



## ورشة العمل الوطنية حول تطبيقات الطاقة المتجددة المناسبة للمناطق الريفية 17- 19 يونيو/حزيران 2013 مسقط

دور مكتب مساندة الاقتصاد الأخضر في نشر تكنولوجيا الاستخدام الانظف

م. بتول موسى جعفر الملاجية  
خبيرة التجارة الدولية وتكنولوجيا المعلومات  
الهيئة العامة لتنمية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة



# مكتب مساندة الاقتصاد الأخضر





# الأمم المتحدة اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا

## مشروع تعزيز القدرات الوطنية في منطقة الإسكوا على تطوير القطاعات الإنتاجية الخضراء



# هوية المشروع

سنين 2012-2013	المدة
اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط الهادئ (ESCAP) و UNIDO و UNEP	المنظمات الداعمة بالتعاون مع الاسكوا
جمعية الصناعيين اللبنانيين الهيئة العامة لتنمية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في سلطنة عمان وزارة البيئة في مصر الاردن	مكاتب مساندة الاقتصاد الاخضر في الدول العربية

# هدف من انشاء المكتب

◆ تعزيز القدرات الوطنية في منطقة الاسكوا على تطوير القطاعات الانتاجية الخضراء ولتنمية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة.

◆ استجابة للاهتمام العالمي في تطوير اقتصاد أخضر والتحديات العالمية المترابطة والمتزامنة في تغير المناخ. والأزمة المالية. أزمة الطاقة. وندرة الموارد وتزايد الضغوط على البيئة.

- نشاط تنفيذي مكمل للدراسات والتقارير الفنية التي تقوم بها الإسكوا حول الاقتصاد الأخضر وتنمية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة

□ تعزيز التنمية العلمية والتكنولوجية وتسهيل تنمية الصناعات الاستراتيجية الناشئة وتحسين الصناعات التقليدية وخلق وظائف للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة التي تمثل حوالي 98%.





## رؤيتنا

المساهمة في تحقيق النجاح للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة من خلال خلق وظائف متخصصة في مجال الاقتصاد الأخضر، وتجديد راس المال الطبيعي وحمايته وتحقيق الاستدامة.

## رسالتنا

بناء القدرات الوطنية في مجال التحول نحو التنمية المستدامة وإدراج مفهوم الاقتصاد الأخضر ضمن القطاعات التنموية واستحداث بيئة تنظيمية وتشغيلية تساهم بخلق جيل واعٍ قائم على المعرفة والابتكار.



## الهدف الأساسي

توفير المعلومات والمشورة الفنية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة  
التي ترغب في تطوير منتجاتها و/أو سبل الإنتاج المتبعة لديها  
لتتلاءم مع مبادئ وأهداف التنمية المستدامة. وتمكينها من الانخراط  
ضمن الاقتصاد الأخضر الناشئ



## الخدمات الأساسية

### جمع ونشر المعلومات

- ✗ فرص الأعمال الخضراء
- ✗ السياسات والقوانين المتصلة بالاقتصاد الأخضر
- ✗ فرص التمويل الأخضر
- ✗ برامج الدعم الوطنية والدولية المتاحة

### التدريب

- ✗ تنظيم دورات لتدريب المدربين
- ✗ تنظيم ورش عمل وطنية تتناول مواضيع ذات صلة بالاقتصاد الأخضر

### التشبيك

- ✗ لعب دور مرجع لشبكة من الخبراء والجهات الوطنية المتخصصة في تنمية قطاعات الإنتاج الخضراء. والتي يمكن للمؤسسات لصغيرة والمتوسطة الاستفادة من خدماتها



# انشطة الاسكوا



- تنظيم دورات التدريبية وحلقات العمل الوطنية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة والشباب.
- إعداد نشرات تعريفية ومواد ترويجية بأهمية الاقتصاد الأخضر .
- توفير كافة المعلومات المتعلقة بالمواضيع التنموية المستدامة والتشبيك مع خبراء دوليين.
- زيارة والاطلاع على اعمال المكتب بين حين والآخر وقيام بالاتصالات المستمرة والدائمة لتلبية احتياجات المكتب.

البريل  
2012

تنمية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة والقطاعات الإنتاجية الخضراء  
التحضيرات الوطنية لمؤتمر الأمم المتحدة للتنمية المستدامة (ريو+20)

قام وفد الإسكوا بتنظيم ورشتي عمل «حول الاقتصاد الأخضر ضمن إطار مؤتمر ريو+20»، وفرص تنمية القطاعات الإنتاجية الخضراء «بوزارة التجارة والصناعة ، وورشة العمل الوطنية التحضيرية لمؤتمر ريو+20 بوزارة البيئة والشئون المناخية وعقد لقاءات تشاورية وزيارات ميدانية بالمعنيين بالاقتصاد الأخضر و تم من خلاله :-

- مناقشة الاحتياجات الفنية في مجال تنمية القطاعات الإنتاجية الخضراء ولا سيما المؤسسات الصغيرة والمتوسطة؛
- عمل خطة إنشاء مكتب المساندة الخضراء، وذلك ضمن إطار مشروع الإسكوا حول تعزيز القدرات الوطنية في منطقة الإسكوا على تطوير القطاعات الإنتاجية الخضراء؛
- التعريف باهداف ومواضيع مؤتمر ريو+20 ودعم التحضيرات الوطنية بشأن المشاركة الفعالة في المؤتمر مع وفد العماني والفريق الفني المشكل من قبل السلطنة .

## بناء قدرات / 2012

مشاركة في دورة تدريب المدربين عبر الانترنت وبالتعاون مع  
ESCAP

مايو 2012



## جولات دراسية

مشاركة في اجتماع الامم المتحدة للتنمية المستدامة في مدينة ريو دي جانيرو بالبرازيل

يونيو 2012



## مشاركة

مشاركة في اجتماع الخبراء الاقليمي حول «المشروعات الصغيرة والمتوسطة ودورها في التنمية المستدامة في المنطقة العربية» بدولة الكويت

نوفمبر 2012

2012/6/2 - 5/22

زيارة خبير من قبل الاسكوا

مسح البيانات حول قطاعات الإنتاج الخضراء في سلطنة عمان، والسياسات والبرامج الوطنية المساندة لها



مسودة التقرير

سبتمبر 2012





## اهداف المسح

- تطوير وتحديد احتياجات التدريب، وخاصة التدريب المهني وتحسين المهارات لدعم الابتكار والبحث ونقل التكنولوجيا الخضراء من الدول المتقدمة.
- تعزيز الطلب على الاقتصاد الأخضر من خلال زيادة الوعي لدى المستهلكين والمجتمع المدني وتسهيل الوصول إلى المعلومات من قبل كافة المعنيين.
- البدء في أنشطة الاقتصاد الأخضر على أساس اختيار الإجراءات ذات الأولوية في القطاعات الرئيسية التي سيكون لها تأثيرات سريعة على المدى القريب وعلى المجتمع المدني وخاصة الشباب والنساء وباحثين عن عمل والفئات الضعيفة.
- تمكين المجتمع المدني وتشجيع الشراكات لتعزيز القدرات على النقل الفعال للاقتصاديات الخضراء من خلال إعداد برامج وآليات لدعم الاستثمارات الخضراء في الأعمال والمؤسسات الصغيرة والمتوسطة والتي باستطاعتها توليد الوظائف الخضراء الملائمة وفرص الدخل. من خلال دعم الاقتصاد الأخضر.
- تكثيف برامج بناء القدرات للقطاعين العام والخاص حول الاقتصاد الأخضر.

سبتمبر  
2012

توقيع مذكرة التفاهم بين المديرية العامة لتنمية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة

وبين الاسكوا



# الدورة التدريبية في مجال التغليف المستدام للمؤسسات الصغرى والصغيرة والمتوسطة

سبتمبر  
2012









## بناء قدرات / 2013

ورشة العمل حول  
"المسح الاقليمي والمبادئ التوجيهية لسياسات القطاعات الإنتاجية الخضراء في المنطقة العربية"  
(بيت الأمم المتحدة، بيروت)

فبراير 2013

## جولات دراسية

جولة دراسية وورشة عمل إقليمية حول الممارسات الجيدة في تنفيذ أدوات سياسة  
النمو الأخضر لتنمية الكربون المنخفض (بانكوك، تايلاند، ١٩-٢٥ أبريل ٢٠١٣)

ابريل 2013

## مشاركة

اجتماع التنفيذي الاقليمي العربي للدورة العشرين للجنة التنمية المستدامة  
CSD-20  
متابعة لمؤتمر الامم المتحدة للتنمية المستدامة للعام ٢٠١٢ (ريو +٢٠)

مايو 2013

مكتب يناقش دعم مشروع طلبة جامعة السلطان قابوس فنيا وتجاريا بخصوص اعادة تدوير  
النفايات مع شركتي العمانية القابضة لخدمات البيئة والعمانية الهندية للسماذ



مساعدة شركة خدمات بني آدم لتدوير مخلفات الكرتون المشاركة في مؤتمر ومعرض الخامس للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة الذي عقد خلال الفترة من 11-13 فبراير 2013 ( برسوم مجانية)









اجتماع السيدة رولا المجدلاني والدكتور وليد مع فريق العمل المساند للمكتب

اجتماع مع وزير البيئة والشئون المناخية حول فرص التعاون مع الاسكوا

فبراير  
2013



مارس  
2013

اعده حلقات نقاشية و شارك في المعرض المصاحب  
لمؤتمر الدولي الثاني لإدارة النفايات  
خلال الفترة 25-26 مارس 2013 مسقط

بالتنسيق مع بلدية مسقط

التحول للاقتصاد الأخضر في المؤسسات الصغيرة والمتوسطة :  
"الفرص والتحديات"



# خطة المشروع المعد من قبل الاسكوا

## الموقع الإلكتروني

- إنشاء موقع أو رابط إلكتروني لمكتب المساندة ضمن الموقع الإلكتروني لوزارة الصناعة والتجارة حول "تعزيز القدرات الوطنية في منطقة الإسكوا على تطوير القطاعات الإنتاجية الخضراء"

- وضع قاعدة معلومات المطوّرة على أساس المسح حول السياسات والمؤسسات والبرامج والاحتياجات القائمة الخاصة بالقطاعات الإنتاجية الخضراء في سلطنة عمان على الموقع
- جمع ونشر المعلومات من خلال الرابط الإلكتروني حول ما يلي:-

❖ فرص الأعمال الخضراء

❖ السياسات والبرامج والمؤسسات والقوانين الوطنية المتصلة بالاقتصاد الأخضر

❖ فرص التمويل الأخضر (نشر معلومات عن القروض البيئية المتوفرة في سلطنة عمان، -

برامج الدعم الإقليمية والدولية المتاحة وأفضل الممارسات في مجال الإنتاج الأخضر)

❖ قصص النجاح





## إعداد مواد إعلامية ( طور البحث مع الجهات المعنية )

- إعداد مطويات ترويجية حول مكتب المساندة الخضراء
- جمع ونشر معلومات حول نظام إدارة البيئة ISO 14001
- جمع ونشر معلومات حول الأنشطة الخضراء في سلطنة عمان
- جمع ونشر معلومات حول الإنتاج الأنظف في قطاعات صناعية مختارة
- إعداد فيلم فيديو وثائقي حول القطاعات الإنتاجية الخضراء في السلطنة
- إصدار ألبوم مختارات عن الأنشطة التي يقوم بها مكتب المساندة الخضراء
- إصدار النشرة الخضراء التي تصدر عن مكتب المساندة الخضراء والتي يمكن أن تشتمل على ما يلي:
  - الأدوات والنماذج أو الأمثلة الجيدة لسياسات الاقتصاد الأخضر في سياق التنمية المستدامة والقضاء على الفقر
  - الأنشطة الحالية والقادمة في المجال ( upcoming events ) التي تسهم في تحقيق التحول إلى الاقتصاد الأخضر
  - المنهجيات المتبعة في تقييم سياسات الاقتصاد الأخضر في سياق التنمية المستدامة والقضاء على الفقر
  - أدوات العمل و/أو أفضل الممارسات المتبعة في تطبيق سياسات الاقتصاد الأخضر في سياق التنمية المستدامة والقضاء على الفقر على جميع الصعد
  - التشبيك: لعب دور مرجع لشبكة من الخبراء والجهات الوطنية المتخصصة في تنمية قطاعات الإنتاج الخضراء
  - إعداد دليل بالشركاء والناشطين الرئيسيين في مجال الاقتصاد الأخضر في سلطنة عمان، وتبويبه بحسب القطاعات
  - إعداد قائمة بجميع الشركات الاستشارية البيئية العمانية
  - إعداد قائمة بجميع الهيئات العمانية المرخصة / المانحة لشهادة ISO 14001
  - جمع ونشر معلومات عن المؤسسات والمنظمات ذات الصلة أو التي تعنى بالاقتصاد الأخضر
- "حكومية وغير حكومية"



- بناء على التوجيهات السامية لجلالة السلطان المعظم -حفظه الله ورعاه في تنفيذ قرارات الصادرة في فعاليات ندوة تنمية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في رحاب سيح الشامخات في ولاية بهلاء بمحافظة الداخلية خلال الفترة من 21-23 يناير 2013

اهداف الندوة : غرس ثقافة العمل الحر وريادة الاعمال لدى الشباب ، وتعزيز روح المبادرة في اكتساب الفرص الاستثمارية المجدية ، ومناقشة التحديات التي تواجه رواد الاعمال في تنمية مؤسساتهم .

- مخرجات مسح البيانات حول قطاعات الإنتاج الخضراء في سلطنة عمان، والسياسات والبرامج الوطنية المساندة له توجد مشاريع ومبادرات فردية ولكن لا توجد «خطة الاستراتيجية للتحويل الى الاقتصاد الاخضر»

- عدد المبادرات والمشاريع الناشئة الواردة 53 مشروع ومبادرة
- 3 طاقات المتجددة والرياح صنع الألواح الشمسية ، انتاج كهرباء ، استثمارات ، الخ
- 1 انتاج الورق من سعف النخيل
- 49 اعادة تدوير وانتاج غاز الطبخ

ان تبني الاقتصاد الاخضر يحتاج الى تكاتف الجهود وتكاملها على جميع المستويات الحكومية والخاصة والاجتماعية

# ماهو المطلوب عمله؟

عمل استراتيجية تحدد فيها التحول  
الى الاقتصاد الاخضر تغطي  
النواحي الاقتصادية والاجتماعية  
والبيئية

وضع خريطة طريق بالتعاون مع الجهات  
المعنية من داخل الدولة للتحول الى  
الاقتصاد الاخضر في مجالات : الطاقة  
الخضراء ، المدن الخضراء الزراعة  
الخضراء، التكنولوجيا الخضراء، اخرى

نشر مفهوم الاقتصاد الاخضر  
وتحويل استراتيجية الى برامج عمل  
لبناء قدرات العمالية وتشجيع  
مبادرات الخضراء

# شكرا لاستماعكم



[greenhelpdesk2012@gmail.com](mailto:greenhelpdesk2012@gmail.com)

# مهام مكتب المساندة

- ❖ مسح وجمع المعلومات حول فرص الأعمال الخضراء المتوفرة في السلطنة.
- ❖ مساعدة في إعداد السياسات والاستراتيجيات الوطنية وتطوير القوانين واللوائح والبرامج ، بما في ذلك توفير فرص التمويل الأخضر و برامج الدعم الوطنية والدولية المتاحة.
- ❖ تطوير معرفة القطاعات الإنتاجية لسياسات وبرامج التنمية الخضراء العالمية والإقليمية وأفضل الممارسات في هذا المجال.
- ❖ تسهيل وصول القطاعات الإنتاجية للمؤسسات إلى المعلومات حول الفرص الوطنية والمحلية الخضراء المتاحة
- ❖ تنظيم دورات لتدريب المدربين وحلقات العمل التي تتناول مواضيع ذات صلة بالاقتصاد الأخضر ومنها كفاءة الطاقة، والإنتاج والاستهلاك المستدامين، وسبل التخفيف من تغير المناخ والتكيف معه، والإنتاج الأنظف، الخ. بالتعاون مع الاسكوا .
- ❖ المساهمة في إعداد دراسات حول أفضل الممارسات في مجال الاقتصاد الأخضر.
- ❖ القيام بدور محوري بين الخبراء والجهات الوطنية المتخصصة في تنمية قطاعات الإنتاج الخضراء، والتي يمكن للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة الاستفادة من خدماتها.