

**El modelo industrial consumista y sus consecuencias en el ambiente**

Eje 2

**Problemáticas y desafíos regionales en contextos de desigualdad y dominación.**

Autora:

**Silvana Siviero**

Institución:

**Universidad Nacional del Nordeste (UNNE), Facultad de Humanidades,  
Licenciatura en Comunicación Social.**

## **Introducción**

El modelo industrial-consumista es una de las principales causas no solo de problemas sociales como la desigualdad y la exclusión, sino también de problemas ambientales en los que está sumido nuestro planeta. Pues este modelo ha conducido a que las economías de los países más pobres dediquen gran parte de sus recursos naturales, a la satisfacción del desmedido consumo de las sociedades más industrializadas. Por lo tanto, el agotamiento de los recursos naturales, la contaminación del medio ambiente, la acumulación de residuos y la degradación de la tierra, el agua y el aire, son consecuencias de un problema mucho mayor que es el modo de vida que desde hace más de un siglo se le está imponiendo a la humanidad bajo la idea de desarrollo y progreso.

En esta ponencia analizaremos algunas características de esta idea de desarrollo como expresión del progreso, para seguidamente profundizar en los irreparables problemas ambientales que esto trae aparejado, y que sin embargo muy pocas veces lo advertimos. En este sentido, se abordara esta problemática desde el caso concreto de un proyecto productivo arrocero en la provincia de Corrientes que, de concretarse, pondría en grave riesgo unas 8 mil hectáreas que terminarán siendo inundadas para ese propósito.

### **Ideología del progreso vs degradación del medio ambiente.**

Bajo la idea de desarrollo, como expresión de Progreso, reducido en el crecimiento material y económico, las sociedades modernas se han valido de la técnica con el objetivo de poder más, tener más y en última instancia, ser capaces de vivir mejor. En este marco, el sistema técnico ha ido modificando las condiciones de vida y derivando en consecuencias que para algunos fueron positivas y para otras negativas.

Hay quienes sostienen que este modelo ha traído consigo el aumento de la capacidad humana de incidir sobre su entorno, es decir la posibilidad de que el hombre pueda controlar las condiciones del mundo que le rodea y manipularlas a su antojo. Como ejemplo de esto mencionan la capacidad de obtener, procesar, transportar y distribuir masivamente recursos naturales de difícil localización y tratamiento como el petróleo, lo cual afirman es clave para sostener una sociedad moderna.

Por otra parte, hay quienes afirman que este modelo ha provocado una fuerte inflación en los precios de bienes manufacturados, y una gran desigualdad mundial debido a la dependencia de los países sub-desarrollados de las inversiones de los países desarrollados. A esto le suman la crítica al trabajo productivo y asalariado - que deriva de este modelo- como elemento alienante y clave para la dominación.

Sin embargo, estas consecuencias que son las que generalmente se nos vienen a la mente cuando hablamos de modelo industrial, sociedad de consumo, desarrollo y

progreso; no son las únicas. Pues, existe una amplia cantidad de consecuencias ambientales, que resultan más graves y que muy pocas veces las advertimos.

En este sentido, el agotamiento de los recursos naturales, la contaminación del medio ambiente, la acumulación de residuos, la degradación de la tierra, el agua y el aire son algunas de las consecuencias del modo de vida que desde hace más de un siglo se le está imponiendo a la humanidad bajo la idea de desarrollo y progreso.

### **Cifras mundiales que alarman**

Home<sup>1</sup>, un documental realizado por Luc Besson y Yann-Arthus Bertrand, nos muestra como fue el origen y la evolución de nuestro planeta; y la degradación ambiental a la que está siendo sometido por la sobre explotación de los recursos naturales por parte del hombre.

Las cifras que arroja este documental son realmente alarmantes:

13 millones de hectáreas de bosque desaparecen anualmente.

Las especies se extinguen a un ritmo 1.000 veces superior que el ritmo natural (Uno de cada 4 mamíferos, un ave de cada 8, un anfibio de cada 3 están en peligro de extinción)

Tres cuartos de los recursos pesqueros están agotados, en decadencia o al borde de estarlo.

La temperatura media de los últimos 15 años ha sido la más alta que jamás se haya registrado.

La banquisa (capa de hielo flotante de las regiones oceánicas polares) ha perdido el 40% de su espesor en 40 años.

Podría haber 200 millones de refugiados climáticos antes de 2050.

### **Un caso que nos toca de cerca**

En la provincia de Corrientes un grupo de empresas están trabajando sobre un proyecto arrocero que actualmente se encuentra judicializado por sectores ecologistas y que -en caso de realizarse- podría provocar un fuerte impacto ambiental para la zona.

El proyecto consiste en represar el Arroyo Ayuí Grande y construir un dique que crearía un lago artificial de 8 mil hectáreas para irrigar otras 20 mil aledañas que destinarán al cultivo de arroz. De esta manera podrían llegar a desaparecer bajo agua 50 kilómetros de costas, bosques nativos en galería, pastizales y pajonales que tienen continuidad ambiental con los Esteros del Iberá -ubicados a 45 kilómetros del emprendimiento-. Además de invadir el hábitat natural de especies autóctonas, muchas de ellas en peligro de extinción.

---

<sup>1</sup> Besson, Luc y Bertrand, Yann Arthus. (5/06/2009). *HOME*. (Documental sobre la tierra) [CD Rom] Europa Corp., asociado con PPR

Este caso fue analizado por María Inés Aiuto en una investigación anterior donde señala que *“los cultivos de arroz presentan un alto riesgo de contaminación de grandes extensiones ya que, luego de inundar sus campos durante parte del ciclo productivo, desaguan el excedente hacia las cuencas, comprometiendo la calidad del agua para otros usos como consumo humano y aguadas para el ganado”*<sup>2</sup>.

Por si todo esto fuera poco, este tipo de producciones según un informe dado a conocer en enero del año 2010 por el Defensor del Pueblo de la Nación

dependen de aportes químicos para mantener la fertilidad de los suelos, para eliminar las malezas y para evitar las plagas -y que- si el aporte de químicos se produce sobre el agua o en las orillas de los esteros, el grado de perdurabilidad y afectación es mayor, porque los químicos son transportados aguas abajo ampliando la región afectada <sup>3</sup>.

Por otra parte, las firmas que forman parte de este proyecto argumentan que el arroz es un cultivo que alimenta al mundo y que el proyecto permitirá crear 1500 nuevos puestos de trabajo. “No es un problema producir alimentos, todo lo contrario, producir alimentos es contribuir a la paz mundial. El mundo necesita alimentos, y los que están en condiciones de producirlo, tienen la obligación de hacerlo”<sup>4</sup>, expresó el contador Ricardo Freire, hombre de confianza del titular de Copra S.A (una de las firmas del proyecto), en una entrevista publicada en Tiempo Argentino.

Sobre esas afirmaciones, el biólogo Marcelo Viñas dijo al servicio de noticias RENA que

el arroz tiene miles de años de historia pero cultivado en zonas naturalmente anegables, no en pastizales que nunca lo produjeron. Además, el mundo tiene suficientes alimentos, lo que necesita es una mejor distribución de los mismos y la eliminación de las reglas del mercado en cuanto a su accesibilidad. Contribuir a la paz mundial desde los alimentos es pensar en una producción agropecuaria que no atente contra los ecosistemas, que aproveche sus condiciones naturales y sus valores de productividad, propios de cada uno, para obtener alimentos en función de la eficiencia fotosintética correspondiente, y pensando siempre en el suelo como un valor supremo que debe cuidarse <sup>5</sup>

---

<sup>2</sup> Aiuto, M. Inés. (09/09/2010) Gigantesco proyecto arrocero pondría en alto riesgo un área natural de Corrientes. *Rena Servicio Semanal de Noticias*. (Revista electrónica). Disponible en: <http://www.renanews.com.ar>

<sup>3</sup> Área de Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable. Dirección de Derechos Sociales. Defensor del Pueblo de la Nación (Enero 2010). Informe de Situación sobre la Represa del Arroyo Ayuí en Mercedes, Corrientes. Disponible en: <http://www.dpn.gob.ar/areas.php?id=29&ms=area3>

<sup>4</sup> Pittaro, Fernando. (08/08/2010). El vicepresidente del Grupo Clarín privatizó un río para plantar arroz. *Revista Tiempo Argentino*, Año 1 n° 85, 14 -16.

<sup>5</sup> Aiuto, M. Inés. *Ibidem*

También el informe de la Defensoría del Pueblo de la Nación contradujo las argumentaciones del contador

A la vez que se produce una reducción de la diversidad biológica, este tipo de modelo arrocero -que requiere una mano de obra de características diferentes a las de la producción ganadera- contribuye a incrementar el éxodo rural que ya está padeciendo la provincia, y a aumentar el desempleo y la exclusión social de los actuales trabajadores del campo <sup>6</sup>

En conclusión estamos ante un claro ejemplo de cómo bajo la idea de desarrollo, como expresión de progreso -reducido en el crecimiento económico- se ha ido modificando las condiciones de vida de los seres humanos y derivando en consecuencias ambientales que muy pocas veces advertimos. Pues este proyecto arrocero en la localidad de Mercedes bajo la promesa de desarrollo económico y creación de puestos de trabajo, podría provocar irreparables daños ambientales.

---

<sup>6</sup> Informe de Situación sobre la Represa del Arroyo Ayuí en Mercedes, Corrientes. *Ibidem*.