

## أمريكا تبقى أهدافها دون تغيير بشأن المناخ

وقال دن ماير من اتحاد العلماء المهتمين "إننا نسير نياما قبالة الهاوية". وأضاف أن هناك نقصا في الطموح فيما يتعلق بمواجهة زيادة انبعاثات الغازات المسببة للاحتباس الحراري في العالم خلال الاجتماع الذي يستغرق أسبوعين وهو الأول من نوعه في دولة عضو بمنظمة الدول المصدرة للنفط (أوبك).

وقال جوناثان بيرشيتنج نائب المبعوث الأمريكي لشؤون المناخ إن الرئيس باراك أوباما متمسك بالهدف المعلن في 2009 وهو خفض الانبعاثات بنسبة 17 في المئة عن مستويات عام 2005 بحلول عام 2020. ولم تتم الموافقة على هذا الهدف من قبل مجلس الشيوخ الأمريكي.

واشنطن/منايعات: قاومت الولايات المتحدة التعهد بتخفيضات أكبر في انبعاثات الغازات المسببة للاحتباس الحراري بحلول عام 2020 على الرغم من دعوات الدول الفقيرة في بداية مؤتمر للأمم المتحدة بهدف لاتخاذ إجراءات أكثر صرامة لتفادي العواصف والجفاف وارتفاع منسوب مياه البحار.

واجتمعت حوالي 200 دولة لإجراء محادثات سنوية للأمم المتحدة بشأن زيادة حرارة الأرض دون أمل يذكر في تحقيق انقراضه والخلافات بشأن سبل الحفاظ على الأمل في معاهدة عالمية جديدة للأمم المتحدة لمكافحة تغير المناخ بدءا من عام 2020.



## البيئة والمياه

إعداد / محمد فؤاد

مواطنون يتحدثون عن استعدادهم لاستقبال المؤتمر الوطني الأول للنظافة والتحسين في عدن:

# إذا لم تكن النظافة مسؤولية الجميع فمن المسؤول إذا؟!!



المؤتمر الوطني الأول للنظافة والتحسين لمدينة عدن المزمع انعقاده قريبا يناقش قضايا النظافة التي تمثل تحدياً كبيراً لكل الجهات المعنية من صندوق النظافة وقيادة المحافظة وكذا عامل النظافة والمواطن، والتي تتطلب تضافر جهود المجتمع والجهات الحكومية وتكاتف الطاقات والإمكانات لإيجاد حلول لها لكي نتمكن من العيش في بيئة صحية سليمة ونظيفة ينعم خلالها الفرد والمجتمع بحياة آمنة وخالية من الأمراض.

ولأهمية المؤتمر وما يعول عليه من آمال التفتت صحيفة (14 أكتوبر) بعدد من المواطنين في محافظة عدن فخرجت معهم بهذه الحصيلة:

لقاء وتصوير / مواهب با معبد

## المواطنون وعمال النظافة يملؤهم الأمل والتفاؤل بأن المؤتمر سيخرج بقرارات تخدم البيئة

في مدينة عدن من تراكمات القمامة والمخلفات وغيرها منظر غير حضاري للمدينة باعتبارها مدينة سياحية وأضاف أن عامل النظافة لم يتم بواجبه بالشكل المطلوب منه والسبب في ذلك عدم اهتمام المواطنين بالنظافة وهذا ما يعتبره الجميع تقصيرا من عامل النظافة في أداء عمله وانصح كلا من المواطن وعمال النظافة بأن يتحدوا ويعملوا كصنف واحد من أجل إخراج المدينة من هذه المشكلة حتى تعود البسمة إلى أبناء مدينة عدن وتصبح عدن خالية من المخلفات والقمامة.

وفي الأخير لا يسعني إلا أن أقول إن على المؤتمر الخروج بحلول لجميع المشاكل والقضايا التي يعاني منها عامل النظافة والمواطن لكي تعود عدن إلى ما كانت عليه في السابق بل أفضل من ذلك.

مواطن يعيش على أرض هذه البلاد وبوري كمواطن أن أساهم في حملات تساعد عامل النظافة وكذا الجهات المختصة من خلال تنظيف وحمل أو رفع القمامة إلى البراميل المخصصة لها فليس عيباً أن يعمل أو يساعد المواطن عامل النظافة لأنه بهذا سوف تنتهي هذه المشكلة المتسببة في قلق الجميع من الإصابة بالأمراض.

وأكد في حديثه أنه لابد من توحيد الجهود مع صندوق النظافة ومع عامل النظافة الذي بحاجة إلى مد يد العون والمساعدة لكي تعود عدن كما تعودنا عليها في السابق ( المدينة الجميلة) والقضاء على هذه المشكلة.

وأضاف في سياق حديثه قائلاً : على المحافظة والجهات المختصة أداء دورها في سرعة معالجة أوضاع ومشاكل عمال النظافة فالمبادرة بسرعة العلاجات ستجعل هذا العامل يبذل جهداً أكبر في عمله ونتمنى أن يخرج المؤتمر بقرارات مهمة في قضية النظافة في البلاد وبإعطاء عامل النظافة حقوقه.

### إهمال عامل النظافة له أسبابه

أما المواطن يوسف الزريقي فقد قال: النظافة في المدينة غير متواجدة تماماً والسبب في تراجع الاهتمام بالنظافة بدرجة أساسية يعود إلى بعض المواطنين الذين يقومون برمي المخلفات والقمامة في الشارع ولا يقدرون جهد العامل.

وأضاف أن إهمال صندوق النظافة والبلدية وعمال النظافة له أسبابه لان المواطن لا يقدر هذا الجهد المبذول من قبلهم فلماذا فإن العامل لا يتم برفع القمامة في الوقت المخصص لها وأنا اعذر عامل النظافة فكما هو معروف أنهم يعانون من مشاكل مع صندوق النظافة وعدم تهيئة لهم كفي يضمنوا حياتهم المهددة يومياً بالموت.

ونحث كل مواطن على أن يرفع مخلفاته بنفسه إلى الأماكن المخصصة لها بدلاً من رميها في الشارع وعلى المؤتمر أن يذخر البلاد من هذه المشكلة لكي تعود نظافة عدن عروس البحر.

### منظر غير حضاري لعدن

وخلال وقفنا القصيرة مع المواطن ماجد رشدي رشاد قال : ما نشاهده اليوم

وتحسين المدينة مراعاة هذا الموضوع في المؤتمر.

### القمامة تراكمت بشكل كبير

أما المواطن عبدالله علي مصلح فقد قال : أصبح عامل النظافة متعباً عن أداء عمله كما أصبح يعمل كل يوم أو يومين ونتيجة لهذا التغيب تراكمت القمامة بشكل كبير جدا في الشوارع وأمام المحلات التجارية وغيرها من الأماكن حتى أصبح المواطن يشي فوشها وبعض المواطنين يعملون على إحراقها وهذا

### تحسن ضئيل بالنظافة

بداية لقاءتنا كانت مع المواطن عبدالقوي علي غالب الشرعي حيث قال: النظافة في عدن في الوقت الحالي تتحسن ببطء، وأصبحت أفضل من الأيام الماضية رغم أن عامل النظافة لم يتحصل على حقوقه وهنا يبرز دور المواطن وإدارة النظافة والبيئة مجتمعاً لأن هناك الكثير من المناطق تعاني من تراكم مخلفات المواد الغذائية والمواد الصلبة التي ينبغي رفعها وأخذها إلى الأماكن المخصصة لها وليس رميها أمام المنازل أو في الشارع فذلك يؤدي إلى انتشار الذباب والبغوض الناقلة للأمراض المعدية كما نقول لعمال النظافة لأن الآن دوركم من رفع المخلفات الصلبة وغير الصلبة من الشوارع من أجل إعادة الصورة الجمالية لمدينة عدن.

وأما بخصوص المؤتمر الوطني الأول الذي سيعقد في عدن في نهاية شهر ديسمبر من هذا العام فيعتبر مطلباً لجميع شرائح المجتمع وضرورة يستلزمها الواقع اليوم في مدينة عدن ونأمل بأن يخرج المؤتمر بإجراءات تنفيذ المحافظة كونها العاصمة التجارية والاقتصادية وتفيد عامل النظافة وتعيد له حقوقه وتنمى للجميع التوفيق والنجاح في هذا المؤتمر.

### تعاون الجميع مطلوب

فيما أفاد المواطن عبدالله عمر بقوله : إن حال النظافة في عدن سيء جداً لم نعتد عليه في السابق والسبب يعود إلى بعض المواطنين الذين لا

يهتمون بعمال النظافة . وقال : أن البلدية تعمل قدر المستطاع على تنفيذ عملها لكن دورها غير ملحوظ جراء عدم تعاون المواطنين وأصحاب المحلات التجارية والمخابز والمطاعم مع عامل النظافة ومن خلال الصحيفة انصح كل مواطن بمساعدة عامل النظافة من أجل الحفاظ على البيئة والصحة وايضا الحفاظ على المنظر الجمالي لمدينة عدن كما نرجو من الجميع التعاون مع عامل النظافة ورفع المخلفات والقمامة من الشوارع ووضعها في البراميل المخصصة لها من قبل البلدية.

وعن المؤتمر قال: نتمنى من المؤتمر أن يحقق آمال المواطن وصندوق النظافة وتحسين المدينة كما نرجو من المؤتمر مناقشة تحسين الأوضاع المعيشية.

لعمال النظافة في عدن وعلى الحكومة والمجلس المحلي وصندوق النظافة

### الدور المأمول من المواطنين

ومن جانبه قال المواطن خالد عوض علي صالح النظافة مهمة جداً لأي



■ خالد عوض علي



■ عبدالقوي علي غالب



■ عبدالله عمر



■ يوسف الزريقي

## اكتشاف فصائل جديدة من النباتات والعناكب بماليزيا

تحدث باحثون عن اكتشاف 160 فصيلة جديدة من النباتات والعناكب، وربما ضفادع، في قمة جبل "كينابالو" بماليزيا.

وذكر فريق الباحثين المشترك، الماليزي والهولندي، أن معظم الفصائل الجديدة المكتشفة من الفطريات (fungi) والعناكب، يجانب أنواع جديدة من الخنافس والقواقع والنباتات. وعثر الباحثون في قمة "كينابالو" الشهادة على ضفادع، تجرى حالياً اختبارات الحمض الريبي عليها للتأكد إذا ما كانت فصيلاً جديداً من نوعه.

وقال الباحث جوريف غيميل، في بيان صحفي: "تحديد التفاصيل العلمية لتلك الفصائل قد يستغرق أعواماً، لأن الكثير منها جديد على العلم".

ويعتبر جبل كينابالو، الذي يبلغ ارتفاعه نحو 4100 متر فوق سطح البحر، أحد أعلى قمم شرق آسيا، ويقع في ولاية "سابه"، ضمن حديقة كينابالو الوطنية المدرجة ضمن قائمة التراث العالمي لليونسكو.

ويجري الباحثون اختبارات الحمض الريبي "DNA" للتوصل إذا ما كانت الفصائل الجديدة المكتشفة تعرضت للتمحور حديثاً أم منذ زمن سحيق.

وقام العلماء خلال الرحلة بجبل كينابالو بجمع قرابة 3500 نوع من الحمض النووي من أكثر من 1400 فصيلة، ومن المتوقع أن يصدروا كتاباً حول نظرية التطور في جزيرة بورنيو، منتصف العام المقبل.



www.tunisia-cafe.com

## تعاونكم مع عمال النظافة يحقق سلامة البيئة

مركز التوعية البيئية عدن

