



---

# كرسي أبحاث التنوع الحيوي وصون الطبيعة في اليمن

## RESEARCH CHAIR FOR BIODIVERSITY AND NATURE CONSERVATION IN YEMEN

---

جامعة عدن - عدن، الجمهورية اليمنية

مارس 2023م



## أولاً: البيانات المؤسسية

### عنوان الكرسي

كرسي أبحاث التنوع الحيوي وصون الطبيعة في اليمن.  
*Research Chair for Biodiversity and Nature Conservation in Yemen*

### تاريخ الإنشاء

27 مارس 2023م

### الموافقات الرسمية:

موافقة معالي رئيس جامعة عدن  
موافقة اللجنة الوطنية اليمنية للتربية والثقافة والعلوم  
موافقة مجلس كلية التربية/عدن، جامعة عدن  
موافقة مجلس قسم الأحياء

### مجالات الكرسي

التنوع الحيوي – بيئة – صون الطبيعة – علوم الحياة – تدريب – أبحاث – تعليم – استشارات

### اسم وعنوان المؤسسة المضيفة للكرسي

جامعة عدن، كلية التربية/عدن  
ص.ب. 6312 – خورمكسر  
عدن – الجمهورية اليمنية  
البريد الإلكتروني: [bcn.edu@aden-univ.net](mailto:bcn.edu@aden-univ.net)

### مدير الكرسي:

د. سالم محفوظ بسيس – نائب العميد للشؤون الأكاديمية، كلية التربية/عدن، اليمن  
هاتف: 779 654 620  
البريد الإلكتروني: [s.busais@gmail.com](mailto:s.busais@gmail.com)  
بوابة البحث: <https://www.researchgate.net/profile/Salem-Busais>  
الموقع الإلكتروني: [www.arbiodiversity.academia-srt.net](http://www.arbiodiversity.academia-srt.net)

### مدير الكرسي المشارك:

د. عبدالله ناصر الهندي، رئيس قسم الأحياء بكلية التربية/عدن، جامعة عدن، اليمن  
البريد الإلكتروني: [abalhindi2007@yahoo.com](mailto:abalhindi2007@yahoo.com)  
بوابة البحث: <https://www.researchgate.net/profile/Abdullah-Al-Hindi>  
الموقع الإلكتروني: [http://www.arbiodiversity.academia-srt.net/#xl\\_xr\\_page\\_dr\\_alhindi](http://www.arbiodiversity.academia-srt.net/#xl_xr_page_dr_alhindi)



### مدير الكرسي المشارك:

أ. د. عثمان سعد الحوشي، قسم الأحياء بكلية العلوم، جامعة عدن، اليمن  
البريد الإلكتروني: [othmanhamood773@yahoo.com](mailto:othmanhamood773@yahoo.com)  
بوابة البحث: [https://www.researchgate.net/profile/Othman\\_Al-Hawshabi4](https://www.researchgate.net/profile/Othman_Al-Hawshabi4)  
الموقع الإلكتروني: [http://www.arbiodiversity.academia-srt.net/#xl\\_xr\\_page\\_dr\\_alhawshabi](http://www.arbiodiversity.academia-srt.net/#xl_xr_page_dr_alhawshabi)

### مدير البحوث التربوية

أ. منى علي المحورق - مدير الاعتماد الأكاديمي وضمان الجودة، جامعة العادل  
عدن ، الجمهورية اليمنية  
البريد الإلكتروني: [m.muhaureq@gmail.com](mailto:m.muhaureq@gmail.com)  
بوابة البحث: [https://www.researchgate.net/profile/Muna\\_Muhaureq](https://www.researchgate.net/profile/Muna_Muhaureq)  
الموقع: [http://academia-srt.net/#xl\\_xr\\_page\\_contributors-a](http://academia-srt.net/#xl_xr_page_contributors-a)

### مدير بحوث التنوع الحيوي

د. جمال محمد باوزير- قسم الجغرافيا، كلية الآداب، جامعة عدن، اليمن  
البريد الإلكتروني: [gmbawazir@gmail.com](mailto:gmbawazir@gmail.com)  
بوابة البحث: <https://www.researchgate.net/profile/Gamal-Bawazir>

### طبيعة الكرسي

أكاديمي - بحثي - توعوي

### الشركاء (اسم وعنوان المؤسسات المشاركة)

يحرص كرسي أبحاث التنوع الحيوي وصون الطبيعة في اليمن إلى عمل شراكات مثمرة مع المؤسسات والهيئات والمنظمات المحلية والإقليمية والدولية، لما له من أثر عظيم في تحقيق أهداف الكرسي، ويحرص الكرسي على عقد المزيد من الشراكات. فمن هذه الشراكات:

1. وزارة المياه والبيئة، قطاع البيئة، الجمهورية اليمنية
2. جامعة سيئون، سيئون، الجمهورية اليمنية
3. جامعة حضرموت، المكلا، الجمهورية اليمنية
4. محطة الكود للبحوث الزراعية، أبين، الجمهورية اليمنية
5. مؤسسة سقطرى للتراث الثقافي والطبيعي، أرخبيل سقطرى، الجمهورية اليمنية
6. مؤسسة الرسالة للتنمية الإجتماعية والثقافية، عدن، الجمهورية اليمنية

## ثانياً: ملخص الكرسي

تتعرض الأنواع الحية وموائلها حالياً للضرر والتدمير بسبب الممارسات ذات الصلة بالبشر مثل بناء الطرق والتوسع الحضري غير المدروس، والزحف العشوائي، والمخالفات في استخدام الأراضي، وقطع الأشجار، والرعي الجائر، ورمي المخلفات، بالإضافة إلى التجارة غير المشروعة وصيد الحيوانات النادرة والمهددة بالانقراض نتيجة تدهور الظروف المعيشية بسبب الظروف التي تعاني منها البلاد (حالة عدم الاستقرار السياسي) وعدم تطبيق القانون. كما أُلقت الأوضاع الاقتصادية السيئة على المواطنين وعلى الوضع البيئي، وتسببت في آثار سلبية على التنوع البيولوجي وعلى وجه التحديد على موائل الطيور المهاجرة مثل التدهور في موائل أشجار الشورى كما في خور امبيخة في حضرموت، قطع الأشجار والرعي الجائر، التعدي على بيئات وأراضي المحميات وغيرها.. وتعرض بعض الأنواع الى التهديدات مما أدى الى وضعها في قائمة الأنواع المهددة بالانقراض المدرجة في القائمة الحمراء للاتحاد الدولي للحفاظ على الطبيعة (IUCN) ، مثل: النمر العربي والرخمة المصرية، والمها العربي، وغزال الملكة سبأ، والوعول، والثعبان العربي الأسود ، وأنواع نباتية مثل أشجار الشورى و العرعر ، وغيرها العديد من الأنواع مهددة بالانقراض كشجرة دم الأخوين وبعض أنواع أشجار اللبان التي يتم الاتجار بها، لذلك تم تضمينها في ملاحق CITES ، وغيرها من الأنواع النادرة الأخرى ذات القيمة الوطنية والإقليمية الكبيرة كالنمر العربي وأشجار اللبان. علاوة على ذلك، عدم اهتمام صانعو القرار بجهود البحث العلمي في مجال التنوع البيولوجي، وسن تشريعات أكثر ردعاً ضد العابثين بالطبيعة والكائنات المهددة فيها.

لذا أصبح من الضروري أن تتضافر الجهود لإجراء التدخلات العلمية والعملية والوقائية للحفاظ على ما تبقى من هذه الأنواع المهددة وحماية بيئاتها الطبيعية، وإكثارها في مواقعها أو خارج مناطقها الطبيعية، لأجل إعادة حالة التوازن البيئي التي كانت عليه، والذي سيتم من خلال تنفيذ القوانين واللوائح والأنظمة اللازمة لحمايتها ووضع الخطط والبرامج التي تدعم المشاركة العامة في حماية التنوع الحيوي وصون الطبيعة وزيادة الوعي المجتمعي. وعليه؛ تم تأسيس كرسي أبحاث التنوع الحيوي وصون الطبيعة في جامعة عدن في قسم الأحياء بكلية التربية/عدن في 27 مارس 2023م. ويهدف مشروع الكرسي إلى حماية الأنواع المتوطنة من خلال إجراء المسوحات الميدانية المطلوبة، وإنشاء قاعدة بيانات للأنواع النباتية والحيوانية في اليمن، ونشر الأبحاث العلمية، وبناء القدرات بالتعاون مع الكفاءات المحلية والدولية، وتقديم الإستشارات بشأن القوانين والتشريعات اللازمة لحفظ التنوع الحيوي ودعم إنشاء المحميات الطبيعية في اليمن، ودراسة تأثير تغير المناخ على الأنواع، واقتراح حلول للمشكلات البيئية التي تواجه الأنواع وموائلها، ورفع الوعي البيئي وإشراك المجتمعات المحلية في حماية هذا التنوع. وسيتم الاعتماد على التمويل والدعم من الجامعة، والمنظمات والهيئات المهتمة، وبالتعاون كذلك مع الشركاء المحليين والدوليين.



## الهدف العام واهتمامات الكرسي

الهدف العام هو حماية الأنواع الحية وموائلها في اليمن وإجراء الأبحاث العلمية وتوعية المجتمع.

أما اهتمامات الكرسي: يهتم كرسي التنوع الحيوي وصون الطبيعة في اليمن بحالة الموائل الطبيعية والأنواع الحيوانية والنباتية في اليمن، وتأسيس قاعدة بيانات لها، وتوجيه الأبحاث لدراسة التنوع الحيوي، والذي من شأنه الحفاظ على الأنواع المهددة وإكثارها، والسعي لوقف الأنشطة التي تؤدي إلى تقليل أعدادها أو الإتجار بها أو تدمير بيئاتها، ومساعدة السلطات في سن تشريعات رادعة لأجل حماية الطبيعة. كما يهتم بإجراء دراسات التغير المناخي الذي يمكن أن يلحق الضرر بالأنواع الحية. كما سيتم إعداد القائمة الحمراء الوطنية لأنواع الحيوانات والنباتات المهددة بالانقراض كخطوة مهمة وجديرة بالحفاظ على هذه الأنواع وحمايتها. وأخيراً يهتم الكرسي برفع الوعي المحلي، وتعزيز الشراكات بين المؤسسات المحلية والدولية لما فيه من دور في حماية الأنواع والموائل الطبيعية، وسيعمل الكرسي على تعزيز الدور التوعوي، واقتراح تحديث المناهج الدراسية والتطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس بالجامعة والباحثين بما يخدم صون الطبيعة.

## أهداف خاصة:

- تشجيع البحث العلمي وربط الباحثين والعلماء والمؤسسات المحلية والدولية في مجال التنوع الحيوي وصون الطبيعة.
- اعداد كادر محلي من الباحثين والمهتمين في مجال التنوع الحيوي.
- استكشاف الأنواع الحية في اليمن وعمل خارطة انتشار الانواع، واعداد قاعدة بيانات لها.
- مساعدة السلطات والهيئات على اتخاذ القرار وتقديم الاستشارات في مجال حماية الانواع المهددة وبيئاتها.
- المساهمة في عمل خطط ادارة المحميات.
- المساهمة في انشاء معشبة نباتية ومتحف تاريخ طبيعي.
- توعية المجتمع المحلي بأهمية التنوع الحيوي.
- التطوير المهني ورفع القدرات لأعضاء هيئة التدريس المساعدة والباحثين والممارسين.
- اقتراح المواضيع والتحديث في المناهج الدراسية فيما يتعلق بالتنوع الحيوي.
- تعزيز مراكز المعلومات والمكتبات والمختبرات بما يخص التنوع الحيوي في اليمن.
- تصميم واطلاق موقع مختص بالتنوع الحيوي في اليمن.