



Historique :

La Filière de formation en Horticulture a la particularité d'être située à Agadir dans la première région horticole du pays (plus de 60 % des exportations en fruits et légumes du pays). Il a pour mission d'accompagner et de promouvoir le développement horticole à l'échelle régionale et nationale, voire internationale.

Le Complexe Horticole d'Agadir (l'IAV-CHA) a été ouvert en 1980 pour former des ingénieurs dans le domaine de l'horticulture. Avec le temps, le champ des spécialités s'est élargi à la protection des plantes, à l'aménagement du paysage.

Les étudiants étrangers, essentiellement des pays africains subsahariens représentent 10% des effectifs par promotion.

Moyens matériels :

S'étendant sur une superficie de 79 ha, l'IAV-CHA dispose des infrastructures nécessaires pour accomplir les missions d'enseignement, de recherche et de participation au développement qui lui ont été assignées.

En plus des blocs pédagogiques et administratifs, l'IAV-CHA dispose d'une ferme expérimentale avec des serres d'expérimentation, des laboratoires de recherche et de services et d'une réserve biologique d'arganiers. L'infrastructure d'hébergement (internat, restaurant, foyer, terrains de sports) permet d'accueillir plus de 500 étudiants.



Missions :

Formation

Ingénieurs d'Etat en agronomie (Baccalauréat scientifique + 5 ans) spécialisés en :

- Horticulture (cultures légumières, fruitières et ornementales, etc.)
- Protection des plantes (maladies, ravageurs, adventices, lutte intégrée)
- Paysage (gestion de l'environnement, aménagement de jardins et espaces-verts)

Les travaux Pratiques et les stages de terrain constituent les points forts de la formation :

- 1^{ère} année CI: 2 après midi par semaine du travail sur les parcelles
- 2^{ème} année CI: Stage de 1 mois dans une unité de production

Recherche scientifique

La recherche appliquée menée au à l'IAV-CHA pour objectif de contribuer à l'essor de l'horticulture marocaine d'une façon générale et à résoudre des problèmes spécifiques en matière de production, de protection et de valorisation.

Des recherches contractuelles sont menées par les enseignants-chercheurs dans leurs domaines de spécialisation.

Développement

- Participation aux actions de rayonnement du l'IAV-CHA
- Mise à la disposition des producteurs et l'assistance technique nécessaire (Laboratoires de services et expertise)
- Formation continue

Ressources humaines :

Le personnel scientifique est composé de 30 enseignants-chercheurs dont la majorité sont des professeurs de l'Enseignement Supérieur. Ils travaillent en étroite collaboration avec leurs collègues du Campus de Rabat et se répartissent en 3 Départements :

- Horticulture
- Protection des plantes
- Paysage et environnement

Partenaires :

L'IAV-CHA entretient des relations de coopération avec les universités nationales et internationales, les structures du ministère de l'agriculture, les groupes de producteurs, les associations professionnelles, les collectivités locales et le secteur privé. Sur le plan International, la coopération est diversifiée. Plusieurs relations de partenariat ont été engagées avec des organismes pourvoyeurs de fonds ou avec des universités dans le cadre d'échanges de professeurs et d'étudiants.

Débouchés :

Les ingénieurs formés à l'IAV-CHA sont bien appréciés par les employeurs du secteur privé, grâce à leur bonne formation pratique. On les retrouve également dans les secteurs publiques et semi-publiques.

Vie étudiante :

Association active : forum annuel, nombreux clubs, internat, connexion internet dans les chambres.

Loisirs : terrain polyvalents, buvette, salle de sport bien équipée, tennis de table, TV...



Architecture pédagogique du Coursus de Formation à l'IAV-CHA

- * Horticulture
- * Protection des plantes
- * Architecture du Paysage

