

REVISTA DE REVISTAS

REVISTA DE REVISTAS

Silvina Gernaert W.

Cuadernos de Agroindustria y Economía Rural. Pontificia Universidad Javeriana, Fac. de Cs. Económicas y Administrativas, Bogotá, N° 25, 2º semestre 1990.

Esta publicación pone énfasis en temas relacionados con la creación de Parques Nacionales, áreas silvestres protegidas y la conservación de recursos naturales de la región amazónica. En este caso, el trabajo "Perspectivas para el establecimiento de áreas internacionales de conservación (Perú-Brasil-Colombia) en el trapecio amazónico" de Diana Castellanos y otros, plantea el objetivo de establecer un área protegida común entre Colombia, Perú y Brasil, explorando las posibilidades basadas en información física, biológica y socio-económica de la región.

Este trabajo constituiría un elemento más para

abrir el camino de propuestas de integración de aquellos países amazónicos referente al tema de conservación de dicha cuenca. El énfasis fue puesto en el estudio de la problemática de las comunidades locales, de cuyas perspectivas dependería el éxito de la propuesta. La conclusión fue una propuesta de ampliación del Parque Nacional Amacayacu, aprovechando las áreas de menor intervención actual y menores perspectivas de transformación debidas a la dinámica social.

Síntesis: Brasil II, Revista Documental de Ciencias Sociales Iberoamericanas, N° 12, septiembre-diciembre, 1990.

Este es el segundo volumen de la revista Síntesis dedicado al análisis de la realidad brasileña.

Este número profundiza en la cuestión social,

las políticas económicas y las relaciones internacionales de Brasil hoy en día. Dentro de los temas incluidos en la compleja dimensión internacional, el problema ecológico de la Amazonia brasileña se destaca por su significación. En este volumen Roberto Guimaraes, partiendo del concepto de ecopolítica, relaciona las políticas públicas con el deterioro del Medio Ambiente por parte de un estado patrimonial burocrático y por los intereses de empresas multinacionales. "Brasil vuelve al banquillo: la ecopolítica de la destrucción en la Amazonia" abarca también un análisis del desorden ecológico (ecosistemas y sociedades nativas) registrado en la Amazonia a causa de la penetración comercial en la zona (la construcción de la Carretera Transamazónica y programas de "incentivos fiscales" para la radicación de in-

dustrias). Los intereses internacionales científicos estuvieron dirigidos por intereses económicos: la preocupación internacional actual por la conservación de la Amazonia es encabezada por aquellos que han sido parte del desorden ecológico provocado en la región. Cabría preguntarse si las propuestas para el uso racional de los recursos de la Amazonia deben resultar una excepción al principio de la soberanía. Es valioso desmitificar las teorías que atribuyen al desorden ecológico de esta región la agudización de problemas ambientales globales. La verdadera catástrofe para la humanidad sería aquélla que se refiere a la destrucción de la diversidad biogenética del planeta (conocimiento científico, medicina, ingeniería genética, etc.).

La posición del Brasil en el debate internacional ha sido clara, se ha mantenido y repetido tomando como base los postulados de la Conferencia de Naciones Unidas en Estocolmo (1972). Se ha difundido el argumento de que el crecimiento

económico no puede sacrificarse por un medio ambiente más sano y Brasil no renunciaría al principio de soberanía nacional a cambio de "intereses de la humanidad". Esto convirtió a Brasil en el villano "anti-medio ambiente". La posición oficial brasileña en los problemas ecológicos está basada en los intereses tecnoburocrático-militares. Las políticas se basan en: crecimiento económico por sobre conservación y uso racional de recursos, preceptos de soberanía y seguridad nacional, y compartimientos burocratizados que rigen la exploración del patrimonio nacional.

Populi, Journal of the United Nations Populations Funds. Vol. 18, Nº 3, september 1991.

Esta edición de la revista Populi está dedicada al tema de población y medio ambiente, un tema actual, como se vio en la Conferencia de Población y Desarrollo de Naciones Unidas de junio de 1992. Los artículos abarcan la temática ambiental y del desarrollo,

anteriores a la "Cumbre"; los problemas de presiones demográficas; recursos degradados y planificación familiar en países como México, Pakistán, Kenya y Filipinas; los efectos de la población sobre el medio ambiente y su interdependencia con otros problemas como son el crecimiento de la población, progreso social y económico y seguridad internacional. Este último artículo "Cooperación Internacional, el Medio Ambiente y la Seguridad Global", escrito por Mohamed T. El Ashry, director de Medio Ambiente del Banco Mundial, resalta la necesidad de proteger el medio ambiente, para lo cual es necesario un nivel sin precedentes de cooperación Norte-Sur. Hasta ahora, las respuestas a los problemas ambientales se basaron en focalizar solamente los síntomas. Es necesario encontrar las causas subyacentes, redirigiendo cinco fuerzas económicas, demográficas y políticas (niveles sin precedentes de utilización de recursos, crecimiento de población, te-

nencia no igualitaria de tierras, carga de la deuda externa y políticas inadecuadas de utilización de energía).

Este es un mundo en creciente interdependencia. La seguridad, antes comprendida en términos militares, ha sido redefinida en términos de medio ambiente. Nadie puede negar que ciertos conflictos regionales tienen su origen en la posesión de recursos. La cooperación internacional es esencial, así como la ayuda financiera.

Al Sur le cabe: reducir el crecimiento de población, aliviar la pobreza y eliminar subsidios e intervenciones en los precios. Estos países deben recibir ayuda financiera y tecnológica de los países más desarrollados.

Las discusiones preliminares a la cumbre 1992 han tenido un enfoque bipolar, donde aún se muestran las divergencias. Teniendo esto en cuenta, el autor plantea una agenda para la Cumbre basada en 6 puntos de cooperación internacional: manejo integrador de los recursos de las tierras, estrategias de energía

sustentable, preservación de los bosques tropicales y diversidad biológica, financiamiento. Y liberación de las deudas y del comercio para los países del Sur, transferencia internacional de tecnología y fortalecimiento de las instituciones internacionales en lo referente al medio ambiente y al desarrollo.

Populi. Journal of the United Nations Population Fund. Vol. 17, Nº 3, September 1990.

En este caso, la revista Populi se encarga de analizar diversos temas relacionados con la población y el medio ambiente, los recursos, los organismos no gubernamentales y los cambios climáticos.

En especial, el artículo "Más allá del juego de culpa: enlace entre población y medio ambiente", escrito por Paul Harrison, nos introduce al juego de culpa iniciado por los Maltusianos, quienes hallaron la culpa de los problemas ambientales en el crecimiento de la población. Luego aparecieron los anti-Maltusianos

quienes reaccionaron culpando de los problemas a la riqueza del Norte, la pobreza del Sur, la tecnología inapropiada, la guerra, etc.

Este juego de culpas trae la simplificación de los problemas: aquéllos que culpan al crecimiento de la población se olvidan de otros problemas, y aquéllos que culpan a otros factores omiten el del crecimiento poblacional. Por lo tanto, es necesario tomar tres factores que influyen en el daño ambiental en el mundo real: el consumo, la tecnología necesaria para el consumo y la disposición de los residuos, y la población. No tiene sentido focalizar todo en programas de control de la población como el centro de la degradación. Los cambios en el estilo de vida, el consumo, la tecnología, las reformas agrarias y la reducción de la pobreza rural tendrán los impactos más inmediatos. Se necesita actuar simultáneamente sobre estos factores, sin priorizar, con un enfoque holístico de los problemas.

Nuestro Planeta, Revis-

ta del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, Tomo 3, N° 2, 1991.

Esta revista abarca, en sus artículos, temas variados sobre el medio ambiente, que van desde el análisis del medio ambiente en 1991, pasando por el cambio climático, hasta el impacto del turismo en la región geográfica del Mediterráneo y las secuelas ambientales de la guerra. En lo referido a este último artículo escrito por Shane Calve, se exponen primeramente las secuelas ambientales ocasionadas por batallas de la 2ª Guerra Mundial, en el Norte de Egipto (batalla de Alamein) y en Libia. En el primer caso se ha estudiado el aumento de las tormentas de arena debido a la gran participación de tanques; en el segundo, los elementos de artillería utilizados han afectado la producción agrícola, inhabilitando regiones para el cultivo, y a su vez privando de agua a animales salvajes y domésticos.

En el caso específico de la Guerra de Kuwait,

las bombas explosivas de aire comprimido han destruido vegetación. Este coste de reparación será enorme.

El acceso al agua dulce y su grado de limpieza también se ven afectados debido al contacto con el petróleo arojado en pozos de almacenamiento. Los acuíferos están amenazados por las aguas residuales generadas por el personal de las fuerzas militares. La lluvia ácida, producida por la combustión de petróleo, podría perjudicar a ciertas aves migratorias de la región. Los desembarcos costeros han ocasionado también la destrucción de arrecifes de coral y vegetación costera.

Eure, Revista Latinoamericana de Estudios Urbanos Regionales, Vol. XVI, N° 50, diciembre 1990.

En este número de la Revista Eure se incluyen cuatro artículos referidos al tema del fenómeno urbano.

Dos se refieren al análisis de la información de las ciudades. Los otros dos se refieren a las for-

mas de gobierno latinoamericanas como respuesta a los problemas centrales. En esta clasificación, el artículo de Roberto Guimaraes "Burocracia y ecopolítica en el Tercer Mundo: Formación de políticas de medio ambiente en el Brasil", analiza las responsabilidades que tienen las instituciones y estructuras políticas en temas importantes del país, entre ellos los problemas ambientales. La crisis ambiental es la representación de una crisis de mente y espíritu.

En la evaluación de los actuales problemas ambientales y ecológicos del Brasil, éstos podrían ser el producto de la industrialización y el crecimiento económico o bien ser el resultado de las insuficiencias de carácter institucional (burocráticos) y político (estratificación social, distribución del poder).

El autor hace un estudio también de las condiciones sociales y políticas que favorecieron la creación del organismo público especializado (Secretaría Especial del Medio Ambiente) y del diseño e implementación

de las políticas públicas relacionadas con el medio ambiente.

Nuestro Planeta, Revista del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, Tomo 3, N° 5, 1991.

Este número de la revista está dedicado a analizar el tema ecológico en la Unión Soviética, el tratamiento de los residuos provocados por la revolución verde, las estrategias para una vida planetaria sostenible, y los medios de comunicación en la ecología.

"El cuidado del Planeta: una estrategia para una existencia sostenible", es un extracto basado en el artículo homónimo publicado conjuntamente por la Unión Mundial para la Conservación de la Naturaleza (IUCN), el PNUMA y la Fundación Mundial para la Vida Silvestre (WWF) de 1991.

El fin es buscar un desarrollo sostenible, donde los costos sean compartidos entre pueblos. El desarrollo sostenible implica: una mejora de la calidad de vida ba-

sada en objetivos como la educación, libertad política, derechos humanos, erradicación de la violencia, así como acceso a alimentos y agua potable (países pobres) y la reducción del consumo de recursos y uso de energía (países ricos); la conservación de la vitalidad y diversidad de la tierra, tomando precauciones contra la contaminación en agua, atmósfera y tierra, deteniendo emisiones tóxicas y compensando la reforestación de bosques; la adaptación vital a la capacidad natural del planeta, reduciendo la explotación de recursos no renovables, estabilizando el crecimiento de la población y el consumo de recursos; la mejora de prácticas y actitudes individuales, organizando campañas de información dirigida a todos los grupos; la responsabilización de las comunidades respecto de su propio medio ambiente; la creación de mecanismos nacionales para reconciliar el desarrollo y la conservación, creando bases de información y conocimiento, un marco legal e institucional y una políti-

ca social y económica consistente, que resalte los principios "Que pague quien usa" y "que pague quien contamina"; la concreción de compromisos internacionales, ayuda para reducir las deudas externas y suprimir las barreras comerciales.

Revista Energética, Organización Latinoamericana de Energía, año 15, número 3, sept.-dic., 1991.

Revista Energética, publicada por OLADE, dedica este volumen al estudio de la Energía y el Medio Ambiente. Los artículos encaran dicha temática específicamente en la región de América Latina y el Caribe.

En el artículo "Diálogo sobre Energía y Medio Ambiente en América Latina y el Caribe", su autor, Eduardo Gáñez, expresa cómo a partir de la Revolución Industrial se ha consignado un marcado incremento en el consumo de energía, pasando de la leña y el carbón al petróleo y gas natural. En países industrializados, los com-

bustibles fósiles representan el 90% de la energía utilizada. En los países en desarrollo, leña y carbón vegetal más residuos agrícolas y animales (biocombustibles) son la principal fuente de energía. El 66% de la energía generada en América Latina proviene del petróleo; el 15% de plantas hidroeléctricas; el 14% de gas natural y el 5% de carbón.

Los efectos más graves sobre la salud se deben a la combustión de combustibles fósiles o biocombustibles en áreas urbanas. Así también ha aumentado la preocupación respecto del manejo de combustibles y residuos nucleares. También preocupa la modificación de ciclos hidrológicos donde se establecen presas hidroeléctricas, emisiones de monóxido de carbono, ácido sulfhídrico, etc., presente en vapores termales.

La lluvia ácida, el efecto invernadero y la reducción de la capa de ozono son también efecto de la quema de combustibles. El objetivo es buscar una relación más eficiente entre la energía y

su uso. Esto representa un factor importante de reactivación, ya que reduce el consumo de la misma y disminuye los costos para mitigar los efectos sobre el medio ambiente por su uso. Es necesario erradicar ineficiencias, ejecutar programas de conservación de la energía y utilizar fuentes de energía renovables. En esto también juegan un papel importante las posibilidades en la transferencia de tecnologías de proyección ambiental hacia los países en desarrollo.

La VII Reunión Ministerial sobre el Medio Ambiente en América Latina y el Caribe en 1990 aprobó un plan de acción para la región, cuyo propósito principal es fortalecer la capacidad de decisión política y de acción para hacer más eficiente la cooperación.

Populi. Journal of the United Nations Population Found. Vol. 18 N° 3, June 1991.

Esta publicación de la revista Populi está centrada en temas como el planeamiento familiar y

otros temas relacionados, incluyendo los efectos del crecimiento de la población sobre el abastecimiento de comida y el clima global.

En el artículo "Población y crisis alimenticia", sus autores Don Hinrichsen y Alex Marshall muestran cómo una explosión en el crecimiento de la población en países en desarrollo está dañando el medio ambiente y amenazando la producción de comida más allá de los niveles de subsistencia. La crisis de producción alimenticia se basa en tres factores: el nivel de vida que determina los niveles de consumo, las tecnologías y los residuos, y la población. La manera de asegurar la producción de alimentos a nivel global dependerá de una estrategia integrada que combine aspectos como la producción agrícola, el manejo del recurso agua, la conservación del suelo, la reforestación y, por supuesto, el planeamiento familiar.

Geopolítica, Instituto de Estudios Geopolíticos, Año XVII, N° 43, 1991.

Este número de la re-

vista Geopolítica trae incorporadas las enseñanzas, concepciones básicas y clásicas de esta materia y ciertos estudios relativos a la integración del Cono Sur, la Antártida y lo referente a la reestructuración de las Fuerzas Armadas.

"La Argentina y el triunfo ecológico en la Antártida" es un pequeño

artículo, cuyo redactor, el director de la revista, Andrés Alfonso Bravo, citando al contralmirante (RE) Jorge Alberto Fraga, explica cómo, a través del sistema del Tratado Antártico, la Antártida ha quedado transformada en una Reserva Ecológica, como Patrimonio de la Humanidad y bajo la autoridad de partes con-

sultivas. Esto conlleva a una internacionalización de la Antártida, alejándose reclamos de soberanía, prohibiéndose no sólo la militarización de la región sino también toda actividad minera, y limitándose el movimiento turístico, dando mayor participación a grupos ecologistas.