

COMITÉ DE ARTICULACIÓN INSTITUCIONAL

Informe CAI/MGAP

FECHA: 18/10/2022

EVENTO: Soja OE4

TIPO DE LIBERACIÓN SOLICITADA: Ensayos de investigación a campo para eventos en desarrollo, hasta 500m².

CARACTERÍSTICA: Tolerancia a sequía y al herbicida glufosinato de amonio.

TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA EL ANÁLISIS DE LA EVALUACIÓN DEL RIESGO EN BIOSEGURIDAD DE EVENTOS EN DESARROLLO.

La instancia de Evaluación del Riesgo en Bioseguridad (ERB) y el Comité de Articulación Institucional (CAI), fueron convocados por la Comisión para la Gestión del Riesgo (CGR) para caracterizar el riesgo de eventos en desarrollo que se prevé la realización de ensayos a campo bajo condiciones controladas de bioseguridad.

El objetivo de los términos de referencia es brindar el marco de trabajo a los evaluadores de forma de elaborar un informe que contenga información que sirva al tomador de decisiones respecto a eventos en desarrollo.

El área temática a analizar es:

Caracterización e identificación molecular (Grupo ad hoc caracterización e identificación molecular – GAHCIM)

- Genes y otros elementos introducidos
- Característica introducida
- Describir la construcción genética detallando con qué metodología se obtuvo, el gen de interés e información sobre alergenidad y toxicidad
- Indicar que tipo de resistencias a antibióticos pudieron ser introducidas.
- Detallar el protocolo molecular de identificación del evento que lo diferencia del cultivo sin modificar y mostrar evidencia de que funcione. En caso de ser necesario se deberá proveer material para usar como control positivo.

CONCLUSIÓN DEL GAHCIM

En base a la información presentada el grupo GAHCIM no identifica riesgos significativos en cuanto a la caracterización molecular de los eventos en desarrollo Soja OE01 y OE04 para su evaluación confinada de campo. Se adjunta el informe.

CONCLUSIONES:



Teniendo en cuenta el resultado del análisis del grupo ad hoc GAHCIM y las condiciones de bioseguridad a exigirse en el protocolo, el MGAP concluye que el riesgo caracterizado del evento en desarrollo en soja -OE4- es bajo.

Catalina Rava

Delegado titular en el CAI - MGAP

Andrea Listre

Delegado alterno en el CAI - MGAP