

Organisation

La nouvelle gamme de logiciels de Gestion de Troupeaux développée par **BioSoft** concerne toutes les espèces : bovins lait et viande, ovins lait et viande, caprins, porcs, volailles.

Elle bénéficie à la fois de nos vingt ans d'expérience de l'informatique agricole et de toutes les possibilités de programmation mises au service de la fiabilité, de l'agrément et de la facilité d'utilisation. Des versions PDA (Pocket PC) seront développées dans le courant de l'année 2007.

Tous les logiciels de la gamme sont construits sur la même base.

OVIPAC s'organise en plusieurs modules :

Les **Listes de Propositions** regroupent par familles les données stables, réutilisées lors des enregistrements pour simplifier ceux-ci et automatiser les calculs :

- ✚ **Fiches d'exploitation** (coordonnées, cultures, assolement, état du cheptel, bâtiments d'élevage) ;
- ✚ **Carnet d'adresses** (clients et fournisseurs, organismes) ;
- ✚ Propositions concernant les **animaux**, selon les normes administratives (races, catégories, types de naissance, liste de reproducteurs, catégories d'entrées et sorties, lots d'animaux), Paramétrages concernant les **productions** viande et lait (reproduction, croissance, aptitudes et performances) ;
- ✚ **Interventions sanitaires**, affections, prophylaxies, produits, médicaments, interventions sur les bâtiments d'élevage.

Les **Enregistrements et Consultations**

- ✚ **Identification** des animaux, généalogie, entrées et sorties
- ✚ **Mouvements** des animaux sur l'exploitation (localisation des lots : bâtiments et parcelles, cahier de pâturage) ;
- ✚ Événements de **reproduction** (chaleurs, fécondation, suivi de gestation, agnelages, sevrages, etc.) ;
- ✚ **Carnet sanitaire** (interventions vétérinaires, traitements, prophylaxies, interventions sur le matériel et les bâtiments) ;
- ✚ **Croissance - Engraissement** (pesées, croissance, aptitudes et performances) et **lait** (suivis de lactation, contrôles, analyses, statistiques, aptitudes et performances).

L'Agenda

Les événements passés et à venir sont automatiquement inscrits dans l'agenda, qui ouvre le logiciel, permettant de les repérer d'un coup d'œil (surveillance des chaleurs, agnelages, suivi de traitements, contrôles, etc.). Bloc-notes pour enregistrer et consulter vos remarques, avertissements, rendez-vous, etc.

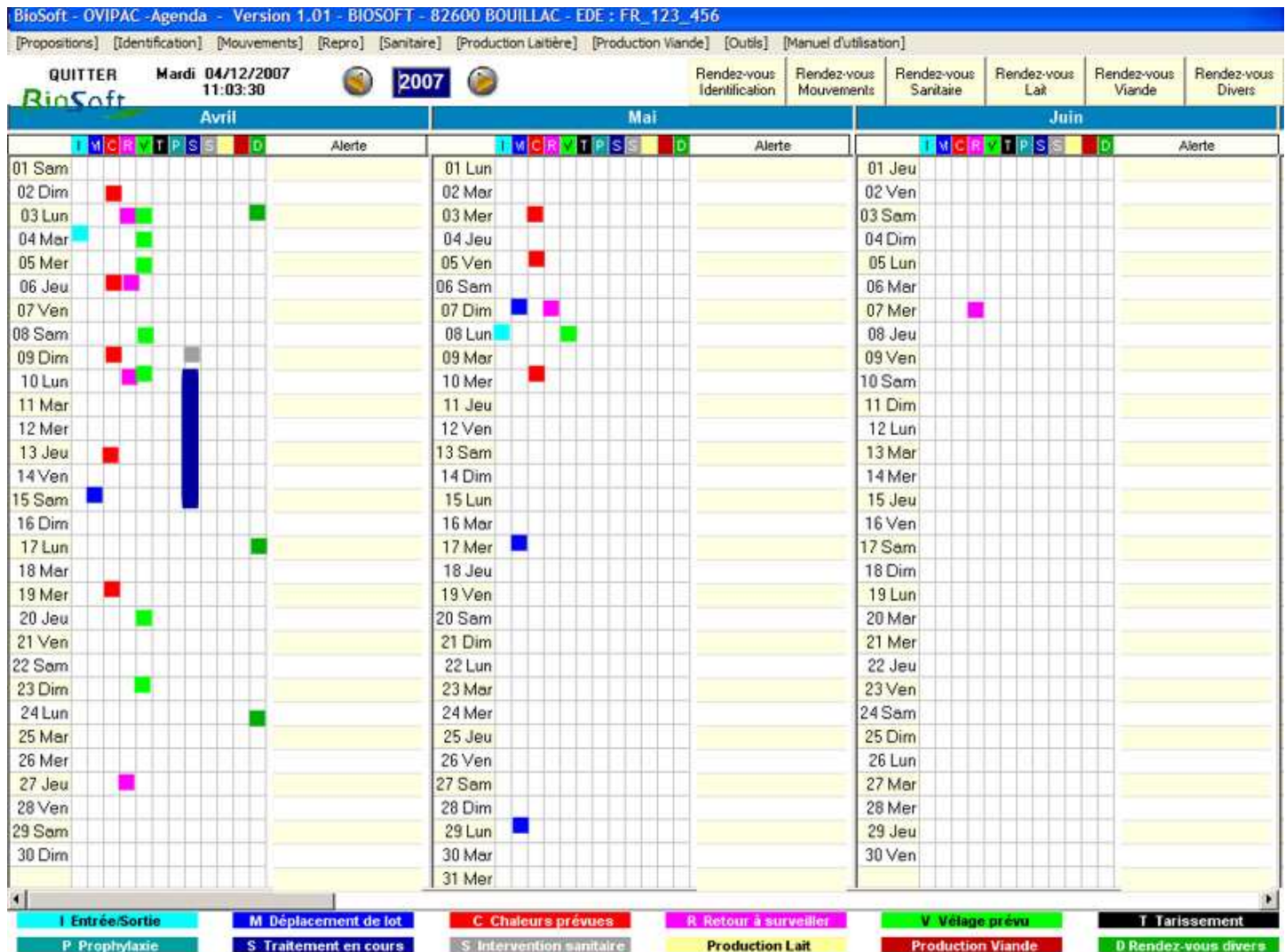
Les agendas sont au cœur de la gestion des troupeaux.

Les Outils

-  **Initialisations** (remise à zéro totale ou partielle des fichiers).
-  **Paramétrages personnalisés** : Choix d'affichages, tris préparés, données de calculs.
-  **Sauvegardes**

Agenda

Le logiciel s'ouvre sur l'Agenda, qui présente automatiquement trois mois (autour du mois en cours : voir plus loin, *Chapitre Agenda*).



Des signaux colorés appellent l'attention sur les événements prévus à l'avance. La légende correspondant à chaque couleur vous est rappelée en bas de l'écran.

Certains événements découlent automatiquement des enregistrements, comme les événements de Reproduction. L'enregistrement d'une insémination ou lutte va automatiquement inscrire dans l'Agenda le prochain retour en chaleurs possible à surveiller. Un agnelage programmera la date de sevrage, etc. Tous ces enregistrements sont automatiquement remis à jour.

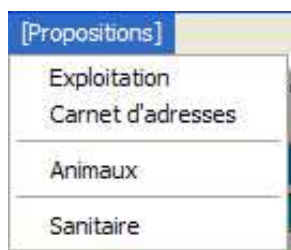
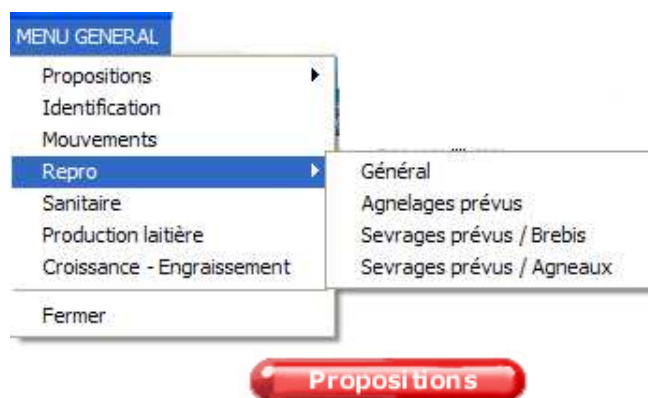
Vous pouvez programmer des événements ou des rendez-vous, concernant l'identification des animaux, les déplacements de lots, des interventions sanitaires prévues, etc.

L'agenda signale automatiquement, jour par jour, les traitements sanitaires en cours et les rémanences des produits. La liste des interventions prévues pour une période donnée peut être appelée et imprimée.

En haut de l'écran apparaissent les Menus de commande qui donnent directement accès aux différents modules du logiciel.



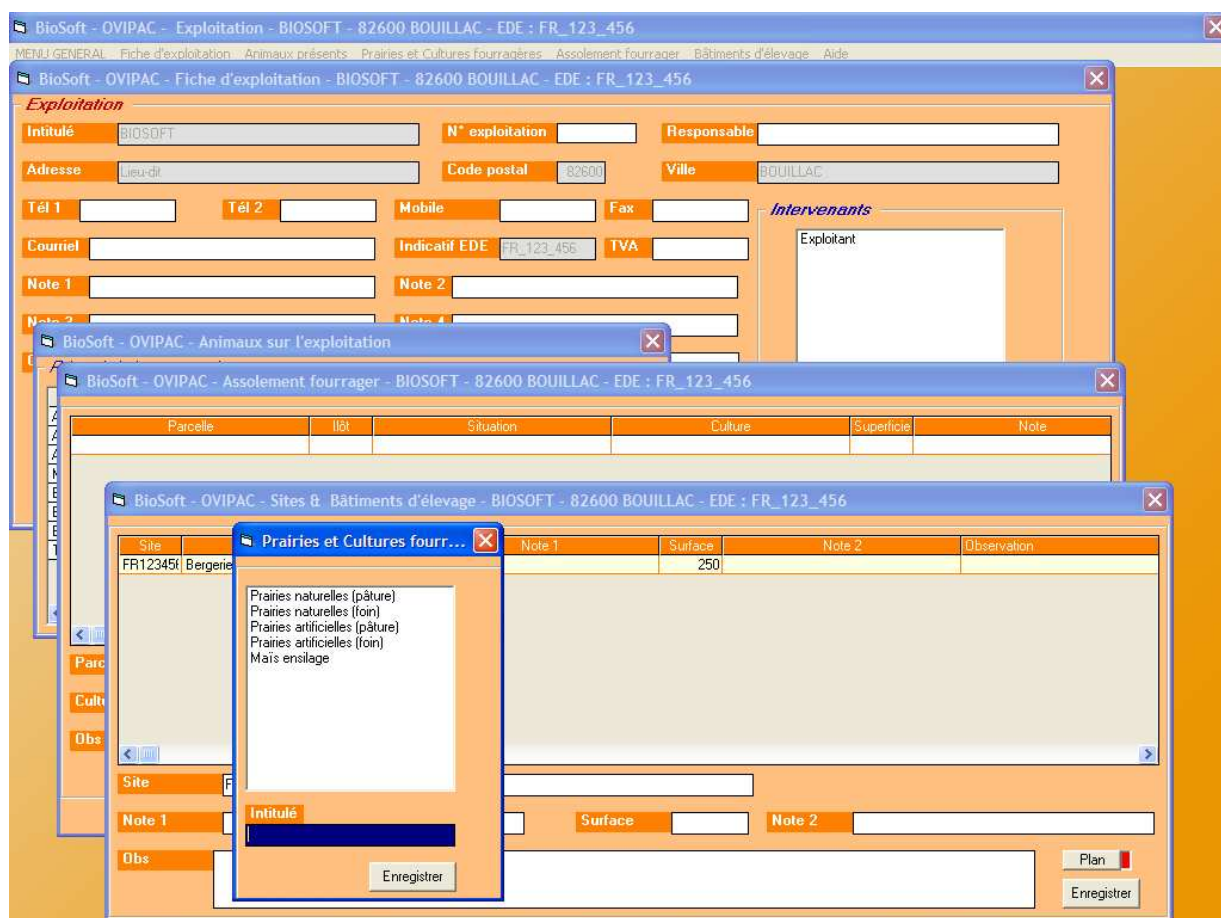
A l'intérieur même de ces modules, vous pourrez passer de l'un à l'autre à l'aide du MENU GENERAL, le même pour tous :



Les Propositions servent à automatiser certains enregistrements. Elles se composent de listes, dont certaines sont préétablies

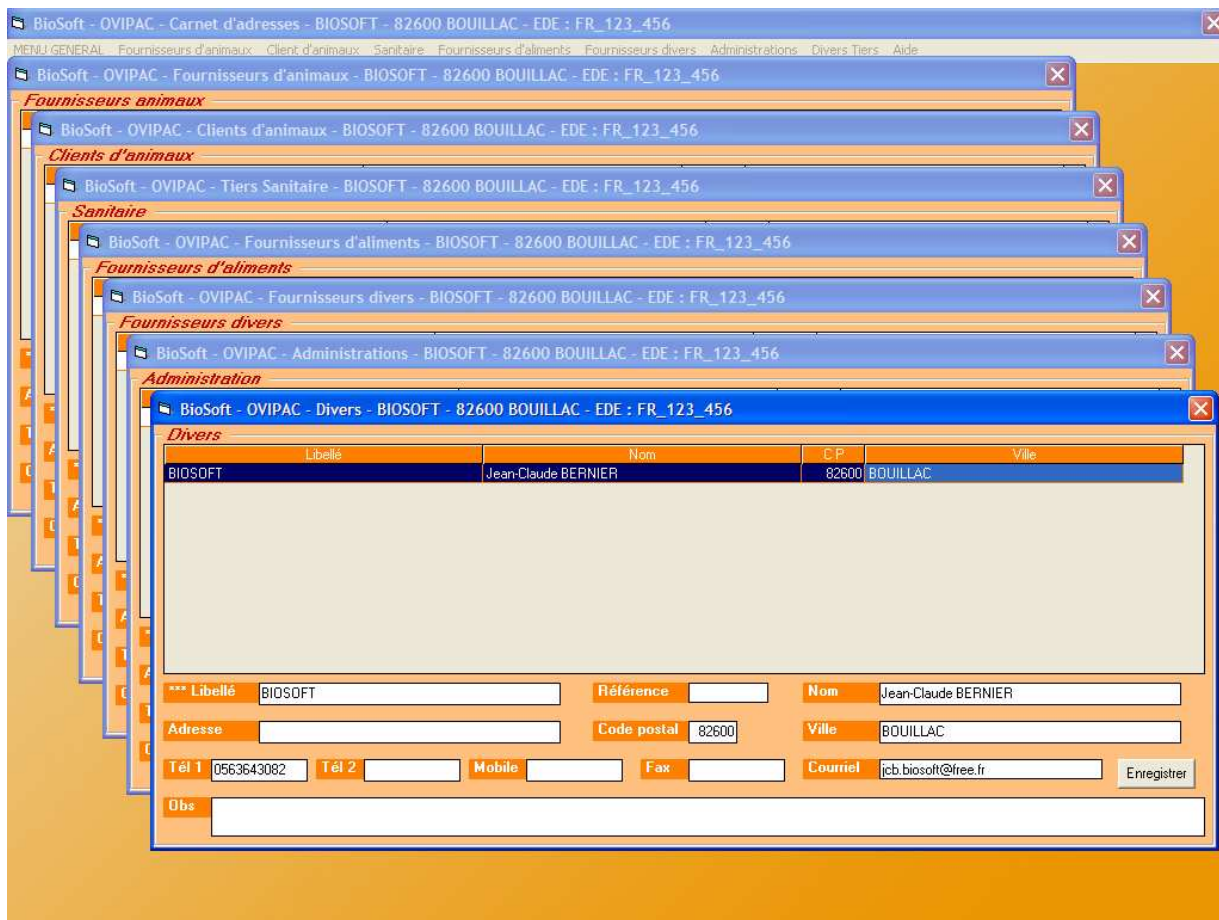
Exploitation

Coordonnées de l'exploitation, Animaux présents sur l'exploitation (automatique), Assolement fourrager, Bâtiments d'élevage, Liste des cultures fourragères (préremplie et modifiable) :



Carnet d'adresses

Coordonnées des Fournisseurs, Clients, Administrations, Intervenants sanitaires, etc.



Animaux

Espèces ovines (préremplie et modifiable), Races (préremplie et modifiable), Catégories d'animaux (préremplie et modifiable), Reproducteurs mâles et femelles, Lots, Boucles, données concernant la production de lait et de viande.

- **Repro, Lait, Performances** va servir à la programmation automatique des suivis de reproduction et de croissance. Ainsi la durée moyenne de gestation permettra de prévenir d'un agnelage prévu à partir de la date d'insémination ou de lutte. De même pour l'âge de sevrage, qui vous préviendra automatiquement dans l'agenda. Si vous effectuez des pesées régulières, vous pourrez les programmer et comparer avec les résultats avec les poids-âges-type. Vous pourrez attribuer des notes d'aptitudes et de performances selon vos paramètres.
- **Boucles d'identification.** Vous mettez à jour le numéro à utiliser lors du prochain agnelage. Les numéros sont incrémentés automatiquement au fur et à mesure des agnelages. Vous n'avez alors qu'à valider la proposition de numéro qui vous est faite – avec possibilité de modification.



- **Reproducteurs** : Fiches des reproducteurs avec généalogie :

La liste des bœliers enregistrés ici apparaîtra automatiquement lors des enregistrements d'insémination – lutte libre – monte en main. La généalogie des parents sera automatiquement intégrée à celle des agneaux.

- Lots d'animaux et localisation :

BioSoft - OVIPAC - Lots d'animaux

0001 lot01
0002 lot02
0003 Lot03

Intitulé Numéro 0004

Localisation 1 Pâture

Localisation 2 FR123456

Du 11/12/2007

Observation

Enregistrer

BioSoft - OVIPAC - Assolement fourrager - BIOSOFT - 82600 BOUILLAC - EDE : FR_123_456

Parcelle	Ilôt	Situation	Culture	Superficie	Note
Pâture	003		Prairies naturelles (pâture)	7.52	
Pâture ruches	002		Prairies naturelles (pâture)	12.7	

Parcelle N° Ilôt Situation

Culture Hectares Note

Obs

Plan Enregistrer

Vous créez des lots d'animaux, auxquels vous affecterez des animaux au fur et à mesure des entrées et sorties (*Identification – Reproduction*). Vous placez chaque lot sur une ou deux localisation (parcelle – bâtiment). Vous pourrez transférer un animal d'un lot à l'autre et vérifier la composition des lots, au module Mouvements.

- Plan de production

Vous pouvez programmer des événements prévus à certains âges : changement d'aliment, changement de lot, etc.

Les événements prévus vous seront rappelés sur l'Agenda général.

Vous pouvez établir par ailleurs des Plans sanitaires (voir ci-dessous)

Plan de Production

15 Aliment 1
30 Aliment 2
60 Aliment 3

Intervention

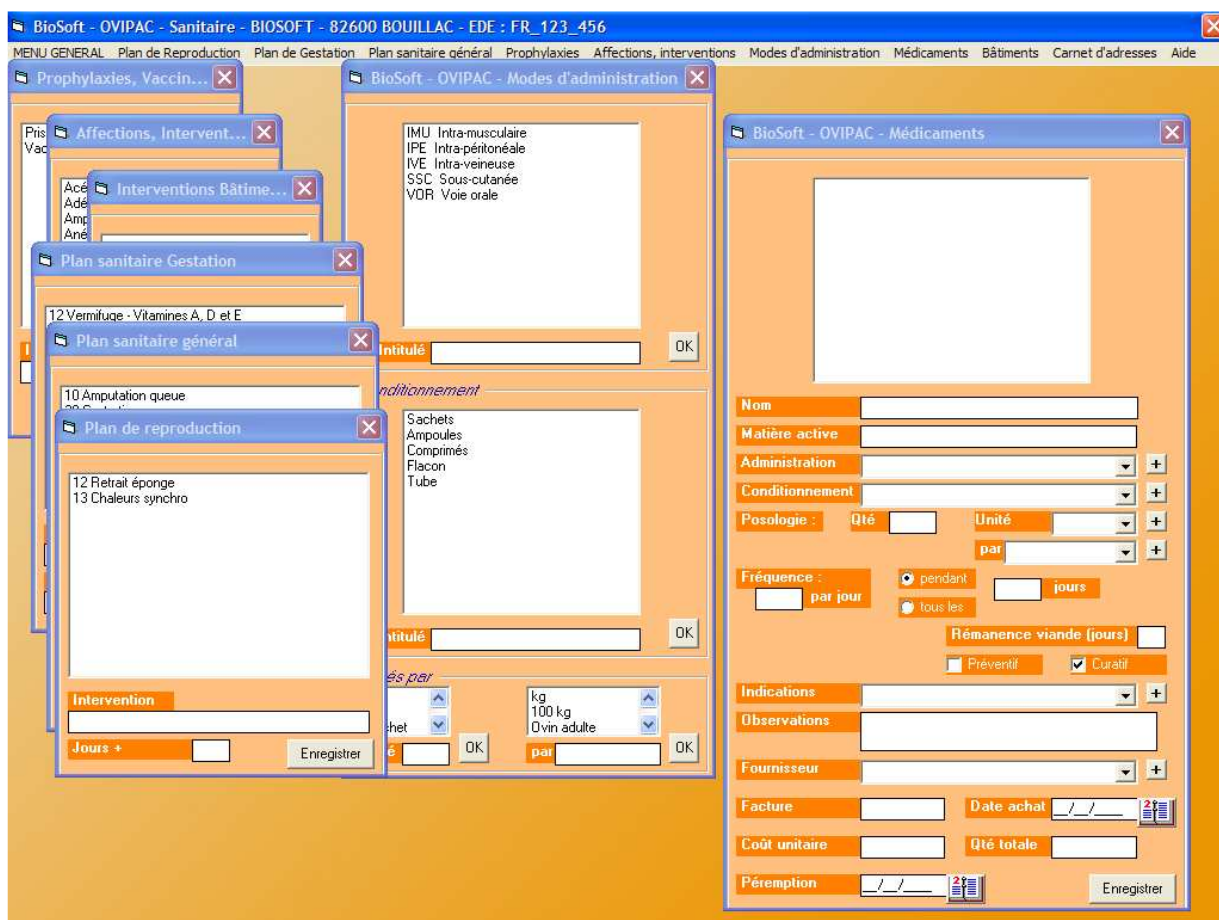
30 Aliment 2

Age (jours) 30

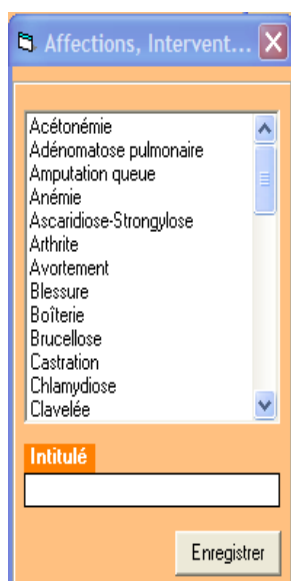
Age (semaines) 4

Enregistrer

Prophylaxies (liste préremplie et modifiable), Affections et interventions (liste préremplie et modifiable), Plans sanitaires, Interventions sur les bâtiments d'élevage, Fiches de médicaments, Modes d'administration et conditionnement des médicaments :



- Listes d'affections et d'interventions :



Le logiciel est fourni avec une liste d'affections et d'interventions modifiable.

Lors d'un enregistrement sanitaire, il vous suffira de choisir dans la liste.

- Liste des médicaments

Vous établissez des fiches pour les médicaments utilisés.

Ces fiches peuvent être très complètes, avec notamment les durées de rémanence des produits, qui apparaîtront sur l'Agenda après le traitement.

- Plan sanitaire, Plan de Reproduction, Plan de Gestation :

Vous pouvez établir des Plans prévisionnels dont les échéances vous seront automatiquement rappelées dans l'Agenda, selon l'âge de l'animal, la durée de gestation, le programme de synchronisation des chaleurs.

Identification

Ce module permet l'enregistrement, la consultation (recherches et tris) et la modification des événements concernant les entrées (hors naissance : voir le module **Reproduction**) et les sorties d'animaux. A l'entrée dans le module, la liste des animaux présents sur l'exploitation apparaît.

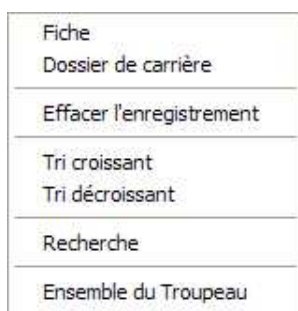
BioSoft - OVIPAC - Registre d'Identification des animaux - Mardi 11/12/2007 14:07:10 - BIOSOFT - 82600 BOUILLAC - EDE : FR_123_456

MENU GENERAL Entrée Reproducteur Entrée Engraissement Etat de l'élevage Agenda Affichage Impression Calculatrice Aide

☒ Ensemble
☐ Reproducteurs
☐ Engraissement
☐ Sortis

N° Identification	Sevr	Sexe	Race	Catégorie	N° Mère	Destination	Nb	Lot	Localisation
FR_123_456_70007	AS	F	Bleu du Maine	Agneaux < 60 jours	FR_121_221_22221	Repro	2	0001 lot01	
FR_123_456_70006	AS	M	Bleu du Maine	Agneaux < 60 jours	FR_121_221_22221	Repro	2	0001 lot01	
FR_123_456_70005	AS	F	Bleu du Maine	Agneaux < 60 jours	FR_121_221_22221	Repro	2	0001 lot01	
FR_123_456_70004	AS	M	Bleu du Maine	Agneaux < 60 jours	FR_121_221_22221	Repro	2	0001 lot01	
FR_255_255_70012		F	Bleu du Maine	Agnelles Repro		Repro	01	0001 lot01	Pâturage rucher
FR_123_456_70001		F	Bleu du Maine	Agneaux < 60 jours	FR_121_221_22221	Repro	2	0002 lot02	
FR_123_456_70000		M	Bleu du Maine	Agneaux < 60 jours	FR_121_221_22221	Repro	2	0002 lot02	
FR_121_221_22221		F	Bleu du Maine	Brebis lait	FR13454545545545	Repro	01	0001 lot01	Pâturage rucher

Un Menu flottant apparaît si vous faites un **double-clic** dans la liste :



Vous pouvez effectuer des tris et des recherches parmi les animaux présents ou sortis de l'élevage :

BioSoft - OVIPAC - Registre d'Identification des animaux - Mardi 04/12/2007 12:23:05 - BIOSOFT - 82600 BOUILLAC - EDE : FR_123_456

MENU GENERAL Entrée Reproducteur Entrée Engraissement Etat de l'élevage Agenda Affichage Impression Calculatrice Aide

☒ Ensemble
☐ Reproducteurs
☐ Engraissement
☐ Sortis

N° Identification	Sevr	Sexe	Race	Catégorie	N° Mère	Race Mère	N° Père
FR_123_456_70001	AS	F	Bleu du Maine	Agneaux < 60 jours	FR_121_221_22221	Bleu du Maine	
FR_123_456_70000	AS	M	Bleu du Maine	Agneaux < 60 jours	FR_121_221_22221	Bleu du Maine	
FR_121_221_22221		F	Bleu du Maine				

Race

- ☐ Ardes
- ☐ Aure et Campan
- ☐ Avranchin
- ☐ Barégeoise
- ☐ Basco-Bearnaise
- ☐ Belle-Ile
- ☐ Berrichon de l'Indre
- ☐ Berrichon du Cher
- ☐ Bizet
- ☐ Blanc du Massif Central
- ☐ Bleu du Maine
- ☐ Boulonnaise
- ☐ Causse du Lot
- ☐ Charmoise

N° Mère

Chercher

Date Entrée

Du au

Age

☒ Années
☐ Mois
☐ Jours

De à

Vos choix d'affichage peuvent être modifiés à tout moment. Vous retrouvez cette possibilité de personnaliser vos écrans dans la plupart des modules.

Entrées de Reproducteurs, Entrées groupées de lots pour l'engraissement :

Les fiches d'entrée contiennent toutes les informations nécessaires à l'identification de l'animal. Les boutons Plus [+] à côté des zones de saisies permettent d'appeler les listes de Propositions correspondantes pour Ajout ou Modification. Pour les dates, le bouton Calendrier appelle le calendrier mensuel. En cliquant dans le calendrier, la date retenue s'affiche dans la zone Date correspondante.

BioSoft - OVIPAC - Entrée groupée - BIOSOFT - 82600 BOUILLAC - EDE : FR_123_456

Fiche d'identification

Origine achat		Date Entrée	12/12/2007	Heure	
Transporteur		Naissance		☒ Sevré	
Véhicule		Poids tot. naissance			
Facture		Poids indiv. naissance			
Prix tot.		Prix unit.			
Observation					

☐ Poids total ☐ Poids unitaire	Ident EDE: FR_789_123_70130 Mâle Femelle	70130 FR_789_123_70128-M FR_789_123_70129-F
---	--	---

Mâles: 1 Femelles: 1 Total: 2 Enregistrement

Catégorie	
Race	Bleu du Maine
Lot d'appartenance	
Localisation 1	
Localisation 2	
Du	12/12/2007
Observation	

Sortie d'animaux :

Là aussi, sorties individuelles ou groupées, avec informations de qualité et de prix :

BioSoft - OVIPAC - Sortie groupée - BIOSOFT - 82600 BOUILLAC - EDE : FR_123_456

Identités FR_123_456_70007 FR_123_456_70006 FR_123_456_70005 FR_123_456_70004	Entrée: 10/12/2007 Lot: 0001 lot01 Categ: Agneaux < 60 jours Date Sortie: 12/12/2007 Heure: Nb animaux: 04	Mâles: 2 Femelles: 2
--	---	-------------------------

Destination		Transport	
Bon		Véhicule	
Poids		Facture	
Prix total		Obs	
Px/Kg vif		Muscle	
Note		Gras	
		Classement	

Enregistrer

Mouvements

Ce module permet de gérer les déplacements des animaux (regroupés par lots) sur les parcelles pâturées et dans les bâtiments d'élevage. A l'entrée apparaît la liste des lots déjà enregistrés. Vous pouvez créer de nouveaux lots déplacer des animaux d'un lot dans un autre.

BioSoft - OVIPAC - Mouvements - Mercredi 05/12/2007 17:29:21 - BIOSOFT - 82600 BOUILLAC - EDE : FR_123_456

MENU GENERAL Registres Aide

Du 06/12/2006 au 05/12/2007 Consulter

N°Lot	Nom Lot	Localisation 1	Localisation 2	Du	Au	Observation
0003	Lot03		FR123456 Enclos derrière	04/12/2007	/ /	
0002	lot02		FR123456789	03/12/2007	/ /	
0001	lot01		FR123456	05/12/2007	/ /	

Suivi des Mouvements du Troupeau
Suivi des Mouvements du Lot
Déplacement du Lot
Liste des Animaux du Lot
Nouveau Lot

0003 Lot03

N° national	Sexe	Race	Catégorie	Lot	Localisation 1	Localisation 2	Age	%
FR_123_456_70	F	Bleu du Maine	Agneaux < 60 joi	0002 lot02		FR123456789	2 jours	
FR_123_456_70	M	Bleu du Maine	Agneaux < 60 joi	0002 lot02		FR123456789	2 jours	

Changement de lot d'un animal

N° national FR_123_456_70001

Vers le Lot 0003 Lot03 Date 05/12/2007

Annuler Enregistrer

Vous pouvez déplacer les lots d'une parcelle ou d'un bâtiment à un autre :

BioSoft - OVIPAC - Mouvements - Mercredi 05/12/2007 17:52:28 - BIOSOFT - 82600 BOUILLAC - EDE : FR_123_456

MENU GENERAL Registres Aide

Du 06/12/2006 au 05/12/2007 Consulter

N°Lot	Nom Lot	Localisation 1	Localisation 2	Du	Au	Observation
0003	Lot03		FR123456 Enclos derrière	04/12/2007	/ /	
0002	lot02		FR123456789	03/12/2007	/ /	
0001	lot01	Pâtûre	FR123456	05/12/2007	/ /	

BioSoft - OVIPAC - Déplacement de Lot - BIOSOFT - 82600 BOUILLAC - EDE : FR_123_456

Localisation précédente

Lot 0001 lot01

Localisation 1 Pâtûre

Localisation 2 FR123456

Du 05/12/2007 au 04/12/2007

Observation

Localisation nouvelle

Localisation 1 Pâtûre ruches

Localisation 2 FR123456

Du 05/12/2007 au / /

Observation

Enregistrer

Vous pouvez suivre l'occupation des parcelles et des bâtiments :

BioSoft - OVIPAC - Mouvements - Mercredi 05/12/2007 17:56:39 - BIOSOFT - 82600 BOUILLAC - EDE : FR_123_456

MENU GENERAL Registres Aide

Du 06/12/2006 au 05/12/2007 Consulter

Effectifs par Lots et Catégories
Mouvements des Lots
Occupation des Parcelles
Occupation des Bâtiments

N°Lot	Nom Lot	Localisation 1	Localisation 2	Du	Au	Observation
0003	Lot03		FR123456 Enclos derrière	04/12/2007	/ /	
0002	lot02		FR123456789	03/12/2007	/ /	

BioSoft - OVIPAC - Occupation des Parcelles - BIOSOFT - 82600 BOUILLAC - EDE : FR_123_456

Impression

Ilôt	Parcelle	Sup.	Culture	Du	Au	N° Lot	Nom du Lot	Du	Au	Observation
003	Pâtûre	7.52	Prairies naturelles (pâtûre)	05/12/2007		001	lot01	05/12/2007		
002	Pâtûre ruches	12.70	Prairies naturelles (pâtûre)	05/12/2007		001	lot01	05/12/2007		

Reproduction

Ce module permet l'enregistrement, la consultation et la modification des événements concernant la reproduction : **Chaleurs détectées, Insémination, Lutte libre, Monte en main, Retour des chaleurs, Diagnostic de gestation, Avortement, Sevrage, Agnelage, Synchronisation de chaleurs.**

Le menu **Repro** est divisé en 4 options :



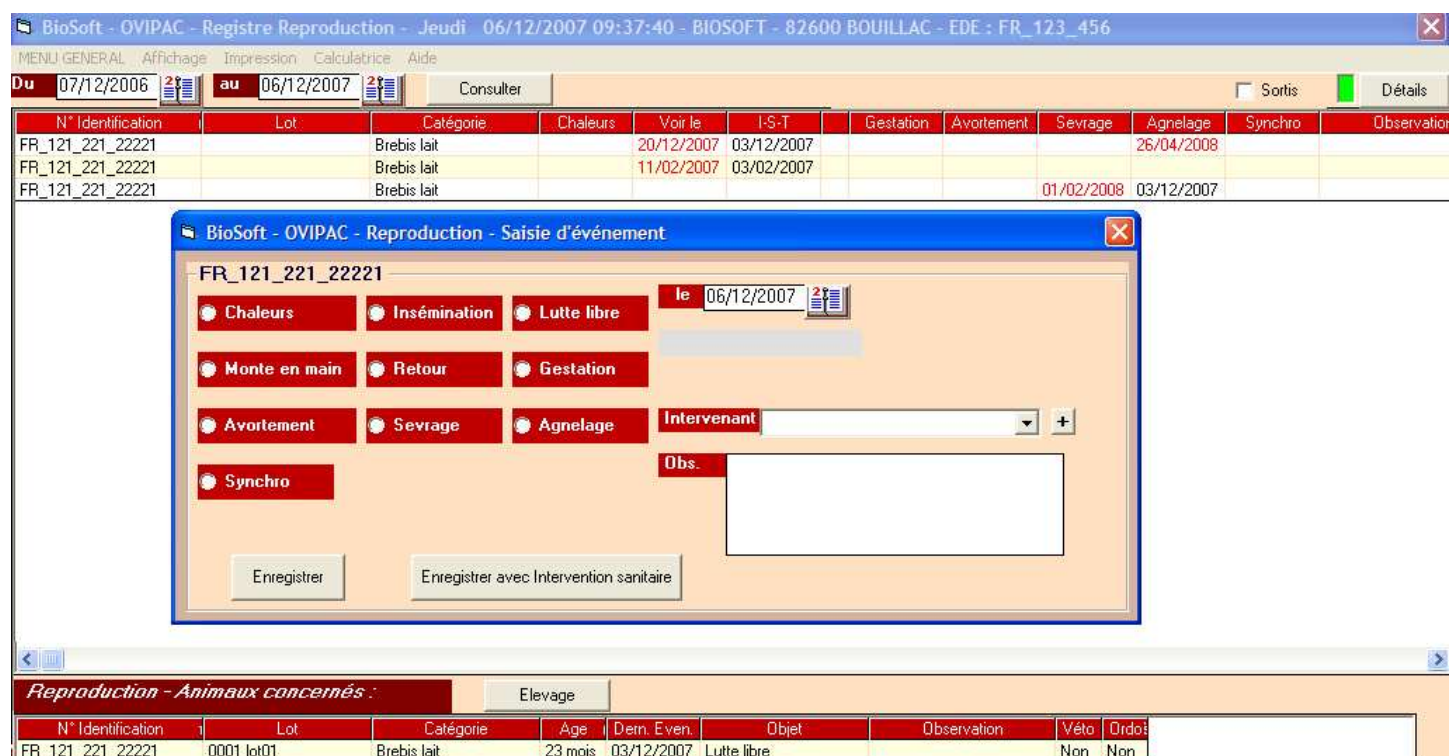
- *Général* permet d'accéder à l'ensemble des fonctions d'enregistrement et de consultation des événements de reproduction ;

- *Agnelages prévus* affiche la liste des brebis en gestation par date d'agnelage en prévision (automatiquement établie d'après les événements de fécondation) ;

- *Liste des brebis à sevrer* ;

- *Liste des agneaux à sevrer.*

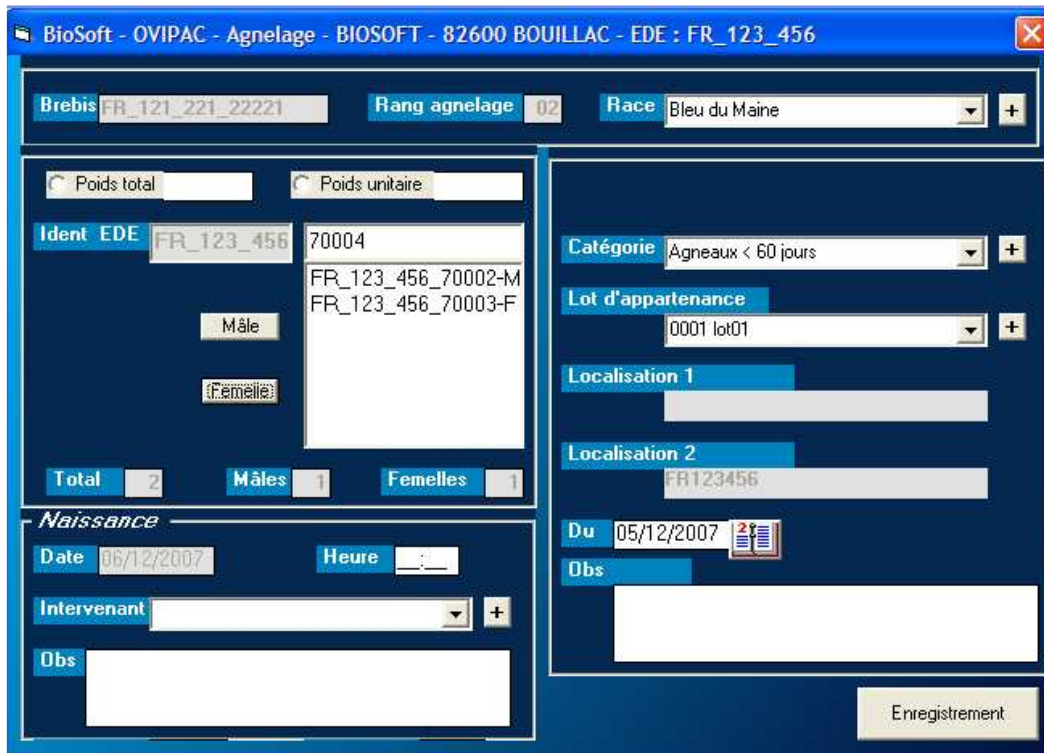
Vous pouvez sélectionner plusieurs animaux pour une saisie groupée.



Vous pouvez effacer un enregistrement, effectuer des tris ou des recherches dans la liste des enregistrements de Reproduction.

Agnelage - Fiche de naissance

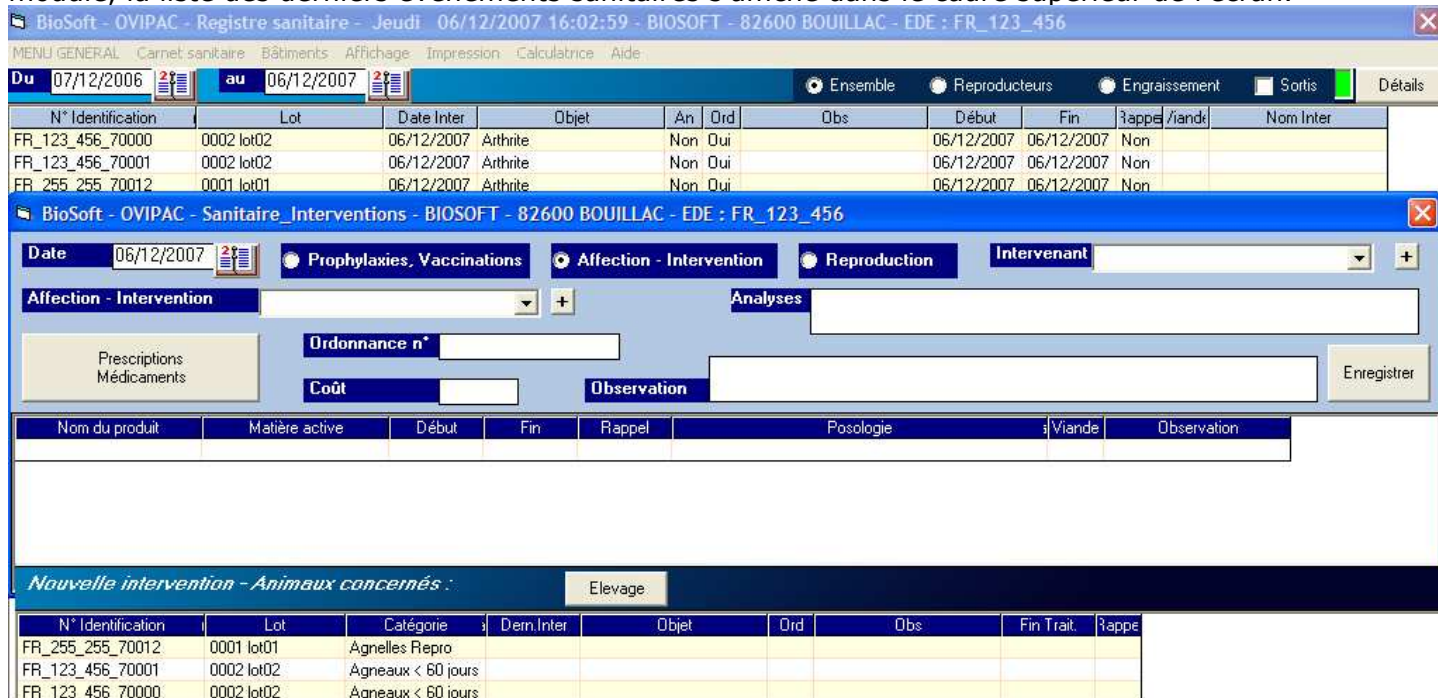
Si vous avez choisi « Agnelage » dans la première fenêtre d'enregistrement, vous accédez à la fiche d'identification des agneaux et à la page de généalogie, assez semblables aux Fiches d'Entrée.



Un numéro d'identification vous est automatiquement proposé, composé du numéro EDE de l'élevage et du dernier numéro de boucle disponible (suivant enregistrement dans Propositions – Animaux – Boucles). Il vous suffit de cliquer sur le bouton **[Mâle]** ou **[Femelle]** pour ajouter les nouveaux-nés. Vous pouvez enregistrer un poids total de l'ensemble des agneaux ou un poids unitaire moyen. Si les parents ont eux-mêmes fait l'objet d'une fiche de Généalogie, les fiches généalogiques des agneaux seront automatiquement renseignées.

Sanitaire

Ce module permet l'enregistrement, la consultation et la modification des événements sanitaires (interventions, traitements, prophylaxies, traitement des bâtiments). A l'entrée dans le module, la liste des derniers événements sanitaires s'affiche dans le cadre supérieur de l'écran.



N° Identification	Lot	Date Inter	Objet	An	Ord	Obs	Début	Fin	Rappel /iande	Nom Inter
FR_123_456_70000	0002 lot02	06/12/2007	Arthrite	Non	Oui		06/12/2007	06/12/2007	Non	
FR_123_456_70001	0002 lot02	06/12/2007	Arthrite	Non	Oui		06/12/2007	06/12/2007	Non	
FR_255_255_70012	0001 lot01	06/12/2007	Arthrite	Non	Oui		06/12/2007	06/12/2007	Non	

N° Identification	Lot	Catégorie	Dern. Inter	Objet	Ord	Obs	Fin Trait.	Rappel
FR_255_255_70012	0001 lot01	Agnelles Repro						
FR_123_456_70001	0002 lot02	Agneaux < 60 jours						
FR_123_456_70000	0002 lot02	Agneaux < 60 jours						

Pour enregistrer un événement, vous sélectionnez un animal ou un groupe d'animaux

Le bouton **Prescriptions - Médicaments** fait apparaître la fenêtre des médicaments disponibles (voir Propositions), que vous pouvez modifier directement. Toutes les informations seront reportées dans la liste générale des interventions et le Carnet sanitaire. Les traitements en cours, rappels, etc. apparaîtront automatiquement dans l'Agenda.

Vous pouvez à tout moment imprimer d'une part le Registre sanitaire complet, tel qu'à l'écran, et d'autre part le **Carnet sanitaire** destiné à d'éventuels contrôles, et qui doit être périodiquement visé par votre vétérinaire.

Croissance et Engraissement

Ce module permet l'enregistrement et la consultation des suivis de performances : **Pesées** et **Aptitudes**. L'écran s'ouvre sur la liste des derniers enregistrements, dans laquelle tous les **Tris** et **Recherches** sont possibles.

BioSoft - OVIPAC - Production Viande - Jeudi 06/12/2007 16:28:24 - BIOSOFT - 82600 BOUILLAC - EDE : FR_123_456

MENU GENERAL Affichage Impression Calculatrice Aide

Du 07/12/2006 au 06/12/2007 Consulter Ensemble Reproducteurs Engraissement Sortis Détails

N° Identification	Catégorie	Date	Nb	Lot	Pds Nais	Age	Poids	Ecart	GMQ	Ecart	Aptitude	Niv.	Observation
FR_255_255_70012	Agnelles Repro			0001 lot01									
FR_123_456_70001	Agneaux < 60 jours	03/12/2007	1	0002 lot02		3 jours						0	
FR_123_456_70000	Agneaux < 60 jours			0002 lot02		3 jours							
FR_121_221_22221	Brebis lait	_/_/	1	0001 lot01		23 mois						0	

BioSoft - OVIPAC - Liste des animaux de l'exploitation - BIOSOFT - 82600 BOUILLAC - EDE : FR_123_456

N° Identification	Catégorie	Date	Nb	Lot	Pds Nais	Age	Poids	Ecart	GMQ	Ecart	Aptitude	Niv.	Observation
FR_255_255_70012	Agnelles Repro			0001 lot01									
FR_123_456_70001	Agneaux < 60 jours	03/12/2007	1	0002 lot02		3 jours						0	
FR_123_456_70000	Agneaux < 60 jours			0002 lot02		3 jours							
FR_121_221_22221	Brebis lait	_/_/	1	0001 lot01		23 mois						0	

Animaux concernés Elevage

N° Identification	Catégorie	Date	Nb	Lot	Pds Nais	Age	Poids	Ecart	GMQ	Ecart	Aptitude	Niv.	Observation
FR_123_456_70001	Agneaux < 60 jours	03/12/2007	1	0002 lot02		3 jours						0	
FR_123_456_70000	Agneaux < 60 jours			0002 lot02		3 jours							

Pour procéder à un enregistrement de pesée, vous pouvez sélectionner un ou plusieurs animaux pour une saisie groupée.

La fiche d'enregistrement rappelle les enregistrements précédents concernant l'animal, et le graphique montre l'évolution de l'animal par rapport à la croissance-type que vous avez pu établir (Propositions - Animaux : poids et GMQ à des âges types : naissance, 30 jours, 60 jours, 90, etc. - liste fournie avec le logiciel et toujours modifiable).

BioSoft - OVIPAC Croissance - Pesées - Aptitudes - BIOSOFT - 82600 BOUILLAC - EDE : FR_123_456

0001 lot01 FR_121_221_22221 00

Enregistrement Pesée

Date 06/12/2007

Age 630 Pds Nais 0

Poids total (kg)

Nombre d'animaux

Poids individuel (kg)

GMQ Ecart

Gain Ecart

Observation

Aptitude

Niveau

Croissance Type

Âges pesées (jours) 100

Poids type à cet âge (kg) 35

GMQ type à cet âge (gr) 320

Estimations

avec GMQ (gr)

Objectif Date

----> Poids (kg)

OU

Objectif Poids (kg)

----> Date

Enregistrer

Poids (kg)

Age (jours)

Type

Animal

Date	Nb	Lot	Pds Nais	Age	Poids	Ecart	GMQ	Ecart	Aptitude	Niv.	Observation	Date Prév	Pds Prév
01/01/2006	1			1 jours						0			

La saisie du poids à une date donnée entraîne l'affichage du GMQ et des écarts par rapport à la croissance-type. Vous pouvez lancer des estimations, avec calcul automatique du poids prévu à

une date donnée par rapport au GMQ à cet âge, ou inversement la date prévue à laquelle l'animal devrait atteindre un poids donné.

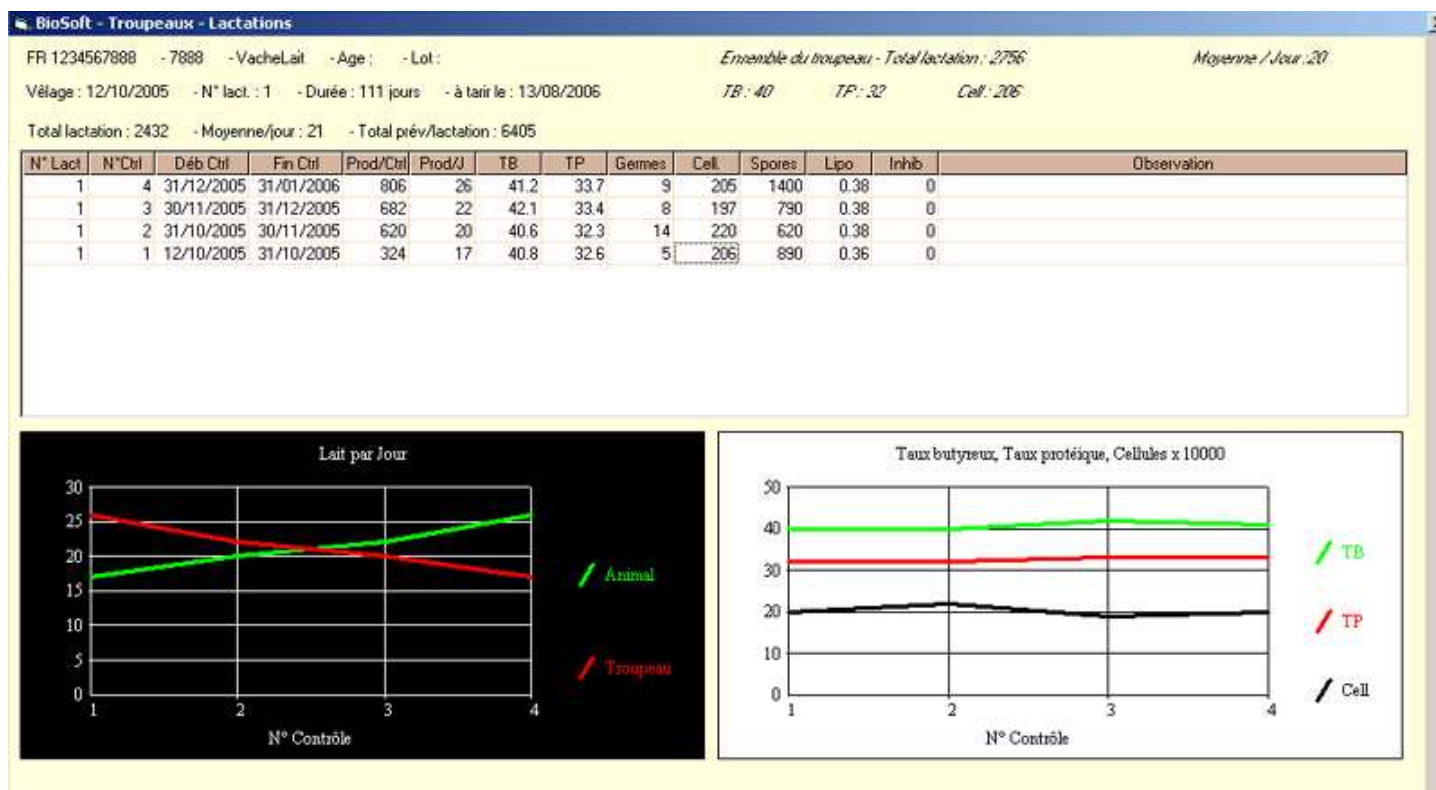
Production laitière

Comme dans les autres modules, la production laitière s'ouvre sur la liste des enregistrements précédents. Lors d'un enregistrement vous pouvez choisir Saisie groupée, Saisie individuelle ou Saisie individuelle Qté. Ce dernier choix vous permettra d'enregistrer l'une après l'autre des fiches individuelles par animal en ne modifiant que la quantité produite, tout en conservant les autres données (taux butyreux, protéique, etc.).

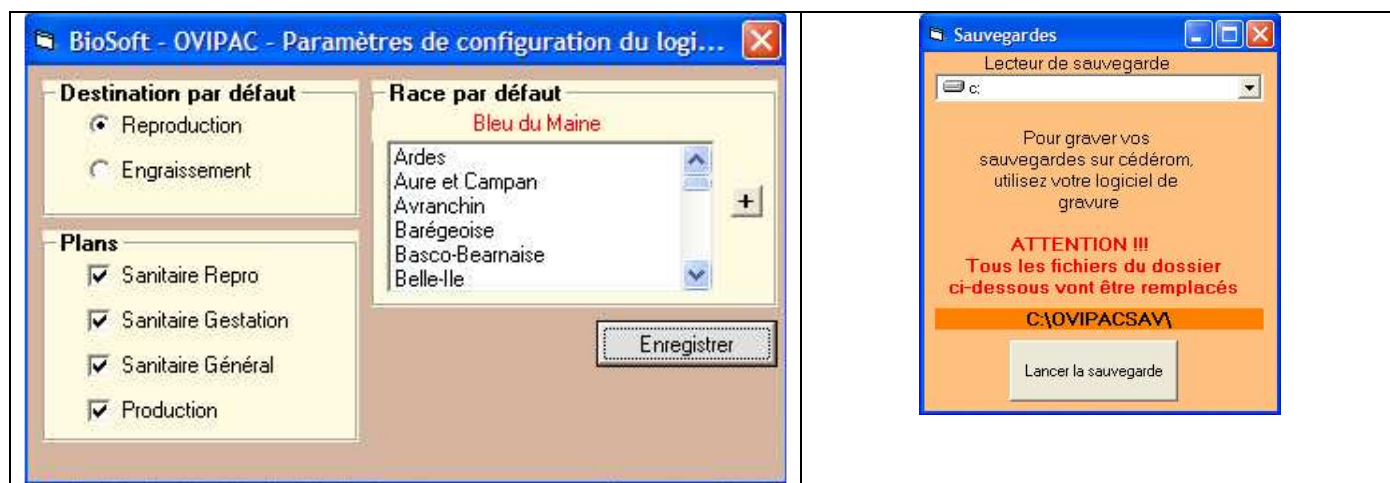
Animaux concernés														
Troupeau														
N° national	Age	Lot	Agnelage	N°Lact	Dur.Lact	Sanitaire	Déb.Sanit	Fin Sanit	N°Ctrl	Date Ctrl	Prod/L	TB	TP	Cell.
FR_121_221_22221	23 mois	0001 lot01	06/12/2007	2	1									

Vous pouvez enregistrer certains critères d'aptitudes et de performances de l'animal. La liste des aptitudes est modifiable à Propositions - Animaux - Performances.

Le **Suivi Animal**, qui permet de voir les résultats des contrôles de lactation sous forme de tableau récapitulatif et de graphiques, avec comparaisons.



La boîte à outils de **OVIPAC** permet de paramétrer certaines données selon vos besoins, gérer les sauvegardes, etc.



OVIPAC est un logiciel très complet mais simple à utiliser, qui répond à toutes les exigences administratives, notamment en matière d'identification et de suivi sanitaire.

S'y ajoutent des possibilités de suivi de croissance et de production claires et complètes.

Le module **AGENDA** exclusif organise automatiquement le planning des interventions.

Comme tous nos logiciels, **OVIPAC** bénéficie des plus de vingt ans d'expérience de BioSoft dans l'informatique agricole.

Pour tous renseignements complémentaires, n'hésitez pas à contacter
 Jean-Claude BERNIER au **05 63 64 30 82**

Bon de commande à retourner à
BIOSOFT - 82600 Bouillac

Tél : 05 63 64 30 82

www.biosoft.fr

NOM, Prénom :

ADRESSE :

Code Postal, VILLE :

N° Exploitation : N° EDE :

Pour les ovins : Indicatif EDE (FR 123 456) :

Téléphone : E-Mail :

	Je passe commande de : (cochez les cases correspondantes)	Montant HT	Montant TTC
☐	COMPTALOGIC	229.00 €	273.88 €
☐	CULTURES PAC	299.00 €	357.60 €
☐	CULTURES PAC MOBILE pour Pocket PC (nécessite Cultures PAC pour PC bureau)	129.00 €	154.28 €
	GESTION DE TROUPEAUX. VERSION CHOISIE : ☐ BOVINS LAIT/VIANDE * ☐ OVINS LAIT/VIANDE - CAPRINS* ☐ PORCS * ☐ VOLAILLES **** * Disponible **** janvier 2008	499.00 €	596.08 €
	Je profite de l'offre spéciale CULTURES PAC + GESTION DE TROUPEAU J'économise 100 euros !	698.00 €	834.81 €
	TOTAL :		
Port compris			

☐ Paiement joint

☐ Paiement en Contre-remboursement (+ 15 €)

Date et signature :