

تقرير عن الموسم الشفافى لعام ٢٠١١

من ٢٠١١/٩/٢١ إلى ٢٠١٢/١/١١

الذى تم بالهيئة العامة للأرصاد الجوية
بواسطة مركز القاهرة الإقليمي للتدريب



تحت رعاية

أ/ أحمد حسين إبراهيم

رئيس مجلس إدارة الهيئة العامة للأرصاد الجوية

إشراف

د. محمد عبد الرحمن علي داود

أتشرف بعرض مشاركات جميع الإدارات العامة بالهيئة، ومنها الإدارة العامة للبحث العلمي، والمركز الإقليمي للتدريب، والإدارة العامة للتنبؤات والتحاليل والحاسب الآلي، والإدارة العامة للشئون الدولية.. من نشر الثقافة العلمية لمجالات الأرصاد الجوية المختلفة والتعرف على نشاط الباحثين والخصائص بالهيئة، والتي أصبحت تتدخل في جميع مجالات العلم المختلفة، فقد عقدت ١٥ ندوة، كانت يوم الأربعاء من كل أسبوع، لمدة ١٥ أسبوع في الفترة من ٢٠١١/٩/١٢ إلى ٢٠١٢/١/١١، وقد أعطت هذه الندوات الفرصة لكل الناشطين من الباحثين والخصائص بالهيئة لمناقشة العلمية، والرد على الاستفسارات العلمية في أثناء أو بعد انتهاء المحاضرات، مما زاد القيمة العلمية لهذه الندوات من التبادل العلمي وتصحيح الأخطاء، ومعرفة كل باحث بنشاط الباحثين الآخرين، والتدريب على إلقاء المحاضرات والمناقشة، وعمل قاعدة بيانات للنشاط البحثي بالهيئة، ومما يثبت وجود الخبرة العلمية للهيئة وتفعيلها وإنشاء جيل جديد من الباحثين قادرين على حمل المسئولية لتوضيح المجالات والمحاضرات التي أقيمت بالندوات وعدد الحاضرين بكل محاضرة كالتالي:

علي مصر (حضر ثمانية عشر باحثاً وأخصائياً)
 د. كمال فهمي، مدير عام الشئون الدولية
DUST MODELING ● محاضرة بعنوان (حضر ثمانية عشر باحثاً وأخصائياً)
AND FEED BACK
 د. أشرف صابر، الهيئة العامة للأرصاد الجوية
CLIMATE - AIR ● محاضرة بعنوان (حضر تسع وثلاثون باحثاً وأخصائياً)
QUALITY CONNEATION
 AHMED TAWFK - USI - UNIV.
 OF MICHIGANI

٤- مجال المناخ

- محاضرة بعنوان: تعريف المناخ، (حضر خمس وثلاثون باحثاً وأخصائياً)
 أ/ حسين رافت، كبير باحثين بالهيئة
- محاضرة بعنوان: المركز الإقليمي للمناخ، (حضر ثلاثة وعشرون باحثاً وأخصائياً)
 أ/ درويش مدير عام البحث العلمي سابقاً
- محاضرة بعنوان: الدورة العامة للرياح، نظرة حديثة (حضر إثنان وعشرون باحثاً وأخصائياً)
 د. سمية العسقلاني، إخصائي تدريب بالهيئة
- محاضرة بعنوان: تقرير مناخ لعام ٢٠١٠، (حضر عشرة باحثين وأخصائين)
- محاضرة بعنوان: تنبؤ مناخى لعام ٢٠١٢، (حضر ثمان بباحثون وأخصائيون)
 د. رضا حسن علي، مدير عام الحاسوب الآلي
- محاضرة بعنوان: سرعة الصوت في مياه البحر، (حضر تسع وثلاثون باحثاً وأخصائياً)

١- مجال الجوماثيات والهيدرولوجي

تم إلقاء عدد خمس محاضرات كالتالي:

- محاضرة بعنوان: سد الألفية الأثيوبي وتأثيره على مصر، (حضر عشرون باحثاً وأخصائياً)

● محاضرة بعنوان: السيول على مصر، (حضر ثمان بباحثون وأخصائيون)

- د. محمد عبدالرحمن داود، مدير عام البرامج والتدريب بالهيئة

● محاضرة بعنوان: البحار من بحيرة ناصر، (حضر ثلاثة عشر باحثاً وأخصائياً)

- محاضرة بعنوان: الأمطار على مصر، (حضر إثنا عشر باحثاً وأخصائياً)

أ/ أحمد فوزي طلبة، كبير باحثين بالهيئة

- محاضرة بعنوان: دراسة حالة أمطار، (حضر ثمان بباحثون وأخصائيون)

أ/ جمال سعودي، مدير إدارة الاستشعار عن بعد مركز التحاليل بالهيئة

٢- مجال الزراعة:

تم إلقاء محاضرتان كالتالي:

- محاضرة بعنوان: تحسين معادلة بنما، (حضر إثنان وعشرون باحثاً وأخصائياً)

● محاضرة بعنوان الاحتياجات المائية للمحصول، (حضر إثنا عشر باحثاً وأخصائياً)

د. كمال جعفر، كبير أرصاد زراعية خارج الهيئة

٣- مجال التلوث

تم إلقاء عدد ثلاث محاضرات، كالتالي:

- محاضرة بعنوان: خصائص الایروسولات

إحصائيات للموسم الثقافي:

- ١- مجموع عدد الذين حضروا في خمس عشرة ندوة مائتان واثنين وثمانون باحثاً وأخصائياً، وأيضاً من الراسدين والإداريين على مستوى الهيئة وخارجها.
- ٢- تم إعطاء الفرصة لعدد الباحثين والمحاضرين يصل إلى عشرون محاضراً للتوضيح أعمالهم العلمية.
- ٣- تم إلقاء عدد إحدى وثلاثون محاضرة، تم توضيح بعض منها سابقاً.
- ٤- اعتذر بعض المحاضرين لظروف قهيرية عن البرنامج المعد في أول الموسم الذي تم توزيعه.

التوصية:

- ١- التجهيز للموسم الثقافي لعام ٢٠١٢.
- ٢- الدعوة للسادة المهتمين بتجهيز محاضرات جديدة في جميع التخصصات.
- ٣- نشر هذا التقرير بمجلة الأرصاد الجوية التي تصدر عن الهيئة، وصفحة الهيئة الإلكترونية للمهتمين بأي من الموضوعات السابقة أن يتصلوا بالمحاضر أو مشرف الندوات.
- ٤- دعوة للباحثين والإخصائيين بالهيئة، وأيضاً المهتمين بالأرصاد الجوية وفروعها خارج الهيئة لعرض أبحاثهم للنشر بمجلة الهيئة العلمية عن طريق ورشة العمل السابعة عشر التي سوف تقام من ٢٤ - ٢٢ أبريل ٢٠١٢ بواسطة جمعية رابطة الإخصائيين، والهيئة العامة للأرصاد الجوية، والجمعية الإحصائية المصرية.
- ٥- ينشر بالصحف القومية أو مجلة الوزارة أو تصريحات صحفية.

د. أحمد عبدالعال، رئيس الإدارة المركزية لبحوث الأرصاد والمناخ.

٥- الطقس:

- محاضرة بعنوان: تأثير الكتل الهوائية المدارية على مصر، (حضر تسعة باحثون وأخصائيون)
- أ/ علي قطب، مدير عام مركز التحاليل بالهيئة
- محاضرة بعنوان: النشرة الجوية والإعلان، (حضر خمس وعشرون باحثاً وأخصائياً)
- أ/ وحيد سعودي، مدير مركز التحاليل بالهيئة
- محاضرة بعنوان: دراسة حالة رمال مثارة يوم ٣٠/٩/٢٠٠٩، (حضر خمس وعشرون باحثاً وأخصائياً)

أ/ إيهاب عبدالرزاق، كبير باحثين بمركز التحاليل

٦- المعلومات - البيانات - التدريب

- محاضرة بعنوان: متطلبات الأزمة للراصد والمتنبئ الجوي للعاملين بالمطار، (حضر ثمان باحثون وأخصائيون)
- أ/ محمد توفيق، مدير إدارة البرامج بالمركز الإقليمي للتدريب بالهيئة
- محاضرة بعنوان المحطات الأوتوماتيكية بالهيئة، (حضر ستة عشر باحثاً وأخصائياً)
- أ/ صبري الفولي، مدير إدارة التدريب على الاتصالات بالمركز الإقليمي للتدريب
- محاضرة بعنوان: بيانات الأرصاد التاريخية، (حضر إثنان وعشرون باحثاً وأخصائياً)
- أ/ سيد عبد المنعم، باحث ثانى بالإدارة العامة للبحث العلمي