SITENAV

MODULE FORESTIER

Véritable application complémentaire, le module forestier SITENAV combine la puissance du guidage 3D des engins avec des outils de topographie avancée pour une flexibilité maximale.

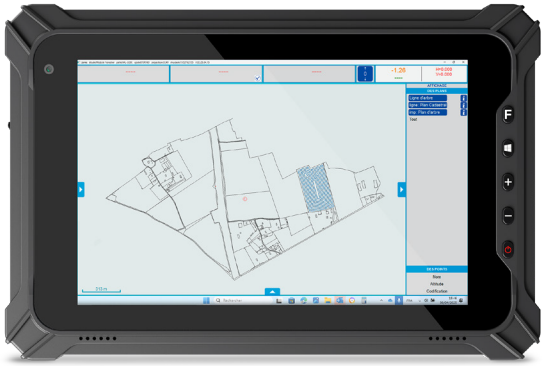
Il facilite la création rapide de parcelles, l'analyse optimisée du nombre de plants, et émet des recommandations sur les meilleures méthodes de plantation, directement depuis une interface intuitive.

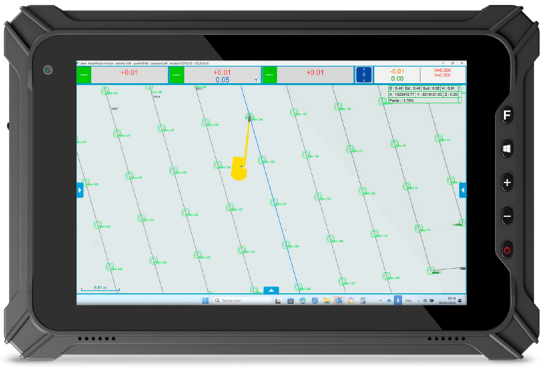
Les avantages du module FORESTIER

- Une solution sans câble éprouvée.
- Limitation de la casse pendant les opérations de défrichage ou d'entretien des parcelles.
- Intégration facile avec les équipements forestiers déjà existants.
- Multi-Machines.
- Simplification des tâches forestières complexes.
- Gain de temps dans la création & la gestion des parcelles.
- Amélioration de l'efficacité pour les forestiers, randonneurs et gestionnaires.
- Contribution à la conservation et gestion durable des ressources forestières.
- Traçabilité des parcelles.

Des fonctionnalités clés

- Cartographie avancée des parcelles sylvicoles.
- Base de données interactive pour une identification rapide des parcelles et des arbres
- Planification efficace des plantations et des zones de gestion.
- Importation de plan cadastral.





- Système de mesure rapide du nombre de plants, des surfaces et des distances.
- Informations sur le nombre de plants et choix du mode de plantation le mieux adapté à chaque terrain.
- Identification et codification personnalisées.
- Optimisation du travail des équipes et des engins, avec un tracé clair et un suivi précis (suivi de ligne, implantation de points).
- Format DXF, CSV, Landxml pris en charge.
- Utilisation du système de guidage directement sur la canne Topo, pour une expérience tout-en-un.

Bénéficiez des fonctionnalités de nos solutions 3D

Installation / paramétrage en moins d'une demi-journée

Multi machines et multi godets

Géoréférencement RTK tout système de coordonnées

Interface claire

Maintenance connectée à distance

Compatible avec :

Tous types de pelle dont pelle à pneu. | Tous types de godets. | Outils forestiers : pince, benne preneuse...

SITENAV

sales@site-nav.com | +33 04 48 22 70 48