

2- الصناعة والبيئة [الملوثات الصناعية 1] - (1996/3/11) :

حاضر فى الندوة ثلاثة من أساتذة الجامعة فى تخصصات الهندسة والطب والطب البيطرى، واشترك بالحضور عدد كبير من أساتذة الجامعة ورجال الصناعة والأمن الصناعى .

1- الدكتور/ محمد أبو القاسم محمد - قسم التعدين والفلات - كلية الهندسة - جامعة أسيوط . وعنوان محاضرتة : " الملوثات الصناعية الصلبة وأثرها على البيئة " .

2- الدكتورة/ عفاف محمد أحمد فرغلى - قسم الطب الشرعى والسوموم - كلية الطب - جامعة أسيوط . وعنوان محاضرتها : " الملوثات الصناعية وأثرها على صحة الإنسان " .

3- الأستاذ الدكتور/ ثابت عبد المنعم إبراهيم - قسم الطب الشرعى والسوموم - كلية الطب البيطرى - جامعة أسيوط . وعنوان محاضرتة : " الملوثات الصناعية وأثرها على صحة الحيوان " .

من أهم التوصيات :

1- ضرورة الالتزام بدراسة الجدوى البيئية قبل تنفيذ المشروعات الصناعية بحيث يفرض حزام أمانى يمنع إقامة الأماكن السكنية بداخله مع الأخذ فى الاعتبار إتجاه الرياح وتضاريس المنطقة .

2- عمل دراسات كاملة لمصادر التلوث وتوصيف الملوثات لاختيار الأجهزة المناسبة للتحكم وتشكيل لجان المتابعة .

3- عمل التصميم المناسب لارتفاع المداخل حسب الظروف الجوية لكل منطقة حتى لا تلقى الملوثات على أماكن سكنية أو مجتمعية عمرانية أو مناطق زراعية .

4- توعية العاملين فى المصانع المختلفة وتحسين نوعية أجهزة الأمان والأمن الصناعى، وضرورة صرف تغذية عينية للعاملين تحتوى على عناصر غذائية معينة تساهم فى الإقلال من أثار الملوثات وضرورة إجراء الكشف الطبى الدورى عليهم .

5- دراسة إعادة الاستفادة من الملوثات العالقة فى الهواء والمترسبة على الأرض والانتفاع بها اقتصادياً .

6- منع إلقاء مخلفات المصانع على أية صورة فى نهر النيل أو فروعه .

7- عدم استمرارية تربية الحيوانات فى المناطق الأكثر تعرضاً لمخاطر التلوث لفترات طويلة، واستبدالها بأخرى حتى نتفادى ظهور الأعراض بشكل يؤثر على الاقتصاد القومى .