



ORDEN DE 16 DE FEBRERO DE 2012 DE LA CONSEJERÍA DE FOMENTO Y MEDIO AMBIENTE POR LA QUE SE AUTORIZA A LA EMPRESA SYNGENTA SEEDS.S.A. A DESARROLLAR DOS ENSAYOS DE CAMPO CON REMOLACHA (*Beta vulgaris* L.) MODIFICADA GENÉTICAMENTE (B/ES/12/12) Y (B/ES/12/13).

Vista la solicitud de autorización formulada por la empresa SYNGENTA SEEDS.S.A. de ensayos en campo con Remolacha (*Beta vulgaris*, L.) modificada genéticamente y teniendo en cuenta los siguientes.

ANTECEDENTES DE HECHO

PRIMERO.- Con fecha 4 de Noviembre de 2011 D. Esteban Alcalde Cazorla, en nombre y representación de la empresa SYNGENTA SEEDS, S.A., con C.I.F. nº A-08091092 y con domicilio en Ribera del Loira, 8-10, 3ª planta, 28042 Madrid, presentó una solicitud para la realización de ensayos de campo de Remolacha (*Beta vulgaris*) cuyas claves identificativas son : (B/ES/12/12) evento de transformación SBVR111, tolerante frente al herbicida glifosato, y (B/ES/12/13) evento de transformación H7-1xSBVR111, tolerante frente al herbicida glifosato y resistente a la rizomanía, durante la campaña de 2012 para llevar a cabo la caracterización agronómica y desarrollo de variedades. Los ensayos se realizarán en los siguientes emplazamientos:

Provincia, Municipio y Localidad	Poligono y Parcela	Superficie (m ²)
Burgos, Villaquirán de los Infantes	Pol 507 Parc 340	3.000
Burgos, Villaquirán de los Infantes	Pol 505 Parc 10206	3.000
Valladolid, Valladolid	Pol 1 Parc 43	3.000
Valladolid, Villanueva de Duero	Pol 2 Parc 28	3.000
Valladolid, Vega de Valdetronco	Pol 3 Parc 192	3.000
Valladolid, Vega de Valdetronco	Pol 3 Parc 193	3.000
Palencia, Magaz de Pisuerga	Pol 2 Parc 73	3.000
Palencia, Magaz de Pisuerga	Pol 2 Parc 20057	3.000
Palencia, Magaz de Pisuerga	Pol 1 Parc 10018	3.000
León, Villamorico	Pol 9 Parc 33	3.000

Comprobada la documentación presentada por la empresa se considera suficiente para proceder a la tramitación de la autorización.

SEGUNDO.- El periodo de liberación anual es de 01 de marzo de 2012 a 30 de noviembre de 2012.

TERCERO.- Con fecha 9 de noviembre de 2011 se ha pedido informe a las Consejerías de Educación; Economía y Empleo; Agricultura y Ganadería; y Sanidad, habiéndose emitido con fecha 23 y 24 de noviembre de 2011 y 8 de diciembre de 2011 informes de la Dirección General de Salud Pública, de la Dirección General de Comercio y Consumo, de la Dirección General de Universidades e Investigación y de la Dirección General de Producción Agropecuaria y Desarrollo Rural respectivamente, no figurando objeción alguna en los informes emitidos para la concesión de la autorización solicitada.

Con fecha 9 de noviembre de 2011 se solicita informe a los Servicios Territoriales de Medio Ambiente de Burgos, León, Palencia y Valladolid no presentando objeción alguna al desarrollo del ensayo solicitado.



CUARTO.- Durante la tramitación del expediente, con fecha 16 de diciembre de 2011, se publicó en el Boletín Oficial de Castilla y León el anuncio de información pública correspondiente a estos ensayos.

Atendiendo al espíritu de la propia información pública se ha facilitado el acceso para poder examinar el expediente en cada una de las provincias afectadas por el mismo

En el plazo de treinta días se han presentado alegaciones de Ecologistas en Acción de la Provincia de León relativas a este ensayo.

QUINTO.- El presente expediente fue sometido a "Evaluación de riesgo de liberación en campo" en la 91ª Reunión de la Comisión Nacional de Bioseguridad, que se celebró en las dependencias del Ministerio de Medio Ambiente Rural y Marino, en Madrid, el día 25 de noviembre de 2011. Dicha Comisión recomienda *"los responsables del ensayo extremarán la vigilancia, evitando que las plantas de remolacha azucarera lleguen a espigar y polinizar, Cualquier planta espigada se eliminara antes de la liberación del polen"*, *"recomienda que se aprovechen estos ensayos para observar posibles efectos adversos del cultivo de la remolacha SBVR111 y H7-1xSBVR111 sobre la biodiversidad en general"*, *"incide en la necesidad de llevar a cabo un cuidadoso control, vigilancia y seguimiento de las posibles plantas espigadas y rebrotes que pudieran aparecer"*, *"los restos de las raíces se destruirán mediante su enterrado en una fosa con cal viva en una zona especialmente acondicionada"* *"los restos que permanezcan en los lugares de ensayo deberán ser triturados, enterrados en el suelo y cubiertos por una capa de al menos 30 cm. de suelo, con el fin de acelerar el proceso natural de biodegradación y asegurar que no se produzcan rebrotes en años posteriores. En ningún caso dichos residuos podrán ser incorporados superficialmente al terreno"* y concluye textualmente: *"se considera que en el estado actual de conocimientos y con las medidas de uso propuestas, los ensayos no suponen un riesgo significativo para la salud humana y/o el medio ambiente"*

Así mismo la Comisión Nacional de Bioseguridad recomienda que se lleven a cabo estudios más exhaustivos para determinar los posibles efectos negativos sobre otros organismos y sobre la biodiversidad en general, de cara a una futura comercialización de la remolacha azucarera (*Beta vulgaris*) objeto de esta notificación.

SEXTO.- Con fecha 15 de febrero de 2012, la Dirección General de Calidad y Sostenibilidad Ambiental elabora la Propuesta de Orden, por la que se autoriza a SYNGENTA SEEDS, S.A., a desarrollar ensayos de campo con remolacha (*Beta vulgaris*) modificada genéticamente (B/ES/12/12) y (B/ES/12/13).

Por lo expuesto, vistos los antecedentes mencionados y de conformidad con lo establecido en la Ley 3/2001, de 3 de julio, de Gobierno y de la Administración de la Comunidad de Castilla y León, la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común; la Ley 9/2003, de 25 de abril, por la que se establece el régimen jurídico aplicable a las actividades de utilización confinada, liberación voluntaria de organismos modificados genéticamente (OMG) con objeto de prevenir los riesgos que estas actividades puedan ocasionar para la salud humana y para el medio ambiente, el Real Decreto 178/2004, de 30 de enero, por el que se aprueba el Reglamento general para el desarrollo y ejecución de la Ley 9/2003, de 25 de abril, y demás normativa de aplicación:

En base a los siguientes:



FUNDAMENTOS DE DERECHO

PRIMERO: La Ley 9/2003, de 25 de abril, por la que se establece el régimen jurídico de la utilización confinada, liberación voluntaria y comercialización de organismos modificados genéticamente, tiene por objeto el establecimiento del régimen jurídico aplicable a las actividades de utilización confinada, liberación voluntaria de organismos modificados genéticamente (OMG) y comercialización de estos organismos o de los productos que los contengan, con objeto de evitar los eventuales riesgos o reducir los posibles daños que de estas actividades pudieran derivarse para la salud humana o para el medio ambiente. Dicha Ley ha sido desarrollada mediante el Real Decreto 178/2004, de 30 de enero. El artículo 12 de la citada Ley 9/2003 dispone que las personas físicas o jurídicas que se propongan realizar una liberación voluntaria de organismos modificados genéticamente deberán solicitar autorización a la Administración competente.

SEGUNDO: La resolución del presente expediente es competencia del titular de la Consejería de Fomento y Medio Ambiente, en virtud de lo dispuesto en el artículo 4 de la citada Ley 9/2003 y en el artículo 8 del Decreto 42/1999, de 8 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento del procedimiento y la potestad sancionadora en materia de utilización confinada, liberación voluntaria y comercialización de organismos modificados genéticamente, a fin de prevenir los riesgos para la salud humana y para el medio ambiente.

SE DISPONE

PRIMERO: Autorizar a la empresa SYNGENTA SEEDS, S.A. a desarrollar los ensayos antes indicados, cuyas claves identificativas son (B/ES/12/12) y (B/ES/12/13) para el año 2012 ajustándose al protocolo de actuación presentado junto con la solicitud y con las siguientes condiciones:

1. La empresa SYNGENTA SEEDS, S.A. deberá comunicar mediante fax dirigido al Servicio de Prevención Ambiental y Cambio Climático de la Consejería de Fomento y Medio Ambiente la siguiente información con al menos tres días de antelación:

El día y hora en la que se va a proceder a la siembra en cada campo de ensayo.

El día y hora en la que se va a proceder a la destrucción del cultivo en cada campo de ensayo.

2. Antes de iniciar la siembra deberán presentar ante la Consejería de Fomento y Medio Ambiente la correspondiente autorización del Ministerio de Agricultura y Alimentación de importación de las semillas o justificación de no precisar este tipo de autorización.

3. Las semillas deberán llegar al campo de cultivo en envases cerrados, se introducirán en la máquina de siembra evitando derrames al exterior y una vez finalizada ésta, se comprobará que el vaciado de la maquinaria es completo, evitando en todo este proceso la posibilidad de caída accidental de semillas fuera del espacio dedicado al ensayo. La semilla sobrante y sus envases deberán ser envasados en el mismo campo.

4. Se mantendrá una vigilancia frecuente, con visitas quincenales durante el periodo junio-agosto, con el fin de eliminar todas las plantas subidas antes de que inicien la producción de polen y posibles rebrotes. Como medida adicional de seguridad se delimitará el perímetro del área experimental con al menos 5 metros de suelo pelado.



5. La maquina cosechadora deberá trabajar en vacío al iniciar y finalizar la cosecha en los campos de ensayo y se comprobará que el vaciado de la maquinaria es completo, evitando en todo este proceso la posibilidad de exportar material vegetal fuera del espacio dedicado al ensayo.

6. Todo material vegetal generado mediante este cultivo deberá ser destruido en los campos de ensayo mediante picado y enterrado con al menos una profundidad de 30 cm que garantice la imposibilidad de diseminación de los organismos modificados genéticamente y de sus residuos y que impida la introducción del producto generado en cualquier circuito comercial. Las raíces serán recogidas de los lugares de ensayo y destruidas fuera de las mismas, mediante la apertura de una zanja en el terreno, aplicación de cal viva y tapado posterior de la zanja. La empresa SYNGENTA SEEDS, S.A. deberá informar a la Comisión Nacional de Bioseguridad y a la Consejería de Fomento y Medio Ambiente de Castilla y León sobre la localización donde permanezcan dichos residuos.

La empresa solamente podrá extraer de los campos de cultivo muestras del material vegetal generado para realizar ensayos de laboratorio; la recogida y el transporte, así como la eliminación de los residuos, de estas muestras se realizarán mediante métodos y procedimientos que impidan la diseminación. Sobre este aspecto, la empresa SYNGENTA SEEDS, S.A. deberá guardar un registro de custodia de muestra que deberá ser puesto en conocimiento de esta Consejería de Medio Ambiente una vez finalizados todos los ensayos.

7. La empresa SYNGENTA SEEDS, S.A. estará obligada a supervisar la destrucción de cualquier espécimen reproducido durante el año siguiente al de la siembra.

8. En el terreno en el que se desarrolla el ensayo no podrá cultivarse la misma especie objeto del ensayo, durante el año siguiente a su realización.

9. Tras la finalización de los ensayos, y siempre antes de presentar la solicitud de autorización para realizar los ensayos del año próximo, la empresa SYNGENTA SEEDS, S.A. entregará en la Consejería de Fomento y Medio Ambiente una memoria resumen de las conclusiones obtenidas, haciendo especial hincapié en sus posibles repercusiones medioambientales y sobre la salud humana.

10 La empresa SYNGENTA SEEDS, S.A. deberá comunicar en el plazo más breve posible y mediante fax dirigido al Servicio de Prevención Ambiental y Cambio Climático de la Consejería de Fomento y Medio Ambiente cualquier incidencia que pueda ser considerada significativa.

11. Cuando el operador de la liberación voluntaria de organismos modificados genéticamente no coincida con el titular de la misma, le corresponderá a aquel el cumplimiento de todas las obligaciones impuestas en la presente autorización durante el periodo que dure su responsabilidad como tal. Tendrá condición de operador, cualquier persona física o jurídica que cumpla los requisitos recogidos, en este sentido, en la Ley 26/2007, de 23 de octubre de Responsabilidad Medioambiental.

SEGUNDO: La Comisión Nacional de Bioseguridad en el informe de evaluación de riesgo expone que:



Insta a aprovechar estos ensayos para observar posibles efectos adversos del cultivo modificado genéticamente sobre otros organismos y sobre la biodiversidad en general.

Una vez concluidos estos ensayos de campo, la empresa deberá enviar un informe con los mismos a la Autoridad Competente y a la Comisión Nacional de Bioseguridad, en especial en cuanto a los posibles efectos sobre el medio ambiente y la salud humana. La remisión de esta información será condición indispensable para la concesión de futuras autorizaciones para realizar ensayos con organismos modificados genéticamente.

El informe de evaluación de riesgo de la Comisión Nacional de Bioseguridad concluye: "Se considera que, en el estado actual de conocimiento y en las condiciones de uso previstas, los ensayos propuestos no suponen un riesgo significativo para la salud humana y/o el medio ambiente".

TERCERO: Notifíquese la presente Orden a los interesados.

SYNGENTA SEEDS, S.A.
ECOLOGISTAS EN ACCIÓN DE LA PROVINCIA DE LEÓN

Contra la presente Orden que pone fin a la vía administrativa, podrá interponerse, con carácter potestativo, recurso de reposición ante el titular de la Consejería de Fomento y Medio Ambiente en el plazo de un mes contado a partir del día siguiente al de la notificación, de conformidad con lo establecido en el art. 61 de la Ley 3/2001, de 3 de julio, de Gobierno y Administración de la Comunidad de Castilla y León y en los arts. 116 y 117 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, o bien interponer, de acuerdo con lo dispuesto en la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-administrativa, en el plazo de dos meses contados a partir del día siguiente al de la notificación, recurso contencioso-administrativo.

EL CONSEJERO DE FOMENTO Y MEDIO AMBIENTE



Fdo.: Antonio SILVÁN RODRÍGUEZ