



Cursos de Saúde Ambiental

XVI CURSO DE SAÚDE AMBIENTAL

PONTEDEUME, 2-6 XUÑO 2003

COMARCA DEL EUME

RECOMENDACIONES GENERALES PARA SU MEJORA

- Falta de planificación y ordenación territorial (asignatura pendiente en Galicia). La enorme dispersión de la población dificulta enormemente llevar las infraestructuras y servicios (abastecimiento, saneamiento) a toda la población, dado su elevado coste.
- Impulsar la puesta en marcha de parques eólicos en la Comarca del Eume, como energía renovable no contaminante.
- Entre las denuncias que llegan con más frecuencia a los Concellos, hay que destacar las producidas por ruidos nocturnos que se generan en las zonas de locales de diversión, que originan conflictos con los vecinos. Se deberán adoptar las medidas oportunas que corrijan esta situación, aplicando las ordenanzas municipales de ruido, debiendo los locales de diversión cumplir con la normativa acústica.
- En relación con el abastecimiento hídrico, teniendo en cuenta las directrices comunitarias y las exigencias actuales en materia de calidad de aguas de consumo, Pontedeume dispone de una ETAP adecuada.
- Es aconsejable que se sustituyan las acometidas de plomo de las viviendas antiguas que reciben el suministro de agua, al objeto de evitar riesgos para la salud.
- Llevar a cabo un inventario de las fuentes públicas de la Comarca del Eume, recuperando aquellas que puedan proporcionar agua potable a la población. Las fuentes públicas no recuperables deberán estar señalizadas de forma visible con un cartel de agua no potable.
- En los núcleos de población aislados, a los que no llega la red de abastecimiento hídrico municipal, las fuentes de abastecimiento de agua que provienen de manantiales y pozos unifamiliares precisan de un control sanitario y seguimiento de cara a evitar la aparición de infecciones entéricas.
- Es necesario mejorar el sistema de saneamiento (ampliar en lo posible el alcantarillado público, haciéndolo accesible al mayor nº de entidades de población en las zonas rurales) que contribuya a solucionar de forma eficaz el problema de la eliminación de las aguas residuales urbanas, además de implantar y completar un sistema separativo de recogida de las aguas negras de las aguas pluviales.



Cursos de Saúde Ambiental

- Hay que evitar los vertidos de aguas residuales de todo tipo a los cauces fluviales. En los municipios que tienen núcleos de población dispersos, hay que buscar soluciones eficaces para pequeñas comunidades.
- Erradicar los pozos negros como sistema de eliminación de las aguas residuales en núcleos aislados que no disponen de alcantarillado público, y exigir en estos casos la utilización de una fosa de decantación-digestión seguida de lecho bacteriano.
- Adoptar las máximas precauciones posibles y medidas de seguridad en la limpieza periódica (cada año) de las fosas sépticas en evitación de accidentes.
- Es posible utilizar los lodos de procesos de depuración de aguas residuales urbanas u otras que tengan características tales que justifiquen el uso agronómico –aplicación agrícola-, una vez analizados y conociendo las concentraciones de metales pesados, siempre que se ajusten a la legislación vigente.
- Falta de control de los vertidos procedentes de los tanques de purines, problema que está sin resolver, a pesar de que tenemos soluciones técnicas para ello, sobre todo si tenemos en cuenta el riesgo potencial de contaminación de los pozos de agua de bebida.
- Los agricultores deberán adoptar las precauciones necesarias para el abonado del campo, y mentalizarse que la mejor de las opciones es la utilización de un compost de calidad.
- Uso racional y adecuado de los plaguicidas en la agricultura, de cara a evitar problemas ambientales y sanitarios como consecuencia del uso inadecuado de los mismos.
- En relación con la gestión de residuos urbanos, los concellos de la Comarca del Eume están adheridos al Plan Sogama; estando en funcionamiento la recogida selectiva de envases ligeros. Es necesario intensificar las campañas de información sobre la recogida selectiva, propiciando la participación activa de toda la población, al objeto de mejorar la separación en origen y facilitar la reutilización y el reciclaje, con el fin de disminuir los materiales que deberán someterse a una recuperación energética (aquellas fracciones que no han sido valorizables por las otras vías habrá que someterlas a una incineración controlada, introduciendo los controles y registros necesarios que garanticen el cumplimiento de las directrices comunitarias, y si es posible con las más exigentes que protejan el medio ambiente y la salud pública).
- El nuevo concepto de gestión integral de residuos urbanos, vigente en los países más avanzados, contempla los distintos tipos de tratamientos y destaca la necesidad de profundizar en la complementariedad de procedimientos, con el fin de llegar a una solución global viable y eficiente de este problema.
- Es preciso proceder al sellado de los vertederos de basuras, teniendo en cuenta el estado en el que se encuentran y el riesgo de contaminación de acuíferos, contaminación atmosférica, etc.
- Localización, inventario y erradicación de los vertederos incontrolados de basuras.



Cursos de Saúde Ambiental

- Es perfectamente compatible la industrialización de la Comarca del Eume con la protección y conservación de su patrimonio natural, siempre y cuando las empresas que emiten residuos gaseosos, líquidos o sólidos, dispongan de las medidas correctoras oportunas que les permitan cumplir con la legislación ambiental vigente en la actualidad, debiendo resaltar que éstas tendrán que adaptarse antes de octubre del 2007 a la Ley de prevención y control integrados de la contaminación, que establece una autorización ambiental e integrada (con especial referencia a aquellas industrias e instalaciones que tienen un riesgo potencial mayor de contaminación).
- Las empresas deberán llevar a cabo una gestión de sus residuos (asimilables a urbanos, inertes y peligrosos), fomentar el reciclaje (plásticos, cartones, metales, etc.); siendo necesaria una adecuada gestión de los residuos peligrosos (existen gestores autorizados que se encargan de la recogida de los mismos).
- Es preciso que la Administración potencie las ayudas y subvenciones a la industria (haciendo especial hincapié en las pequeñas y medianas empresas) que se esfuerza en la tarea de proteger el medio ambiente y cumple con la legislación vigente, estableciendo criterios racionales; de la misma forma que aquellas que incumplen y contaminan tienen que pagar los impuestos correspondientes teniendo en cuenta el principio comunitario de “quien contamina, paga” (impuesto de la contaminación atmosférica, canon de vertido, etc.).
- La tendencia actual de las empresas que cuidan su imagen ecológica y quieren ser competitivas en el mercado actual es la implantación de sistemas de gestión medioambiental (ISO 14001 y EMAS 2000, integrando la calidad, el medio ambiente y la prevención de riesgos laborales).
- Ordenación urbana, integrando la urbanización y el urbanismo con el medio ambiente, siendo respetuosos con los cascos históricos monumentales de las villas, márgenes de los ríos y el paisaje, evitando el feísmo. Promover más zonas verdes, parques, áreas recreativas, rutas e itinerarios rurales de senderismo, que faciliten a los ciudadanos un mayor contacto con la naturaleza en beneficio de su salud.
- Hacer compatible el cuidado integral de la Comarca del Eume con la puesta en valor y divulgación de sus recursos naturales y lugares emblemáticos de especial relevancia ambiental (espacios naturales protegidos, lugares Rede Natura 2000, etc.), con una riqueza faunística, florística y paisajística, que constituyen el patrimonio natural de esta zona, y que por tanto hay que proteger y conservar.
- Crear infraestructuras y poner en marcha programas de educación ambiental, prestándole una atención especial a los escolares, la juventud y la población civil, además de que tengan un fácil acceso a la información ambiental, con la finalidad de lograr la participación activa de toda la ciudadanía. Es necesario trabajar en la concienciación de la sociedad, educando en los valores ambientales y en el respeto a la naturaleza, al objeto de proteger y conservar el medio ambiente.
- Es preciso que se intensifiquen las ayudas destinadas a la protección y mejora del medio ambiente procedentes de Fondos Comunitarios, del Estado español y de la propia Xunta de Galicia.



Cursos de Saúde Ambiental

- Los concellos de la Comarca del Eume disponen de escasos recursos para afrontar la resolución de los problemas ambientales, al igual que ocurre en la práctica totalidad de los concellos de Galicia de similares características. Hay que dotar de contenido y presupuestos adecuados a la Concellería de Medio Ambiente, además de personal técnico especializado que pueda llevar a cabo una gestión ambiental eficaz.
- Es necesario que exista una mayor coordinación y colaboración entre los concellos de la Comarca del Eume a la hora de mancomunar servicios o poner en marcha estrategias y/o planes de actuación conjuntos (parques eólicos, contaminación acústica, abastecimiento, saneamiento, vertidos, recogida selectiva, antenas móviles, líneas de alta tensión, transportes, urbanismo, hábitat rural, etc.) abandonando localismos e intereses personales, y poniéndose de acuerdo para solucionar problemas comunes.
- Llevar a cabo un diagnóstico ambiental de la Comarca del Eume, con la finalidad de conocer en profundidad cuál es la situación real existente de la que se parte, al objeto de adoptar las medidas correctoras que permitan corregir las deficiencias detectadas. Es necesario un trabajo sistematizado y de forma conjunta que contribuya a la sostenibilidad de la Comarca del Eume, además de implicar y comprometer a las distintas administraciones. Las Agendas Locales 21 buscan convertir la auditoria ambiental en la herramienta clave y en el punto de partida de desarrollo de estas agendas por parte de los municipios, para lo cual se deberán establecer estrategias ambientales por encima de un enfoque sectorial y se potenciará e desarrollo local hacia el aprovechamiento sostenible de los recursos. Un diagnóstico ambiental conlleva:
 - Inventario de industrias potencialmente contaminantes.
 - Datos de la calidad del aire atmosférico.
 - Elaboración de un mapa sonoro y un estudio psicosocial como herramientas imprescindibles de prevención y lucha contra el ruido.
 - Mapa abastecimiento: zonas abastecidas, tipo de red, calidad del abastecimiento, parámetros de calidad del agua bruta y agua tratada, eficacia de las ETAP.
 - Localización de puntos de vertidos de aguas residuales urbanas e industriales, sistemas de tratamiento utilizados.
 - Mapa de localización de vertidos incontrolados de basuras, vertederos, recogida.
- La Comarca del Eume tiene un enorme potencial que necesita salvaguardar, lo cual sólo será posible con el esfuerzo solidario de todos, ya que el medio ambiente es un patrimonio común que no tiene fronteras, y su protección y conservación es una tarea de responsables políticos, educadores, científicos, profesionales, ecologistas, medios de comunicación y población civil. Que así sea, las generaciones venideras lo agradecerán.

Prof. Dr. Francisco José Peña Castiñeira

RESPONSABLE DEL PROGRAMA Y DIRECTOR DEL CURSO