

لابد من سلسلة من التغييرات في التقنيات والسياسات المائية :

# البنك الدولي ينصح دول الشرق الأوسط .. قبل نفاذ الثروة المائية !

## هل نحسب الحسابات للعام (2050) م



السكاني يقضي على أي توجهات أو سياسات، أو لنقل يعرفها من أن تصل إلى حلول يمكن أن تسهم في حفظ الثروة وإبقاء التوازن ساريا من غير مضاعفات! لذلك حذرت المنظمة الدولية من مغبة ما قد يصل إليه حال هذه الدول أو بعضها، وهي أي المنظمة تدرك مدى التخلف الذي يحف بسكان بعض هذه الدول وعدم تكثيف البرامج التكنولوجية والتعليمية ومحو الأمية بين أوساط ساكني الأرياف، كل ذلك قد دفع بهذه المنظمة لأن تقول شيئا ذا فائدة، لعل وعسى أن تكون قد نبهت الغافلين مما قد يحقق بلدانهم وشعوبهم وهي لفظة جديرة بالدراسة واستنباط المفيد الذي قد توصلت إليه الدول المتقدمة.. ومن حقا أن نستفيد منها لما يحفظ الحياة من أخطار يمكن تلافيها اليوم أو الغد أو السنين القادمة!

لكن ذلك يعنينا بالدرجة الأولى، حيث وبلادنا تعاني من اتساع رقعة الزراعة خصوصا (القات)، وكذا الصناعات التي تتطلب كميات وفيرة من المياه، والعمران الذي له ماله من احتياجات جحة من المياه، ناهيك عن الإهدار الذي يسببه الإزدحام السكاني من حيث معدل الولادات التي تبلغ نسبتها أكثر من ٣/١، وهذا معناه مزيدا من المياه لحياة ملايين من الأنفس تتضاعف سنويا! ولأن سياسة تطوير الموارد المائية في بلادنا تقابل بهذا كثافة سكانية غير مسيطر عليها سواء من ناحية الإنبات المستمر الذي هو ثروة بشرية للبلد وللأسرة بحد ذاتها في نظر بعض من ناحية، أو للجهل بما يترتب على ذلك من متطلبات حياتية كثيرة ومنها المياه.. وهذا كله مرهون بسياسة يجب أن تصل إلى إقناع الناس بهذه الأمور، حتى لا يظل التزايد المطرد للنمو

قال تقرير للبنك الدولي حول المياه : "إن نصيب الفرد سيهبط على النصف في دول الشرق الأوسط وشمال أفريقيا عام (2050م) .. في أحدث تقرير صدر هذا الأسبوع، وتم الترتق فيه إلى نصائح مهمة في السياسات المائية والتقنيات والاستخدامات المختلفة لثروة الماء.

### نعمان الحكيم

وعندما نتحدث منظمة دولية من الآن لتدق ناقوس الخطر، فمعنى ذلك أن أزمة ستعم هذه الدول، لا شك في أنها آتية في يوم ما.. والدليل أننا اليوم في العام ٢٠٠٧م وتقتلنا سنين كثيرة حتى العام ٢٠٥٠م، لكن الدراسات تحتم على الأ يغفل القاصون على رأس هذه الدول أن يحتاطوا.. نظرا للتوسع السكاني والعمراني والصناعي، وهذا كله يتطلب البحث عن مصادر مياه

## يوم المدينة العربية

### نافذة

تحتفل منظمة المدن العربية ومدنها الأعضاء اليوم الخامس عشر من مارس من كل عام (بيوم المدينة العربية). وهو اليوم الذي تأسست فيه المنظمة العربية منذ 39 عاماً، أي في العام 1967م. وتأتي هذه الاحتفالات أحياء لذكرى تأسيسها، وبلادنا اليمن تحتفل مع سائر الدول العربية بهذا اليوم. وفي محافظة عدن، يتم التحضير لهذه المناسبة الجميلة والاحتفاء بذكرى هذا اليوم، خاصة وأن مدينة عدن عضواً في منظمة الدول العربية. وهناك عدد من الأنشطة والفعاليات تقدمها المحافظة من خلال برنامج منظم وهو:

- إقامة احتفال متواضع، يقام في مركز المحافظة صباح الخميس يتكلمه عدد من المحاضرات التوعوية بهذا اليوم.
- رفع اعلام وشعار المنظمة وتوزيعها في الجولات والمواقع البارزة ومكتب المحافظة.
- تنظيم مباراة كرة قدم.
- تنظيم حملة لتنظيف كورنيشات وسواحل المحافظة بالاشتراك مع انصار البيئة ومحبيها.
- تشجير شوارع المحافظة وتزيينها بالزهور والورود.
- تكريم العمال المرززين.
- وكل عام وبيئتنا جميلة وخالية من الملوثات والابوثة.

### الطاف ..

Eltaf2008@yahoo.com

## مدير قسم النظافة في مديرية المنصورة لـ (الكنوير) :

# المديرية كبيرة حجماً وسكاناً وتحتاج إلى جهد مضاعف لن نتوانى عن جعل مديرية المنصورة نموذجية

مديرية المنصورة .. مديرية أخرى تسعى بدأب إلى أن تكون هي الأخرى مديرية نموذجية.. وكل مواطن يأمل في أن يعيش في بيئة نظيفة ونقية. وحتى نضع القارئ الكريم في صورة واضحة على ما تم أو ما سيتم العمل به لجعلها هكذا، قمنا بحوار مع الأخ / ظلال المريسي مدير قسم النظافة والمخلفات بمديرية المنصورة وأطلعنا على كيفية تنفيذهم للعمل وما أهم ما يواجه عملهم من صعوبات وكيف تسير خططهم فتحدث إلينا قائلاً :

إظهار الجدية في العمل ومعاقبة المخالفين أكانوا مواطنين أو عمال نظافة أنفسهم لضمان نظافة المدينة بصورة دائمة. كما ستشمل خطة التوعية استثمار أية وسيلة من الممكن أن تؤثر على المواطن بشكل إيجابي ومفاعل لأن أهم مشكلة تواجهها في عدم وعي المواطن بأهمية النظافة.



إلى سيارات القمامة هذا طبعاً بعد أن تقوم سيارة مخصصة بالطواف في الشوارع والبلوكات المخصصة لها وبوقت منتظم ودقيق وإعلام الناس بوجودها لإخراج القمامة إليها في موعدها المحدد بعد ذلك يقوم عمال الكسب بالتعبق بشكل دوري للتأكد من عدم وجود أية أكياس للقمامة وكذا لضبط المخالفين من المواطنين الذين يتخلفون عن إخراج قمامتهم في الوقت المحدد والهدف التوعوي على الالتزام والانضباط.

### حملة للتوعية

من الضروري الاهتمام بالتوعية في أساس لنجاح خطتنا .. وعليه فقد قمنا بتوزيع منشورات للمواطنين على منازلهم ومحلاتهم ومنشأتهم بأهمية الإبقاء على قماماتهم حتى تأتي سيارة النظافة وعدم رميها في الجرز الواسطة والأرضة الجانية والشوارع والساحات العامة وسنطبق هذا على مخلفات البناء أيضاً كما يمنع غسل وتنظيف المنازل والمحلات والمنشآت الأخرى إلى الشوارع والحفاظ على الأرضة ونظيف البيارات، كلما تطلب ذلك وعدم تربية المواشي والحيوانات والطيور في الأحياء السكنية. وقد وضعت عقوبة على المخالفين وهي غرامة مالية لا تقل عن (1000) ريال أو الحبس لمدة أسبوع وتتضاعف العقوبة بتكرار المخالفة. كما نوهت هذه المنشورات إلى الإبلاغ عن أية ملاحظات أو عدم التزام سيارة النظافة بمواعيد جمع القمامة على رقم وضع في أسفل المنشور والهدف منه هو

### حاوره / زكريا السعدي



ظلال المريسي

مناطقها إلا بعض المناطق التي نشأت في المراحل السابقة وأود أن أشير هنا إلى أن ما يعيقنا ليس بعض المناطق العشوائية التخطيط وإنما عدم رصف الطرق فما زالت الأتربة تزحف على الطرق وتكلفتنا جهداً باهظاً كما أنه مهما حاولنا تنظيفها لا يجدي نفعا، فقد اختلطت القمامة بالأتربة، مما زاد من العبء علينا وتعرقل خطتنا، فبدلاً من الانتهاء من الطرق الرئيسة والبدء بالطرق الخلفية والشوارع نظل عالقين في تنظيف الشوارع الرئيسة من زحف الأتربة واختلاطها بالقمامة.

### إلغاء براميل القمامة

ويهذا الخصوص تحدث الأخ مدير قسم النظافة والمخلفات م / المنصورة قائلاً :

الحقيقة لم نجد براميل القمامة أية منفعة بل أنها - زادت الطين بلة - ملأنا بقولون لذلك ألغيناها واستبدلنا عنها بأكياس قمامة سمينة جدا لجمع القمامة فيها، من قبل عمال الكسب من الشوارع والحارات وأخذها مباشرة

تعتبر مديرية المنصورة من المديريات الأكبر مساحة وسكاناً ونتيجة لهذه المقومات، فإنها بالتالي تحتاج إلى جهد مضاعف من قبلنا لإظهارها بالمظهر اللائق.

وحتى يتم ذلك فقد قمنا بتقسيم المديرية إلى 18 مرقباً ووضعنا على كل مرقب مشرف واحد هذا من حيث التقسيم ضيق النطاق، أما من حيث التقسيم الأشمل للمديرية فقد قسمت على ثلاث مناطق وهي المنطقة الأولى : وتشمل عبد العزيز، السكنية، عبد القوي والدرين والمنطقة الثانية : وتشمل المنصورة القديمة أما المنطقة الثالثة فهي القاهرة القديمة والجديدة ووديع حداد وغيرها وهناك تكبير جدي يجعل منطقة كويوتا والمدينة التقنية منطقة رابعة.

وأضاف الأخ / ظلال المريسي :

إننا نرى أن النظافة هي عنوان الحضارة ونعمل جاهدين ومن خلال الإمكانيات المتاحة والصلاحيات الممنوحة على جعل مديرية المنصورة، هي الأخرى نموذجية على غرار مديرية صيرة لكن العمل ليس سهلاً لأسباب التي أسلفناها.

### الإمكانات المتاحة

أما عن الإمكانيات البشرية والآلية فذكر الأخ / ظلال أن القوى البشرية العاملة التي لديها هي 260 عامل كسب و56 عامل قمامة، وأضاف أيضاً : لدينا 4 سيارات من نوع دينو ووحدة مخلفات البناء و13 سيارة قمامة، وقد تبدو هذه الإمكانيات كافية بالمقارنة مع بعض المديريات الأصغر حجماً، إلا أنها في مديرية المنصورة غير مكتملة، فمثلاً نحن بحاجة على الأقل إلى 400 عامل كسب يتم توزيعهم بالشكل المطلوب على (بلوكات) المديرية التي قد يتراوح عدد المنازل في البلوك الواحد من 400 - 600 منزل. ونحن واثقون أن جمال المديرية سيظهر والسبب أنها مخططة بشكل ممتاز في

## الأطفال: "المقصون والمحجوبون"

# تقرير منظمة اليونيسيف لعام 2006م عن وضع الأطفال في العالم

ويقاوم ظاهرة الأطفال المحجوبين عن الأنظار العوامل التالية:

- الافتقار إلى الهوية الشخصية أو فقدها.
- الحماية غير الكاملة من الدولة للأطفال الذين لا تتوفر لهم الرعاية الأسرية.
- انحراف الأطفال في ادوار يقوم بها الكبار كالزواج المبكر والعمل المتطوع على المخاطر والقتال.
- وقد تطرق الأستاذ محمد عبده الزغير الى عوامل تقوية الأسر والمجتمعات لرعاية الأطفال وحمايتهم الى التزام الحكومة بدعم حماية الأطفال والمصادقة على التشريعات الوطنية والدولية المتعلقة بحقوق الأطفال وتوافي الخدمات الاجتماعية الأساسية لجميع الأطفال دون استثناء .. وعلى ضرورة بذل مزيد من الجهود من قبل الأفراد والمنظمات المدنية ومنظمات المجتمع الدولي لضمان شمول الأطفال في الخدمات الأساسية وحمايتهم من الأذى وجعلهم ظاهرين visible.

يناقش هذا الفصل الأخير العمل المشترك لإيجاد عالم جدير بالأطفال من خلال المحافظة على التزامات الجميع تجاه الأطفال. وفهم حقيقة أن الالتزام هو عهد يقترن بالترامات معنوية وعملية وهو ما جسدها وحجب الأطفال عن الأناظر وإيجاد بيئة محيية لجميع عناصر المجتمع. ويمكن للحكومات تحمل مسئولياتها الرئيسية للوصول الى الأطفال الذين تم إقصاؤهم والأطفال المحجوبين عن الأنظار من خلال إعداد البحوث والتشريعات التي تتطابق مع الالتزامات العالمية للأطفال، واعتماد موازنات مالية كافية للتركيز على الأطفال وبناء المؤسسات وعلى اعتماد البرامج الموجهة للأطفال ولاسيما الأطفال الذين يعيشون في المواقع النائية أو المحرومة. وعلى وسائل الإعلام توفير معلومات دقيقة حول الناس، ومن خلال تحدي المواقع والتوجهات والمارسات التي تؤدي للأطفال. كما يمكن للأطفال أنفسهم أن يقوموا بدور نشيط في

وقد أعد الأستاذ محمد عبده الزغير الباحث اليمني العامل في الأمم المتحدة عرضاً شاملاً وشاقاً لما جاءوا في تقرير منظمة اليونيسيف المكون من ١٣٧ صفحة وأهمية الموضوع وملاسته الصريحة لواقع الطفولة في العالم النامي تقدم عرضاً مختصراً لما تطرق إليه الأستاذ الباحث محمد عبده الزغير. تم تقسيم تقرير منظمة اليونيسيف الى خمسة فصول أساسية موسومة على النحو المبين أدناه:

تناول التقرير السنوي لمنظمة الأمم المتحدة (اليونيسيف) لعام 2006م قضايا الأطفال (المقصون والمحجوبون) وعرف التقرير إقصاء الأطفال بأولئك الذين تم إقصاؤهم excluded مقارنة بالأطفال الآخرين إذا ما تم اعتبارهم معرضين لخطر ضياع فرصهم في بيئة تحميهم من العنف والإساءة والاستغلال أو إذا كانوا غير قادرين على الحصول على الخدمات والسلع الأساسية بطريقة تهدد مقدراتهم على المشاركة الكاملة في المجتمع مستقبلاً وقد يتم إقصاء الأطفال من أسرهم ومن المجتمع والحكومة والمجتمع المدني ووسائل الإعلام والقطاع الخاص والأطفال الآخرين..

### عرض / عمر السبع

الأساسية والحماية والمشاركة من جانب الأطفال. وعلى الدول المتأخرة في تحقيق أهداف التنمية لألفية، مضاعفة جهودها لتحقيقه.

### الفصل الثاني:

#### الأسباب الجذرية للإقصاء

وحدد التقرير الأسباب التالية للإقصاء: الفقر، الحاكمية الضعيفة، النزاعات المسلحة، مرض الإيدز. واعتبر هذه المؤشرات تؤثر في صحة الطفل وتعليمه وتعمل على زيادة خطر فوات فرصهم في التمتع بطولتهم ومواجهة الإقصاء المستمر في مرحلة الرشد.

وأشار الأستاذ محمد عبده الزغير أن مظاهر عدم المساواة بين الأطفال تأتي من الإحصائيات الوطنية، وأنه يتم إقصاء الأطفال مباشرة عن الخدمات نظر العيش في مناطق اندفعا ولا تصلها الخدمات أو للكلفة العالية لإمكانية الوصول للخدمات الأساسية أو بسبب العوائق الثقافية مثل اللغة والتمييز العرقي.

وأكد الأستاذ الزغير أيضاً، على ضرورة تعديل استراتيجيات الحد من الفقر، ومنع حدوث النزاعات المسلحة، ومعالجة مرض الإيدز، وحماية الأطفال من الإقصاء به، والقضاء والتصدي للتمييز للنوع الاجتماعي أو الجماعات العرقية.

### الفصل الثالث:

#### الأطفال المحجوبون عن الأنظار

وذلك بسبب انتهاكات حقوقهم في الحماية من مجتمعاتهم المحلية

كلمة أخيرة

اشكر من خلالكم الأخ / أحمد الكحلاني محافظ عدن الذي يولي موضوع النظافة أهمية كبيرة وبتابعة جادة منه كما أشكر الأخ / قائد راشد مدير صندوق النظافة الذي وقف إلى جانب إعطائنا صلاحيات واسعة لم يبخل بالجهد في السعي لجعل محافظة عدن نظيفة، كما أشكر كل المواطنين الذين استجابوا في المرحلة الأولى والذين يتمتعون بوعي كاف لهدفنا النبيل وأحث الآخرين على التعاون معنا لتبقي مديرية المنصورة نموذجا رائعا في النظافة.

حماية أنفسهم وحماية قرانهم.

الفصل الخامس: العمل معا

يناقش هذا الفصل الأخير العمل المشترك لإيجاد عالم جدير بالأطفال من خلال المحافظة على التزامات الجميع تجاه الأطفال. وفهم حقيقة أن الالتزام هو عهد يقترن بالترامات معنوية وعملية وهو ما جسدها وحجب الأطفال عن الأناظر وإيجاد بيئة محيية لجميع عناصر المجتمع. ويمكن للحكومات تحمل مسئولياتها الرئيسية للوصول الى الأطفال الذين تم إقصاؤهم والأطفال المحجوبين عن الأنظار من خلال إعداد البحوث والتشريعات التي تتطابق مع الالتزامات العالمية للأطفال، واعتماد موازنات مالية كافية للتركيز على الأطفال وبناء المؤسسات وعلى اعتماد البرامج الموجهة للأطفال ولاسيما الأطفال الذين يعيشون في المواقع النائية أو المحرومة. وعلى وسائل الإعلام توفير معلومات دقيقة حول الناس، ومن خلال تحدي المواقع والتوجهات والمارسات التي تؤدي للأطفال. كما يمكن للأطفال أنفسهم أن يقوموا بدور نشيط في

بعد غد السبت ورشة تدريبية خاصة لاسترجام واستخدام الفريونات

خاص / الطاف محمد:

تنظم الهيئة العامة لحماية البيئة فرع عدن ممثلة (بوحدرة الأوزون) على مدى خمسة أيام 1٧ - ٢١ - ٢٠٠٧م، ورشة عمل وطنية خاصة بتدريب المدربين على الممارسات السليمة في صيانة أجهزة التبريد والتكييف وتشغيل أجهزة استرجاع وإعادة استخدام الفريونات. وذلك بالتنسيق والتعاون مع وزارة التعليم الفني والتدريب المهني. ومن المقرر أن يشارك في الدورة التي ستعقد بعد غد السبت ٣٠ متدرباً ومتدربة من المعلمين والمدربين في مجال التبريد والتكييف من خمس محافظات على مستوى الجمهورية، عدن، تعز، صنعاء، حضرموت والجديدة.

وتعد هذه الدورة الأولى من نوعها على مستوى الجمهورية، حيث سيتم التدريب على استخدام أجهزة الاسترجاع للغازات الخاصة بالتبريد وإعادة استخدامها.

الجدير بالإشارة على أن هذا البرنامج التدريبي الوطني يأتي تنفيذه لتلبية متطلبات الاتفاقيات الخاصة بحماية طبقة الأوزون (اتفاقية فيينا وبروتوكول مونتريال).

وتعتبر هذه الورشة الأولى في سلسلة لورشتين متواصلتين ستبدأ في وقت لاحق لتدريب العاملين في سوق العمل والقطاع الخاص على مستوى المحافظات.

ستقام الفعالية في المعهد الوطني للتقنيين والمدربين في مديرية دار سعد في عدن.