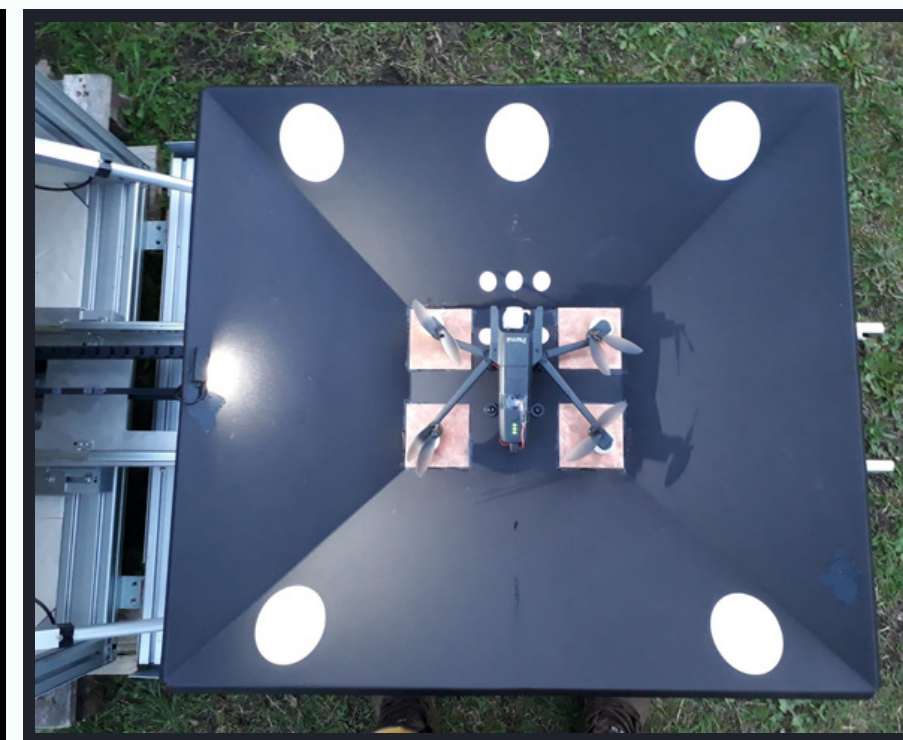


JOOOL BOX



La Jool BOX est une solution de drone sans pilotes, permettant de laisser le drone sur site, et à distance, le faire décoller, atterrir, lui donner une mission et le laisser se recharger en totale autonomie, depuis un ordinateur ou un téléphone tout en ayant un retour d'images en streaming. Ces images sont ensuite traitées par notre logiciel Jool Monitor et renvoyées sur le téléphone de l'agriculteur sous forme d'information utilisable.

- ⚙️ Autonome
- ⚙️ Charge automatique
- ⚙️ Panneau solaire
- ⚙️ Résistance pluie/chaleur/froid
- ⚙️ Itinéraire drone optimisé
- ⚙️ Évitement d'obstacles
- ⚙️ Logiciel de contrôle et de gestion à distance



MARCHÉ

67 %

La proportion des
terres agricoles en
Côte d'Ivoire

27,4M

HABITANTS EN
CÔTE D'IVOIRE

+5K

COOPÉRATIVES EN
CÔTE D'IVOIRE

+140

AGRO-INDUSTRIES EN
CÔTE D'IVOIRE

+16K

AGRONOMES EN CÔTE
D'IVOIRE



La Côte d'Ivoire est reconnue comme une référence en matière de production agricole.
Grâce à l'**INNOVATION**, nous voulons faire d'elle une référence en matière de
PRODUCTIVITÉ et de **TECHNOLOGIE** agricole en Afrique et au delà.

Joseph-Olivier BILEY
CEO de JooL International

REJOIGNEZ LA RÉVOLUTION AGRICOLE !



JocL

INTERNATIONAL

L'agriculture, autrement.