

## EDITORIAL

En diciembre del año 2006, el General de División Manuel García, encargado del operativo militar contra el narcotráfico en Michoacán, México, anunció al mundo que los traficantes mexicanos habían creado una **cannabis genéticamente modificada**.

Poco tiempo después, en enero del presente año, en Sao Paulo, las autoridades brasileñas decomisaron 1,2 toneladas de "marihuana transgénica".

Aparentemente provenía de Paraguay desde donde se distribuiría a Argentina, Brasil y Uruguay.

Descripciones periodísticas señalan que la variedad resultante es una planta pequeña de no más de un metro y medio de altura, lo que hace más difícil su detección y, además, por su rendimiento requiere de superficies menores para su cultivo; otra de sus características es que presenta concentración más alta del delta-9-tetrahidrocanabinol (THC) -lo que la hace más potente- y es resistente a herbicidas, por lo que los métodos tradicionales de destrucción de las plantaciones, fumigándolas desde el aire, resultan también más difíciles. Al fumarla, no despiden el olor característico de la marihuana sino que tiene aroma a menta, por lo que "se puede fumar con facilidad en lugares abiertos". (Diario "El Observador" de Montevideo).<sup>1</sup>

Frente a la información difundida cabe preguntarse si se trata verdaderamente de una planta transgénica -que es aquella que ha sido modificada por la introducción de genes que la dotan de características especiales- o simplemente de una variedad

resultante de múltiples cruzamientos entre variedades naturales. La pregunta surge frente a la inexistencia de artículos científicos que den cuenta de experimentos y descubrimientos en materia de modificación genética en marihuana. Por lo demás, tratándose de una droga ilegal es difícil esperar que un grupo de científicos haya desarrollado investigaciones en la materia. Aunque también es dable pensar que si ello es efectivo, los estudios podrían provenir del mismo narcotráfico que habría destinado parte de sus cuantiosos recursos a la investigación a objeto de lograr mayor rentabilidad en su actividad.

En el escenario de una marihuana transgénica real, queda por conocer sus efectos nocivos, tanto para otras especies vegetales en los lugares de cultivo como para quienes la consuman. Así como también evaluar el aporte que pudiera significar en cuanto a la mayor concentración de THC que se pueda destinar para uso terapéutico.

## ENLACES WEB:

### Marihuana Transgénica

<http://www.aollatinoblog.com/2007/02/00/marihuana-transgenica/>

<http://www.jornada.unam.mx/2007/02/06/index.php?section=opinion&article=a03a1cie>

### Nueva Variedad de cannabis

<http://surlandia.com/2007/02/06/nueva-variedad-de-cannabis/>

### QUEBRADAS DE CHOAPA: El refugio de una nueva marihuana, más potente y adictiva

<http://www.diarioeldia.cl/detalle.asp?id=21445&idsec=56>

<sup>1</sup> El WEBcindario de OSWALDO