

# Ovi Trace et Capri Trace, 2 logiciels de gestion de troupeau bientôt à disposition des éleveurs wallons !

Johanne Dupuis -Ficow

Dans l'objectif de développer tout à la fois un outil de gestion de troupeau et un outil de traçabilité à l'avantage des éleveurs wallons, la Ficow a commandé en décembre 2005 à la société informatique française APIIC un logiciel de gestion de troupeau muni de tables d'espèces ovine et caprine, Ovi Trace et Capri Trace. Ce logiciel a été adapté par la société APIIC aux spécificités belges en matière d'identification et d'exigences administratives, et a été d'autre part doté d'une interface lui permettant de communiquer avec la banque de données de la Ficow et de l'Aweoc.

## Un outil pour la gestion de troupeau

Ovi Trace et Capri Trace sont conçus afin de représenter pour l'éleveur des outils de gestion de troupeau à plusieurs niveaux : au-delà d'une fonction d'appui à la sélection par le suivi des performances et le tri des animaux, ils assureront la gestion administrative de l'élevage par le biais de l'édition des documents officiels: inventaire, registre, documents de circulation et carnet sanitaire. Ceci afin de répondre à la nécessité de simplification de la gestion administrative, suite aux dernières évolutions des législations en matière d'identification et de traçabilité animale.

## Un outil pour la traçabilité

D'autre part, dans l'optique de conforter la confiance du consommateur quant à l'origine des agneaux (et des chevreaux)

commercialisés, la banque de données de la Ficow et de l'AWEOC a été mise en place en 2003, conçue comme garante officielle de la traçabilité des produits ovins et caprins. A disposition des filières qui le souhaitent, elle permet aux acteurs de ces filières de tracer jusqu'à leur origine les produits introduits sur le marché.

Jusqu'à présent, les éleveurs ne disposaient pas d'un outil informatique leur permettant simultanément de gérer leur troupeau et de communiquer avec cette banque de données. Ovi Trace et Capri Trace pourront remplir ce double rôle : munis d'une interface sélective, ils permettront le transfert d'informations du logiciel vers la banque de données ; la sélectivité du transfert permettra de garantir le contrôle et la validité des informations stockées. La récupération de certaines données (génotype, indexes,...) de la banque de donnée vers le logiciel sera également réalisable.

## Pour chaque animal, une et une seule identité

Chaque animal encodé dans le logiciel sera répertorié selon une identité unique, son numéro Sanitel. Si ce dernier est un numéro de troupeau (boucle bleue),

*Le document de circulation peut être édité par le logiciel sur base de l'encodage d'une vente*

|                                                                       |               |                                                                         |              |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Document de circulation Moutons, Chèvres et Cervidés                  |               | N° 3232323206001                                                        |              |
| <b>A. TRANSPORTEUR</b>                                                |               |                                                                         |              |
| Numéro d'enregistrement du Transporteur : BB1010101                   |               | Numéro de plaque du véhicule : Bbb000                                   |              |
| <b>B. CHARGEMENT</b>                                                  |               | <b>C. DÉCHARGEMENT</b>                                                  |              |
| Numéro Sanitel du lieu de chargement : 32323232                       |               | Numéro Sanitel du lieu de déchargement : 23232323                       |              |
| Responsable (nom+prénom)<br>Ficow                                     |               | Responsable (nom+prénom)<br>Philippe Vandiest                           |              |
| Adresse du lieu de chargement :<br>Chaussée de Namur 47 5030 Gembloux |               | Adresse du lieu de déchargement :<br>Chaussée de Namur 47 5030 Gembloux |              |
| <b>D. ANIMAUX DÉPLACÉS (pour un seul déplacement)</b>                 |               |                                                                         |              |
| Espèce                                                                | OVIN          | Nombre total :                                                          | 13           |
|                                                                       |               | dont jeunes animaux de boucherie                                        | 0            |
| 1                                                                     | BE180100103   | 2                                                                       | BE180100104  |
| 3                                                                     | BE880100105   | 4                                                                       | BE480100110  |
| 5                                                                     | BE280100111   | 6                                                                       | BE080100112  |
| 7                                                                     | BE980100113   | 8                                                                       | BE780100114  |
| 9                                                                     | BE580100115   | 10                                                                      | BE180100121  |
| 11                                                                    | BE880100122   | 12                                                                      | BE680100123  |
| 13                                                                    | BE480100124   |                                                                         |              |
| Date                                                                  | Heure : 14:02 | Date                                                                    | Heure : ____ |
| Signature responsable du lieu de chargement                           |               | Signature du transporteur                                               |              |
|                                                                       |               | Signature responsable du lieu de déchargement                           |              |
|                                                                       |               |                                                                         |              |

l'éleveur aura la possibilité de changer cette identité pour un numéro d'élevage (boucle saumon). Pour les animaux bouclés d'une boucle d'élevage, ils devront conserver cette identité unique tout au long de leur carrière. Afin d'assurer la transition avec l'ancien système d'identification, la sauvegarde d'une deuxième identité est toutefois possible.

Par ailleurs, pour faciliter l'encodage des animaux, seuls les 4 derniers chiffres du numéro Sanitel devront être encodés ; l'identité Sanitel complète (y compris le check digit) sera reconstituée par le logiciel.

### De la mise bas à l'élevage : passage par un changement de catégorie

Le logiciel assure le suivi, par campagne, de l'entièreté de la saison de reproduction, de la mise en lutte à l'édition du carnet d'agnelage (/de mise bas). Les produits de la mise bas (agneaux et chevreaux) sont maintenus dans une catégorie séparée des mâles et femelles adultes, jusqu'à ce que l'éleveur confirme qu'ils sont destinés à l'élevage. Cette séparation du troupeau en trois catégories distinctes (mâles, femelles, produits) en facilite grandement la gestion, et permet à l'éleveur d'avoir à tout moment une vision instantanée de la composition de son troupeau.

### Suivi des performances de reproduction, de croissance et des performances laitières

Une bonne gestion du troupeau ne se passe pas du suivi des performances des animaux ; le logiciel prévoit donc le suivi des performances de reproduction et de



croissances, utiles en production viandeuse, ainsi que des performances laitières.

### Communication avec un ordinateur de poche ou un GSM et identification électronique

Finalement, parmi les services proposés par le logiciel, retenons la version ordinateur de poche du logiciel, et sa compatibilité avec des lecteurs de boucles électroniques.

Avec la version de poche du logiciel, l'éleveur peut utiliser un PDA, téléphone mobile ou terminal PSION, équipé d'un système d'exploitation Windows pour gérer son élevage. Equipé de ce matériel, l'éleveur peut réaliser l'encodage de mises bas ou d'évènements à l'étable, ou consulter les fiches carrières de ses brebis (chèvres). Muni de la version pocket « *vous pouvez tenir un agneau sous un bras et saisir vos données d'agnelage de l'autre main !* »

*Encodage d'une mise bas à l'étable, au moyen de la version de poche*



### CONCOURS PROVINCIAL OVIN du Brabant Wallon

Races Texel et Suffolk

Le 23 septembre 2006  
Organisé par l'APEMV à Wavre  
Renseignements : 0477/29.28.12

Edition des GMQ des  
agneaux par Ovi Trace

**Campagne : 2005**  
**Edition des G.M.Q.**

14/06/2006

| Nuag               | Nubb | Nubbel | Modna  | Model  | Dmb        | Typgmq    | Gmq    | Sexe    |
|--------------------|------|--------|--------|--------|------------|-----------|--------|---------|
| 0041               | 0006 |        | Triple | Triple | 22/03/2006 | GMQ 30-70 | 297,00 | Male    |
| 0059               | 0010 |        | Triple | Triple | 22/03/2006 | GMQ 30-70 | 200,00 | Male    |
| 0060               | 0010 |        | Triple | Triple | 22/03/2006 | GMQ 30-70 | 348,00 | Femelle |
| 0061               | 0011 |        | Triple | Triple | 22/03/2006 | GMQ 30-70 | 348,00 | Femelle |
| 0060               | 0010 |        | Triple | Triple | 22/03/2006 | GMQ Libre | 258,00 | Femelle |
| 0061               | 0011 |        | Triple | Triple | 22/03/2006 | GMQ Libre | 129,00 | Femelle |
| Nombre de lignes : |      |        |        |        |            |           | 263,33 |         |

Afin de faciliter l'apprentissage d'utilisation du logiciel, la Ficow organisera à l'avantage des personnes intéressées des séances de formation, au cours desquelles les potentialités et la manipulation du logiciel seront explorées. D'autre part, un manuel d'utilisation du logiciel sera mis à la disposition des éleveurs à la réception du logiciel.

### Acquisition d'une version multi-éleveurs du logiciel

L'acquisition du logiciel par la Ficow s'est fait en plusieurs étapes. Suite à une enquête réalisée auprès d'éleveurs à l'été 2005, un cahier de charge a été élaboré à l'automne de cette même année, sur base duquel un appel d'offre a été lancé auprès de 4 sociétés informatiques. Suite à la comparaison des offres de ces 4 sociétés, un engagement a été pris avec la société APIIC (France) en décembre 2005. Le développement des adaptations, tests et améliorations ayant été réalisée au cours de ce premier semestre 2006, Ovi Trace et Capri Trace seront dès lors disponibles à la foire de Libramont.

### Mis à disposition des éleveurs wallons par le biais d'un abonnement

Le coût total de l'acquisition de la version multi-éleveurs d'Ovi Trace et Capri Trace s'élève à 11.100€ htva. Ce coût comprend l'acquisition de la version multi-éleveurs proprement dite, l'adaptation aux spécificités wallonnes en matière d'identification et de gestion administrative et la mise en place de l'interface avec la banque de donnée de la Ficow.

Ovi Trace et Capri Trace sont mis à la disposition des éleveurs qui souscrivent à un abonnement annuel de 100€. L'abonnement comprend la maintenance annuelle de 55€, qui est reversée à la société APIIC pour le service de maintenance qu'elle propose : le logiciel peut en effet être amené à évoluer (par exemple, une mise à jour dès à présent annoncée par la société APIIC est la tenue par le logiciel d'un registre d'entrée des aliments).

Le solde du montant de l'abonnement, à savoir 45€, permettra à la Ficow de commander à l'avenir des mises à jour spécifiques, en fonction des évolutions du contexte au sein duquel les éleveurs wallons pratiquent leur métier.

### Renseignements ?

Dans le cadre de la foire de Libramont, le logiciel sera présenté aux éleveurs qui souhaitent en prendre connaissance ; toute personne intéressée peut en d'autres temps contacter les permanents de la Ficow au 081/627 447

## SCAR à votre image.



**Votre coopérative wallonne d'aliments composés**

- 100% FABRICATION MAISON
- 100% QUALITÉ
- 100% COMPÉTITIVITÉ
- 100% PROXIMITÉ
- ALIMENTS CONVENTIONNELS ET BIOLOGIQUES



RUE DES MARTYRS 23 - 4650 HERVE  
TÉL. 087 67 89 99 - INFO@SCAR.BE