



## مركز البحوث التنمية الدولية IDRC

ولهذه المبادرة التي يقودها منتدى البحوث الاقتصادية للدول العربية (وتريكا وإيران)، ومقره القاهرة، تأثير واضح على مناخ السياسات.

وقد أدت أربع سنوات من الأنشطة إلى وضع إطار تنظيمي أكثر وداً لهذا النوع من المشروعات وإجراء مراجعات لنظام ضريبة الدخل وإدخال تعديلات على قانون المناقصات للمشتريات الحكومية. وينوى المركز مساعدة بحوث مماثلة في دول أخرى في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا.

مصر واحدة من تسعة دول مشاركة في مبادرة إقليمية موسعة لإدارة الطلب على المياه. وتركز هذه المبادرة على الاستخدام الأكفاء لموارد المياه المتاحة. خلال العقد الماضي قدم المركز (IDRC) والوكالة الكندية للتنمية الدولية (CIDA) والصندوق الدولي للتنمية الزراعية (IFAD) الدعم والمساندة للعديد من المشروعات البحثية وإقامة شبكة من الباحثين في مجال إدارة الطلب على المياه في الشرق الأوسط، وفي عام ٢٠٠٤ أنشأ تلك الوكالات المانحة برنامج WaDiMena وهو برنامج مدته خمس سنوات ويتولى المركز مهمة تسيقه، باعتباره آلية جديدة لتوفير التمويل للباحثين في مجال إدارة الطلب على المياه بمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا. ومن مقره بالمكتب الإقليمي للمركز بالقاهرة، يساعد البرنامج المجتمع البحثي وصناع السياسات والمجتمع المدني على إعداد السياسات وتقديم الحلول العملية لتحقيق الاستخدام الأكفاء وعدلاً واستدامة للموارد المائية.

ولسوف يحصل صناع السياسات في مصر على دراسة من إعداد منتدى البحوث الاقتصادية عن اتفاقيات التجارة الدولية المتداخلة في الدول التي يدعمها المركز كما تستفيد مصر من جهد يدعمه المركز وتضطلع به منظمتان غير حكوميتين لإتاحة برامج ومحنتي الحاسوب الآلي والإنترنت

وجه مركز البحوث للتنمية الدولية الكثير من دعمه في مصر نحو مساعدة المزارعين في الوصول إلى الموارد المائية النادرة وتحقيق أفضل استخدام لها المورد. كما استهدفت البحوث الممولة من المركز أيضاً تحسين الأوضاع المعيشية للفقراء وتعزيز فرص الأعمال الصغيرة في المنافسة في الأسواق العالمية.

يركز أحد البحوث التي يمولها المركز حالياً على المزارعين الذين يستوطنون الأراضي الصحراوية الواقعة إلى الغرب من بحيرة ناصر. و يقدم المركز تمويلاً لمؤسسة الشرق الأدنى - وهي منظمة غير حكومية مقرها الولايات المتحدة الأمريكية - لدعم ما تقوم به من عمل مع أعضاء ذلك المجتمع المحلي ومتذمّي القرار على المستويين المحلي والوطني للتأكد من أن هؤلاء المستوطنين الجدد يندمجون بنجاح وبأقل تأثير يبيّن على النظام البيئي المحيط.

قدمت الحكومة المصرية دعماً قوياً لتلك المبادرة؛ وهي تخطط لتوطين حوالي مليون نسمة على الأراضي المحيطة ببحيرة ناصر بحلول عام ٢٠١٧، وذلك في إطار استراتيجية لمحاربة الفقر من خلال التنمية الزراعية للأراضي الصحراوية المستصلحة. ولقد أدى التفاعل بين فريق المشروع وصناع السياسات إلى تغيرات في تلك السياسات وقد بدأت الوكالات المعنية في تيسير أعمالها في المنطقة. كما ستقوم إحدى الإدارات الجديدة التي يعمل فيها أفراد قاموا مؤسسة الشرق الأدنى بتدريبهم، برصد استخدام الكيماويات وتقديم خدمة إرشادية للمزارعين.

كما يدعم المركز أكبر مبادراته في مصر، والممولة أيضاً من الوكالة الكندية للتنمية الدولية، والمتمثلة في مساعدة الحكومة المصرية في تطوير وتبني سياسات لتشجيع نمو الأعمال الصغيرة والمتوسطة والمتاهية الصغر (SMMEs).

ولقد أدى تفاصيل الفريق مع صناع السياسات إلى استحداث تعديلات على مستوى السياسات مثل إنشاء إدارة لتقديم النص والمشورة للمزارعين حول الاستخدام السليم للكيماويات وعقد اجتماع دوري للوكالات المعنية لمنطقة البحيرة لتسيير خطط عملها.

(مشروع رقم ١٠٢٣٧٦ : البيئة الزراعية غرب بحيرة ناصر: نحو استراتيجية للمعيشة المستدامة. مدة المشروع: ٤٠٤ - ٢٠٠٧. المبلغ المخصص من المركز: ٢٧٨,٧٦٠ دولارً كنديًّا . الشخص المسؤول بالمركز: لمياء الفتال - جهة البحث الرئيسية: مؤسسة الشرق الأدنى - نيويورك / الولايات المتحدة الأمريكية. جهة البحث المحلية: أحمد فاروق - مركز خدمات التنمية، ٤ شارع أحمد باشا الدور الحادي عشر - جاردن سيتي / القاهرة - مصر).

### تحسين مناخ سياسات الأعمال الصغيرة

تعد الأعمال الصغيرة والمتوسطة والمتناهية الصغر مهمة في التصدي لتحديات التشغيل التي تواجهها مصر. ورغم أن الحكومة والمنظمات الأهلية والوكالات المانحة قد أقامت برامج تستهدف تلك المشروعات إلا أن المناخ العام لسياسة تتميمه تلك المشروعات يظل ضعيفاً، جزئياً بسبب عقود طويلة من التخطيط المركزي من جانب الدولة لجهود التصنيع.

تولت وزارة الاقتصاد والتجارة الخارجية (قبل آخر تعديل وزاري في مصر) المسئولية عن تنسيق السياسات القومية للمشروعات الصغيرة والمتوسطة والمتناهية الصغر. ويدعم البحث الذي أجراه منتدى البحوث الاقتصادية للدول العربية (تركيا وإيران)، والذي يتخذ من القاهرة مقراً له، جهود الوزارة في تطوير السياسات والتشريعات واللوائح الازمة لنمو هذا القطاع. والحقيقة أن تعاون المنتدى أدى إلى تحسينات تستهدف صغار المبادرين. وقد تبنت الحكومة رؤية جديدة لتنمية تلك المشروعات تتضمن إجراءات ملموسة و برنامجاً زمنياً لمساعدة تلك الأعمال على أن تصبح قادرة على المنافسة في الأسواق العالمية. ونتيجة لهذا البحث فقد وفرت مراجعة قانون ضريبة الدخل وقانون المناقصات للمشتريات الحكومية ظروفاً مؤاتية لنمو تلك الأعمال. وفي نفس الوقت فإن المنتدى يعزز قدرات الوزارة من خلال التدريب والمساعدة الفنية، ويشجع توثيق العلاقات بين الوزارة والأطراف المعنية الأخرى بمن فيهم المستثمرين أنفسهم في هذا القطاع.

وتوفيقها مع نظم الاتصال والثقافة والمعايير المحلية. وبالمثل فإن مجموعة من شركاء المركز تسعى إلى تطبيق "الفجوة الرقمية" في قارة أفريقيا. ولسوف توفر تلك المجموعة المعلومات والتدريب لمتخذلي القرارات من الأفارقة حتى يتمكنوا من اتخاذ القرارات الملائمة بشأن الخيارات التكنولوجية للشبكات اللاسلكية باعتبارها مكملاً منخفض التكلفة وعالياً الفاعلية للبنية الأساسية السلكية.

هذا، ويعمل المركز في مصر منذ عام ١٩٧١ - الأمر الذي جعلها من أوفر الدول نصيباً من أنشطة المركز بالمنطقة. وقد أنشأ المركز مكتبه الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا في مصر عام ١٩٧٦ . ومنذ سبتمبر ٢٠٠٥ ، انضم الدكتور أحمد جلال المدير التنفيذي للمركز المصري للدراسات الاقتصادية، وهو مركز بحثي مستقل، إلى عضوية مجلس محافظي مركز البحوث للتنمية الدولية (IDRC).

وخلال ٢٥ سنة خصص المركز ٢٨ مليون دولاراً كندياً لمائة وخمسة وثمانين مشروعًا بعضها كان ذات نطاق إقليمي. ويوجد حالياً ١٠ مشروعات نشطة يقدر تمويلها بما يتجاوز بقليل ستة ملايين دولاراً كندياً.

### أعضاء على بعض المشروعات البحثية

#### التوطين الصحي والمستدام

تضمن استراتيجية الحكومة المصرية لمكافحة الفقر من خلال التنمية الزراعية للأراضي الصحراوية المستصلحة خططاً لتوطين حوالي مليون نسمة حول بحيرة ناصر بحلول ٢٠١٧ . ومع ذلك فقد أظهرت التجربة أن المستوطنين الجدد يواجهون مصاعب جمة وأنهم قد يحدثوا آثاراً سلبية على النظم البيئية الهشة. ورغم أن التربية الصحراوية في منطقة البحيرة ضعيفة الخصوبة إلا أن القرب من البحيرة - واحدة من أكبر خزانات المياه العذبة في العالم - والظروف المناخية المناسبة يوفران للزراعة إمكانات عالية. ولكن المزارعون يفتقرن إلى المعرفة الكافية بزراعة الصحراء وبالخصائص المحددة لهذا النظام البيئي.

يعمل الباحثون من مؤسسة الشرق الأدنى من كثب مع أعضاء ثلاثة مجتمعات محلية غرب البحيرة وتضم ٢٥٠٠ أسرة زراعية صغيرة، ومع القيادات على المستويين المحلي والوطني بعرض تشجيع الزيادات المستدامة في دخل الأسر وتبني سلوكيات بيئية إيجابية ويجري فريق المشروع بحثاً تجريبياً على المحاصيل بفرض تحسين إنتاجيتها.

يعزى بشكل رئيسي إلى الاستخدام الكثيف للمبيدات والأسمدة الكيميائية التي تلوث مياه الشرب. وسوف يدرس الباحثون من جامعة الإسكندرية والهيئات الحكومية والمنظمات غير الحكومية ما إذا كانت ممارسات وسياسات الإدارة الجيدة للموارد الطبيعية سوف تحسن من الأوضاع الصحية للسكان وسلامة النظام البيئي ذاته.

(المشروع رقم: ١٠٠٧٧١-٠٠٣. تطوير مدخلات صحية لمحافظة الفيوم: مقاربة لنظام الزراعي البيئي. المرحلة الثانية - مدة المشروع: ٢٠٠٤ - ٢٠٠٧ المبلغ المخصص من المركز: ٢٢٧,٨٦٢ دولار كندي. الشخص المسئول بالمركز: د. هبة حندوسة، منتدى البحوث الاقتصادية - جامعة الإسكندرية - مصر. الموقع على الشبكة: [www.alex.edu.eg](http://www.alex.edu.eg))

### استخدام القيم الاجتماعية لتحسين إدارة المياه

يقدر نصيب الفرد من موارد المياه المتتجدة في مصر بحوالي ٣٠ متر مكعب. وبذلك تقع مصر على رأس قائمة منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة للبلاد التي تعاني من ندرة المياه. ويدرس باحثون من كلية الزراعة بجامعة المنيا، القيم الاجتماعية والثقافية للمياه وكذلك الطرق التقليدية والحديثة لإدارتها في محافظة المنيا. ولقد أنسس الباحثون عملهم على فهم حقيقة أن تطوير الري يتطلب دراسة الاحتياجات السياسية والفنية والإدارية واحتياجات مستخدمي المياه. ونتيجة لهذا البحث فقد التقى كل أصحاب المصلحة - بمن فيهم صناع السياسات والمزارعين - لمناقشة الجوانب الفاعلة وغير الفاعلة في إدارة المياه بواسطة المجتمعات المحلية. وقد وجد الباحثون أنه في الوقت الذي تقلل فيه روابط مستخدمي المياه الصراع بين المستخدمين على نفس المورد المائي، فمازال المزارعون غير قادرين على الشعور بملكية ل تلك الروابط - الأمر الذي يعرض للخطر فاعليتها واستدامتها. كما أوصى الباحثون بضرورة أن تلعب الحكومة دوراً أكبر في دعم هذا النوع من الإدارة الجماعية المحلية.

(المشروع رقم: ١٠١١٨. القيم الاجتماعية وإدارة المياه في مصر. مدة المشروع: ٢٠٠٢ - ٢٠٠٥. المبلغ المخصص من المركز: ١٥٧,٥٠٠ دولار كندي. الشخص المسئول بالمركز: لمياء الفتال. جهة البحث: د.م.ع. محمد كشك - معمل تحليل التربة والمياه والنباتات - قسم الأراضي / كلية الزراعة - جامعة المنيا)

(مشروع رقم ٦٧٠٠١. تحسين القدرة التنافسية للمشروعات المبتكرة الصغيرة والمتوسطة. مدة المشروع: ٢٠٠٦ - ٢٠٠٧. المبلغ المخصص من المركز: ٥٠٠,٠٠٠ دولار كندي. الشخص المسئول بالمركز: الواشق كمير. جهة البحث: د/ هبة حندوسة، منتدى البحوث الاقتصادية - ٧ شارع بولس هنا - الدقى / الجيزه - مصر. البريد الإلكتروني: [erf@erf.org.eg](mailto:erf@erf.org.eg))

### فهم آثار الاتفاقيات التجارية

خلال العقد الماضي، وقعت دول عربية عدداً من الاتفاقيات التجارية الإقليمية. ولسوء الحظ لم تتم دراسة تطبيقاتها بطريقة منهجية. بل إن هناك فجوات بين ما تنص عليه تلك الاتفاقيات وما يتم تطبيقه بالفعل. ولسوف يسهم الفهم الصحيح للأسباب الكامنة وراء تلك الفجوات إسهاماً كبيراً في صناعة السياسات والبحث الأكاديمي. ويحتاج صناع السياسات على وجه الخصوص إلى معلومات حول الأثر الصافي لهذه الاتفاقيات على مقدرات الدول العربية المشاركة. وتسهم تلك المعلومات في بناء الجهود لتحسين تنفيذ الترتيبات القائمة والتفاوض على اتفاقيات مستقبلية وتصميمها.

يحل منتدى البحوث الاقتصادية الوضع في مصر والأردن والمغرب وتونس. ولسوف تكون الورقة البحثية الناتجة أداة توجيه للقضايا ذات الأولوية. وبعد ذلك سوف يركز الباحثون على مصر والمغرب، بتحليل الأثر الصافي لاتفاقيات التجارة الإقليمية المتداخلة. وسوف تعدد موارد مستديرة لمناقشة النتائج.

(المشروع رقم ١٠٢٢٣٥. مضامين السياسة لاتفاقيات التجارية التفضيلية في الدول العربية. مدة المشروع: ٢٠٠٤ - ٢٠٠٦. المبلغ المخصص من المركز: ٣٢٢,٠٠٠ دولار كندي. الشخص المسئول بالمركز: سوزان يوكس. جهة البحث: د. هناء خير الدين - منتدى البحوث الاقتصادية للدول العربية، ٧ شارع بولس هنا - الدقى / الجيزه - مصر. رقم الهاتف: ٣٧٦١٦٠٤٢ (٢٠٢٢٠٢٨٢). رقم الفاكس: ٣٧٦١٦٠٤٢ (٢٠٢٢٠٢٨٢). البريد الإلكتروني: [erf@erf.org.eg](mailto:erf@erf.org.eg))

### أناس أصحاء وأراضي منتجة

محافظة الفيوم واحة زراعية واسعة يرويها أحد فروع نهر النيل. ونظراً لارتفاع مستوى الماء الأرضي وسوء الصرف تنتشر فيها أمراض مرتبطة بالمياه مثل الملاريا. ويزداد الوضع سوءاً بفعل سوء ممارسات إدارة الأراضي والمياه والتلوث البيئي الذي

## عبر الفجوة الرقمية بالเทคโนโลยجيا اللاسلكية

تمثل التكلفة العالية للبنية التحتية السلكية حاجزاً للوصول إلى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والتغيير الاجتماعي في الدول النامية. وفي المقابل فإن التكنولوجيا اللاسلكية الأقل تعقيداً مثل Wifi & Wimax يمكنها إتاحة اتصالات أقل تكلفة ومضمونة ومكملة للشبكات التقليدية. وتعد هذه الشبكات فعالة على وجه الخصوص في الأماكن التي لا توجد فيها بنية أساسية - الأمر الذي يساعد المجتمعات المحلية لتخفيض أجيال من التكنولوجيا القائمة. ولكن يتحقق بالفعل "عبر الفجوة الرقمية" يتعين القيام باستثمارات متكاملة في البنية التحتية السلكية واللاسلكية وجهوداً مشتركة من جانب القطاعات الحكومية وغير الحكومية والمنظمات الهدافدة للربح وغير الهدافدة للربح.

تنظم مجموعة من الشركات الأفارقة ورش عمل وتدريبات على كيفية إنشاء شبكات مجتمعية لاسلكية واعداد مناهج دراسية صافية باللغة الإنجليزية والفرنسية والعربية لمجمع معلومات على الشبكة حول التكنولوجيات اللاسلكية ضمن مكونات أخرى.

(المشروع رقم: ١٠٢٦٩٣ . بناء القدرات للتواصل اللاسلكي بين المجتمعات المحلية في أفريقيا. مدة المشروع: ٢٠٠٤ - ٢٠٠٦ . المبلغ المخصص من المركز: ٣١٩,٨٧٠ دولار كندي. الشخص المسئول بالمركز: عادل الزعيم. جهة البحث:

Ann Tothill, Association for Progressive Communications, APC Secretariat, Presidio Building 1012, Torney Avenue, PO Box 29904 Francisco, CA 94129 USA Executive Director's Office, PO Box 29755, Melville 2109, San South Africa. Tel.: 27-11-726-1692, Fax: 27-11-726-1692 Email: webeditor@apc.org)

لمزيد من المعلومات يرجى الاتصال بمركز البحوث للتنمية الدولية (كندا)، المكتب الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا:  
 العنوان البريدي: ص. ب. ١٤، الأورمان الجيزة، القاهرة، مصر  
 عنوان المكتب: ٨ شارع أحمد نسيم، الطابق الثامن، الجيزة، القاهرة، مصر.

هاتف: ٢٠-٢-٣٢٣٦-٧٠٥٦ /٥٢٠٥١ /٥٤٥٢  
فاكس: ٢٠-٢-٣٢٣٦-٧٠٥٦  
بريد إلكتروني: skamel@idrc.org.eg

سبتمبر/أيلول ٢٠٠٦

مركز البحوث للتنمية الدولية (كندا) هو إحدى المؤسسات الدولية الرائدة في إنتاج وتطبيق المعرفة الجديدة بغرض الارتقاء إلى مستوى التحديات الحالية للتنمية الدولية. ولقد عمل المركز عن كثب لأكثر من ٢٥ عاماً مع باحثين من الدول النامية في سعيهم للوصول إلى الوسائل التي تؤدي إلى بناء مجتمعات أفضل صحة وأكثر عدالة وازدهاراً.

## برامج الحاسوب ومحفوظ الشبكة باللغات والثقافات المحلية

من المتفق عليه على وجه العموم - أن برامج الحاسوب والمحفوظ يجب توفيرهما بلغة مألوفة للمستخدم حتى يقبل على استخدام الحاسوب والانترنت والاستفادة المثلث منها. غير أن معظم برامج الحاسوب ومحفوظ الشبكة مطورة باللغة الانجليزية وعدد قليل من اللغات الغريبة الأخرى ويهدف المشروع الذي تديره منظمة Kabissa، وهي منظمة غير حكومية مقرها الولايات المتحدة، إلى جعل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات أكثر توفرًا وملاءمة لمستخدمي الحاسوب والشبكة الذين يتحدثون أكثر من لغة في شمال أفريقيا وذلك عن طريق إتاحة البرامج ومحفوظ الشبكة باللغات والثقافات والتفضيلات المحلية. وسوف يؤدي هذا دوره إلى جعل التكنولوجيا أداة قوية للتنمية الاجتماعية والاقتصادية في المناطق الريفية.

في هذا المشروع ذي السنوات الثلاثة تعمل منظمة Kabissa مع عدد من المنظمات غير الحكومية والاتحادات والمؤسسات الأمريكية والمحلية. ويتضمن المشروع مسحًا مبدئياً عن الوضع الحالي لصياغة البرامج والمحفوظ باللغات المحلية في أفريقيا، وورشة عمل يتداول فيها الخبراء الأفارقة وغيرهم بالمعلومات ويعقدون مجالات التعاون، وقادرة على تقديم مطوري البرامج ومؤلفي المحتوى باعتبارهم الموارد الضرورية لإنجاح هذا المسعى.

(المشروع رقم: ١٠٢٩٣٣ . توطين الحاسوب عبر الريبو الأفريقية: تعزيز قدرات التحويل إلى اللغات العربية والأفريقية. مدة المشروع: ٢٠٠٨ - ٢٠٠٥ . المبلغ المخصص من المركز: ٣١٢,١٠٠ دولار كندي. الشخص المسئول بالمركز: كيم لوري

Lead Research partner: Kim Lowry, Kabissa Inc., 1519 Connecticut Avenue, Suite 200, Washington DC 20036, USA.  
Tel:(202) 265-6116. Fax: (702) 441-8964.  
Email: info@kabissa.org, Website: www.kabissa.org.)