

Pépinière d'agronomes



L'école supérieure d'agronomie de Pyongyang dans l'arrondissement de Ryongsong, ville de Pyongyang, a pour mission de former des agronomes et autres ingénieurs agronomes.

Créée en mars 1981, elle a formé à ce jour de nombreux responsables, ingénieurs et chercheurs compétents de ce domaine.

Ses diplômés font leur part dans l'effort de satisfaction des besoins en vivres de la population, le développement de l'agronomie se réalisant souvent avec leur participation.

Ils en sont redevables à ses enseignants et à ses chercheurs qui ont tâché de faire des étudiants des agronomes compétents.

La qualité de l'enseignement et le niveau des élèves dépendent de la compétence de leurs maîtres. Aussi, les professeurs ont-ils donné les cours en perfectionnant constamment le contenu et la méthode de l'enseignement en conformité avec les

impératifs de l'époque de l'informatique.

Ils ont rédigé les plans de cours où étaient reflétés les résultats obtenus dans le domaine des matières à traiter et les problèmes à étudier à l'avenir, ainsi qu'une bonne vingtaine de nouveaux livres scolaires, notamment pour la biologie cellulaire, la nanobiologie, la technologie de microbiologie et la technologie génétique. En même temps, ils ont installé des équipements didactiques modernes dans chaque salle de cours et ont utilisé des produits multimédias par matières, afin de permettre aux étudiants d'approfondir leurs connaissances livresques.

Pour améliorer la compétence des enseignants, la direction de cette école supérieure s'est préoccupée de les amener à assimiler chacun deux ou trois langues étrangères. La régularisation des cours spéciaux de langues étrangères et de l'évaluation sur l'état de leur assimilation a permis aux enseignants de lire facilement des livres étrangers du domaine de leur spécialité, de se faire ainsi une exacte idée de la tendance mondiale du progrès de l'agronomie et de ses perspectives d'avenir et de les initier à temps aux étudiants.

La direction de l'école a également invité les enseignants et les chercheurs à choisir les urgences du domaine agricole comme leurs thèmes d'étude avant d'approfondir leurs recherches.

Jong Jong Su, scientifique du Peuple, professeur et docteur en agronomie, a mis au point la technique de culture de grands semis de riz adapté au sol et au climat de la Corée, à une croissance rapide et à un haut rendement et se montre zélé pour l'introduire dans beaucoup de fermes du pays.

Les enseignants et chercheurs de la faculté de mécanique agricole ont inventé plusieurs machines agricoles nécessaires à la culture de grands semis de riz comme les semoirs à main ou automatiques et les

machines à revêtir les semences ou à couper les poils de celles-ci. En outre, ils ont mis au point un stimulant de croissance végétale susceptible d'accroître le rendement de diverses cultures maraîchères.



Ceux de cette grande école ont pris une part active à des festivals nationaux de la technoscience et à des expositions nationales du programme en donnant toute la mesure de leur compétence.

Le programme d'entretien des ressources géniques de la pomme de terre, leur invention, s'est classé premier lors du salon national de l'informatique des étudiants ouvert l'année dernière et a reçu les droits d'auteur software et leur programme pour l'étude de la science de la sélection s'est classé premier lors du 9e salon national des programmes du domaine de l'enseignement.

Entre-temps, un grand nombre d'enseignants et de chercheurs de cette école supérieure ont reçu des titres académiques et universitaires et des certificats d'immatriculation de nouvelles méthodes de cours.

Pour donner une formation suffisante aux étudiants, ils combinent étroitement l'enseignement théorique et l'enseignement pratique.

Se rendant vivement compte de l'importance des centres d'expériences et de stages à cet effet, ils en ont réajusté et complété des existants en accord avec les impératifs de l'époque actuelle.

Nombre de salles d'expériences, de salles d'échantillons de plantes et une bibliothèque soigneusement aménagées dans cette grande école aident beaucoup à l'amélioration de la compétence des étudiants. Bien plus, on se montre très exigeant avec ceux-ci pour les amener à consolider leurs connaissances livresques dans les centres de stage du domaine de leur spécialité et à les matérialiser dans la pratique.

Les étudiants saisissent ces occasions pour vivre suffisamment la réalité et acquérir la capacité à trouver une solution suffisante aux problèmes posés.

Aujourd'hui encore, les enseignants et chercheurs de cette école supérieure donnent le meilleur d'eux-mêmes pour les cours et les recherches scientifiques dans leur détermination de former davantage d'agronomes.

Pang Un Ju