

## ارتفاع انبعاثات الكربون عالمياً إلى مستوى قياسي جديد في 2013

الدول لمستويات انبعاثات ثاني أكسيد الكربون. ونشر التقرير في الوقت الذي يجتمع فيه مسؤولون من نحو 200 دولة في العاصمة البولندية وارسو بهدف بحث خطط مفاوضات الأمم المتحدة بشأن معاهدة جديدة لكبح انبعاثات جميع الدول من المقرر أن تدخل حيز التنفيذ بدءاً من عام 2020. وقالت كورينه لوكوير من مركز تيندال لأبحاث تغير المناخ بجامعة آيست انجيليا البريطانية والمشرفة على التقرير في بيان "الحكومات... تحتاج للاتفاق بشأن تحويل هذا المسار. يجب أن تنخفض الانبعاثات بشكل ملموس وسريع إذا كنا نرغب في خفض تغير المناخ عالمياً إلى أقل من درجتين مئويتين". وكانت تشير إلى الارتفاع في متوسط درجات الحرارة عالمياً مقارنة مع مستويات ما قبل الثورة الصناعية. ويحذر علماء تابعون للأمم المتحدة من أن زيادة درجات الحرارة درجتين مئويتين سيؤدي إلى فيضانات عارمة وجفاف وعواصف.

وارسو/متابعت: قال تقرير شارك فيه 49 باحثاً من عشر دول أن انبعاثات ثاني أكسيد الكربون جراء حرق الوقود الأحفوري سترتفع عالمياً إلى رقم قياسي لتصبح 36 مليار طن هذا العام فيما يظهر اخفاق الحكومات في كبح الانبعاثات الضارة المسببة لتفاقم الاحتباس الحراري. ونشر التقرير الصادر عن مشروع الكربون العالمي - الذي يجمع بيانات معاهد الأبحاث بانحاء العالم كل عام - في دورية مناقشات بيانات منظمة الأرض). وجاءت تقديرات التقرير لعام 2013 مرتفعة بنسبة 2.1 بالمائة مقارنة مع 2012 ومرتفعة بنسبة 61 بالمائة عن 1990 وهو عام الأساس الذي يستند إليه بروتوكول كيوتو الموقع برعاية الأمم المتحدة وهو الاتفاق العالمي الوحيد الذي يضع قيوداً ملزمة على



عدد من المشاركين في دورة التوعية بأهمية الصرف الصحي يتحدثون لـ 14 أكتوبر :

## البرنامج يشمل تنفيذ حملات توعية صحية وبيئية بمنهج الصرف الصحي الكامل بقيادة المجتمع

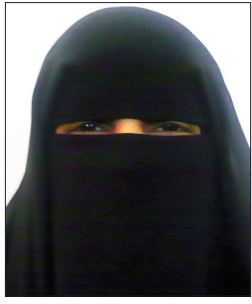
## الهدف من الدورة هو رفع مستوى الوعي الصحي والبيئي في المجتمع



اختتم برنامج حملات توعية صحية وبيئية بمنهج الصرف الصحي الكامل بقيادة المجتمع الدورة التدريبية الأولى الخاصة بالتوعية (الصحية والبيئية) التي تنفذها وحدة المياه والبيئة التابعة للصندوق الاجتماعي للتنمية بمقر الهيئة العامة لحماية البيئة بمحافظة عدن.

صحيفة (14 أكتوبر) قامت باستطلاع آراء عدد من المشاركين في الدورة وخرجت بهذه الحصيلة:

### لقاءات وتصوير/ أشجان المقطري



■ أمل محمد أحمد



■ سعيد أحمد الشيبلي



■ فطوم الرعوي



■ محمد حشور



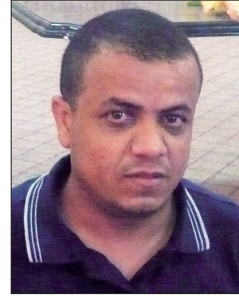
■ عيشة محمد الشيبية



■ محمد محمود الصويحلي



■ أمينة داؤود



■ محمد المنصوري

## قلة التوعية سبب رئيسي في حدوث واستمرار المشاكل المجتمعية

دورات أخرى بهذه المجالات التي تفيد الشباب وتوعيتهم بمجالات مهمة يغفلون عنها. وفي لقائنا الأخت/ عيشة محمد مهدي الشيبه من محافظة أبين... قالت: ان الدورة في غاية الأهمية، واستفدنا منها كثيراً خصوصاً في التوعية بكيفية تنقية المياه وغسل اليدين واكتساب معلومات جديدة عن كيفية الصرف الصحي التام بقيادة المجتمع والمحافظة على الصحة والحد من الأمراض الخطيرة والأوبئة القاتلة الناتجة عن الصرف الصحي غير التام وأيضا المهمة الإنسانية والرسالة التي يجب أن تؤذيها للمجتمع. وفي الختام التقينا بالأخت/ أمل محمد أحمد من محافظة لحج فقالت: لقد أخذنا في هذه الدورة اهم المواضيع المتعلقة بالصرف الصحي التام بقيادة المجتمع ودوره في تغيير سلوك الفرد بشكل خاص والمجتمع بشكل عام من خلال نشر الوعي بمشكلة الصرف غير الصحي وآثاره على القرى والمدن ومنها انتشار الأمراض. وأضافت: لقد استفدنا من هذه الدورة العديد من الأشياء منها أهمية التوعية وأنها الطريقة الصحيحة في تغيير سلوك الفرد عن قناعة شخصية وذاتية الشيء الذي يترتب عليه عدم العودة لسلوك السابق. وفي ختام كلمتها قالت: الحمد لله الذي وفقنا للإشتراك بهذه الدورة.. ونتمنى من منظمات المجتمع المدني تنفيذ مثل هذه الدورة ومحاولة التركيز على توعية المجتمعات بالكثير من القضايا والمشاكل المجتمعية التنموية التي تكون قلة التوعية سبباً رئيسياً في حدوثها واستمرارها.

محمد عبدالرزاق وأمينه داؤود عبدالحيبي (المدرسين لدى الصندوق الاجتماعي للتنمية بعدن) قالوا لشكر نزلكم إلى مكان إعتقاد الدورة في افتتاحها وختامها، اما عن موضوع الدورة فهو برنامج تأهيل لمجموعة من الاستشاريين لدى الصندوق الاجتماعي للتنمية بعدن حول التوعية الصحية والبيئية حيث تم إعطاء الاستشاري المسير في هذا البرنامج أهم المحاور في جانب الصرف الصحي وتنقية المياه وغسل اليدين وكذلك تم تنفيذ نزل ميداني لتطبيق منهجية برنامج الصرف الصحي الكامل بقيادة المجتمع. وأضاف: بالنسبة للمشاركين فقد كانوا متفاعلين ومتحمسين للدورة وللبرنامج ككل. في الأخير اشكر صحيفة (14 أكتوبر) لتفاعلها معنا وإعطاء الدورة الأهمية التي تستحقها كونها من اهم مكونات الإصحاح البيئي. كما التقينا الشاب محمود محمد فضل الصويحلي من محافظة عدن فقال: لقد سررنا كثيراً لمشاركتنا في الدورة التدريبية حول الصرف الصحي الكامل بقيادة المجتمع والذي يعتبر توعية صحية وبيئية لدى المجتمع. وأكد أن الشباب في الدورة استفادوا كثيراً منها وذلك في تبادل الخبرات والمعارف في مجال التوعية والتيسير بشكل ممتاز والتعامل مع أفراد المجتمع، وأعطتهم دافعا قويا للحد من هذه الظاهرة بين المجتمعات، وتقيد بالعمل الميداني ومشاركة الناس معاناتهم على أرض الواقع. وفي الختام قال: اشكر الصندوق الاجتماعي للتنمية على استعدائنا إلى الدورات المفيدة لنا وللمجتمع وكذلك القائمين على هذه الدورة وأتمنى ان يتم تنفيذ

وأضاف حشور: ينظم الصندوق الاجتماعي للتنمية هذه الدورات لتوعية الناس بأهمية الصرف الصحي التام، حيث يعتبر التبرز في العراء والصرف المكشوف من الأسباب الرئيسية لتفشي الأمراض ولهذا يتدخل الصندوق الاجتماعي بالتوعية الصحية والبيئية في هذا المجال ليحمي المجتمع من الأمراض والأوبئة المنتشرة ولتحسين وضع الصرف الصحي في المناطق الريفية. وفي ختام كلمته قال: نتمنى من المشاركين في الدورة الاستفادة منها وتوصيل الرسالة الصحية والبيئية الصحيحة للمجتمع. نشر الوعي الصحي والبيئي في المجتمع والتقينا الأخت/ سعيد أحمد موسى الشيبلي. الضالع.. الذي تحدث قائلاً: الدورة شكلت لوحة إبداعية على مدى ستة أيام اجتمع فيها (25) متدرباً ومتدربة من أربع محافظات من أجل التوعية الصحية والبيئية لأفراد المجتمع بأخطار التبرز في العراء وضرورة الاهتمام بالصرف الصحي السليم، حيث استفدنا من هذه الدورة الكثير خصوصاً النزول الميداني إلى القرى في مديرية القبيطة بمحافظة لحج لتوعية الناس، وهذه الدورة أن شاء الله ستفعل دور الناس في نشر الوعي الصحي والبيئي في المجتمع. وفي الأخير شكر القائمين على هذه الدورة.. وتمنى مزيداً من هذه الدورات التدريبية التي توعي الناس صحياً وبيئياً. وخلال لقائنا بالأخوين المدرسين في الدورة (حمدي

### التعريف بالأضرار البيئية

أما الأخت/ فطوم الرعوي ضابطة المشروع بعدن فقالت: إن هذه الدورة تعتبر الأولى لتدريب استشاريين جدد لنشر أفكار جديدة عن التوعية بالصرف الصحي التام بقيادة المجتمع وتعريفهم بالأضرار البيئية للحد من هذه المشكلة. وقالت: لقد استفدنا أربع محافظات وهي (عدن، لحج، أبين، الضالع) ويشارك في الدورة (25) متدرباً ومتدربة من المحافظات الأربع، على مدى ستة أيام، حيث سيتم تدريب (25) متدرباً ومتدربة آخرين من المحافظات وأيضاً: أن الدورة تركز على أهمية توعية المواطنين وخصوصاً القاطنين في الأرياف والأحياء الشعبية السكنية في المحافظات المستهدفة بكيفية القضاء على الأساليب السيئة التي تساهم في انتشار الأمراض وكيفية الوقاية منه وإيجاد بيئة نظيفة والتخلص بطريقة صحية من النفايات والمياه الراكة.. مشيرة إلى أن هناك مرحلة ثانية للدورة تتمثل بنزول ميداني إلى (16) قرية تابعة للمحافظات المذكورة لتطبيق الجانب العلمي والنظري التوعوي على أرض الواقع. تحسين الصرف الصحي في الريف

من جانبه قال: الأخ/ محمد حشور استشاري توعية صحية وبيئية بالصندوق الاجتماعي للتنمية محافظة عدن أن الدورة التدريبية هذه تعتبر الأولى في مجال الصرف الصحي التام بقيادة المجتمع.

في البداية تحدث إلينا الأخ/ محمد الخادم على المنصوري ضابط حملات التوعية الصحية والبيئية بالصندوق الاجتماعي للتنمية بالمقر الرئيسي بصنعاء حيث قال: إن البرنامج يشمل تنفيذ حملات توعية صحية وبيئية بمنهج الصرف الصحي الكامل بقيادة المجتمع. وأضاف: إن المجتمع هو الذي يعالج مشكلة الصرف الصحي تماماً فهذا يعتمد على مجموعة من الأدوات تثير الأشمزاز والخوف والحجل عند الناس، فمثلاً عدم وجود أو ضعف خدمة الصرف الصحي يؤدي عملياً إلى التبرز في العراء، وهذا يؤدي إلى تأثيرات سلبية صحية واجتماعية على الناس، منها انتشار الأمراض كالإسهال والكوليرا وقال: إن الصرف الصحي الكامل بقيادة المجتمع يعتبر منهجاً تشاركياً يحمي المجتمعات الريفية ويعطيها العزيمة لوقف التبرز في العراء وبناء واستخدام المراحيض بدون أي دعم خارجي لشراء (جلسات) الحمامات والأنايب، مشيراً إلى أن استخدام الطرق التشاركية في البحث الريفي يقوم فيه أفراد المجتمع بتحليل وضع الصرف الصحي لديهم ومدى خطورة التبرز في العراء وانتشار التلوث عن طريق إنتقال البراز إلى الضم الذي يؤثر بشكل سلبي على كل واحد فيهم.. مبيناً أن الصرف الصحي الكامل بقيادة المجتمع يوحد لدى المجتمع الشعور بالأشمزاز والحجل ويجعل جميع أفراد المجتمع يدركون مدى خطورة التبرز في العراء، وانهم حقيقة ياكلون برز بعضهم البعض طالما بقي التبرز في العراء مستمراً، هذه الحقيقة تحرك المجتمع بشكل جماعي وفوري لتحسين وضع الصرف الصحي لديهم.

## يتألق اليمن الجديد بانتصار الحكمة اليمانية

العيد الـ 46 للاستقلال  
الـ 30 من نوفمبر