



Soberanía Transgénica: ¿Un Riesgo Planetario?.

Programa de televisión. Fecha de emisión: 02-07-2010

Duración: 22' 20"

La historia de la genética se inaugura en el siglo XIX, con la formulación de las Leyes de Mendel. Científicos posteriores se aventuran en la búsqueda de los patrones básicos de la herencia genética, hasta que en 1953, el hallazgo de la estructura del ADN, por Watson y Crick, marca la transición a la era de la genética molecular... La revelación del código genético y la primera secuenciación del genoma humano, abonan un terreno, tan inexplorado como comprometido: el de la ingeniería genética...

El genoma humano completo es una estructura extraordinariamente compleja, en que cada gen, no se relaciona con el resto de genes, ni con otros organismos, en términos simples de causa-efecto, sino en base a sinergias, retroalimentaciones e interacciones tales que pueden hacer imprevisible e incontrolable, el funcionamiento de una cadena genéticamente modificada. En este sentido, el respeto al Principio de Precaución, debería ser una premisa incuestionable, para las empresas y los gobiernos que avalan y defienden, la liberación al medio ambiente de los productos transgénicos.

Intervienen:

Yayo Herrero López, Prof. Educación Ambiental UNED y Coordinadora Estatal Ecologistas en Acción;

Tom Kucharz, Coord. Área Agroecológica y Soberanía Alimentaria Ecologistas en Acción:

Andoni García Arriola, Miembro Comisión Ejecutiva COAG.

Producción y realización: CEMAV