



## **Sommaire du n° 4**

### **de la revue TARBIAT LAKSIBA**

#### **Editorial**

**Résumé :** l'année 2009 est la 1<sup>ère</sup> année de l'application du plan Maroc Vert, création des chambres régionales de l'agriculture, création des directions régionales de l'agriculture, création de l'agence de développement agricole, création de l'office national de la sécurité sanitaire des aliments, disparition de la direction de l'élevage et son remplacement par la direction du développement des filières de production, création des fédérations interprofessionnelles(lait, viande)

#### **1- Alimentation :**

1-1 culture du maïs : avantages, techniques culturales, fertilisation, irrigation, entretien de la culture, production et utilisation.

#### 1-2 Les minéraux dans l'alimentation animale.

Importance des minéraux, les minéraux essentiels, les oligoéléments, rôles des minéraux, les besoins des bovins en minéraux, couverture des besoins.

#### **2- Elevage des bovins :**

#### 2-1 Rationnement chez la vache laitière.

Estimation des besoins, production permise par la ration de base, correction de la ration de base, complément de production.

#### 2-2 Les signes de bonne santé d'une vache

L'état général, respiration, les battements du cœur, la température, la digestion, l'état de la manuelle.

#### 2-3 intérêts de l'enregistrement dans la conduite de la vache laitière :

Le registre des données sanitaires, registre de conduite de la reproduction, registre d'amélioration génétique, techniques d'enregistrement.

### **3- Le plan Maroc Vert**

#### **3-1 Convention entre l'état et la fédération interprofessionnelle marocaine du lait (Fimalait)**

Promotion de l'investissement, mise à niveau des centres de collecte, mise à niveau sanitaire des vaches, gestion de l'amélioration génétique des bovins, réglementation du secteur, amélioration de la consommation, renforcement de l'encadrement technique des éleveurs.

#### **3-2 Convention entre l'état et la fédération interprofessionnelle des viandes rouges (FIVIAR).**

Soutien de l'investissement dans la production, soutien de l'investissement dans la production et l'abattage, amélioration génétique et productivité, soutien de la formation et la recherche, amélioration de la consommation des viandes rouges.

### **4- Elevage Avicole**

#### **4-1 Elevage de l'autruche (2<sup>ème</sup> partie)**

Les types d'autruches, caractéristiques de chaque type, logement de l'Autruche, choix du site ; présentation du local de la reproduction, présentation du local de l'engraissement.

### **5- Elevage apicole**

#### **5-1 Encouragement de l'état pour la production du miel.**

Les opérations subventionnées, conditions de bénéficiaire de la subvention, les montants des subventions, procédure pour obtenir la subvention.

### **6- Informations juridique et professionnelle**

#### **6-1 Conditions d'importation des veaux**

Les races concernées, le poids permis, l'âge, le dossier à constituer

**Rappel :** *cette revue est éditée en arabe marocaine : la darija*