



المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم

تحت رعاية

معالي الأستاذ الدكتور محمد ولد أحمد
المدير العام للألكسو

ورشة عمل تشاورية رفيعة المستوى
تحت عنوان

البحر الأحمر علم وتعليم وبيئة نحو استثمار مستدام

١٣-١٤ يوليو ٢٠٢٣
مقر الألكسو - الجمهورية التونسية

 www.alecso.org





المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم

تحت رعاية
معالي الأستاذ الدكتور محمد ولد أعمر
المدير العام للألكسو

ورشة عمل تشاورية رفيعة المستوى
تحت عنوان

البحر الأحمر علم وتعليم وبيئة نحو استثمار مستدام

١٣-١٤ يوليو ٢٠٢٣
مقر الألكسو - الجمهورية التونسية

 www.alectso.org

تقديم الورشة

مرجعية فكرة تنفيذ ورشة العمل التشاورية:

○ أصدرت القمة العربية في دورتها (22) التي عُقدت في سرت بليبيا في مارس/آذار 2010 إعلانها الذي نصه: "نحن قادة الدول العربية ... نُعرب عن عزمنا زيادة الاتفاق على البحث العلمي والتقني وتوطين التقنية الحديثة وتشجيع ورعاية الباحثين والعلماء، وتطوير القدرات العربية العلمية والتكنولوجية والنهوض بمؤسسات البحث العلمي"؛ وقرارها رقم (537) بشأن: "الدفع بجهود البحث العلمي والتكنولوجي في الدول العربية"، وكلفت الأمانة العامة بالتنسيق مع المنظمات العربية المتخصصة المعنية بالبحث العلمي باتخاذ الإجراءات اللازمة لوضع استراتيجية للبحث العلمي والتكنولوجي في الدول العربية.

○ وتنفيذا لهذا القرار قامت الألكسو بإعداد "الاستراتيجية العربية للبحث العلمي والتكنولوجي والابتكار"، بالتعاون مع المنظمات العربية المتخصصة، وتم اعتمادها في مستند مستقل برقم: [ق/28 (03/17) /17-ق ل (0087)] ونص القرار على:

تكليف المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم (الألكسو)، بالتنسيق مع الأمانة العامة لجامعة الدول العربية، متابعة تنفيذ الاستراتيجية، وعرض تقرير حول التقدم المحرز في هذا الشأن على المجلس في دورته العادية القادمة.

○ وتنفيذا لقرار القمة، تم إدراج مشروع متابعة تنفيذ الاستراتيجية العربية للبحث العلمي والتكنولوجي والابتكار في موازنة إدارة العلوم والبحث العلمي كمشروع مستمر، وذلك استنادا إلى ما نصّت عليه الاستراتيجية من ضرورة لتحريك عجلة البحث العلمي والتطوير والابتكار للوصول إلى مردود اقتصادي واجتماعي ملحوظ في الدول العربية،

○ وتنفيذا لمجالات البحث العلمي التي حددتها الاستراتيجية (تنمية وإدارة الموارد المائية، صناعة النفط والغاز والبتروكيماويات، الزراعة والثروة الحيوانية والسمكية...) وفق الآليات التي وضعتها، لتوليد فرص عمل للخريجين وزيادة الاستثمار، والإسهام في إقامة شركات عربية بين الكتل الثلاث (الجامعات والمؤسسات البحثية ومؤسسات الإنتاج

والخدمات) بما يُحقق فرصة حقيقية للأمة العربية أن تواكب العصر في سياق الثورة الصناعية الرابعة.

○ وسعياً من الألكسو إلى توثيق أواصر التعاون بما يخدم العلم والبحث العلمي والمعرفة، ونظراً لما يمثله البحر الأحمر من أهمية اقتصادية حيوية من خلال الموقع الجاذب وإسهامه بشكل كبير في دعم اقتصاديات الدول المتشاطئة عليه، ودوره الهام في حركة التجارة العالمية خصوصاً النفط والغاز، لا سيما مع ظهور مفهوم الاقتصاد الأخضر والأزرق بما يحقق الاستخدام المستدام للموارد الطبيعية والبيئية والمائية وحماية البحار والمحيطات وتحقيق النمو الاقتصادي وتحسين سبل المعيشة وصحة النظام البيئي،

ونظراً للأهمية الاستراتيجية للبحر الأحمر، جاءت فكرة تنظيم هذه الورشة.

الهدف من الورشة:

✓ تهدف هذه الورشة إلى تعزيز التعاون المستقبلي بين المؤسسات المتخصصة بما يخدم منطقة البحر الأحمر تاريخياً وبيئياً وعلمياً وتعليمياً للحفاظ على بيئته وتراثه تحقيقاً للاستثمار المستدام في جميع القطاعات بما يخدم الإنسان والمجتمع في محيط منطقة البحر الأحمر، وجعلها مركزاً للسياحة العلمية والبيئية والتجارة العالمية، وبلورة رؤية استراتيجية تحقق خدمة البحر الأحمر وتطور البحث العلمي المتعلق به.

✓ إضافة إلى ذلك، من خلال هذه الورشة سيلتئم المشاركون في جلسة عمل تشاورية يضعون من خلالها إطاراً عاماً وخارطة طريق للتعاون المستقبلي فيما بينهم وتحت إشراف الألكسو لتحقيق التنمية المستدامة في منطقة البحر الأحمر بما يخدم المجتمعات العربية التي تتشاطئ على ضفافه ويحافظ على بيئته وإرثه وتاريخه.

الجهات المشاركة في الورشة:

1. الأمانة العامة لجامعة الدول العربية.
2. دارة الملك عبد العزيز/ مركز تاريخ البحر الأحمر وغرب المملكة العربية السعودية/ المملكة العربية السعودية.
3. الجمعية الملكية لحماية الحياة البحرية/ العقبة/ المملكة الأردنية الهاشمية.
4. شركة العقبة للتعليم / المملكة الأردنية الهاشمية.
5. جامعة الملك عبد العزيز/ المملكة العربية السعودية.
6. مشروع نيوم / المملكة العربية السعودية.
7. شركة تلاد للبيئة / المملكة العربية السعودية.
8. الأكاديمية الدولية للإعلام والدبلوماسية بلندن / بريطانيا.
9. مركز بحوث ودراسات دول حوض البحر الأحمر/ جمهورية السودان.
10. جامعة قناة السويس/ جمهورية مصر العربية.
11. مركز البحر الأحمر للدراسات السياسية والأمنية/ الجمهورية اليمنية.
12. مركز البحر الأحمر العابر للحدود/ سويسرا.
13. الاتحاد الدولي لصون الطبيعة IUCN.



نيوم NEOM



مركز البحر الأحمر
لدراسات السياسة والأمن
Red Sea Center
for political and security studies



Transnational
Red Sea
Center



اللجنة العليا لتنظيم ورشة العمل



معالي الأستاذ الدكتور محمد ولد أعمر
المدير العام للمنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم



الأستاذ الدكتور محمد سند أبو درويش
مدير إدارة العلوم والبحث العلمي بالمنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم



الأستاذة خيرية السلامي
منسقة مشروعات بإدارة العلوم والبحث العلمي / الألكسو

الخبراء المشاركون في الورشة

تحت رعاية معالي الدكتور محمد ولد أعر
المدير العام للمنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم

الأستاذة الدكتورة سلوى الغالي

أستاذة التاريخ الحديث والعلاقات الدولية، جامعة الملك عبد العزيز
المملكة العربية السعودية



الدكتور أسامة رستم ماضي

رئيس هيئة شركة العقبة للتعليم
المملكة الهاشمية الأردنية



الأستاذ الدكتور محمود حسن حنفي يوسف

أستاذ البيئة البحرية، جامعة قناة السويس
جمهورية مصر العربية



الأستاذ الدكتور علي بن حسين علي الصميلي

أستاذ جامعي، جامعة جيزان
المملكة العربية السعودية



الأستاذ الدكتور حاتم الصديق
مدير مركز بحوث ودراسات دول حوض البحر الأحمر
جمهورية السودان



الدكتور محمد الطواها
المدير التنفيذي السابق للجمعية الملكية لحماية الحياة البحرية
المملكة الأردنية الهاشمية



الأستاذة الدكتورة عواطف شجاع
أستاذة الجغرافيا ونظم المعلومات
كلية الآداب والعلوم الإنسانية، جامعة الملك عبد العزيز
المملكة العربية السعودية

الدكتور هاني الشاعر
المدير الإقليمي للاتحاد الدولي لصون الطبيعة/IUCN



الأستاذ الدكتور عبد الرحمان سعد محمد العرابي
أستاذ التاريخ الحديث، جامعة الملك عبد العزيز ومستشار مركز تاريخ البحر
الأحمر وغرب المملكة العربية السعودية



الأستاذ الدكتور أندريس ميبوم / مركز البحر الأحمر العابر للحدود،

معهد لوزان للعلوم التطبيقية

سويسرا

Prof. Dr. Anders Meibom

Director of the Transnational Red Sea Center at EPFL



الأستاذ صامويل قرداز / مركز البحر الأحمر العابر للحدود

معهد لوزان للعلوم التطبيقية

سويسرا

Prof. Samuel Gardaz

Project Coordinator at EPFL



الأستاذ محمد أحمد سيف الولص

رئيس مركز البحر الأحمر للدراسات السياسية والأمنية

جمهورية اليمن



الأستاذ أشرف الجنان

مستشار إعلامي وعضو قسم البحوث والدراسات الجيوإستراتيجية

بالأكاديمية الدولية للإعلام والديبلوماسية / لندن



الأستاذ يحي بوشداخ

استشاري الموارد البشرية





أوراق العمل

" أمن منطقة البحر الأحمر استراتيجية عربية -سعودية مستدامة"



تقدمها

الأستاذة الدكتورة سلوى بنت سعد الغالبي، جامعة الملك عبد العزيز
المملكة العربية السعودية
ajwad1964@yahoo.com

المخلص:

تسلط هذه المداخلة الضوء على أهمية أمن منطقة البحر الأحمر في ظل المخاطر والتهديدات المحدقة بها، بل والتحديات الاقليمية والدولية. هذا وتتقاسم مسؤولية أمن البحر الأحمر العديد من الدول العربية المطلة عليه ويعد كل من مضيق باب المندب وقناة السويس مداخل له ومن أهم المواقع المؤثرة في أمنه و حركة الملاحة الاقليمية و الدولية نظرا للأهمية الاستراتيجية والاقتصادية ومن واقع تلك المسؤولية تظهر لنا هذه المداخلة الجهود العربية لتحقيق أمن منطقة البحر الأحمر منذ عام 1956م أي من "ميثاق أمن جدة" بالعديد من المؤتمرات و حتى م منعطف هام في السياسة السعودية وهو إعلانها في ديسمبر 2018م عن مبادرة "تأسيس مجلس الدول العربية والافريقية المطلة على البحر الأحمر وخليج عدن" و التي أقرها مجلس الوزراء السعودي في فبراير عام 2020م ووصولاً إلى إعلان جدة "في القمة العربية الثانية و الثلاثون لعام 2023م وكل تلك الجهود تصب في بوتقة تحقيق الأمن السياسي و الاقتصادي والبيئي المستدام للدول العربية والافريقية المطلة على البحر الأحمر.

"شركة العقبة للتعليم"، جهود مستمرة لتطوير التعليم العالي على شواطئ البحر الأحمر"



يقدمها
الدكتور أسامة رستم ماضي، شركة العقبة للتعليم، المملكة الأردنية الهاشمية.
usamadi@yahoo.com

الملخص:

تتضمن المداخلة الجهود التي تبذلها شركة العقبة للتعليم للمساهمة في تطوير وتنمية قطاع التعليم العالي في مدينة العقبة على ضفاف البحر الأحمر، حيث قامت الشركة والتي تعتبر إحدى أكبر الشركات التعليمية في الأردن، بإنشاء جامعتين في مدينة العقبة، الأولى جامعة مختصة في العلوم والتكنولوجيا، تقدم تخصصات تطبيقية نوعية والأخرى مختصة بالعلوم الطبية وهي أول جامعة طبية خاصة في المملكة الأردنية الهاشمية. إضافة لذلك ولكون منطقة البحر الأحمر الذي تقع الجامعة على خليج العقبة منه، ذات أهمية تاريخية وتتميز بخصائص بيئية فريدة لازمت إرثه الطبيعي الحضاري فقد أنشئ مركز دراسات البحر في الجامعة، ليكون مركزاً علمياً وبحثياً متخصصاً في دراسة تاريخ وإرث وبيئة البحر الأحمر بما يحقق الاقتصاد الأخضر المستدام.

"التنوع البيولوجي للبحر الأحمر: فرص وتحديات الاستغلال المستدام-مصر كدراسة حالة"



يقدمها

الأستاذ الدكتور محمود حسن حنفي يوسف، جامعة قناة السويس،
hanafy@hepca.org

الملخص:

تعرض هذه الورقة:

- نبذة عن موارد البحر الأحمر في الجانب المصري.
- الدروس المستفادة من الحفاظ والتنمية من حيث الفرض والتحديات.
- الحيود المرجانية/ النظم البيئية للشعاب المرجانية ومدى تأثيرها بظروف تغير المناخ.
- أنشطة الحفاظ على البيئة والاستخدام المستدام للموارد من خلال الإدارة التشاركية مع هيئات المجتمع المدني وذلك من خلال عرض ما تقوم به جمعية الحفاظ على البيئة بالبحر الأحمر (هيبيكا) في مجالات الحفاظ على البيئة ودعم المجتمع المحلي والاستخدام المستدام للتنوع البيولوجي ودعم التعليم والبحث العلمي.

"آفاق الاستثمار في البحر الأحمر في ظل رؤية الاقتصاد الأخضر/منطقة جازان أنموذجاً"



يقدمها

الأستاذ الدكتور علي بن حسين علي الصميلي، جامعة جيزان، المملكة العربية السعودية
Aalii1231156y@gmail.com

الملخص:

تتناول المداخلة الاستراتيجية والاقتصاد لساحل البحر الأحمر وفقاً لرؤية المملكة العربية السعودية 2030 مبادرة السعودية الخضراء وأجندة تحولات الطاقة.

"الدور المعرفي للمراكز البحثية في تحقيق أهداف التكامل الاقتصادي لدول حوض البحر الأحمر"



يقدمها

الأستاذ الدكتور حاتم الصديق، مركز بحوث ودراسات دول حوض البحر الأحمر، جمهورية السودان
rsbcrc@gmail.com

المخلص:

شهدت البلاد العربية في السنوات العشر الاخيرة نشأة العديد من المركز والمعاهد البحثية العامة والمتخصصة، والتي نجحت في رفد المكتبة العربية بالعديد من الدراسات والبحوث في مختلف المجالات، ويعد مركز بحوث ودراسات دول حوض البحر الأحمر – السودان أحد هذه المركز، حيث نجح في وقت وجيز في إصدار العديد من الدراسات في مختلف المجالات التي تتعلق بالبحر الأحمر والموضوعات ذات الصلة، كما عمل المركز على التأكيد على نشر المعرفة من خلال الندوات ، والورش، والأوراق العلمية، والكتب بغرض تحقيق التكامل الاقتصادي لدول حوض لبحر الأحمر، والمركز لديه رؤية واضحة وشعار يعمل على تحقيقه والمتمثل في: الشراكة الاقليمية المستقبلية المستدامة لدول حوض البحر الأحمر في مختلف المجالات ، والتي منها التكامل الاقتصادي.

"مساهمة مؤسسات المجتمع المدني في حماية الأنظمة البيئية البحرية في خليج العقبة/ البحر الأحمر"



يقدمها

الدكتور محمد الطواها، الجمعية الملكية لحماية الحياة البحرية، المملكة الأردنية الهاشمية.

m.tawaha@gmail.com

المخلص:

تتناول المداخلة دور مؤسسات المجتمع المدني في العقبة ودورها في حماية الأنظمة البيئية البحرية من خلال التعاون المحلي، الوطني، الإقليمي، والدولي. وسيتم استعراض أهم المشاريع والبرامج والمبادرات التي تنفيذها لحماية وصون الأنظمة ودور التشبيك مع المجتمعات المحلية ودورهم كأداة

في تعزيز حماية التراث البحري الطبيعي والثقافي والتاريخي بالإضافة إلى أهم الإنجازات التي تحققت خلال السنوات السابقة.

"توظيف الذكاء الاصطناعي للاستدامة البيئية في محمية جزر فرسان"

يقدمها
الأستاذة الدكتورة عواطف شجاع، جامعة الملك عبد العزيز، المملكة العربية السعودية
awatef.alshareef@hotmail.com

المخلص:

تسعى هذه الدراسة إلى إبراز أهمية توظيف الذكاء الاصطناعي الذي يعد من أهم الاستراتيجيات التي توفر المعلومات البيئية الخاصة باتخاذ القرارات الهامة في مجال الدراسات البيئية وفي متابعة ومراقبة الأنظمة البيئية وتحليل مجموعات من المعلومات البيئية، وذلك بهدف تتبُّع التغيرات في الظروف المناخية في محمية جزر فرسان لضمان الاستدامة البيئية حيث تعد حماية البيئة الفطرية من أهم أهداف رؤية المملكة العربية السعودية 2030.

وقد تم اختيار محمية جزر فرسان كحالة للدراسة نظراً لوجود نبات المانجروف فيها بكثرة والذي يعد خط الدفاع الأول ضد التغيرات البيئية والمناخية لما له من قدرة على تخزين وعزل الكربون الأزرق، وتقليل آثار كوارث تغير المناخ، بما في ذلك الفيضانات والعواصف الشديدة، حيث تعتبر المحمية من أغنى مناطق صيد الأسماك في المملكة العربية السعودية وأكثرها تنوعاً وذلك لكثرة الشعب المرجانية وملائمة بيئتها ومياهها لأنواع كثيرة من الأسماك مما جعلها بيئة صالحة لتكاثر الأسماك إضافة إلى تسجيل محمية جزر فرسان في برنامج الإنسان والمحيط الحيوي في اليونسكو 2021م.

"تقييم اقتصادي للسلع والخدمات التي تقدمها البيئة البحرية بالبحر الأحمر. دراسة حالة لمحمية رأس محمد"



يقدمها

الدكتور هاني الشاعر، الاتحاد الدولي لصون الطبيعة IUCN
rdorowa@iucn.org

الملخص:

تتناول المداخلة دراسة بيئية اقتصادية عن البيئات الموجودة بمحمية رأس محمد وكيف تم تحديد مساحات هذه البيئات المختلفة في منطقة الدراسة وإنتاج خرائط دقيقة باستخدام مناهج مختلفة وأيضا تقيم اقتصادي للمنافع (السلع والخدمات) التي تقدمها هذه البيئات باستخدام مناهج تقييم عالمية للوصول الى تقيم اقتصادي كامل لمنطقة الدراسة للسلع والخدمات التي تقدمها الموارد الطبيعية.

"مقومات وثقافية وحضارية للبحر محفزات لاستثمار مستدام"



يقدمها

الأستاذ الدكتور عبد الرحمن سعد محمد العرابي، جامعة الملك عبد العزيز، المملكة العربية السعودية.
aaloraby@gmail.com

المخلص:

تتناول هذه المداخلة المقومات الاقتصادية والثقافية والحضارية لمنطقة البحر الأحمر والتي تعتبر محفزات لاستثمار مستدام لدول وأبناء المنطقة بما يحقق جودة الحياة.

" مركز البحر الأحمر العابر للحدود والحاجة إلى تعاون إقليمي على نطاق واسع لحماية مرجان البحر الأحمر الفريد "



يقدمها

الأستاذ الدكتور أندريس ميبيوم، مركز البحر الأحمر العابر للحدود، لوزان، سويسرا

anders.meibom@epfl.ch

المخلص:

تشير الاكتشافات العلمية الحديثة أن مرجان البحر الأحمر فريد من نوعه في العالم من حيث قدرته على مقاومة الاحتباس الحراري. على الرغم من هذه الخاصية، فإن مصادر التلوث المحلية قد تدمر بسهولة هذه الشعاب المرجانية بدون وجود استراتيجية حماية فعالة على نطاق إقليمي، وسن فقد بذلك الملاذ الأخير للشعاب المرجانية على الأرض. لذلك في مارس 2019، تم إنشاء مركز البحر الأحمر العابر للحدود ومقره معهد لوزان للعلوم التطبيقية (EPFL) بلوزان، سويسرا خلال حدث نظمته وزارة الخارجية السويسرية بحضور وزير الخارجية السيد كاسيس.

مركز البحر الأحمر العابر للحدود هو منظمة علمية محايدة سياسياً وثقافياً تعمل على إجراء دراسات علمية على المستوى الإقليمي للنظم البيئية للشعاب المرجانية في البحر الأحمر وخليج العقبة وتحويل نتائج العلوم المتطورة إلى وسائل لحماية البيئة وذلك من خلال التعاون الإقليمي العابر للثقافات في منطقة البحر الأحمر.

« The Transnational Red Sea Center and the need for regional scale collaboration to protect the unique Red Sea Corals »

Prof.Dr.Anders Meibom, the Transnational Red Sea Center at EPFL, Lausanne, Switzerland.
anders.meibom@epfl.ch

Abstract :

A recent scientific breakthrough shows that Red Sea corals are unique in the world in their capability to resist global warming beyond this century. Despite this resilience, local sources of pollution may easily destroy these reefs without an effective, regional-scale protection strategy, and we would lose the last refuge of corals on Earth.

Therefore, in March 2019, the EPFL-based Transnational Red Sea Center was established during an event organized by the Swiss Foreign Ministry in the presence of Foreign Minister Mr. Cassis. The Transnational Red Sea Center is a politically and culturally neutral scientific organization working to establish regional scale scientific studies of the coral reef Personal Photo ecosystems in the Red Sea and Gulf of Aqaba and transform cutting-edge science into environmental protection through regional collaboration across the broad cultural, religious, and political spectrum of the Red Sea region.

” الاستثمار والتنمية في
حوض البحر الأحمر- رؤية
طموحة وبيئة آمنة ”



يقدمها

الأستاذ محمد أحمد سيف الولص، مركز البحر الأحمر للدراسات السياسية
والأمنية، جمهورية اليمن
alwales82mmm@gmail.com

المخلص:

تتضمن المداخله محاور ورؤية وافكار وخلصه دراسه من باحثي المركز وأكاديميين وأمنيين واقتصاديين ومن هذه الرؤى والأفكار:

1. نقترح إنشاء قاعدة عسكرية عربية مشتركة تضم دول حوض البحر الأحمر تنشأ في جزيرة ميون اليمنية وفقاً لمعاهدة الدفاع العربي المشترك في الجامعة العربية وستكون هذه القاعدة أحد صمامات الأمان لتعزيز الأمن الإقليمي للبحر الأحمر لمواجهة المتغيرات الإقليمية والدولية وتوفير مناخ جديد للعمل العربي المشترك في حوض البحر الأحمر أمنياً واقتصادياً.

2. نقترح تشكيل فريق عمل يسمى فريق البحر الأحمر ينبثق من هذه الورشة ويتبع الجامعة العربية ويضم هذا الفريق أكاديميين وباحثين في علم البحار والبيئة وخبراء أمنيين وعسكريين واقتصاديين وتكون مهمة هذا الفريق رسم مشروع جديد وحديث للنهوض بواقع حوض البحر الأحمر في كل المجالات.

3. وضع برنامج عمل وتنسيق لحضور الأمين العام للمنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم أو المختص في الجامعة العربية لحضوره ومشاركته اجتماع وزراء الداخلية العرب القادم ويناقدش معهم برنامج تنمية واستثمار مستدام في البحر الأحمر بجهود عربية مشتركة وبطرق عصريه حديثة تزامنا مع التوجهات السعودية الاقتصادية الكبرى في نيوم وغيرها وأن يعزز ويدعم ذلك وزراء الداخلية العرب لتوفير بيئة عربية آمنة.

4. نرى أن يكون هناك دور عربي جديد ومحترف سياسي ودبلوماسي لتعزيز العلاقات وتطويرها أكثر مع ارتيريا وتوقيع اتفاقات تعاون مشترك وفعال وجاد لإيجاد دور عربي اقتصادي وأمني مشترك في جزر ارتيريا.

5. نرى أن يتم الترتيب لعقد المؤتمر الأول للتنمية والاستثمار في حوض البحر الأحمر ونرى أن يعقد في جزيرة فرسان السعودية وتحت مظلة الجامعة العربية، وهناك محاور وشرح وتوضيح أوسع سوف نقدمه في مشاركتنا في الورشة بتوفيق الله.

" دور المشاريع الثقافية الثنائية ومتعددة الأطراف في تحقيق أهداف التنمية المستدامة في منطقة البحر الأحمر "



يقدمها

الأستاذ أشرف الجنان

المستشار الإعلامي للأكاديمية الدولية للإعلام والدبلوماسية بلندن
djanan.achraf@gmail.com

الملخص:

تستكشف المداخلة دور المشاريع الثقافية الثنائية ومتعددة الأطراف في تحقيق التنمية المستدامة في منطقة البحر الأحمر. في ظل التغيرات الاجتماعية والاقتصادية والبيئية السريعة التي تشهدها المنطقة، هناك توجه دولي متزايد نحو الاعتراف بدور المبادرات الثقافية في تحقيق أهداف التنمية المستدامة 2030، التي وضعتها الأمم المتحدة.

المشاريع الثقافية المشتركة تسهم في النمو الاقتصادي عن طريق تعزيز السياحة ودعم الصناعات المحلية وخلق فرص عمل. علاوة على ذلك، تعزز المشاريع الثقافية التماسك الاجتماعي من خلال تعزيز الحوار بين الثقافات وتعزيز الإدماج وتمكين المجتمعات المهمشة. بالإضافة إلى ذلك، تساعد على الحفاظ على التقاليد المحلية والتراث والمعارف الأصلية وتعزيزها.

تسلط المداخلة الضوء على التحديات المحتملة وتقدم توصيات للتغلب عليها، بما في ذلك ضرورة التخطيط الطويل الأمد وتوفير التمويل المناسب ووجود آليات تقييم.

"الاستثمار في رأس المال البشري كمدخل لتحقيق التنمية المستدامة في حوض البحر الأحمر"



يقدمها
الأستاذ يحيى بو شداخ

المخلص:

شهد العالم اليوم تحولات هائلة في شتى المجالات مما دفع بالعديد من الدول الى مراجعة جملة أنساقها النظرية (Paradigm shift) حيث بدأنا نشهد نقلة نوعية من عالم قائم على المعرفة إلى عالم قائم على المهارات فاذا كان التركيز قبل هذه التحولات ينصب على اكتساب المعرفة النظرية وتراكم الدرجات والمؤهلات الأكاديمية، فمع التغير السريع في التكنولوجيا وأسواق العمل، أصبح من الضروري تطوير المهارات العملية والقابلة للنقل التي تلي الاحتياجات الحقيقية للصناعة والاقتصاد.

الكفاءات هي قدرات عملية وقابلة للتطبيق تمكن الأفراد من أداء مهام محددة والتكيف مع التغيرات في سوق العمل. وهي تشمل المهارات التقنية، مثل برمجة الكمبيوتر أو إدارة المشاريع أو التصميم الجرافيكي، فضلاً عن المهارات الشخصية، مثل الاتصال وحل المشكلات والعمل الجماعي، بما يعني الاستثمار في رأس المال البشري كنقطة انطلاق لتحقيق التنمية المستدامة وذلك للحد من تراجع التعليم المدرسي، تضخم الشهادات، القطيعة بين الجامعة والمؤسسة الاقتصادية، معدل البطالة المتسارع للخريجين الباحثين عن عمل لأول مرة، الاحتياجات الناشئة للمؤسسة الاقتصادية والتي لا تلبيها المؤسسة الجامعية.

إن الاستثمار في رأس المال البشري سيمكننا حتما من الاستعداد الجيد للانخراط في وظائف الغد وحسن استغلال وتوظيف الذكاء الاصطناعي وسيطرح بدون شك تحديات وادوار جديدة لأصحاب الشأن.



البرنامج الزمني

ورشة عمل رفيعة المستوى
البحر الأحمر: علم وتعليم وبيئة نحو استثمار مستدام
13 و 14 يوليو 2023 - مقر الألكسو / تونس

اليوم الأول: الخميس، الموافق 13 يوليو 2023

التسجيل	10:30
الجلسة الافتتاحية	
<ul style="list-style-type: none"> ○ كلمة سعادة الأستاذ الدكتور محمد سند أبو درويش، مدير إدارة العلوم والبحث العلمي ○ كلمة ممثل الأمانة العامة لجامعة الدول العربية الأستاذ وليد عثمان. ○ كلمة معالي الأستاذ الدكتور محمد ولد أعمر، المدير العام للمنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ○ الإعلان عن إنشاء كرسي دراسات البحر الأحمر، كلمة الأستاذ الدكتور مراد محمودي ○ تكريم المشاركين 	11:45-11:00
استراحة	
جلسة العمل الأولى	
يدير الجلسة الأستاذ الدكتور عبد الرحمان سعد محمد العرابي	
<ul style="list-style-type: none"> ○ "أمن منطقة البحر الأحمر استراتيجية عربية-سعودية مستدامة" أ. د. سلوى الغالبي، جامعة الملك عبد العزيز-المملكة العربية السعودية. ○ "شركة العقبة للتعليم، جهود مستمرة لتطوير التعليم العالي على شواطئ البحر الأحمر". 	13:30-12:00
<ul style="list-style-type: none"> ○ د. أسامة رستم ماضي، رئيس هيئة مديري شركة العقبة للتعليم، المملكة الأردنية الهاشمية. ○ "التنوع البيولوجي للبحر الأحمر: فرص وتحديات الاستغلال المستدام-مصر كدراسة حالة". ○ أ.د. محمود حسن حنفي يوسف، جامعة قناة السويس، جمهورية مصر العربية. ○ "آفاق الاستثمار في البحر الأحمر في ظل رؤى الاقتصاد الأخضر/منطقة جازان أنموذجاً". ○ أ. د. علي بن حسين علي الصميلي، جامعة جيزان، المملكة العربية السعودية. ○ " الدور المعرفي للمراكز البحثية في تحقيق أهداف التكامل الاقتصادي لدول حوض البحر الأحمر" 	

أ. د. حاتم الصديق، مركز بحوث ودراسات دول حوض البحر الأحمر جمهورية السودان.

- "مساهمة مؤسسات المجتمع المدني في حماية الأنظمة البيئية البحرية في خليج العقبة/ البحر الأحمر"
- د. محمد الطواها، الجمعية الملكية لحماية الحياة البحرية، المملكة الأردنية الهاشمية.
- نقاش

استراحة

جلسة العمل الثانية

يدير الجلسة الدكتور فتحي جراي

- "توظيف الذكاء الاصطناعي للاستدامة البيئية في محمية جزر فرسان"، أ.د. عواطف شجاع بن علي الشريف، جامعة الملك عبد العزيز، المملكة العربية السعودية.
- "تقييم اقتصادي للسلع والخدمات التي تقدمها البيئة البحرية بالبحر الأحمر. دراسة حالة لمحمية رأس محمد". د. هاني الشاعر، المدير الإقليمي لصون الطبيعة IUCN
- "مقومات اقتصادية وثقافية وحضارية للبحر الأحمر محفزات لاستثمار مستدام". أ.د. عبد الرحمان سعد محمد العرابي، جامعة الملك عبد العزيز، المملكة العربية السعودية.

15:30-14:00

- "The Transnational Red Sea Center and the need for regional scale collaboration to protect the unique Red Sea Corals".

Prof.Dr.Anders Meibom, Director of the Transnational Red Sea Center at EPFL.

- "مركز البحر الأحمر العابر للحدود والحاجة إلى تعاون إقليمي على نطاق واسع لحماية مرجان البحر الأحمر الفريد"
- أ.د. أندريس ميبيوم، مركز البحر الأحمر العابر للحدود/ معهد لوزان للعلوم التطبيقية سويسرا.

<ul style="list-style-type: none"> ○ "الاستثمار والتنمية في حوض البحر الأحمر – رؤية طموحة وبيئة آمنة" أ.محمد أحمد سيف الولص، مركز البحر الأحمر للدراسات السياسية والأمنية جمهورية اليمن. ○ "دور المشاريع الثقافية الثنائية ومتعددة الأطراف في تحقيق أهداف التنمية المستدامة في منطقة البحر الأحمر"، أ. أشرف الجنان، الأكاديمية الدولية للإعلام والديبلوماسية لندن. ○ "الاستثمار في رأس المال البشري كمدخل لتحقيق التنمية المستدامة في حوض البحر الأحمر"، أ. يحي بوشداخ. ○ نقاش 	20:30
مأدبة عشاء	

اليوم الثاني: الجمعة، الموافق 14 يوليو 2023

جلسة عمل مغلقة	
<ul style="list-style-type: none"> ○ وضع خريطة طريق للتعاون المستقبلي بين الجهات المشاركة. ○ نقاش وتوصيات. 	11:30-10:00
استراحة	
زيارة ميدانية	14:00-12:00



المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم



www.alecso.org

البحر الأحمر علم وتعليم وبيئة نحو استثمار مستدام

١٣-١٤ يوليو ٢٠٢٣

مقر الألكسو - الجمهورية التونسية