

كلمة العدد



بقلم : قدير عالم

رئيس مجلس الإدارة

الاجتماع الخامس عشر لأطراف فى اتفاقية الأمم المتحدة لإطارية بشأن تغير المناخ **UNFCCC** فى كوبنهاجن- الدنمارك خلال كانون الاول/ ديسمبر ٢٠٠٩ والذي تعترزم فيه البلدان التوصل الى استراتيجية عالمية عالمية للتخفيف من آثار تغير المناخ بعد انتهاء بروتوكول كيوتو، وقد أتاح الـ **(WCC-3)** توفير المعرفة العلمية اللازمة لاتخاذ الإجراءات بعد انتهاء بروتوكول كيوتو، ودعم مبادرات للأمم المتحدة الرامية الى التكيف مع تغير المناخ، وعلاوة على ذلك فإن أى استراتيجيات لتخفيف آثار تغير المناخ تتطلب معلومات أساسية يمكن الاعتماد عليها بشأن حالة المناخ، وقد تفرع مؤتمر المناخ العالمى الثالث **(WCC-3)** الى قسمين رئيسيين، قسم للخبراء لمدة ثلاثة أيام (٢٠٠٩/٩/٢-٣١/٨)، وقسم رفيع المستوى لمدة يومين من (٢٠٠٩/٩/٤-٣) اتخذ فيه واضعى السياسات إجراءات حاسمة من أجل التكيف مع المناخ.

عزيزى القارئ

لقد أقر السادة رؤساء الدول والحكومات والوزراء ورؤساء الوفود الحاضرين فى الجزء الرفيع المستوى لمؤتمر المناخ العالمى الثالث **(WCC-3)** إعلاناً تضمن إنشاء إطاراً عالمياً للخدمات المناخية لتعزيز إنتاج تنبؤات وخدمات مناخية معدة على أساس علمى مع

بعد ان اصبح تغير المناخ واقعا ملموسة فرض نفسه على العالم اجمع، فإن دول العالم تسعى جاهدة لإيجاد الوسائل والبدائل التى تمكنها من التكيف مع تغير المناخ، وتحظى بأهمية كبيرة تدابير وإجراءات التخفيف من آثار تغير المناخ متمثلة فى تقليل انبعاثات الغازات الدفيئة وإبطاء الاحترار العالمى، وعلى الجانب الآخر فإن فكرة ونظرية التكيف مع تغير المناخ لا تحظى بالاهتمام المطلوب دولياً، مما حدا بالمنظمة العالمية للأرصاد الجوية **WMO** الى عقد مؤتمر المناخ العالمى الثالث **(WCC-3)** فى جنيف خلال الفترة من ٣١ آب/اغسطس الى ٤ ايلول/سبتمبر ٢٠٠٩ وقد انضمت الامم المتحدة وغيرها من الشركاء الدوليين الى المنظمة **WMO** فى تنظيم تلك الظاهرة العلمية الهامة باستضافة كريمة من الحكومة السويسرية، وقد عقد مؤتمر المناخ العالمى الاول عام ١٩٧٩ بينما عقد مؤتمر المناخ الثانى فى عام ١٩٩٠ وقد أسهم هذان المؤتمران فى تعزيز القدرات الخاصة برصد وتقييم المناخ، مما أفضى فى نهاية المطاف الى إنشاء الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ **(IPCC)** والتى حصلت على جائزة نوبل للسلام وبزوغ اتفاقية الامم المتحدة الاطارية بشأن تغير المناخ **(UNFCCC)**، ويأتى عقد مؤتمر المناخ العالمى الثالث **WCC-3** مباشرة قبل انعقاد

تعزيز توافرها وقد طلبوا من الأمين العام للـ (WMO) أن يدعو خلال الأربعة أشهر من اعتماد هذا الإعلان إلى عقد اجتماع حكومي دولي للدول الأعضاء في الـ WMO لإقرار اختصاصات فرقة عمل والموافقة على تشكيلها من مستشارين مستقلين رفيعي المستوى يعينهم الأمين العام للمنظمة WMO مع أخذ الاعتبار الواجب للخبرة الفنية والتوازن الجغرافي والتوازن بين الجنسين، وأن تعد فرقة العمل- بعد إجراء مشاورات واسعة مع الحكومات والمنظمات الشريكة وأصحاب الشأن المعنيين- تقريراً يتضمن توصيات بشأن العناصر المقترحة للإطار وترفعه للأمين العام للـ WMO في غضون اثني عشر شهراً من إنشائها، وينبغي أن يتضمن التقرير النتائج التي تم التوصل إليها والخطوات التالية المقترحة لإنشاء الإطار وتنفذه، ويقوم الأمين العام للـ WMO بتوزيع تقرير فرقة العمل على الدول الأعضاء في الـ WMO لبحثه في المؤتمر العام السادس عشر للمنظمة للـ WMO (الكونجرس والمزمع عقده في جنيف خلال مايو ٢٠١١ لاعتماد الإطار وخطة تنفيذه، وبعد ذلك يحيل الأمين العام للـ WMO التقرير إلى المنظمات المختصة وكذلك إلى الأمين العام للأمم المتحدة، ويعتبر وجود هذا الإطار ضرورياً للتمكن من إدارة المخاطر الناجمة عن تقلبات المناخ وتغييره بشكل أفضل والتكيف مع تغير المناخ على جميع المستويات من خلال إعداد ودمج المعلومات والتنبؤات المناخية المعدة على أساس علمي في مجالات التخطيط والسياسة والممارسة.

عزيزي القارئ

لقد كانت جمهورية مصر العربية على مستوى الحدث حيث شاركت بفاعلية في الشق رفيع المستوى من مؤتمر المناخ العالمي الثالث (WCC-3) بوفد برئاسة معالي السيد الوزير المهندس/ ماجد جورج وزير الدولة لشئون البيئة

، وإيماناً من الهيئة العامة للأرصاد الجوية بأن مرفق الأرصاد الجوية الوطني في أي بلد بما يملكه من خبرة وممارسة عملية في عمليات الرصد الجوي والمناخي والتنبؤات الجوية والفصلية فهو الأقدر على تبوؤ المكانة والمرجعية اللازمة لعمليات الطقس والمناخ والماء، فإن الهيئة العامة للأرصاد الجوية المصرية تمتلك مركزاً وطنياً عريقاً للمناخ ويجري تطويره الآن من خلال طلب الهيئة من المنظمة العالمية وأفريقيا والدول العربية حيث سيقوم هذا المركز بإصدار تنبؤات بالفعل بإنشاء وحدة خاصة لدراسة التغيرات المناخية، وتقوم الهيئة في إطار وزارة الطيران المدني بالتنسيق مع وزارة الخارجية المصرية للاستفادة من الخبرة والتقنية اليابانية في مجال المناخ، ويتم الآن- من خلال مشروع بحثي- تعاون مشترك بين الهيئة وأكاديمية البحث العلمي المصرية وجامعة ميتشجان الأميركية لدراسة التأثيرات المناخية على مصر ومنطقة حوض النيل نتيجة وجود الملوثات خلال الفترة من ٢٠٠٨ - ٢٠١١ وهناك مشروع آخر بين الهيئة ووزارة الري والموارد المائية المصرية والمنظمة العالمية للأرصاد الجوية لعمل مركزاً بالهيئة للتنبؤ المناخية وعمليات التكيف الخاصة بالموارد المائية وإيراد نهر النيل في مصر ودول حوض النيل، وتقوم الهيئة الآن بزيادة قدرات الأخصائيين والفنيين الجويين وزيادة عددهم بكافة مراكزها الإقليمية وعلى وجه الخصوص بمركز القاهرة للتنبؤات المناخية إيماناً منها بأن علوم الأرصاد الجوية والطقس والمناخ والماء قد تقدما عظيماً بما في ذلك طرق القياس والعلوم الأرضية وما يحدث على سطح الأرض من عمليات حيوية طبيعية أو عمليات بفعل النشاط الإنساني وكذلك علوم الطبيعة الجوية وطبيعة البحار بالغلاف الجليدي لسطح الأرض.

والله الموفق،،