

لدى تدشينه حملة التحصين الاحترازية ضد شلل الأطفال

رئيس الوزراء يدعو الآباء إلى المشاركة الفاعلة لإنجاح حملة التحصين



صنعا / سبأ: دشّن رئيس مجلس الوزراء الأخ محمد سالم باسندوة أمس حملة التحصين الاحترازية ضد شلل الأطفال الجولّة الثالثة، والتي تنفذها على مدى ثلاثة أيام وزارة الصحة العامة والسكان، وتستهدف حوالي 3 ملايين و86 ألف طفل وطفلة دون سن الخامسة من العمر في أمانة العاصمة و12 محافظة.

وقام الأخ رئيس الوزراء ومعه وزير الصحة العامة والسكان الدكتور أحمد العنسي والإعلام علي أحمد العمراني، وأمين عام المجلس المحلي بأمانة العاصمة أمين جمعان بتدشين حملة التحصين الاحترازية ضد شلل الأطفال بأمانة العاصمة، بإعطاء جرعات من اللقاح ضد هذا المرض لمجموعة من الأطفال.

واستمع الأخ رئيس الوزراء من مدير عام البرنامج الوطني للتحصين الموسّع الدكتور غادة شوقي الهبوب والمستوف والمختصين إلى شرح عن أهداف تنفيذ هذه الحملة الاحترازية في أمانة العاصمة و13 محافظة من محافظات الجمهورية... موضحة ان الحملة سيشارك فيها 27 ألفاً و170 عاملاً صحياً منهم 1904 عاملاً صحياً لكل فريق ثابت، و25 ألفاً و266 عاملاً متنقلاً، موزعين على 1904 فرق ثابتة، و12 ألفاً و633 فريقاً متحركاً.

وأشارت إلى توفير 3 ملايين و231 ألفاً و320 جرعة لقاح، و3 آلاف و400 سيارة لنقل فرق التطعيم واللقاحات، وذلك ضمن الاحتياجات الخاصة للحملة.. مؤكدة انه يشترك في العمل للتوعية بالحملة في الميدان 231 متقفاً صحياً في المديریات و14 مشرفاً على التوعية الاعلامية من مدرّاه التحفيظ الصحي بالمحافظات، فيما يشرف على الحملة 84 مشرفاً صحياً في المحافظات و462 مشرفاً على مستوى المديریات، إلى جانب 14 مراقباً من المجالس المحلية على مستوى المحافظات و462 مراقباً من المجالس المحلية على مستوى المديریات، وكذا الفنان و310 من خطباء المساجد.

وفي تصريح لوسائل الإعلام عقب التدشين أشاد الأخ رئيس الوزراء بالجهود التي تبذلها وزارة الصحة في تنفيذ مثل هذه الحملات الاحترازية لوقاية بناتنا وابنائنا من امراض الطفولة القاتلة.. منوها بجميع العاملين في الحملة، وكل من يساهم من المنظمات الدولية في دعم تنفيذ هذه الحملات لتحسين ابلاننا وقلدنا اكيادنا من هذه الامراض.

وأعرب الأخ باسندوة عن ثقته في ان اليمن ستحافظ على خلوها من مثل هذه الامراض.. داعياً جميع الآباء والأمهات في المحافظات المستهدفة إلى التجاوب مع هذه الحملة والأحرصوا أطفالهم المستهدفين دون سن الخامسة من التحصين خلال هذه الحملة الاحترازية، ويا فلي خير ومصصلحة الجيل الناشئ من بناتنا وأحفادهم.

من جهته أكد وزير الصحة العامة والسكان أهمية وضرورة تحصين الأطفال المستهدفين دون سن الخامسة من العمر.

وقال « أرجو من كل إخواني وأخواتي أولياء أمور الأطفال سرعة تطعيم أطفالهم نظراً لخطورة تفشي فيروس شلل الأطفال في دول القرن الإفريقي المجاور لليمن واستمرار تدفق التنازحين من هذه الدول إلى اليمن..»

وأضاف الدكتور العنسي، ان الوضع خطير في المحافظات ال13 التي تنفذ فيها الحملة كونها من الناحية الجغرافية أكثر عرضة لدخول الفيروس من الدول التي ظهر فيها فيروس شلل الأطفال..

وحد وزير الصحة العامة والسكان المحافظين والسلطات المحلية بمساعدة فرق التحصين في الوصول إلى جميع الأطفال المستهدفين.. داعياً أولياء أمور الأطفال في المحافظات التي لم تهتم لها الحملة إلى اصطحاب أطفالهم إلى مراكز التحصين الروتيني في المرافق الصحية خاصة أن جرعات التلقيح متوفرة في هذه المرافق.

وأوضح أن هذه الجهود التي تبذلها الوزارة بدعم شركاء القطاع الصحي من المنحيين مكتب اليمن من المحافظة على خلوها من شلل الأطفال منذ عام 2006 وحتى اليوم.

بدوره أشاد ممثل منظمة الصحة العالمية لدى اليمن الدكتور أحمد شادول بالإلتزام السياسي الذي تبديه الجمهورية اليمنية في استمرار المحافظة على خلو اليمن من شلل الأطفال من خلال تدشين رئس الوزراء ووزيري الصحة والإعلام للحملة الاحترازية.

وأشار إلى ان الحملة تستهدف 70 بلداً من الأطفال المستهدفين وان هناك حملة أخرى ستنفذ أواخر العام تستهدف جمع الأطفال دون سن الخامسة. حضر التدشين وكيل وزارة الصحة العامة والسكان لقطاع الرعاية الدكتور ماجد الجنيدي ومدير عام مكتب الصحة العامة والسكان في أمانة العاصمة الدكتور عبد الله العرشي ومدير عام المركز الوطني للتقني والإعلام الصحي عبد السلام سلام.

إلى ذلك دشنت في أمانة العاصمة و12 محافظة من محافظات الجمهورية أمس الحملة الاحترازية للتحصين ضد شلل الأطفال الجولّة الثالثة 2013 التي تنفذها وزارة الصحة العامة والسكان على مدى ثلاثة أيام وتستهدف 3 ملايين و86 ألفاً و49 طفلاً وطفلة دون سن الخامسة.

بدوره أوضح مدير مكتب الصحة والسكان الدكتور عبد الله سالم بن غوث ان الحملة يشارك فيها الف و272 عاملاً صحياً بينهم الف و122 صحياً متنقلاً و150 صحياً ثابتاً موزعين على 712 فرق ثابتة ومتحركة في 14 مديريةية في ساحل حضرموت.

وفي محافظة تعز دشّن المحافظ شوقي أحمد هائل ومعه مدير مكتب الصحة الدكتور توفيق القرشي الحملة الاحترازية للتحصين ضد شلل الأطفال التي تستهدف 541 الف طفل وطفلة.

وعقب التدشين حث محافظ تعز جميع الأسر والآباء والأمهات على الاهتمام بتحصين أولادهم من شلل الأطفال حتى نقي أطفالنا من الشلل والإعاقة.

ودعا وسائل الإعلام المختلفة وخطباء المساجد إلى القيام بدورهم التوعوي في هذا الجانب، كما حث رؤساء وأعضاء المجالس المحلية بالمديريات على تسهيل عمل اللجان وتذليل كافة الصعاب التي قد تقف أمامها.

وفي محافظة شبوة دشّن وكيل المحافظة ناصر القمبشي حملة التحصين ضد شلل الأطفال والتي تستهدف تطعيم 104 ألفاً و711 طفلاً وطفلة في عموم مديریات المحافظة.

وأكّد الوكيل القمبشي عقب إعطائه جرعات اللقاح لمجموعة من الأطفال في أحد الأحياء القديمة بعلق على أهمية هذه الحملة الاحترازية في حماية ووقاية حياة الأطفال من مخاطر الإعاقة أو الوفاة التي يسببها الإصابة بهذا المرض الفيروسي الخطير.

من جانبه أكد نائب مدير مكتب الصحة بالمحافظة ناصر المرزقي مباشرة الف و586 صحياً في 864 موقعا ثابتاً ومتحركاً في عموم مديریات المحافظة.

وفي محافظة البيضاء دشّن وكيل المحافظة حسين قحطان ديان أمس الحملة التي تستهدف 124 ألفاً و255 طفلاً وطفلة دون سن الخامسة في عموم مديریات المحافظة.

وأشاد الوكيل ديان بمستوى الأعداد الجيد لتنفيذ الحملة.. متمنياً من العاملين الصحيين بذل مزيد من الجهود للوصول إلى الأهداف المرجوة من الحملة.

من جانبه أشار مدير عام مكتب الصحة العامة والسكان بالمحافظة الدكتور محمد عبد الوالي السماوي إلى أنه يشارك في الحملة الفنان و139 عاملاً صحياً موزعين على 108 مواقع ثابتة و848 موقعا متحركاً.

وفي أرخبيل سقطرى دشّن مدير مديرية حديبو سالم دافع الحملة التي تستهدف 9 آلاف و82 طفلاً وطفلة.

وحد دافع خلال التدشين المشاركين في الحملة على مضاعفة الجهود لضمان استمرار خلو الأرخبيل من فيروس شلل الأطفال.

فيما أوضح مدير التحصين بأرخبيل سقطرى فهد طه ان عدد الفرق المشاركة في الحملة 40 فرقة منها 8 فرق ثابتة و32 فرقة متحركة، بالإضافة إلى 14 مشرف على الحملة.

وفي محافظة عمران دشّن المحافظ محمد حسن دماح ومدير عام مكتب الصحة عبدالعزيز الضلعي بمركز الأمومة والطفولة بعمران حملة التحصين التي تستهدف أكثر من 224 ألف طفل في عموم مناطق ومديریات المحافظة.

وفي التدشين حث المحافظ دماح القائمين على تنفيذ الحملة إلى الحرص على تحصين جميع الأطفال المستهدفين لاسيما في مناطق الريف.. متمناً الجهود المبذولة لإنجاح حملة.

وفي رداغ دشّن وكيل محافظة البيضاء لشؤون مديریات قطاع رداغ الدكتور سنان مقبل جرعو من أمس الحملة الاحترازية ضد شلل الأطفال الجولّة الثالثة 2013، التي تنظمها وزارة الصحة العامة والسكان من منزل إلى منزل.

وخلال التدشين أكد الوكيل جرعو أهمية تحقيق هدف الحملة في تطعيم جمع الأطفال المستهدفين بالوصول إليهم عبر المراكز الثابتة أو بالفرق المتحركة.

من جهته أوضح مدير مكتب الصحة بمديرية رداغ محمد علي الحسيني ان الحملة تستهدف 45 ألفاً و854 طفلاً وطفلة على مستوى مديریات قطاع رداغ.. مشيراً إلى ان عدد الفرق الثابتة 47 فريقاً والمتحركة 290 فريقاً فيما المشرفين 84 مشرفاً.

وأخيراً في محافظة حجة دشّن وكيل المحافظة المساعد عبد العزيز الغادر أمس فعاليات الحملة التي تستهدف 386 ألفاً و466 طفلاً في عموم مديریات المحافظة الإدمى والنلائين.

وخلال التدشين استمع الوكيل إلى ايضاح من قبل مدير عام مكتب الصحة العامة والسكان الدكتور إيمن مذكور حول مجمل الجهود المبذولة والتحضيرات التي سبقت تنفيذ هذه الحملة الاحترازية.

وحد الوكيل الغادر العاملين الصحيين والمتطوعين على تضافر الجهود واستشعار مسؤوليتهم الإنسانية تجاه أطفال المحافظة وتجوازي صعوبات قد تعترض سير عملهم.

مديرية تبن . وأوضح وكيل وزارة الصحة العامة والسكان في تصريح لوكالة الأنباء اليمنية (سبأ) بأن هذه الحملة تأتي لمواجهة الانتشار الوياء في دول الجوار وبإحداث بلدان القرن الإفريقي خاصة ان بلادنا تعتبر خالية من هذا المرض منذ عام 2006.

وعبر عن تقديره لدور السلطة المحلية ومكتب الصحة بالمحافظة للإعداد والتهيئة لإنجاح هذه الحملة والحملات السابقة.. داعياً الآباء وخطباء مساجد إلى المساهمة في حث المواطنين لتطعيم أطفالهم ضد هذا الفيروس الخطير والتعاون مع فرق التطعيم في تسهيل مهامهم الوطنية الإنسانية.. من جانبه أكد الوكيل المساعد محافظة لحج أن المحافظة ستحقق نتائج جيدة خلال هذه الحملة كما حققت نتائج تشهدها لها في الحملات السابقة.. داعياً أعضاء المجالس المحلية في المحافظة والمديریات التعاون مع فرق التطعيم.

وكان مدير عام مكتب الصحة العام والسكان بمحافظة لحج الدكتور عمر زين محمد أوضح أن عدد الأطفال المستهدفين بالمحافظة يبلغ 143 ألفاً و281 طفلاً وطفلة وان عدد المشاركين في الحملة الف و243 عاملاً صحياً موزعين على 25 فريق عمل و30 مشرفاً بالمديریات وخمسة بالحفاظة.

وفي محافظة صعدة دشّن رئيس لجنة التخطيط والمالية بالمجلس المحلي أحمد سالم القطاري ومعه مدير مكتب الصحة بالمحافظة الدكتور فوزي صالح ميخوت بالمستشفى الجمهوري الحملة الاحترازية للتحصين ضد شلل الأطفال التي تستهدف 165 ألفاً و752 طفلاً وطفلة دون سن الخامسة.

وخلال التدشين أكد القطاري على أهمية إيصال اللقاح إلى الفئة العمرية المستهدفة من الأطفال.. مشدداً على جميع العاملين العمل بكل إخلاص وأمانة وجدية لتحقيق الهدف المنشود من الحملة بما يكفل حماية ابائنا من هذا المرض الخطير.

وفي محافظة حضرة المهرة دشّن المحافظ علي محمد خودم أمس الحملة الاحترازية ضد شلل الأطفال التي تستهدف قرابة 18 ألف طفل وطفلة دون سن الخامسة.

وأشاد المحافظ خلال التدشين بالاستعدادات والاجراءات التي نفذها مكتب الصحة العامة والسكان بالمحافظة لإنجاح فعاليات الحملة.

وفي المكلا دشّن أمين عام محلي محافظة حضرموت صالح عبود العمقي بمستشفى المكلا للأمومة والطفولة الحملة الاحترازية ضد شلل الأطفال الجولّة الثالثة 2013 في مديریات ساحل حضرموت والتي تستهدف تحصين 108 آلاف طفل وطفلة.

ودعا العمقي الآباء والأمهات إلى التفاعل الإيجابي مع فرق التحصين والحرص على تطعيم أطفالهم وضمان إنجاح الحملة.

وحد السلطات المحلية في المديریات المستهدفة على التعاون مع الفرق الميدانية والمشاركة في التوعية المجتمعية بأهمية الحملة في القضاء على مرض شلل الأطفال.

ويشارك في تنفيذ الحملة 27 ألفاً و170 عاملاً صحياً منهم الف و904 عامل لكل فريق ثابت، و25 ألفاً و266 عاملاً في كل فريق متحرك، موزعين على الف و904 فرق ثابتة، و12 ألفاً و633 فريقاً متحرك.

فضي محافظة عدن دشّن وكيل وزارة الصحة العامة والسكان الدكتور ناصر محسن باعوم ووكيل محافظة عدن أحمد سالم ربيع بمستوصف الشعب بكريتر أمس الجولّة الثالثة من حملة التحصين الاحترازية ضد شلل الأطفال.

وخلال التدشين حث الوكيلان الفرق العاملة بالحملة على بذل الجهود للوصول إلى اعداد المستهدفة من الأطفال.. داعيين الآباء والأمهات إلى التفاعل الإيجابي مع فرق التحصين لا للتحصين من أهمية في جعل البلاد خالية من المرض الذي يهدد الأطفال من خلال التزويع غير الشرعي للمهاجرين الأفارقة.

فيما أوضح مدير مكتب الصحة بالمحافظة الدكتور الخضمر ناصر لصور أن عدد الأطفال المستهدفين بالمحافظة يبلغ 104 آلاف طفل وطفلة ما دون الخامسة من العمر، فيما يبلغ عدد الفرق المشاركة في الحملة 640 فرقة صحية ثابتة ومتحركة.

وفي محافظة إب دشّن وكيل المحافظة محمد ناصر الجحما حملة التحصين ضد شلل الأطفال بالمحافظة.

وخلال التدشين أشار الجحما إلى أهمية تضافر جهود المجتمع المحلي والشايخ والاعيان في مختلف مديریات المحافظة من اجل انجاح هذه الحملة التي تأتي في إطار جهود الحكومة للحفاظ على اليمن خالية من فيروس شلل الأطفال.

من جهته أشار مدير عام مكتب الصحة العامة والسكان بالمحافظة الدكتور السعيد إلى ان إجمالي الأطفال المستهدفين على مستوى المحافظة يبلغ 29 ألفاً و634 طفلاً وطفلة، فيما يشارك في الحملة 1146 عاملاً وكذا 143 مشرفاً صحياً.

وفي محافظة الحديدة دشّن الوكيل المساعد لوزارة الصحة العامة والسكان الدكتور عمر مجلي والوكيل المساعد لمحافظة الحديدة هاشم العززي أمس بمستوصف التحريز بمدينة الحديدة الجولّة الثالثة من حملة التحصين الاحترازية ضد شلل الأطفال من منزل إلى منزل وتستمر ثلاثة أيام.

وأوضح مدير عام مكتب الصحة العامة والسكان بالمحافظة الدكتور عبدالرحمن جار الله ان هذه الجولّة تستهدف تطعيم 515 ألفاً و600 طفل وطفلة دون سن الخامسة من العمر من خلال الف و921 فريقاً و3 آلاف و842 عاملاً صحياً متنقلاً و380 عاملاً ثابتاً.

وأكّد انه تم الإعداد والتهيئة للحملة وإيصال اللقاحات إلى جميع العاملين ومواقع التطعيم.. داعياً الآباء والأمهات إلى التفاعل مع فرق التحصين وتطعيم أطفالهم ضد هذا المرض الفتاك.

وفي محافظة لحج دشّن وكيل وزارة الصحة العامة والسكان الدكتور ناصر باعوم ومعه وكيل المحافظة المساعد عبد القادر علي ناصر أمس الحملة الاحترازية للتحصين ضد شلل الأطفال الجولّة الثالثة بمنطقة مجيدير

في لقاء إعلامي مفتوح مع ممثلي الأغذية العالمية والإيفاد والفاو في اليمن

بيشو: أكثر من (10) ملايين شخص يعانون من انعدام الأمن الغذائي في اليمن



د. سلام: مؤشرات إيجابية لعمل الفاو في معالجة أسباب انعدام الأمن الغذائي في اليمن

د. بهران: مهمتنا التخفيف من الفقر الريفي وتحسين مستوى الأمن الغذائي والتغذية

صنعا / بشير الحزمي: عقد مطلع هذا الاسبوع بالعاصمة صنعا لقاء اعلامي تشاوري مفتوح مع عدد من منظمات الأمم المتحدة المعنية بالأمن الغذائي وهي برنامج الأغذية العالمي ومنظمة الفاو والصندوق الدولي للتنمية الزراعية (اليفاد).

وخلال اللقاء استعرض الممثل المقيم والمدير القطري لبرنامج الأغذية العالمي في اليمن بيشو براجولي جهود ومساعي البرنامج لمواجهة سوء التغذية في اليمن وتقديم المساعدات الغذائية للفتات المختلفة في المجتمع اليمني.. وقال ان أكثر من 10 مليون شخص يعني 43% من السكان يعانون من انعدام الأمن الغذائي، وأن 4.5 مليون شخص حالياً يعانون من انعدام الأمن الغذائي بشكل حاد. مؤكداً ان حالة انعدام الأمن الغذائي في اليمن ما تزال منتشرة في المناطق الريفية وينسبة 49% أكثر مما هو الحال في المناطق الحضرية التي تصل فيها النسبة إلى 36%.

وقال بيشو ان الأسباب الرئيسية لانعدام مستوى انعدام الأمن الغذائي في اليمن تشمل الفقر المدقع ومعدل البطالة العالية وعدم الاستقرار السياسي والصراعات وانعدام الأمن.

وأشار إلى ان وضع الأمن الغذائي قد تحسن في عدد من محافظات وتدهور في محافظات اخرى، وأن محافظة ابين هي الأسوأ من بين المحافظات اليمنية. ولفت بيشو إلى ان أكثر من ربع الأمن اليمنية تستمر في شراخ احتياجتها الغذائية عن طريق الاقتراض والتي تزيد في محافظات وتتناقص في محافظات اخرى. مؤكداً ان البرنامج يعد لتنفيذ مجموعة من

الأنشطة خلال الفترة القادمة والتي تحتاج إلى تمويل بمبلغ 260 مليون دولار أمريكي وهي شبكة أمان الطوارئ والذي سيستفيد منه نحو 3.8 مليون شخص، ومشروع المساعدات الغذائية المقدمة للتنازحين والذي يستهدف نحو 600 ألف شخص، ومشروع الدعم الغذائي لـ 200 ألف طفل دون سن الخامسة من العمر و325 ألف طفل دون سن الثانية و157 الف امرأة حامل وأمهات مرضعات، بالإضافة إلى مشروع المساعدات الغذائية المقدمة للتنازحين والذي يستهدف 70 ألف شخص، وايضا مشروع المساعدات الغذائية للفتيات المنتحقات بالتعليم والذي يستهدف 35 الف فتاة.

وقال ان البرنامج وبالشراكة مع العديد من منظمات الأمم المتحدة والحكومة اليمنية يعمل على مواجهة مشكلة انعدام الأمن الغذائي في اليمن.. مؤكداً ان البرنامج ومن خلال الجهود المبذولة يسعى إلى انقاذ حياة الناس وحماية ارزاقهم وتحسين التغذية والأمن الغذائي للسكان الضعفاء وتعزيز وتقوية دخلهم وزيادة فرص التوظيف للفقراء، كما سيعمل على تحسين الإدارة والمصادر الطبيعية، وتعزيز قدرات الحكومة للتخفيف والتقليل من الفقر وتقوية العملية الديمقراطية وحقوق الانسان.

تحسين الإدارة المستدامة والاستخدام الفعال للموارد الزراعية والبحرية الطبيعية وتنميتها والحفاظ عليها، وتعزيز القيمة المضافة والتصنيع الزراعي والتسويق، والتجارة وتعزيز دور القطاع الخاص في هذا المجال، بالإضافة إلى تقوية سبل العيش المستدام وتعزيز الأمن الغذائي والتغذية للمجتمعات الزراعية ومجتمعات الصيد والمجتمعات الريفية الأكثر تضرراً والحد من مخاطر الكوارث وتحسين إدارة الطوارئ.

وقال ان لدى الفاو العديد من المشاريع والمبادرات ذات العلاقة بالأمن الغذائي، وأن حجم التمويل للمشروعات قيد وبادية التنفيذ أكثر من 58 الف دولار. وأضاف ان الفاو تعمل على بناء القدرات في المجالات ذات الصلة بالأمن الغذائي لعدد كبير من الكوادر العاملة في القطاع الحكومي والخاص ومنظمات المجتمع المدني، كما تعمل على تقوية الشراكة مع مختلف المنظمات المحلية والدولية ونشر الوعي حول مفاهيم الأمن الغذائي وأسس تحليل ومراقبة حالة انعدام الأمن الغذائي. وقال ان هناك مؤشرات إيجابية لعمل الفاو في معالجة اسباب انعدام الأمن الغذائي الذي يعاني منه اليمن وتحققا لهدف زيادة قدرة مواجهة سبل المعيشة للتهديدات والتأزمات.

وقالت ان الصندوق الدولي للتنمية الزراعية وهو وكالة متخصصة من وكالات الامم المتحدة قد انشئت عام 1978م وهو المؤسسة الوحيدة المعنية بالحد من الفقر الريفي في العالم وبخاصة في البلدان النامية. موضحة أن المهمة الأساسية للصندوق هي التخفيف من الفقر الريفي وتحسين مستوى الأمن الغذائي والتغذية. وأشارت بهران إلى ان الأيفاد في اليمن يعمل منذ عام 1979م وقد مول 22 برنامجاً ومشروعاً بموازنة إجمالية بلغت 727 مليون دولار منها 232.9 مليون دولار من الأيفاد والباقي من مناحين آخرين.

ولفتت بهران إلى ان الأيفاد من مشاريع وبرامج الأيفاد 600 ألف أسرة (4.6 مليون فرد). وقالت ان الأهداف الاستراتيجية للتعاون بين الحكومة اليمنية والأيفاد تتمثل في تمكين المجتمعات الريفية، وتشجيع الخدمات المالية الريفية المستدامة والمشاريع الصغيرة ونشر الوعي حول مفاهيم الأمن الغذائي وأسس الغذاء للأسر الريفية الفقيرة، المشاركة الشعبية وتحقيق توازن النوع الاجتماعي والاستدامة البيئية.