

[ POUR AMÉLIORER LE SUIVI DU TROUPEAU ]

4

# Informatisez vos enregistrements

**Le cahier sanitaire informatisé est un excellent outil pour analyser les résultats de son troupeau et progresser dans la gestion des pathologies.**

Si le registre d'élevage n'impose pas l'enregistrement des traitements sur un support informatique, force est de constater que le recours à l'ordinateur est une bonne manière de transformer ce qui peut apparaître comme une contrainte en véritable mine d'informations pour la gestion du troupeau. Les données saisies sur informatique peuvent être triturées dans tous les sens. Ce qui, avouons-le, n'est pas aussi simple avec un carnet.

## ► Rechercher les données sur un animal

Tout d'abord les outils informatiques permettent l'édition du registre des traitements. C'est déjà bien, mais la saisie apporte bien plus que le respect de la législation. On peut rechercher des données sur un animal, on obtient alors tout son historique. En cas de mammite par exemple, on s'aperçoit tout de suite s'il s'agit d'une récurrence et si le quartier touché l'a déjà été.

On peut ainsi juger de l'efficacité des traitements. Cela permet de répondre précisé-



**Saisie de traitements sur Agrael®.** Un tri des données sanitaires est proposé avec une approche économique des bilans sanitaires.

ment à toutes les questions du vétérinaire en cas de visite. Après l'observation de données individuelles, le cahier

## ► POUR CONSULTER OU SAISIR PARTOUT

### Le PDA se glisse dans la poche

La grande nouveauté de ces dernières années, c'est le développement fulgurant des applications sur PDA (*Personal digital assistant* ou assistant personnel numérique). Aujourd'hui, une grande majorité des programmes informatiques pour la tenue du cahier sanitaire informatisé proposent des extensions sur PDA.

Ces ordinateurs de poche, qui sont soit des *pocket PC*, soit des *Palm*®, se glissent partout. A tout moment, on peut consulter les traitements d'une vache, son historique... Des renseignements intéressants lors d'une visite de vétérinaire par exemple ou même dans la salle de traite. Pour tout cela, nul besoin d'être un spécialiste en informatique. Un simple stylet en plastique permet de naviguer sur l'écran et d'obtenir ou saisir les infor-



S. ROUPNEL

mations que l'on veut. Un outil d'autant plus appréciable que l'ordinateur fixe n'est pas sur l'exploitation, ce qui est assez souvent le cas. On peut enregistrer et consulter tout ce que l'on veut sur le PDA. En fin de journée, il suffit de transférer les données du *pocket PC* vers le poste fixe. Il faut compter au minimum 150 euros pour l'acquisition d'un *pocket PC* ou d'un *Palm*®. Il faut aussi payer un supplément pour obtenir l'extension logicielle sur l'assistant.

sanitaire informatique facilite l'édition des bilans par type de pathologie et de voir leur évolution dans le temps. En quelques clics de souris, à condition que le travail de saisie ait été correctement effectué, on peut savoir combien de mammites, de cas d'acétonémie, de fièvres de lait ou d'acidoses se sont déclarées dans une année. C'est réellement un outil d'analyse qui permet de mesurer les progrès ou les dégradations et d'agir. Dans la gestion au quotidien, le cahier sanitaire informatisé offre la possibilité d'édition un planning des délais d'attente pour le lait ou la viande.

La saisie est rapide et facilitée par l'enregistrement au préalable de toutes les pathologies de l'élevage. Une base de données des médicaments utilisés sur l'élevage est également en mémoire. Reste à entrer le nom de l'animal, les dates de maladie et de traitement, les doses, les voies d'administration, les numéros d'ordonnance et les délais d'attente.

## ► Deux grandes familles d'applications informatiques

On peut cependant distinguer deux grandes familles d'applications informatiques proposant le carnet sanitaire. Soit les données sont saisies et transférées via un site internet et stockées sur un serveur extérieur. On parle d'application extranet. Dans ce cas, vous n'avez pas à vous soucier de réaliser des sauvegardes. Les bouquets de service élevage, tels que *Estele-*

vage® ou le tout nouveau Agrael®, fonctionnent de cette manière. En plus de la sécurité offerte par les sauvegardes externes, vous avez la possibilité de consulter les données de votre troupeau depuis n'importe quel ordinateur.

Cela peut être intéressant si vous avez un PC à la ferme et un autre à votre domicile, à condition bien sûr que vous ayez une connexion Internet à chaque endroit.

Soit ce sont des logiciels de suivi de troupeau qui sont installés sur votre ordinateur, parmi lesquels on trouve Isalait®, Synel Micro®, Garbo®... Les sauvegardes se font alors sur le disque dur du PC.

Quelle que soit la solution retenue, les possibilités offertes par les modules sanitaires sont proches. Pour plus d'efficacité, la plupart de ces outils ont des extensions logicielles sur PDA, ces petits ordinateurs de poche qui vous suivent partout.

JACQUES DANIN

## « Vet'élevage® », un outil gratuit à disposition des éleveurs

**Le logiciel « Vet'élevage® » permet une saisie unique par l'éleveur ou son vétérinaire, avec un accès partagé aux données.**

La SNGTV<sup>(1)</sup> a souhaité proposer un outil aux éleveurs et aux vétérinaires pour répondre à la réglementation sur le registre d'élevage de 2000 et au futur décret Délivrance-Préscription. C'est une solution simple et économique pour tout éleveur qui souhaite informatiser son carnet sanitaire sans passer par l'achat d'un logiciel ou la souscription d'un abonnement. En effet, seul le vétérinaire praticien paie un abonnement annuel et met à disposition gratuitement à ses clients une



Le registre d'élevage sur Vet'élevage®.

DR

version éleveur du logiciel. La saisie peut se faire à la fois par l'éleveur et par le vétérinaire. Les informations sont sauvegardées sur un serveur de la SNGTV et ne sont accessibles qu'à l'éleveur et à son vétérinaire. « Avec Vet'élevage®, chaque intervenant saisit ce qu'il fait ; il n'y a pas de double saisie », explique Isabelle Coupey, chargée de la diffusion du logiciel à la SNGTV. L'éleveur peut ainsi éditer son registre des traitements, mais aussi valoriser ses données en accédant à des bilans mensuels sani-

taires, pathologie par pathologie. Il sort des plannings de traitements et de remise en vente du lait et de la viande. « Avec Vet'élevage®, on a aussi la possibilité d'éditer le registre des traitements d'un animal, une information qui sera prochainement exigée au moment du passage à l'abattoir. »

### ► Votre vétérinaire doit être abonné

De son côté, le vétérinaire a une meilleure connaissance du troupeau et peut mieux encadrer l'automédication. C'est une base intéressante pour dresser un bilan annuel des pathologies. Autre avantage, les ordonnances sont numérisées et stockées sur le serveur. Enfin, ce logiciel n'a pas vocation à concurrencer les autres logiciels de suivi de troupeau. « Nous développons des passerelles pour que les éleveurs qui disposent d'un autre logiciel puissent continuer à saisir dessus et que le transfert des données se fasse automatiquement vers Vet'élevage®. Une passerelle existe déjà avec le logiciel Isalait® et nous sommes en discussion avec Synel®, Bovitel® et Geidel® notamment. » Vet'élevage® dispose également d'une version pocket PC. Autre avantage, l'éleveur a la possibilité de se comparer à des résultats de groupe et peut même estimer l'impact économique des pathologies de son troupeau. J. D.

(1) Société nationale des groupements techniques vétérinaires.

### Applications informatiques proposant un cahier sanitaire

Logiciel	Emplacement	Extension PDA	Éditeur
► Agrael®	Web	Oui	GIE Agranel/Arsoe Bretagne www.arsoe-bretagne.com
► Agribest®	Sur site	Non	SMDI www.smdi.fr
► Alliance lait®	Sur site	Oui	Clarté CL www.france-contrôle-laitier.fr/techalliance/
► Alpro Windows®	Sur site	Non	DeLaval www.delaval.com
► Bovitel®	Sur site	Oui	Copropriété : CA 03 - CA 71 - CMRE Logiciel www.allier.chambagri.fr
► Dairyplan C21®	Sur site	Non	Westfalia Surge France SAS - www.westfalia.com
► Estelevage®	Web	Oui	Arsoe Nord-Est - www.arsoe-nordest.com
► Euro cheptel®	Sur site	Non	PCA Informatique
► Garbo®	Sur site	Oui	APC SA
► Geidel Troupeau®	Sur site	Oui	Apival
► Gesmir troupeau®	Sur site	Oui	CER de Vendée - www.cer85.cernet.fr
► Gestanim®	Sur site	Non	GIE Entrafoc
► Gestroup®	Sur site	Non	Silag - www.silag.com
► Isalait®	Sur site	Oui	Isagri - www.isagri.fr
► Manufeed 500®	Sur site	Non	Manus
► Synel micro®	Sur site	Oui	AEI Arsoe de Douai
► Synel web®	Web	Oui	AEI Arsoe de Douai
► Selso®	Web	Oui	Arsoe de Soual
► Tech'alliance®	Sur site	Oui	Clarté CL www.france-contrôle-laitier.fr/techalliance/
► Web Oribase®	Web	Non	Oribase SAS

Assurez-vous que le cahier sanitaire proposé est bien conforme à la réglementation. D'après l'Institut de l'élevage.