Le machinisme agricole et l'élevage, les plus convoités du SIAM

Economie

Posté par: Visiteur

Publié le : 25-04-2008 01:41:15

L'institut national de recherche agronomique innove dans le domaine du machinisme agricole.

La recherche dans le domaine du machinisme agricole a été initié à l'INRA en 1986 au CRRA de Settat depuis sa création ce laboratoire a contribué à l'adaptation et l'innovation de plusieurs petits équipements agricole adapté aux petites et moyenne exploitations agricole des zones semi-arides et aride et de les démontrer aux différents utilisateurs au Maroc lors du Salon.

Parmi ces équipements on trouve :

Le sweep monté sur tracteur : il a été développé pour le travail du sol primaire pour le contrôle des adventices et pour garder les résidus des cultures en surface .Cet équipement est particulièrement adapté pour le system minimum labour des sols lourds « Vertisols »

Le semoir à traction animal : un semoir avec cinq ligne et tracé par un mulet a été développé et vérifié pour le semis du blé et de l'orge et la lentille. Cet équipement a démonté son avantage économique comparé au semis manuel si il est utilisé sur des superficies de plus de 5 hectars.

Semoir à graines monté sur tracteur : ce semoir mono graine a été développé pour les semis du maÏs, le pois chiche, et le tournesol been il a été vérifié sur ferme avec des résultats satisfaisants.

Semoir Zéro labour : Le système semi direct est conçus pour les zones semi arides et arides dont le but de conserver l'eau et le sol et pour stabiliser la production agricole. Il est encours de vérification chez les agriculteurs pour les semis du blé et des légumineuses alimentaires. Il est actuellement en multiplication industrielle pour une extension future dans les régions arides et semis arides.

Élevage

Le secteur de l'élevage constitue l'une des composantes importantes de l'économie agricole du Maroc. Car sa participation dépasse les 30% de la valeur ajoutée agricole, et offre de l'emploi à un grand nombre de la population rurale active et approvisionne en matières premières (lait, viande, peaux, laine) certains secteurs agro-industriels.

De plus, il constitue une source de liquidité permanente facilement mobilisable pour la plupart des agriculteurs, il est une source de fumure non négligeable pour les différents types d'agricultures.

Ce secteur est présent en force au SIAM 2008, avec différentes variétés des bovins, ovins et caprins dont voici quelques unes :

Vache laitière

Représenté essentiellement par dans le salon par les races laitières d'origine importée, en

l'occurrence les races Pie-Noire (Frisonne et Holstein), Montbéliarde, Fleckvieh et Tarentaise. Avec une production moyenne allant de 3000 à 5700 litres par vache, variable selon les régions et les producteurs.

D'après le recensement général du Ministère de l'Agriculture de 2004, l'effectif de la race pure est d'environ 547,76 milliers de têtes.

Race locale
Représenté par les races Brune de l'Atlas, Oulmés-Zear, Noir-Pie de Meknés et Tidili. Ce type génétique est caractérisé par une grande rusticité et par des aptitudes exceptionnelles d'adaptation au milieu difficile, dont la résistance à la chaleur et aux amplitudes thermiques, l'aptitude à l'utilisation d'aliments pauvres et la sous-alimentation, la résistance à certaines maladies et la facilité de déplacement en milieu difficile et accidenté. Avec une moyenne de production de 450 à 600 litres de lait par an .

D'après le recensement général du Ministère de l'Agriculture de 2004, l'effectif de la race locale est d'environ 1415,3 milliers de têtes.

Ovins
Race sardi
Le mouton de race Sardi a une grande taille a une tête dégarnie, de couleur très blanche avec des tâches noires autour des yeux "race à lunettes", du museau et des oreilles. On trouve cette pigmentation, mais de manière moins constante, à l'extrémité des pattes et souvent à la pointe des jarrets. Le mâle a un chanfrein busqué et un crâne large portant des cornes très puissantes, blanches. Les oreilles sont longues, implantées en arrière à la hauteur des yeux, légèrement tombantes. La femelle a un chanfrein presque droit, la tête est dépourvue de cornes. La queue des ovins Sardi est fine. La conformation des ovins de race Sadi est jugée bonne. Néanmoins, le défaut le plus courant est le manque de développement du gigot .

Race Boujaad
La race Boujâad, connue dans la passé sous le nom de race Tadla, fait partie des races d'origine arabe des plateaux de l'ouest.
L'ovin de race Boujaâd est d'assez grande taille: 0,70 à 0,80 m chez le mâle et 0,50 à 0,60 m chez la femelle. Il a une ossature forte. Sa tête lourde est armée de cornes puissantes, absentes chez la femelle. L'encolure est longue, épaisse et porte un léger fanon. Le dessus est assez large, mais le garrot est ressorti .

Ahmed Aboutaib
Menara