

## تحقيق عن إحدى مؤسسات البحوث الزراعية في الاتحاد

### الهيئة العامة للبحوث والإرشاد الزراعي، اليمن



الهيئة العامة للبحوث والإرشاد الزراعي في اليمن

- \* المستفيدين. وتمارس الهيئة المهام التالية:
- \* وضع وتنفيذ السياسات والخطط والبرامج البحثية ونشر مخرجاتها.
- \* تطوير تقنيات ملائمة تساهم في زيادة الإنتاجية واستدامة الموارد الزراعية.
- \* دراسة العوامل الاقتصادية والاجتماعية المحددة للإنتاج الزراعي.
- \* تحديد أولويات البحوث في مجال الإنتاج الزراعي بما يتفق مع السياسة العامة للدولة واحتياجات الاقتصاد الوطني.
- \* توثيق وتعميم ونشر نتائج البحوث والدراسات الزراعية وتبادلها مع الجهات المختصة.
- \* تدريب وتأهيل الكادر الزراعي من أخصائيين وفنيين ومرشدين.
- \* تنمية العلاقات مع المؤسسات العربية والإقليمية والدولية العاملة في مجال البحوث والتطوير الزراعي.

#### • الهيكل التنظيمي للهيئة

- للهيئة مجلس إدارة يتكون من:
- \* رئيس الهيئة / رئيس مجلس الإدارة.
- \* نائباً الرئيس.
- \* ممثلين عن كل من وزارة الزراعة والري، ووزارة التخطيط والتعاون الدولي، ووزارة المالية، ووزارة المياه والبيئة، ووزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
- \* ممثلو كليات الزراعة.
- \* ثلاثة أعضاء من ذوي الخبرة في مجالات التنمية الزراعية والريفية.

وتشمل البنية التنظيمية للمركز الرئيسي للهيئة ثلاث وحدات رئيسية هي الإدارة العامة للبحوث، والإدارة العامة لنشر التقنيات، وقطاع الشؤون المالية والإدارية. يتم تخطيط وتنفيذ البرامج البحثية في الهيئة عبر شبكة تضم ثماني محطات بحثية موزعة على الأقاليم الزراعية والبيئية المختلفة للبلاد، إضافة إلى ستة مراكز بحثية متخصصة تعمل على المستوى الوطني. وتنتشر المحطات البحثية في مناطق تعز وذمار وصنعاء، والكود-أبين، والمكلا، وسردود-الحديدة، وسيئون-حضر موت، ومأرب. وتتعامل المراكز

يعتبر نظام البحث الزراعي في اليمن حديث العهد نسبياً. وتعود بدايات ظهور البحوث الزراعية إلى أواخر الأربعينات ومطلع الخمسينات حيث أجريت بعض الأنشطة على محصول القطن، وفي منتصف الخمسينات أسس قسم أبحاث الكود الذي أصبح محطة للبحوث الزراعية بالكود عام ١٩٦٥. وشهدت حقبة السبعينات توسعاً في النشاط البحثي ليشمل محاصيل جديدة ومناطق جديدة، وقد صاحب ذلك التوسع تأسيس مراكز وأقسام بحوث زراعية جديدة في حضرموت وتهامة والمرتفعات الجنوبية.

وقد شهدت الفترات اللاحقة خطوات متسارعة للحكومة اليمنية، وبدعم من البنك الدولي ومنظمة الأغذية والزراعة الدولية لقيام منظومة وطنية للبحوث الزراعية، حيث تم إنشاء الهيئة العامة للبحوث والإرشاد الزراعي. ويقع المقر الرئيسي للهيئة بالقرب من مدينة ذمار إلى الجنوب من العاصمة صنعاء على بعد ١٠٠ كم. ويتبع الهيئة ثماني محطات بحوث زراعية إقليمية وسبعة مراكز وطنية متخصصة تتوزع في معظم محافظات الجمهورية اليمنية.

#### • أهداف ومهام الهيئة

تهدف الهيئة إلى تنفيذ سياسة الدولة وخططها العامة في مجال تنمية وتطوير الإنتاج الزراعي بشقيه النباتي والحيواني من خلال القيام بالبحوث والدراسات العلمية التطبيقية في المجالات الزراعية المختلفة وتوجيهها فنياً واعتماد نتائجها ونشر مخرجاتها التقنية على مختلف

## الهيئة العامة للبحوث والإرشاد الزراعي، اليمن

الثانية للمنظمة العربية للتنمية الزراعية لعام ١٩٩٨م، وجائزة المنتدى العالمي للبحوث الزراعية في مؤتمره المنعقد بالسنتغال عام ٢٠٠٣م، واستطاعت البحوث الزراعية خلال الفترة الماضية أن تقلص من حجم الفجوة الغذائية وتحافظ على الموارد البيئية وخاصة ترشيد استخدامات مياه الري، وإدخال ونشر الزراعة المحمية إلى المدرجات الجبلية، والاستفادة من مياه السدود والحواجر المائية في إنشاء البيوت المحمية. كما نجح باحثو الهيئة في تطوير وتصنيع آله لدراس المحاصيل الحقلية.

وركزت الهيئة خلال السنوات القليلة الماضية أنشطتها على استكمال البنية المؤسسية والتنظيمية، حيث قامت بإعداد إستراتيجيتي البحوث والإرشاد الزراعي، وإعداد وتنفيذ الخطة متوسطة المدى للبحوث الزراعية، وإعادة هيكلة البحوث الزراعية، وإنشاء المركز الوطني لبحوث المصادر الوراثية النباتية. وبناء على نتائج ومخرجات البرامج والأنشطة البحثية، أطلقت الهيئة عدداً كبيراً من التقنيات الزراعية المتمثلة بالأصناف عالية الإنتاجية (القمح، والشعير والذرة والقطن والبقوليات والبصل)، وتحسين سلالات الأغنام، وللهيئة برنامج لإصدار المطبوعات المتنوعة يتم من خلالها نشر المعلومات والنتائج العلمية والمخرجات البحثية، كما تعمل الهيئة على تنظيم المعارض الزراعية وأنشطة بناء القدرات من دورات تدريبية وورشات عمل وأيام حقلية ومؤتمرات.

البحثية التالية مع مشكلات الإنتاج الزراعي ذات الطابع المشترك بين عدد من الأقاليم: مركز بحوث الثروة الحيوانية، ومركز بحوث الأغذية وتقنيات ما بعد الحصاد، ومركز بحوث الموارد الطبيعية المتجددة، ومركز بحوث المصادر الوراثية، والمركز الوطني للتدريب الزراعي، والمركز الوطني للإعلام الزراعي.

تتميز الهيئة بامتلاكها لطاقتهم بحثي زراعي كبير من ذوي الخبرة والكفاءة، حيث يبلغ عدد حملة شهادة الدكتوراة ٦٤، والماجستير ٨١، والبكالوريوس ٢١٢، ويبلغ عدد موظفو الخدمات الداعمة في الهيئة حوالي ١٠٠٠ موظف يتوزعون كفنيين وإداريين وعمال. وبهذا يبلغ حجم كادر الهيئة ما يقارب ١٥٠٠ شخص.

### • البرامج البحثية في الهيئة

تنفذ الهيئة مختلف الأنشطة البحثية تحت ظروف نظامي الزراعة المطري والمروي من خلال البرامج البحثية التالية: برنامج التحسين الوراثي، وبرنامج إدارة المحصول، وبرنامج إدارة الموارد الطبيعية، وبرنامج تطوير الثروة الحيوانية، وبرنامج تحسين تقنيات ما بعد الحصاد، وبرنامج الدراسات الاجتماعية والاقتصادية، وبرنامج تميم ونشر التقنيات البحثية.

### • أبرز إنجازات الهيئة

حصلت الهيئة على عدد من الجوائز الدولية مثل: الجائزة



### بطاقة الحصول على النشرة الاخبارية التي تصدرها اربنينا (دون مقابل)

أرغب في الحصول على النشرة الاخبارية التي يُصدرها اتحاد مؤسسات البحوث الزراعية في الشرق الأدنى وشمال افريقيا

الاسم بالكامل: .....

العنوان: .....

الوظيفة: .....

البلد: .....