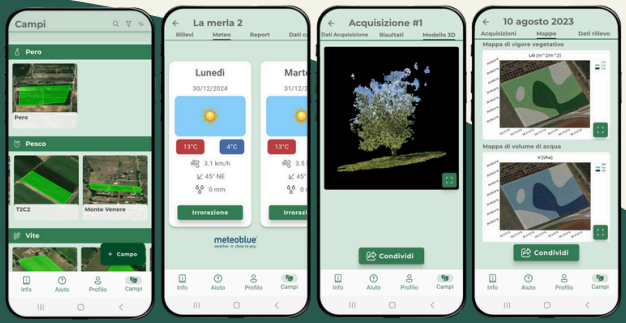
agrobit
digitizing agriculture

iAgro

TÉLÉCHARGER L'APPLICATION!

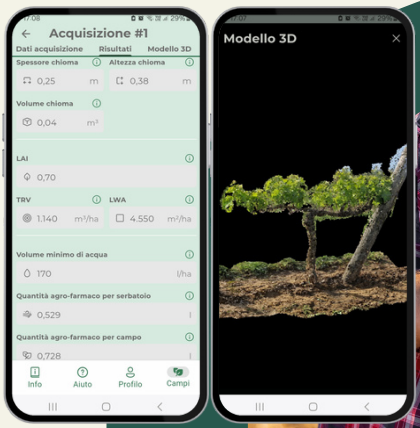
Google Play

App Store

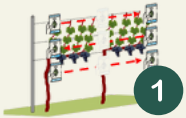


iAgro

La première application DSS pour optimiser les opérations de culture et créer des cartes de vigueur des cultures d'arbres, de manière simple, rapide et économique, juste en utilisant votre smartphone!



LE FONCTIONNEMENT DE L'APPLICATION



Scannez avec votre smartphone une partie de votre brin ou une plante isolée

Chargez les photos capturées sur le cloud, même plus tard, et attendez quelques minutes pour le traitement

Voir les résultats: épaisseur, hauteur et volume de la chevelure, LAI, LWA, TRV, dose optimale d'eau pour les traitements

Visualisez sur votre smartphone le modèle 3D (nuage de points) de la partie filaire ou de l'arbre scanné

LE FONCTIONNEMENT DE L'APPLICATION

Répétez les scans en un nombre suffisant et bien réparti de points dans votre champ (min. 5 points par champ)

Effectuez toutes les analyses sur le terrain dans un délai maximum de 5 jours pour obtenir des résultats corrects

Visualisez et partagez les cartes de vigueur (LAI) et de dose optimale d'eau pour les traitements pour chaque relevé effectué

Visualisez et partagez les résultats numériques de chaque balayage effectué dans le même relevé

FORMULES D'ABONNEMENT

FREE 0€ pour toujours	BASIC 120€ /année	FARMER 250€ /année	PROFESSIONAL 390€ /année	ENTERPRISE 790€ /année
1 unité productive	1 unité productive	1 unité productive	10 unités de production	25 unités de production
Jusqu'à 1 ha	Jusqu'à 5 ha	Jusqu'à 25 ha	Jusqu'à 50 ha	Jusqu'à 100 ha
10 scans	100 scans	500 scans	1.000 scans	2.000 scans
-	Prévisions météo	Prévisions météo	Prévisions météo	Prévisions météo
-	Fenêtres de pulvérisation	Fenêtres de pulvérisation	Fenêtres de pulvérisation	Fenêtres de pulvérisation
Rapport	Rapport	Rapport	Rapport	Rapport
-	Démarrage et assistance à distance	Démarrage et assistance à distance	Assistance à distance	Assistance à distance
-	Démarrage sur le terrain*	Démarrage sur le terrain*	Démarrage sur le terrain	Démarrage sur le terrain

Prix hors TVA. * Sur demande

iAgro

FONCTIONNALITÉS DE L'APPLICATION

- **Champs:** dessinez et créez l'index de vos champs
- **Météo:** prévisions météo super-locales à 7 jours avec des données de température, humidité, vent et précipitations
- **Fenêtres de pulvérisation:** vérifiez le meilleur moment pour entrer dans le champ et effectuer les traitements phytosanitaires
- **Paramètres biométriques:** calcul automatique de la hauteur, épaisseur et volume du feuillage
- **Paramètres de vigueur:** calcul automatique des indices de vigueur (LAI, LWA, TRV)
- **Dose optimale:** consultez le volume de pulvérisation en l/ha pour optimiser les traitements phytosanitaires
- **Digital Twin:** explorez le modèle 3D de vos cultures
- **Cartes de vigueur:** consultez la carte de vigueur de votre champ et optimisez la fertilisation et la collecte
- **Cartes de prescription:** afficher et exporter des cartes de prescription pour les traitements phytosanitaires à taux variable
- **Export de cartes et rapports:** exporter des cartes pour les charger sur des machines VRT et partager vos données

iAgro

AVANTAGES

Réduction moyenne jusqu'à **30%** l'utilisation de médicaments agricoles et d'eau(avec des pics du **50%** dans les premier phases phénologiques)

Augmentation du rendement et qualité jusqu'à **20%**

Réduction de l'impact environnemental et sur les communautés rurales

Google Play

App Store

TÉLÉCHARGEZ L'APPLICATION !

REGARDE LE TUTORIEL VIDÉO

@AGROBIT_SRL

@AGROBIT

@AGROBIT S.R.L.

@AGROBIT_SRL

AGROBIT.AG

INFO@AGROBIT.AG

agrobit

digitizing agriculture