

# Karnott lance son boîtier nouvelle génération **et introduit le suivi intelligent de la consommation de carburant.**

Une innovation clé pour aider les exploitants à mieux maîtriser leurs coûts dans un contexte de hausse des prix de l'énergie.

Depuis près de dix ans, Karnott, **leader français du suivi d'activité des machines agricoles et viticoles**, transforme le quotidien des exploitants en remplaçant les carnets papier par une solution connectée capable d'enregistrer automatiquement quelle machine travaille, où, combien de temps et sur quelle parcelle.



**Avec son compteur nouvelle génération, nommé KV3, Karnott enrichit sa solution avec une fonctionnalité clé : le suivi précis de la consommation de carburant par intervention. Alors que le GNR a flambé jusqu'à +50 % en quelques semaines, cette innovation permet aux exploitants de mieux piloter un poste de dépense devenu critique.**

## KV3, un boîtier nouvelle génération, doté d'une connectivité améliorée

Soucieux de répondre aux exigences du terrain et aux enjeux du secteur agricole, Karnott fait évoluer son boîtier. Celui-ci gagne en robustesse grâce à un connecteur renforcé, reconnu pour sa fiabilité et son étanchéité. Son autonomie est également améliorée grâce à une batterie plus performante, permettant un usage prolongé sans contrainte

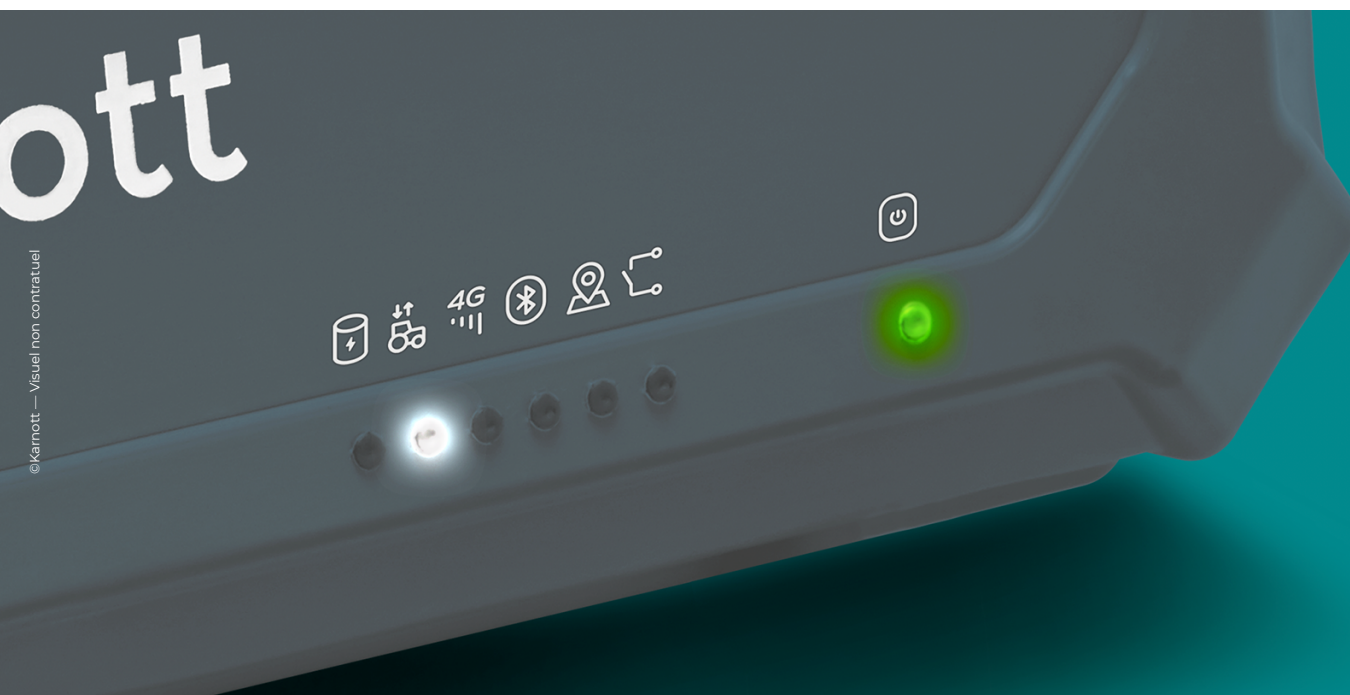
Au-delà de ces améliorations matérielles, le nouveau compteur intègre notamment une nouvelle antenne GPS, offrant une meilleure captation en milieux difficiles, comme les zones arborées. Sa connectivité 4G, compatible avec les quatre principaux opérateurs, garantit une couverture optimisée et une remontée des données plus rapide et plus fiable sur le terrain.

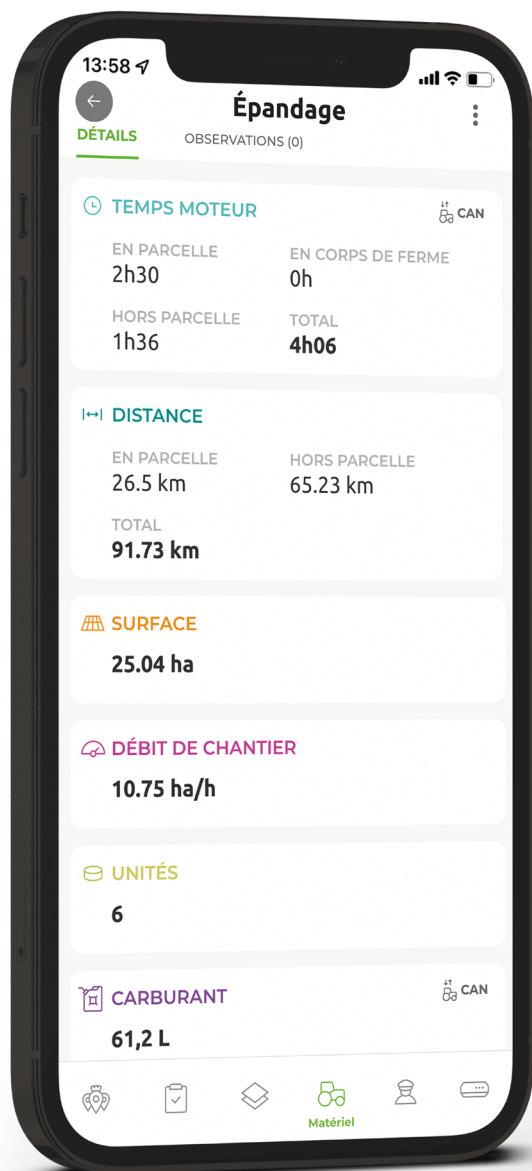
**Sa carte électronique embarquée est par ailleurs prête à intégrer de nouvelles technologies,** notamment le bus CAN, ouvrant la voie à une récupération de données machines toujours plus fine.

## Le suivi de la consommation de carburant : un levier clé pour piloter le coût réel des interventions

Dans un contexte marqué par une forte volatilité des prix du GNR, Karnott introduit une fonctionnalité particulièrement attendue : le suivi précis de la consommation de carburant, directement associé à chaque intervention. **Alors que chaque centime par litre compte, le suivi détaillé de la consommation devient un véritable outil de pilotage pour les exploitants.**

Cette capacité à analyser finement les dépenses constitue un levier direct de performance, dans un contexte où le carburant représente une part significative des coûts de production et de prestation. En apportant une information fiable, précise et directement exploitable, Karnott permet de mieux comprendre ses dépenses et d'identifier rapidement les postes d'optimisation.





## De la donnée brute à un véritable outil d'aide à la décision

Au-delà de la mesure, l'enjeu réside dans l'exploitation de la donnée. Karnott ne se contente pas d'afficher un volume de carburant consommé : **la plateforme associe automatiquement cette donnée à l'ensemble des paramètres de l'intervention**, qu'il s'agisse des surfaces travaillées, des temps d'intervention, des distances parcourues ou encore des outils utilisés. La donnée carburant vient ainsi enrichir l'ensemble des indicateurs déjà collectés pour offrir une **vision globale et précise du coût réel de chaque opération**, facilitant le pilotage économique des exploitations.

Karnott transforme une donnée technique en information stratégique. Les exploitants peuvent ainsi mieux comprendre leurs usages et agir concrètement sur leur conduite, **en identifiant les pratiques ou les configurations les plus énergivores**, ouvrant la voie à une véritable démarche **d'éco-conduite**. En rendant visibles les écarts de consommation entre matériels, chauffeurs ou types d'interventions, cette fonctionnalité permet ensuite d'affiner l'analyse.

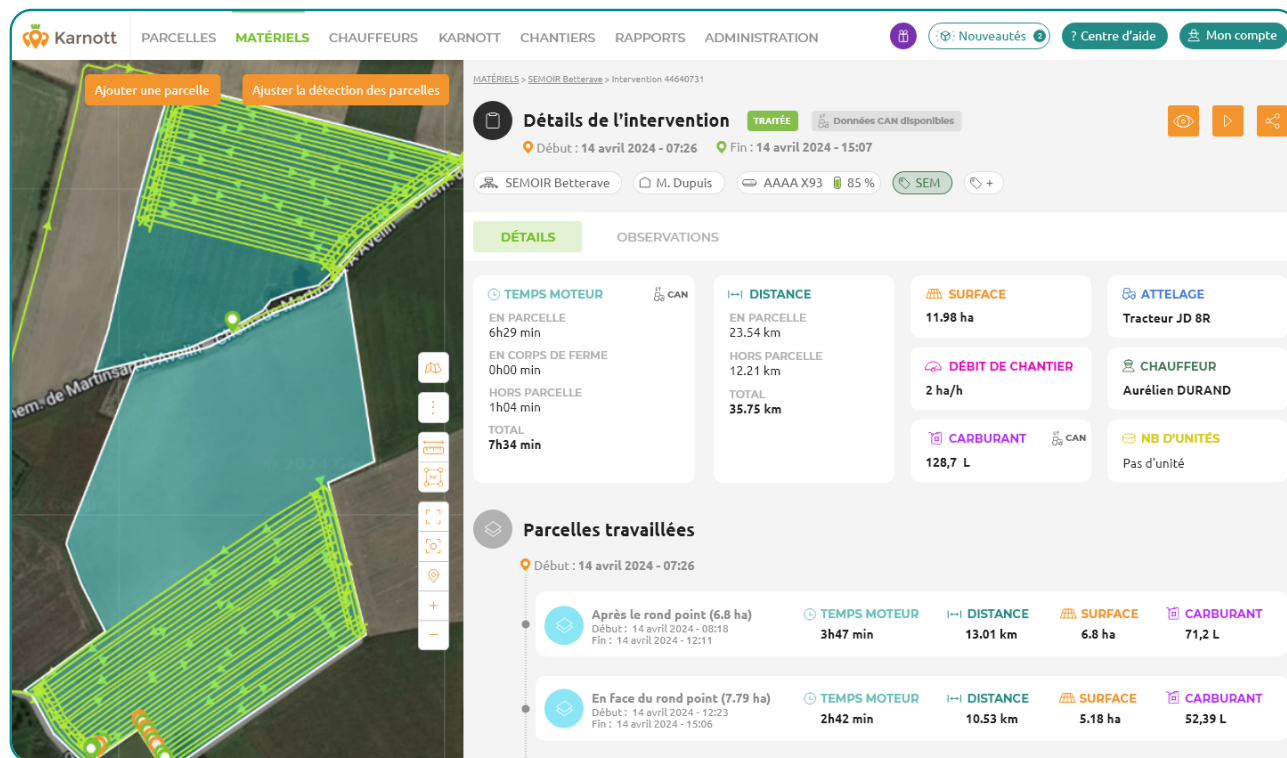
Elle permet également **d'intégrer plus finement le coût réel du carburant dans la facturation des chantiers, en remplacement de forfaits souvent approximatifs**. Enfin, elle donne accès à des **bilans détaillés, disponibles par période, par client ou par matériel, sans aucune saisie ni retraitement**, la donnée étant collectée et structurée automatiquement.

« Avec ce nouveau boîtier, nous allons plus loin que la simple collecte de données. **Notre objectif est de donner aux exploitants une vision précise et immédiatement exploitable de leurs coûts, notamment du carburant, pour les aider à piloter leur activité au plus juste, sans complexité supplémentaire.** »

Alexandre CUVELIER, co-fondateur de Karnott



## Karnott, au service d'une agriculture plus performante et pilotée par la donnée



Avec ces innovations, Karnott confirme son ambition : simplifier l'accès à la donnée terrain tout en maximisant sa valeur. Fidèle à son ADN, l'entreprise automatise entièrement la collecte et la structuration des informations, sans effort supplémentaire pour l'utilisateur.

**En rendant la donnée immédiatement disponible et exploitable**, Karnott permet aux exploitants et aux prestataires de prendre des décisions plus éclairées, d'optimiser leurs coûts et de renforcer durablement la performance de leur activité.

### Chiffres clés

**+ de 2 000** clients (ETA, CUMA, agriculteurs, viticulteurs, loueurs...)  
**+ de 17 000** utilisateurs  
**31** collaborateurs

**+ de 49 000** matériels suivis  
**+ de 21 millions** d'hectares travaillés  
**+ de 178 millions** de kilomètres parcourus  
**+ 5 à 8%** de chiffre d'affaires en ETA  
**+ 20 à 30%** d'unités de travail collectées en CUMA