

جمهورية مصر العربية  
جامعة الزقازيق- كلية العلوم

قطاع البيئة

توصيات المؤتمر الدولي التاسع لعلوم البيئة 2014

أسدل الستار عن فعاليات المؤتمر الدولي التاسع لعلوم البيئة الذي عقد للعام التاسع علي التوالي في رحاب كلية العلوم جامعة الزقازيق بعنوان "الموارد الطبيعية والتنمية المستدامة" تحت رعاية معالي الأستاذ الدكتور / وزير التعليم العالي ومعالي الأستاذ الدكتور / رئيس أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا ومعالي الأستاذ الدكتور / وزير الزراعة واستصلاح الأراضي ومعالي الأستاذ الدكتور / وزير الدولة لشئون البيئة ومعالي الأستاذ الدكتور / رئيس الهيئة القومية للاستشعار من بعد وعلوم الفضاء ومعالي الدكتور / أشرف الشحي رئيس جامعة الزقازيق وبرئاسة الاستاذ الدكتور احمد عبدالحميد شندية عميد الكلية شارك في المؤتمر باحثين من دولتي ليبيا والسودان وتعذر حضور باقي الباحثين من دول العراق وليبيا للظروف الأمنية ببلادهم. كان المؤتمر الدولي التاسع قد بدأ فعالياته بقاعة مركز تنمية القدرات للسادة أعضاء هيئة التدريس بجامعة الزقازيق بثلاث محاضرات عامة الأولى للأستاذ الدكتور عبدالمنعم حجازي استاذ بمعهد بحوث الصحراء والمفوض الاقليمي للأمم المتحدة لبرنامج التصحر بالشرق الأوسط بعنوان "التصحر" والمحاضرة الثانية كانت للدكتور وزير الدولة لشئون البيئة وألقاها نيابة عنه الدكتور أحمد رخا مدير فرع الشرقية بعنوان "أثر التوسع العمراني علي التنمية الزراعية وعلاقته بالبيئة" والمحاضرة الثالثة كانت للدكتور كامل زكي حميد أستاذ بقسم علم الحيوان ومنسق المؤتمر عن "التنمية المستدامة" والأستاذ الدكتور فوزي جمال خضر رئيس قسم النبات وأمين المؤتمر عن "المحميات الطبيعية" صرح بذلك الأستاذ الدكتور محمد فاروق غالي وكيل الكلية للبيئة ومقرر المؤتمر .. وأشار الأستاذ الدكتور زين العابدين عبدالعال أستاذ بقسم علم الحيوان ورئيس اللجنة المنظمة للمؤتمر بأن المؤتمر الدولي التاسع لعلوم البيئة ناقش أكثر من 55 بحثا بمشاركة علماء وباحثين من وزارة الدولة لشئون البيئة والجامعات العربية والمصرية والمراكز البحثية المختلفة بجمهورية مصر العربية واستمرت حلقات المناقشات لساعات طويلة من خلال خمس جلسات هي جلسة علم الحيوان وجلستان الميكروبيولوجي وجلسة البيئة والفسيلوجي وجلسة للكيمياء والتي ترأسها علماء أجلاء ناقشت جميع أبحاث المؤتمر واوصت بتوصيات هامة وضرورية كما يلي :-

- ضرورة مراعاة البعد العمراني عند تخطيط المدن والمناطق السكنية بجعل خطوط الضغط العالي خارج المناطق السكنية وكذلك أبراج التليفون المحمول لما لها من أضرار بيولوجية علي الإنسان والحيوان والنبات.
- مراعاة الاهتمام بمحاربة التلوث ومعالجة المخلفات للصرف الصناعي والزراعي والصحي عند الإضطرار لإلقائها والتخلص منها في المصارف المائية وتغليظ العقوبة للمخالفين.
- ضرورة زيادة الوعي بالمواد المسرطنة الموجودة بالبيئة ومحاولة التخلص منها وتجنبها حفاظا علي المجتمع من التلوث.
- متابعة شبكات توصيل مياه الشرب والتأكد من عدم وجود انفجارات وتلوث للمياه بمياه الصرف الصحي حفاظا علي صحة سكان القري والمدن من الإصابة بأمراض خطيرة.
- التوصية بإستخدام الزيوت العطرية والمستخلصات النباتية كبديل للعلاج
- ضرورة التوسع بإستخدام تقنيات البصمة الوراثية في تشخيص الأمراض.
- التوصية بإستخدام الكائنات الدقيقة الغير ممرضة لحماية البيئة من التلوث.
- تخصيص مكان آمن للتخلص من المخلفات الخطرة في الكليات بالجامعات المصرية.
- منع الحرق المكشوف لمنع التلوث البيئي والمحافظة علي المجتمع.
- الصيانة الشاملة الدورية واستبدال اللمبات التقليدية بلمبات موفرة لمنع التلوث البصري والسمعي.
- استخدام مواد صديقة للبيئة بدل من المواد الخطرة حفاظا علي البيئة المصرية والعربية من التلوث.
- ضرورة الإهتمام بزيادة التوعية البيئية وتنظيم واعداد ندوات ومحاضرات وحلقات نقاشية لتوعية الطلاب والعاملين لضرورة وأهمية مشاركتهم الفعالة للمحافظة علي المجتمع المدني والجامعي من التلوث.
- حصر التعدييات علي طرح النهر (بحر مويس) من بداية التعدي من كوبري الجامعة وحتى كوبري المحافظة وإبلاغ وزارة الري والموارد الأمنية بسرعة إزالتها حفاظا علي ممتلكات الدولة ومنع التلوث بإلقاء مخلفات الصرف الصحي علي مياه البحر والتي ينتج منها مياه الشرب للمجتمع المدني داخل مدينة الزقازيق وللمستشفيات الجامعية والحكومية بالشرقية.
- حصر التعدييات علي الأراضي الزراعية بمحافظة الشرقية والعمل علي إزالة كافة التعدييات عليها وعودة الأرض لوضعها الطبيعي للإنتاج الزراعي.

- تفعيل قوانين البيئة 119 ولائحته التنفيذية.
- اعداد مخطط عمراني استراتيجي وواقعي لمحافظة الشرقية وضرورة تنفيذ الطريق الدائري حول مدينة الزقازيق والذي تم اعتماده من قبل المسؤولين بالهيئة العامة للطرق بالقاهرة ومحافظة الشرقية منذ عدة سنوات وخصص له اعتمادات لحل الازمات المرورية ومنع التلوث البيئي الذي تسببه دخول قاطرات النقل الثقيل وغيرها والقادمة للمرور الي محافظات اخري أثناء مرورها داخل مدينة الزقازيق.
- إمكانية إستخدام فطر المشروم في علاج الأورام السرطانية.

اعداد/سليمان احمد ثابت

رئيس قسم الاتصالات والمؤتمرات

رئيس اللجنة المنظمة

أ.د.زين العابدين عبدالعال

وكيل الكلية ومقرر المؤتمر

أ.د.محمد فاروق غالي

عميد الكلية ورئيس المؤتمر

أ.د. احمد عبدالحميد شندية