

# **IMPORTANCIA DE LAS SEMILLAS Y CRIOLLAS COMO PATRIMONIO ALIMENTARIO DE LOS PUEBLOS**

## **¿PORQUÉ ESTE FORO?**

La Red de Guardianes de Semillas de Vida (RGSV) Colombia es una organización de base que busca unir voluntades, intereses, afectos y acciones concretas frente a la conservación de semillas tradicionales y nativas de cada región, bajo los principios de la agroecológica, la soberanía alimentaria, la conservación de la tierra y el conocimiento tradicional. Operamos en Colombia en los Departamentos de Nariño, Putumayo, Cauca, Valle del Cauca, Antioquia y Cundinamarca.

La RGSV, comprometida en la labor de conservación de las semillas nativas y criollas como parte de la identidad cultural de nuestros pueblos, ha desarrollado pruebas para la identificación de posibles escenarios de contaminación transgénica, tanto en maíces cultivados por agricultores nariñenses como en maíces comerciales. En este contexto, se han realizado las primeras 47 pruebas a igual número de muestras de maíces, entre los días 16, 17 y 30 de mayo de 2015, provenientes de los municipios de Taminango, San Lorenzo, La Unión, La Florida, Arboleda, San Pedro de Cartago, Santa Cruz de Guachavez, Chachagui, Ipiales, Consaca, Pasto (vereda Aguapamba, Corregimiento de Catambuco, Gualmatán y Genoy), Yacuanquer y La Cruz. Para la realización de las pruebas se utilizó un kit de detección Inmunoestrip referencia STX 74500, con capacidad para determinar eventos BT-Cry1Ab /1Ac y CP4-EPSPS, que son los eventos transgénicos más difundidos en otros departamentos del país.

Los resultados del proceso realizado son los siguientes: De 43 pruebas a 37 variedades de maíces criollos, cinco pruebas dieron positivo, es decir, evidencian contaminación transgénica. Las muestras contaminadas corresponden a semillas de los corregimientos de Gualmatán y Genoy, del municipio de Pasto, y a una muestra del Municipio de Arboleda. De cuatro muestras de maíces comerciales, comprados en las tiendas y centros de distribución agropecuaria de los municipios de Pasto, La Unión, Yacuanquer y Chachagui, los cuales son distribuidos en todo el país para alimentación animal, en dos se encontró contaminación transgénica.

Encontrar contaminación en maíces nativos o criollos es un hecho grave, ya que según los reportes del ICA sobre siembras de maíz transgénico, en el Departamento de Nariño no se han autorizado este tipo de cultivos; sin embargo, los resultados de las pruebas demuestran la presencia de maíz transgénico en el Departamento. Ello exige tomar acciones como la declaración de territorios libres de transgénicos (TLT), en los cuales, además, de realizar acciones de recuperación de semillas de variedades criollas, se tomen las respectivas medidas de control a la entrada de semillas transgénicas, ya sean para siembra o para alimentación de animales domésticos. En consecuencia, para los días 28 y 29 de Agosto del presente año, se ha propuesto llevar a cabo 100 pruebas a maíces criollos, que permitan descartar contaminación transgénica. Adicionalmente, con el fin de revelar los resultados de las pruebas y, en pro de aunar esfuerzos, se desarrollará el 30 de agosto del presente año, un foro público con la temática: **IMPORTANCIA DE LAS SEMILLAS NATIVAS Y CRIOLLAS, COMO PATRIMONIO ALIMENTARIO DE LOS PUEBLOS, Y SUS RIESGOS DE**

CONTAMINACION POR SEMILLAS TRANSGÉNICAS, que tiene como objetivo brindar mayores herramientas conceptuales, técnicas, sociales y políticas que redunden en acciones en defensa de las semillas con identidad cultural.

Para el foro contaremos con la participación de Germán Vélez del Grupo Semillas y de Velma Echavarría del Resguardo de Cañamomo y Lomaprieta -declarado como Territorio Libre de Transgenicos-.

Extendemos una cordial invitación a participar de estos espacios.