KFU
جامعة الملك فيصل
KING FAISAL UNIVERSITY
جـامعة ووطـن.. نمـاء.. واسـتدامة..
محطة الابحاث و التدريب

القسم الزراعـــي

القسم الزراعي

يهتم القسم بالنشاط الزراعي في شقه النباتي حيث تتلخص مهام القسم في التالي:

١- تسهيل مهمة إجراء البحوث الزراعية المرتبطة بالشأن النباتي لأعضاء هيئة التدريس وطلاب الجامعة.

٢- تدريب طلاب الجامعة والمعاهد الزراعية على الأعمال الزراعية المختلفة ذات العلاقة بالشق النباتي.

٣- توفير احتياجات كليات الجامعة من الإنتاج الزراعي النباتي لأغراض التدريس والتدريب الطلابي والبحث العلمي.

٤- تأمين نباتات الزينة الداخلية لمكاتب منسوبي الجامعة والمحطة.

٥- تقديم الخدمات الزراعية النباتية المتنوعة للمواطنين والإدارات الحكومية بالمنطقة ضمن برنامج خدمة المجتمع.

المرافق والخدمات التي يقدمها القسم :

- البيوت المحمية.
- الحقول الزراعية المكشوفة.
- البذور.
- الأسمدة.
- الكادر البشري.
- المتابعة والري.

القسم الزراعي

ويتفرع القسم لعدة وحدات على النحو التالي:

وحدة البساتين:

تضم الوحدة عدة حقول زراعية مختلفة وهي على النحو التالي:

- حقل رقم ١ مخصص لزراعة المحاصيل الموسمية وأشجار السدر.
- حقل رقم ٥ مخصص لزراعة النخيل وأشجار السدر الصيني.
- حقل رقم ٨ مخصص لزراعة النخيل وأشجار الحمضيات.
- كما توجد حقول مخصصة للتجارب والأبحاث العلمية.

حقل الري المحوري:

يهدف إلى زراعة الأعلاف الخضراء وإمداد قسم الثروة الحيوانية بها.

وحدة البيوت المحمية:

تضم وحدة البيوت المحمية عدة أنواع من البيوت المحمية وهي على النحو التالي:

- بيوت محمية متعددة وعددها ٤
- بيوت محمية مفردة وعددها ١٢
- بيوت محمية تعمل بنظام الزراعة المائية وعددها ١

وتم تقسيمها لتخدم العملية البحثية والتدريبية والإنتاج الزراعي، حيث يتم زراعتها بالعديد من أنواع الخضروات، كما يتم زراعتها بالعديد من نباتات الزينة الداخلية.

وحدة المشاتل:

تضم الوحدة ٤ مشاتل لزراعة أشجار الزينة وأشجار الظل الخارجية وإنتاج النباتات والزهور، كما تضم الوحدة آلة البذارة الأتوماتيكية.

وحدة المنحل:

تضم الوحدة عدة طوائف للنحل ومعمل للتدريب الطلابي وتجهيزات مختلفة لإنتاج العسل وغذاء الملكات وحبوب اللقاح.
كما تضم الوحدة حقول زراعية (حقل رقم ١) مزروع بأشجار السدر والمحاصيل الموسمية المختلفة مما يساهم بتوفير حبوب اللقاح والرحيق لخلايا النحل.

وحدة حدائق المحطة:

تهتم بتنسيق وصيانة حدائق المحطة ومرافق الجامعة الأخرى الموجودة في المحطة.

القسم الزراعي

يهتم القسم بالنشاط الزراعي في شقه النباتي حيث تتلخص مهام القسم في التالي:

١- تسهيل مهمة إجراء البحوث الزراعية المرتبطة بالشأن النباتي لأعضاء هيئة التدريس وطلاب الجامعة.

٢- تدريب طلاب الجامعة والمعاهد الزراعية على الأعمال الزراعية المختلفة ذات العلاقة بالشق النباتي.

٣- توفير احتياجات كليات الجامعة من الإنتاج الزراعي النباتي لأغراض التدريس والتدريب الطلابي والبحث العلمي.

٤- تأمين نباتات الزينة الداخلية لمكاتب منسوبي الجامعة والمحطة.

٥- تقديم الخدمات الزراعية النباتية المتنوعة للمواطنين والإدارات الحكومية بالمنطقة ضمن برنامج خدمة المجتمع.

المرافق والخدمات التي يقدمها القسم :

- البيوت المحمية.
- الحقول الزراعية المكشوفة.
- البذور.
- الأسمدة.
- الكادر البشري.
- المتابعة والري.