

ENVIRONMENT '74

Acaba de concluir en Turín La Environment 74, exposición con diversas manifestaciones de carácter internacional relacionada con problemas del Medio Ambiente

Según un diccionario inglés-español editado en 1970 y que tengo a mi lado en este momento, "environment" significa, simple y llanamente "medio ambiente". Quizás un diccionario que fuera editado hacia finales de este siglo diría: "environment: medio ambiente: sistema natural de nuestro planeta que el hombre se empeñó en destruir particularmente en la segunda mitad del siglo XX"; y es que, hoy en día, el medio ambiente, su degradación, es uno de los temas más preocupantes de la sociedad moderna.

Del 2 al 14 de mayo se ha celebrado en Turín una exposición y una serie de actos y conferencias relativas al tema, de los cuales hablaremos a continuación.

PRIMERA VISITA

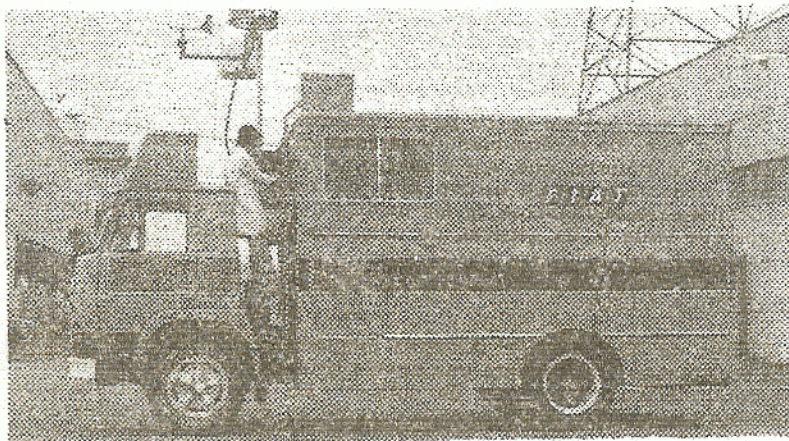
Nuestra llegada a Turín fue dentro de una tensa calma, ya que estaban en su punto álgido las diversas campañas políticas en torno al referéndum del divorcio. Eran numerosas las manifestaciones de los distintos partidos políticos y las calles se hallaban abarrotadas literalmente de efectivos de la policía, los "Carabinieri" y tropas regulares del ejército. Sin embargo nuestra primera visita se realizaría a las afueras de la ciudad.

La primera actividad programada era una visita a la mayor empresa europea: Fiat. Todos nosotros teníamos particular interés en la "contribución" de dicha empresa en la degradación del medio ambiente, así como las medidas tomadas por la misma para reducir al mínimo dicha degradación.

INVESTIGACION INDUSTRIAL

En Turín se encuentran los laboratorios centrales de investigación de dicha empresa que, junto con la planta de fabricación, ocupan unos 59.000 metros cuadrados. Es la investigación científica el punto que realmente nos interesa tratar.

En investigación trabajan unas 400 personas, hecho, de por sí,



Unidad móvil para el estudio de las condiciones del aire en las áreas urbanas. Una contribución de la gran industria al mejoramiento del medio ambiente

muy importante ya que muy pocos centros de investigación no ligados a empresas comerciales pueden contar con tan amplia plantilla de científicos y técnicos. El organigrama de estos laboratorios comprende los departamentos de química, física-matemática y el de materiales y procesos. La investigación en todos ellos está encaminada a aplicaciones industriales a corto o medio plazo y la descripción de todos ellos se haría muy extensa, por lo que sólo trataremos sobre la sección de "l'attività ecologica" del Departamento de química. Esta sección trabaja en proyectos para disminuir la contaminación en el aire, agua y tierra de las diversas máquinas que allí construyen, investigación que se refleja tanto en la fabricación como durante su uso. Otro campo de investigación es el estudio de la calidad del aire de las áreas urbanas, ya que el automóvil es uno de los principales agentes contaminantes en dichas áreas.

Sólo para Turín, cuentan con 3 laboratorios-base dotados con los equipos más modernos, 6 unidades móviles y 14 fijas.

Se puede decir, pues que en este aspecto se invierten grandes cantidades de esfuerzo y dinero que van dirigidos hacia el mejoramiento del medio ambiente, acción ésta, digna de aplauso y que creemos que, al menos, las grandes industrias deberían imitar, ya que todo no han de ser beneficios, y que una parte de dichos beneficios deberían ser invertidos tanto para el provecho propio como para evitar o, al menos, disminuir la incidencia nociva de la industria sobre el medio ambiente. Ambas actividades serían muy provechosas ya que, la primera, la de la investigación aplicada, redundaría en beneficios económicos a las propias empresas a medio o largo plazo (evitando buena parte de la contratación de tecnología extranjera), a la vez de que se crearían puestos de trabajo para la gran avalancha de personal científico y técnico de los centros de enseñanza superior y que esperan una oportunidad. En cuanto a los segundos, el medio ambiente, aunque no sea productivo económicamente para las empresas, creemos que es lo menos que podrían hacer las grandes industrias por la sociedad de cual obtienen tantos beneficios, mejorando el medio ambiente en el cual convivimos todos.

LA EXPOSICION

La exposición Environment '74, planteada como la "I Muestra Internacional sobre el hombre y el ambiente, sobre los problemas de la Energía", pretende: a) ilustrar la situación actual, en todos sus aspectos, con una proyección sobre el futuro inmediato y con una perspectiva a medio y a largo plazo que responda a una configuración provisional rigurosamente científica; b) el estado presente de la tecnología y su respuesta a objetivos exigentes; y c) la documentación del efecto de la crisis energética a problemas ambientales, así como estudios sobre diversos sistemas convencionales y no convencionales para la producción de energía.

La exposición ha sido montada con un gran despliegue de medios audiovisuales que, a nuestro entender, han sido muy importantes de cara a la divulgación de estos temas.

Dicha exposición, junto a la serie de conferencias científicas sobre el tema han sido muy interesantes para todos los periodistas científicos allí reunidos. Muchos investigadores pudieron presentar los resultados de sus trabajos así como sus recomendaciones para evitar, o al menos disminuir, los efectos nocivos de nuestra civilización sobre el medio ambiente que nos rodea.

Desgraciadamente no podemos decir lo mismo de los discursos de los representantes de importantes organismos internacionales (léase OTAN, ONU, etc.), cuyas palabras muy elegantes, diplomáticas, distinguidas, pero que evidencian una vez más el abismo existente entre el político y el científico a la hora de tomar el primero decisiones trascendentales, así como también la ineffectividad de ciertas medidas internacionales, cuando afectan a intereses particulares.

Con estas dos caras de la moneda (más cara que cruz), culminaron casi dos semanas de actividades sobre el tema, cuyos resultados esperamos ver pronto, muy pronto, antes, al menos, de que se tenga que leer en un diccionario del siglo XXI "Environment: medio ambiente; medio natural del planeta que el hombre se empeñó en destruir, particularmente en la segunda mitad del siglo XX"

Aldemaro Romero

Romero, A. 1974 K. Environment "74". El Noticiero Universal (27376): 8.