



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA Y PESCA,
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

“PLAN DE ACCIÓN NACIONAL PARA EL USO SOSTENIBLE DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS”

SECRETARÍA GENERAL DE AGRICULTURA Y ALIMENTACIÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD DE LA PRODUCCIÓN AGRARIA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD E HIGIENE VEGETAL Y FORESTAL

- JUNIO 2017 -

CONTENIDO:

1.- ANTECEDENTES	4
2.- OBJETIVOS GENERALES	4
3.- OBJETIVOS ESPECÍFICOS	5
4.- MEDIDAS POR OBJETIVO	5
5.- CRONOGRAMA DE ACTUACIÓN	7
6.- CONTENIDO INFORMES ANUALES DE EVALUACIÓN	8
ANEXO I. FICHAS DE MEDIDAS	9
1) Mejorar la formación e información sobre el uso sostenible y seguro de productos fitosanitarios. 10	
1.1 Realizar campañas de información y sensibilización sobre el uso sostenible de productos fitosanitarios.....	11
1.2 Mantenimiento y actualización del Registro Oficial de Productores y Operadores de Medios de Defensa Fitosanitarios (ROPO)	12
1.3 Establecer sistemas de formación para asesores, usuarios profesionales y vendedores	13
1.4 Elaborar encuestas sobre la comercialización y utilización de productos fitosanitarios.....	15
1.5 Base de datos on line recopilatoria de la información técnica y científica disponible sobre técnicas y prácticas de G.I.P.	17
2) Fomentar la investigación, innovación y la transferencia tecnológica en la gestión integrada de plagas y en el uso sostenible de productos fitosanitarios.....	18
2.1 Favorecer el establecimiento de grupos operativos que permitan la puesta en marcha de proyectos de investigación, innovación y transferencia tecnológica al sector.	19
2.2 Promover proyectos de investigación, innovación y transferencia tecnológica al sector.....	21
3) Fomentar la Gestión Integrada de Plagas para conseguir un uso racional de los productos fitosanitarios.....	23
3.1 Elaborar guías armonizadas por cultivos y tipología de bosque a nivel nacional para la gestión integrada de plagas.	24
3.2 Reforzar las Redes de Vigilancia Fitosanitaria para facilitar la toma de decisiones en la aplicación de la Gestión Integrada de Plagas	25
3.3 Establecer sistemas de información y/o ayuda para la aplicación de la Gestión Integrada de Plagas.....	26
3.4 Fomentar sistemas de asesoramiento para la Gestión Integrada de Plagas.	27
4) Promover la disponibilidad de productos fitosanitarios eficaces en el control de plagas, enfermedades y malas hierbas, a la vez que respetuosos con la salud y el medioambiente	28
4.1 Favorecer la disponibilidad y registro de nuevos productos fitosanitarios.....	29
5) Fomentar técnicas que minimicen el riesgo de la utilización de productos fitosanitarios	31
5.1 Implantar sistemas de aprobación, control y registro de aplicaciones aéreas.....	32
5.2 Desarrollar programas de inspección de equipos de aplicación de productos fitosanitarios. 33	
5.3 Desarrollar programas de inspección de otros equipos de aplicación de productos fitosanitarios.....	35
6) Intensificar los programas de vigilancia sobre la comercialización y uso de los productos fitosanitarios.....	37
6.1 Impulsar los sistemas de retiradas de PFS caducados o retirados	38
6.2 Impulsar los sistemas de retirada de envases	40
6.3 Implementar sistemas de comunicación electrónica de ventas de productos.	43
6.4 Mejorar la vigilancia de comercialización de productos fitosanitarios.	45
6.5 Establecer programas de vigilancia de la presencia de productos fitosanitarios en aguas superficiales y subterráneas.....	47
6.6 Establecer programas de vigilancia de la presencia de productos fitosanitarios en el agua de consumo humano.....	49

6.7 Establecer programas de vigilancia de las intoxicaciones producidas por la exposición y/o uso de productos fitosanitarios en los trabajadores y en el público en general.	51
6.8 Establecer un sistema de control, vigilancia y eliminación de la utilización de productos fitosanitarios que contengan sustancias activas especialmente preocupantes.	53
7) Mejorar el control del uso de productos fitosanitarios.	54
7.1 Establecimiento del programa de vigilancia de la utilización de productos fitosanitarios.	55
7.2 Refuerzo del sistema de laboratorios de control oficial.	57
8) Reducir el riesgo derivado de la utilización de productos fitosanitarios en zonas específicas	58
8.1 Mejora del conocimiento sobre la Gestión Integrada de Plagas en administraciones locales.	59
8.2 Mejora del conocimiento de los productos fitosanitarios disponibles para usos no agrarios.	60

1.- ANTECEDENTES

El Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente (MAPAMA) coordina la elaboración del “Plan de Acción Nacional para el Uso Sostenible de los Productos Fitosanitarios”, en lo sucesivo el PAN, de acuerdo con el Comité Fitosanitario Nacional, con las comunidades autónomas y con otros departamentos de la Administración General del Estado que asumen parte del plan en el ejercicio de sus competencias.

En la elaboración del PAN se han considerado las experiencias extraídas del anterior PAN 2013-2017 así como las indicaciones del informe de la FVO sobre la evaluación de los planes nacionales de todos los Estados miembros. Asimismo, se ha desarrollado un proceso de participación pública, conforme a lo establecido en el art. 2 de la Directiva 2003/35/CE.

El PAN constituye el marco de acción para el cumplimiento del mandato comunitario contenido en el art. 4 de la Directiva 2009/128/CEE, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de la actuación comunitaria para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas, en adelante la Directiva.

El PAN cumple también lo dispuesto en el Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios, en adelante el RD, que traspone al ordenamiento jurídico interno la Directiva, y desarrolla parcialmente los preceptos del art. 25 de la Ley 43/2002, de 20 de noviembre, de Sanidad vegetal, en adelante la Ley.

Además el PAN es único e integral, pues reúne las actuaciones de todas las Autoridades y Órganos competentes en la materia, siendo una herramienta eficaz para la mejora en todas las actividades relacionadas con la sostenibilidad en el uso de productos fitosanitarios.

El PAN hace suyos los objetivos recogidos en la Directiva y en el Real Decreto, que consisten en conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios mediante la reducción de los riesgos y los efectos del uso de los productos fitosanitarios en la salud humana y el medio ambiente, y el fomento de la gestión integrada de plagas y de planteamientos o técnicas alternativos, como las alternativas no químicas a los productos fitosanitarios, entre los que se incluyen los métodos biológicos y biotécnicos de control de plagas.

Para ello, el plan de acción nacional fija sus objetivos cuantitativos, metas, medidas, indicadores y calendarios.

El período de vigencia del PAN comprende desde el 1 de enero de 2018 al 31 de diciembre de 2022, pudiendo ser ampliado en caso necesario. No obstante, el PAN pudiera ser objeto de revisiones parciales o totales, si así se concluyera de sus evaluaciones anuales, con el fin de adecuar la planificación con la correcta identificación de necesidades y la definición de objetivos claros y actuaciones ordenadas.

De acuerdo con lo indicado en el art. 7 del RD, se elaborarán informes anuales de los resultados de la aplicación del PAN durante el año anterior, incluyendo una evaluación de los mismos en relación al cumplimiento de los objetivos. En el informe se hará referencia, cuando sea pertinente, a la necesidad de introducir modificaciones parciales del PAN.

2.- OBJETIVOS GENERALES

Los objetivos generales del PAN son:

- 1- Fomentar la Gestión Integrada de Plagas (GIP), para preservar un sector agrícola, forestal y alimentario próspero, que asegure una contribución positiva al medio

ambiente, mediante un modelo sostenible de producción compatible con la utilización racional de productos fitosanitarios.

- 2- Reducir los riesgos y efectos derivados de la utilización de productos fitosanitarios, especialmente en el ámbito de la salud humana y del medio ambiente.

3.- OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Para la consecución de los objetivos generales indicados en el apartado anterior, se plantean unos objetivos específicos prioritarios, que se articularan en medidas o grupos de medidas.

Los objetivos específicos que se pretenden conseguir con el PAN son:

- 1- Mejorar la formación e información sobre el uso sostenible y seguro de productos fitosanitarios
- 2- Fomentar la investigación, innovación y la transferencia tecnológica en la gestión integrada de plagas y en el uso sostenible de productos fitosanitarios
- 3- Fomentar la Gestión Integrada de Plagas para conseguir un uso racional de los productos fitosanitarios
- 4- Promover la disponibilidad de productos fitosanitarios eficaces en el control de plagas, enfermedades y malas hierbas, a la vez que respetuosos con la salud y el medioambiente
- 5- Fomentar técnicas que minimicen el riesgo de la utilización de productos fitosanitarios
- 6- Intensificar la vigilancia sobre la comercialización de los productos fitosanitarios
- 7- Mejorar el control del uso de productos fitosanitarios
- 8- Reducir el riesgo derivado de la utilización de productos fitosanitarios en zonas específicas

4.- MEDIDAS POR OBJETIVO

Para el establecimiento de medidas para cada uno de los objetivos específicos anteriormente fijados, nos basaremos en las obligaciones que emanan del RD.

La elaboración del PAN además de cumplir con los objetivos generales y específicos, pretende ser la base para el ordenamiento y la racionalización de las medidas a aplicar en el ámbito del uso sostenible de productos fitosanitarios

Para el establecimiento de dichas medidas es importante determinar la unidad administrativa competente, por este motivo en las fichas por medidas anexas se indicará también quién es la unidad competente en cada caso.

Las medidas a ejecutar para cada uno de los objetivos específicos establecidos son:

1) Mejorar la formación e información sobre el uso sostenible y seguro de productos fitosanitarios

1.1 Realizar campañas de información y sensibilización sobre el uso sostenible de productos fitosanitarios

- 1.2 Mantenimiento y actualización del Registro Oficial de Productores y Operadores de Medios de Defensa Fitosanitarios (ROPO)*
- 1.3 Establecer sistemas de formación para asesores, usuarios profesionales y vendedores*
- 1.4 Elaborar encuestas sobre la comercialización y utilización de productos fitosanitarios*
- 1.5. Base de datos on line recopilatoria de la información técnica y científica disponible sobre técnicas y prácticas de G.I.P.*
- 2) Fomentar la investigación, innovación y la transferencia tecnológica en la gestión integrada de plagas y en el uso sostenible de productos fitosanitarios**
- 2.1 Favorecer el establecimiento de grupos operativos que permitan la puesta en marcha de proyectos de investigación, innovación y transferencia tecnológica al sector*
- 2.2 Promover proyectos de investigación, innovación y transferencia tecnológica al sector*
- 3) Fomentar la Gestión Integrada de Plagas para conseguir un uso racional de los productos fitosanitarios**
- 3.1 Elaborar guías armonizadas por cultivo y tipología de bosque a nivel nacional para la gestión integrada de plagas*
- 3.2 Reforzar las Redes de Vigilancia Fitosanitarias para facilitar la toma de decisiones en la aplicación de la GIP*
- 3.3 Establecer sistemas de información y/o ayuda para la aplicación de la Gestión Integrada de Plagas*
- 3.4 Fomentar sistemas de asesoramiento para la Gestión Integrada de Plagas*
- 4) Promover la disponibilidad de productos fitosanitarios eficaces en el control de plagas, enfermedades y malas hierbas, a la vez que respetuosos con la salud y el medioambiente**
- 4.1 Favorecer la disponibilidad y registros de nuevos productos fitosanitarios.*
- 5) Fomentar técnicas que minimicen el riesgo de la utilización de productos fitosanitarios**
- 5.1 Implantar sistemas de aprobación, control y registro de las aplicaciones aéreas.*
- 5.2 Desarrollo de programas de inspección de equipos de aplicación de productos fitosanitarios.*
- 5.3 Desarrollar programas de inspección de otros equipos de aplicación de productos fitosanitarios.*
- 6) Intensificar los programas de vigilancia sobre la comercialización y uso de los productos fitosanitarios**
- 6.1 Impulsar los sistemas de retiradas PFS caducados o retirados*
- 6.2 Impulsar los sistemas de retiradas de envases*
- 6.3 Implementar sistema de comunicación electrónica de ventas de productos*
- 6.4 Mejorar la vigilancia de comercialización de productos fitosanitarios.*
- 6.5 Establecer programas de vigilancia de la presencia de productos fitosanitarios en aguas superficiales y subterráneas*

6.6 Establecer programas de vigilancia de la presencia de productos fitosanitarios en el agua de consumo humano

6.7 Establecer programas de vigilancia de las intoxicaciones producidas por la exposición y/o uso de productos fitosanitarios en los trabajadores y en el público en general

6.8 Establecer un sistema de control, vigilancia y eliminación de la utilización de productos fitosanitarios que contengan sustancias activas especialmente preocupantes

7) Mejorar el control del uso de productos fitosanitarios

7.1 Establecimiento del programa de vigilancia de la utilización de productos fitosanitarios.

7.2 Refuerzo del sistema de laboratorios de control oficial

8) Reducir el riesgo derivado de la utilización de productos fitosanitarios en zonas específicas

8.1 Mejora del conocimiento sobre la Gestión Integrada de Plagas en administraciones locales

8.2 Mejora del conocimiento de los productos fitosanitarios disponibles para usos no agrarios

5.- CRONOGRAMA DE ACTUACIÓN

El periodo de vigencia del Plan de Acción Nacional de Uso Sostenible de Productos Fitosanitarios comprende desde el 1 de enero de 2018 hasta el 31 de diciembre de 2022.

Todas las acciones se ejecutarán a lo largo de todo el periodo de vigencia del PAN, con las únicas excepciones de:

- Medida 1.4. La definición del listado de sustancias candidatas a sustitución y de sustancias de bajo riesgo se elaborará en el primer año del PAN
- Medida 5.2. Entre los años 2020, 2021 y 2022 se deben revisar las inspecciones de todos los equipos.
- Medida 5.3. Realizar la inspección del 100% de los equipos de aplicación montados a bordo de aeronaves antes de 2020
- Medida 6.3. La elaboración de la herramienta informática debe estar terminada antes de finales de 2018.

6.- CONTENIDO INFORMES ANUALES DE EVALUACIÓN

El Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente elaborará, con carácter anual, un informe de los resultados de la aplicación del PAN durante el año anterior, incluyendo una evaluación de los mismos en relación al cumplimiento de los objetivos. Cuando sea pertinente, en el informe se hará referencia a la necesidad de introducir modificaciones parciales del PAN.

Los Órganos designados y los órganos competentes de la Administración General del Estado implicados, enviarán al MAPAMA, dentro de los tres primeros meses del año siguiente al que se refiere el informe, la información necesaria para su elaboración.

El MAGRAMA compilará la información de los órganos competentes y elaborará un borrador de informe que someterá a las observaciones de los órganos competentes. El informe anual resultante será enviado al Comité Fitosanitario Nacional para su examen, análisis y aprobación, antes del 1 de junio de cada año.

Los objetivos básicos del informe serán conocer el grado de cumplimiento de las medidas, identificar las tendencias mediante el análisis de resultados e incluir las observaciones que se consideren necesarias.

El informe anual centrará su análisis en la ejecución de las medidas y cumplimiento de los objetivos específicos, incluyendo la descripción de las actuaciones realizadas, las acciones necesarias para asegurar la eficacia de la medida, el grado de cumplimiento de la medida y las conclusiones sobre el estado de desarrollo de la medida.

Del informe se deben desprender las conclusiones de carácter general sobre los avances conseguidos en materia del cumplimiento general y estado de desarrollo del PAN.

Cuando así se considere, se elevará al CFN una propuesta de adaptación del PAN, donde se resuman las deficiencias detectadas y se expongan, de forma razonada, las posibles modificaciones.

ANEXO I. FICHAS DE MEDIDAS

1) Mejorar la formación e información sobre el uso sostenible y seguro de productos fitosanitarios

1.1 Realizar campañas de información y sensibilización sobre el uso sostenible de productos fitosanitarios

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

2. Descripción y objeto específico de la medida

La medida trata de aumentar el grado de información de los usuarios profesionales de productos fitosanitarios a partir de la elaboración y distribución de publicaciones divulgativas por parte de los órganos competentes. Dichas publicaciones podrán ser repartidas materialmente a partir de los centros oficiales, oficinas comarcales o distribuidores de fitosanitarios, por ejemplo, o a partir de su difusión mediante las páginas web de los órganos competentes (MAPAMA, CCAA, Diputaciones, Cabildos, Organizaciones Agrarias, etc.).

La información a difundir versará sobre materias como, por ejemplo, los posibles riesgos derivados del uso de los productos fitosanitarios, haciendo hincapié en las instrucciones de seguridad para evitar riesgos para la salud humana y el medio ambiente, sobre los riesgos del uso de productos fitosanitarios ilegales, sobre la gestión integrada de plagas (GIP) o la utilización de alternativas no químicas.

3. Órganos competentes

La elaboración de las publicaciones y las campañas de divulgación serán competencia tanto de la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria del MAGRAMA como de los servicios competentes de cada CCAA.

4. Indicadores de cumplimiento.

Número de campañas de información y/o sensibilización sobre el uso sostenible de los productos fitosanitarios emitidas por los órganos competentes. Se entenderá por campaña a una actuación informativa como, por ejemplo, la publicación de un folleto, independientemente del número de destinatarios de la acción.

5. Objetivos cuantitativos

Realizar al menos una campaña anual de divulgación.

6. Calendario de aplicación de las acciones

Durante todo el periodo de vigencia del PAN.

1.2 Mantenimiento y actualización del Registro Oficial de Productores y Operadores de Medios de Defensa Fitosanitarios (ROPO)

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas

Reglamento 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, relativo a la comercialización de productos fitosanitarios

Real Decreto 3349/1983, de 30 de noviembre, por el que se aprueba la Reglamentación Técnico Sanitaria para la fabricación, comercialización y utilización de plaguicidas.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

2. Descripción y objeto específico de la medida

Tras su creación, el ROPO se ha constituido como el instrumento censal imprescindible para optimizar la realización de las estadísticas, así como para la planificación y realización de los controles oficiales.

Esta herramienta, que gestionan las Comunidades Autónomas y cuya información puede ser consultada a nivel nacional en la herramienta ubicada en la Web del MAPAMA, provee información de 4 secciones: sector suministrador, sector tratamientos fitosanitarios, sector asesoramiento y usuarios profesionales. El objetivo es que se encuentren registrados todos los agentes vinculados a los productos fitosanitarios.

La utilidad de esta herramienta está directamente ligada con la actualidad de su contenido. Por ello, son necesarias las labores de mantenimiento del ROPO.

3. Órganos competentes

El mantenimiento del ROPO debe ser realizado por los servicios competentes de cada CCAA.

La Dirección General de Sanidad de Producción Agraria del MAGRAMA será la encargada del mantenimiento de la aplicación informática del ROPO.

4. Indicadores de cumplimiento.

Como indicadores tendremos al número de suministradores de productos fitosanitarios, empresas de tratamiento, asesores de gestión integrada de plagas y los usuarios profesionales registrados en el ROPO.

5. Objetivos cuantitativos

No puede establecerse un objetivo cuantitativo para esta medida. Su objetivo es que todos los suministradores de productos fitosanitarios, empresas de tratamiento, asesores de gestión integrada de plagas y los usuarios profesionales, estén inscritos en el ROPO; pero no se puede conocer a priori el número de registros a alcanzar.

6. Calendario de aplicación de las acciones

El mantenimiento del ROPO deberá realizarse a lo largo de todo el periodo de vigencia del PAN.

1.3 Establecer sistemas de formación para asesores, usuarios profesionales y vendedores

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas

Ley 43/2002, de 20 de noviembre, de sanidad vegetal

Real Decreto 3349/1983, de 30 de noviembre, por el que se aprueba la Reglamentación Técnico Sanitaria para la fabricación, comercialización y utilización de plaguicidas

Orden PRE/2922/2005, por la que se modifica la Orden de 8/3/1994, por la que se establece la normativa reguladora de la homologación de cursos de capacitación para realizar tratamientos con plaguicidas.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios

2. Descripción y objeto específico de la medida

Todos los usuarios profesionales, asesores y vendedores de productos fitosanitarios deberán disponer de un carné que certifique el nivel de capacitación adquirido sobre el uso sostenible de los productos fitosanitarios, la gestión integrada de plagas (GIP) y la utilización de alternativas no químicas.

El objetivo es velar para que todos los usuarios profesionales, distribuidores y asesores tengan acceso a una formación apropiada impartida por entidades designadas y homologadas por las autoridades competentes. Englobará tanto la formación inicial como la complementaria, a fin de adquirir y actualizar conocimientos, según proceda.

Para ello, los órganos competentes crearán y mantendrán un listado de titulaciones habilitantes para los carnés básico y cualificado. Se definirán los programas formación, los temarios y los distintos niveles de curso, así como de entidades de formación donde impartan dicha formación.

3. Órganos competentes

El Comité Fitosanitario Nacional será el órgano competente encargado de aprobar y modificar el contenido de los programas de formación de los asesores, usuarios profesionales y vendedores, y el listado de titulaciones que contienen una formación equivalente a los distintos carnés.

Los servicios de las CCAA son los órganos competentes, para la puesta en marcha de medidas encaminadas a que los usuarios profesionales y vendedores de productos fitosanitarios, tengan acceso a la formación que les permita alcanzar el nivel de capacitación exigido.

También las CCAA son competentes para la actualización y registro de las entidades de formación, controlando que se aplica lo acordado en el CFN.

El MAPAMA dará difusión a través de su página Web del listado de entidades autorizadas.

4. Indicadores de cumplimiento.

Los indicadores serán el número de asesores, usuarios profesionales y vendedores que han recibido formación.

También se contabilizará el número de inspecciones y el número de inspecciones desfavorables realizadas a las entidades de formación.

La actualización del registro de entidades de formación será el último indicador a seguir.

5. Objetivos cuantitativos

Realizar al menos 3 inspecciones anuales a entidades de formación.

Realizar al menos una actualización anual del listado de entidades de formación.

Revisar las titulaciones con formación equivalente al menos una vez a lo largo del periodo de vigencia del PAN.

6. Calendario de aplicación de las acciones

Esta actividad se realizará durante todo el periodo de vigencia del PAN.

1.4 Elaborar encuestas sobre la comercialización y utilización de productos fitosanitarios.

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas.

Reglamento 1185/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 25 de noviembre de 2009, relativo a las estadísticas de plaguicidas.

Reglamento 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, relativo a comercialización de productos fitosanitarios.

Reglamento de la Comisión 408/2011, de 27 de abril de 2011, en lo referente al formato de transmisión de las estadísticas de plaguicidas.

Reglamento de la Comisión 656/2011, de 7 de julio de 2011, relativo a definiciones y lista de sustancias activas de las estadísticas de plaguicidas.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

Reglamento (UE) 2017/269 de la Comisión de 16 de febrero de 2017 por el que se modifica el Reglamento (CE) nº 1185/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a las estadísticas de plaguicidas, con respecto a la lista de sustancias.

2. Descripción y objeto específico de la medida

El objetivo es disponer de estadísticas armonizadas y comparables sobre la comercialización y el uso de los productos fitosanitarios, fundamentales para desarrollar las políticas en el contexto de la estrategia temática sobre el uso sostenible de los productos fitosanitarios.

Se realizarán encuestas anuales a los titulares autorizados de productos fitosanitarios, acerca de la cantidad comercializada (venta) de los productos fitosanitarios registrados en la empresa. Se obtendrá la información desagregada a nivel de materia activa, según la clasificación armonizada de sustancia del Anexo III del Reglamento 2017/269.

Se establecerá una lista de cultivos prioritarios a efectos de utilización de productos fitosanitarios, una vez seleccionada esta lista se procederá a elaborar, cada 5 años, una encuesta de consumo de productos fitosanitarios para cada uno de los cultivos seleccionados, en una muestra de explotaciones seleccionadas.

Para la elaboración de la encuesta, se determinará el número de explotaciones a encuestar a nivel de campo (por ejemplo mediante consulta de los cuadernos de explotación), para cada uno de esos cultivos o sistemas. El número de encuestas a realizar para cada cultivo se calculará con criterios estadísticos. Los datos obtenidos en las encuestas permitirán extrapolar la utilización y cantidad de productos fitosanitarios utilizados por cultivo o grupos de cultivos a nivel nacional, así como la superficie de cada cultivo tratada con las distintas sustancias activas.

Se planteará un seguimiento de las cantidades utilizadas tanto de sustancias candidatas a la sustitución, así como de las sustancias de bajo riesgo.

3. Órganos competentes

En el ámbito de la AGE, el MAPAMA es el Ministerio competente para la ejecución de la medida, correspondiéndole a la Subdirección General de Estadística, en colaboración con la

Subdirección General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal, tanto la elaboración de la estadística de comercialización como la de utilización. La definición de la lista de cultivos prioritarios a efectos de utilización de productos fitosanitarios, el diseño de las encuestas y la definición de la intensidad de muestreo (por cultivo a nivel nacional), se acuerda entre ambas subdirecciones.

4. Indicadores de cumplimiento.

Los indicadores para esta medida serían:

- Número de explotaciones encuestadas a nivel de campo.
- Calidad de la encuesta anual de los titulares de productos fitosanitarios.
- Calidad de la encuesta quinquenal de la utilización de productos fitosanitarios.
- Número de cultivos identificados como prioritarios.
- Número de sustancias activas identificadas como candidatas a sustitución.
- Evolución consumo de sustancias activas identificadas como candidatas a sustitución.
- Número de sustancias activas identificadas como de bajo riesgo.
- Evolución consumo de sustancias activas identificadas como de bajo riesgo.

5. Objetivos cuantitativos

Realización de una encuesta anual a los titulares de productos fitosanitario y una encuesta quinquenal de consumo de productos fitosanitarios.

Elaboración de una lista de sustancias candidatas a sustitución y otra lista de sustancias de bajo riesgo.

El objetivo planteado es que anualmente disminuya el consumo de las sustancias candidatas a sustitución y aumente el consumo de las sustancias de bajo riesgo.

6. Calendario de aplicación de las acciones

Las encuestas a los titulares de productos fitosanitarios, se realizarán durante todo el periodo de vigencia del PAN. Los datos estarán disponibles en un plazo de doce meses a partir del fin del año de referencia.

A partir del 1 enero de cada año natural se deberá disponer de los datos obtenidos de las encuestas de consumo de productos fitosanitarios.

La definición del listado de sustancias candidatas a sustitución y de sustancias de bajo riesgo se elaborará en el primer año del PAN.

1.5 Base de datos on line recopilatoria de la información técnica y científica disponible sobre técnicas y prácticas de G.I.P.

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

2. Descripción y objeto específico de la medida

La Directiva y el Real Decreto constatan la necesidad de la formación y la información para el personal cercano al manejo y utilización de los productos fitosanitarios. Esta información no debe circunscribirse únicamente al ámbito de la aplicación del producto fitosanitario, sino que debe entenderse de una forma amplia, incluyendo todos los aspectos de la gestión integrada de plagas.

El MAPAMA y los órganos competentes han realizado avances importantes en materia de conocimiento sobre el uso sostenible de los productos fitosanitarios y, en particular, sobre la gestión integrada de plagas. Prueba de ello son, por ejemplo, las guías GIP publicadas.

En este sentido, el MAPAMA debe facilitar el establecimiento de canales de comunicación que difundan las conclusiones de los trabajos desarrollados, favoreciendo que todo el público conozca de primera mano los medios disponibles para gestionar correctamente todas las herramientas de lucha contra los agentes patógenos.

3. Órganos competentes

En el ámbito de la AGE, el MAPAMA es el Ministerio competente para la ejecución de la medida, correspondiéndole a la Subdirección General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal.

4. Indicadores de cumplimiento.

Desarrollo de un sitio web para contenidos vinculados con el uso sostenible de los productos fitosanitarios y la gestión integrada de plagas.

5. Objetivos cuantitativos

El principal objetivo es, per se, la creación del sitio web. Es difícil valorar objetivos más concretos como el número de visitas o el número de documentos facilitados.

6. Calendario de aplicación de las acciones

A lo largo de todo el periodo de vigencia del PAN.

2) Fomentar la investigación, innovación y la transferencia tecnológica en la gestión integrada de plagas y en el uso sostenible de productos fitosanitarios

2.1 Favorecer el establecimiento de grupos operativos que permitan la puesta en marcha de proyectos de investigación, innovación y transferencia tecnológica al sector.

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

2. Descripción y objeto específico de la medida

En la comunicación de la Comisión Europea “Un presupuesto para Europa 2020” se incluye una partida de 4.500 millones de euros para la investigación y la innovación en los ámbitos de la seguridad alimentaria, la bioeconomía y la agricultura sostenible. Para la distribución de estos fondos se prevé la creación de una red de cooperación europea, que entre otros integrantes estará formada por grupos operativos de cada Estado Miembro de la UE, la función de estos grupos operativos será la puesta en marcha de proyectos de investigación e innovación que favorezcan la productividad y sostenibilidad agrícolas.

Como ya se ha indicado, la aplicación de la cooperación para la innovación europea se hará a través de los Grupos Operativos. Estos Grupos se crearán por las partes interesadas, entre ellas los agricultores y selvicultores, los investigadores, los asesores y las empresas del sector agroalimentario. Se constituirán en torno a temas de interés y llevarán a cabo proyectos dirigidos a experimentar y aplicar prácticas, procesos, productos, servicios y tecnologías innovadores.

Dentro de los ámbitos prioritarios para la puesta en marcha de acciones innovadoras, se encuentra el aumento de la productividad agrícola, de la producción y de la eficacia de los recursos, en el cual se indica que es necesario avanzar en el ámbito de la lucha integrada de las plagas y en el control biológico de plagas.

Por este motivo, se considera que la constitución de grupo operativo en el ámbito de la gestión integrada de plagas, permitirá acceder a parte de los fondos europeos destinados a las investigación e innovación.

En el ámbito del próximo periodo de programación para la aplicación de la política de Desarrollo Rural de la UE en España, se incluirán acciones encaminadas a la creación de grupos operativos para la puesta en marcha de proyectos de investigación, innovación y transferencia tecnológica en el ámbito de la Gestión Integrada de Plagas.

3. Órganos competentes

La Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria del MAPAMA, junto con la Dirección General de Desarrollo Rural y Política Forestal del MAPAMA y los Órganos Competentes de las Comunidades Autónomas, coordinarán y estudiarán el establecimiento de medidas en este sentido dentro del próximo periodo de programación (2014-2020) de la Política de Desarrollo Rural, para la puesta en marcha de grupos operativos que permitan tener acceso a los fondos europeos de investigación y la innovación en el ámbito de la agricultura sostenible, y más concretamente para la puesta en marcha de proyectos de investigación e innovación en el ámbito de la gestión integrada de plagas.

Al mismo tiempo la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria, trabajará con todas las partes interesadas para la constitución de los grupos operativos anteriormente citados.



4. Indicadores de cumplimiento.

La implementación de la medida se medirá con el número de grupos operativos creados.

5. Objetivos cuantitativos

Creación de al menos un grupo operativo.

6. Calendario de aplicación de las acciones

Todo el periodo de vigencia del PAN.

2.2 Promover proyectos de investigación, innovación y transferencia tecnológica al sector.

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

2. Descripción y objeto específico de la medida

Vinculada a la medida 2.1 del PAN, se pretende poner en marcha proyectos de investigación, innovación y transferencia tecnológica al sector, en el ámbito de la gestión integrada de plagas y el uso sostenible de productos fitosanitarios.

Para su promoción, se trabajará junto con los grupos operativos, para acceder a los fondos europeos para la investigación y la innovación, fijando las prioridades, coordinando las actuaciones de los grupos operativos y buscando medios y financiación, cuando sea necesario.

Se creará un foro específico, en el que participarán las administraciones implicadas y representantes de los grupos operativos, para la discusión de las prioridades y la definición de los proyectos de investigación más adecuados.

Las prioridades inicialmente definidas para la puesta en marcha de proyectos serían:

- Investigación y desarrollo de productos fitosanitarios biológicos
- Desarrollar técnicas alternativas a los tratamientos químicos
- Definición de umbrales de tratamiento
- Desarrollar variedades resistentes a plagas, enfermedades y malas hierbas
- Desarrollar técnicas de aplicación de productos fitosanitarios más eficiente, con bajo gasto de productos fitosanitarios y más respetuosos con el medio ambiente y la salud de las personas.
- Desarrollo de estudios de resistencias
- Desarrollo de estudios sobre los efectos secundarios de los productos fitosanitarios sobre la fauna auxiliar, con el objetivo de realizar un buen manejo de los mismos.

3. Órganos competentes

En el ámbito de la AGE, el MAPAMA es el Ministerio competente para la ejecución de la medida, siendo la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria (a través de la Subdirección General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal) la encargada de coordinar las actuaciones de los grupos operativos.

A través del Comité Fitosanitario Nacional la Subdirección General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal, trabajará con los servicios competentes de las CCAA, para definir prioridades y proyectos de investigación, innovación y transferencia tecnológica.

4. Indicadores de cumplimiento.

Número de proyectos puestos en marcha.

5. Objetivos cuantitativos

Puesta en marcha de al menos un proyecto anual.



SECRETARIA GENERAL DE AGRICULTURA
Y ALIMENTACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD DE LA PRODUCCIÓN
AGRARIA

6. Calendario de aplicación de las acciones

A lo largo de todo el periodo de vigencia del PAN.

3) Fomentar la Gestión Integrada de Plagas para conseguir un uso racional de los productos fitosanitarios

3.1 Elaborar guías armonizadas por cultivos y tipología de bosque a nivel nacional para la gestión integrada de plagas.

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

2. Descripción y objeto específico de la medida

El artículo 14 de la Directiva 2009/128/CE obliga a los Estados Miembros a la implantación de la Gestión Integrada de Plagas (GIP) para aquellos cultivos o sistemas forestales en los que se considere que se dan las condiciones necesarias. Para ello es imprescindible la elaboración de guías armonizadas por cultivos o sistemas forestales a nivel nacional.

Las guías son el instrumento fundamental con el que van a contar los agricultores, selvicultores, técnicos y asesores, para la implementación de los principios de Gestión Integrada de Plagas en la agricultura española.

En su procedimiento de aprobación, las guías de GIP deberán someterse a una participación pública de los principales agentes interesados del sector.

3. Órganos competentes

El órgano competente para la elaboración y renovación de las guías, será el Comité Fitosanitario Nacional que delegará el trabajo en los correspondientes Grupos de Trabajo Fitosanitarios, constituidos por grupos de expertos en los principales cultivos o sistemas forestales de nuestro país, con participación de las diferentes Comunidades Autónomas, las cuales cuentan con amplia experiencia en la Gestión Integrada de Plagas.

El comité podrá contar asimismo con agrupaciones de usuarios profesionales, organizaciones o entidades que los representen o instituciones técnicas y científicas.

4. Indicadores de cumplimiento.

Número de guías elaboradas y superficie abarcada por los cultivos/áreas forestales de las guías.

5. Objetivos cuantitativos

Al final del periodo de vigencia del PAN deberán haberse elaborado guías que abarquen, al menos el 90% de la superficie cultivada.

6. Calendario de aplicación de las acciones

A lo largo de todo el periodo de vigencia del PAN.

3.2 Reforzar las Redes de Vigilancia Fitosanitaria para facilitar la toma de decisiones en la aplicación de la Gestión Integrada de Plagas

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios

2. Descripción y objeto específico de la medida

La aplicación de la Gestión Integrada de Plagas implica la necesidad de disponer de un profundo y riguroso conocimiento de la situación de las plagas de los cultivos o los sistemas forestales; por otra parte la Directiva 2009/128/CE obliga a los Estados miembros a velar “para que los usuarios profesionales tengan a su disposición la información y los instrumentos para el seguimiento de las plagas y para la toma de decisiones al respecto”.

Los servicios competentes de cada CCAA, establecerán las prioridades para llevar a cabo el seguimiento de las plagas en su CCAA, en función de los cultivos o sistemas forestales predominantes en su ámbito territorial y de los problemas fitosanitarios predominantes en los mismos. Para la implantación de estas redes de vigilancia fitosanitarias podrían utilizarse los puntos de seguimiento propios de la Administración y en su caso y previo acuerdo los de otras entidades como ATRIAS, ADVs, APRIAs, Cooperativas, etc.

Igualmente, los servicios competentes de cada CCAA velarán porque la información recabada esté disponible para los agricultores, selvicultores, técnicos y asesores.

3. Órganos competentes

Dado su carácter territorial, dichos órganos serán los servicios competentes de cada CCAA.

4. Indicadores de cumplimiento.

Se proponen los siguientes indicadores de seguimiento:

Número de puntos de recogida de información de las redes de vigilancia fitosanitaria.

Número de cultivos, áreas forestales y plagas controladas

Número de puntos de control establecidos

5. Objetivos cuantitativos

Se realizará el seguimiento de al menos 3 plagas en cada CCAA.

6. Calendario de aplicación de las acciones

La implantación de esta red será progresiva y abarcará a todo el periodo de vigencia del PAN.

3.3 Establecer sistemas de información y/o ayuda para la aplicación de la Gestión Integrada de Plagas

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

2. Descripción y objeto específico de la medida

Tras la elaboración de las guías para la aplicación de la gestión integrada de plagas y estando en disposición de los datos aportados por la red de vigilancia fitosanitaria, el siguiente paso debe consistir en el traslado de esa información a los asesores y usuarios profesionales en general, para que se proceda a su puesta en práctica.

Se plantea el desarrollo de un sistema de explotaciones demostrativas (*demonstration farms*), donde se apliquen las técnicas de gestión integrada de plagas recogidas en las guías de cultivo.

El objetivo es exponer a los productores y asesores interesados los resultados obtenidos a partir de producciones obtenidas a partir de las técnicas de GIP, examinar técnicas alternativas y comprobar la eficacia in situ de dichas técnicas.

En las explotaciones demostrativas se llevará un registro sobre las técnicas utilizadas y los rendimientos de campo obtenidos, con el fin de evaluar la idoneidad o cualquier relación existente entre ellos.

El traslado de información se puede realizar a través de jornadas demostrativas en las explotaciones, boletines de aviso, medios informáticos, redes de aviso o cualquier otro medio que se considere eficaz a tal efecto.

3. Órganos competentes

Dado su carácter territorial, dichos órganos serán los servicios competentes de cada CCAA

4. Indicadores de cumplimiento.

En un primer momento el indicador principal será el número de explotaciones piloto creadas.

Una vez se tenga en marcha alguna explotación de demostración, se medirá su potencial de difusión a partir del número de asistentes a las jornadas, el número de avisos o comunicaciones emitidos.

5. Objetivos cuantitativos

El objetivo cuantitativo a alcanzar será la creación de al menos dos explotaciones piloto.

6. Calendario de aplicación de las acciones

Durante todo el periodo de vigencia del PAN.

3.4 Fomentar sistemas de asesoramiento para la Gestión Integrada de Plagas.

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

2. Descripción y objeto específico de la medida

Las entidades de asesoramiento juegan un papel primordial en la puesta en marcha de la gestión integrada de plagas, siendo sus técnicos referentes en el asesoramiento sobre estas técnicas en muchos cultivos o sistemas forestales en múltiples territorios.

Es imprescindible mantener y profundizar en el desarrollo de este modelo de asesoramiento, y que estos sean referente en la consecución de los objetivos de la Gestión Integrada de Plagas.

3. Órganos competentes

En el ámbito de la AGE, el MAPAMA es el Ministerio competente para la ejecución de la medida, siendo la Dirección General de Desarrollo Rural y Política Forestal (a través de la Subdirección General de Programación y Coordinación) y la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria (a través de la Subdirección General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal) las dos Direcciones Generales implicadas.

Los servicios competentes de cada CCAA serán los encargados de supervisar y establecer los sistemas de asesoramiento en su ámbito territorial

4. Indicadores de cumplimiento.

El indicador para valorar el logro de esta medida, será el número de entidades para el asesoramiento que se encuentren operando, el número de explotaciones asesoradas, la superficie de los cultivos o forestal a los que se presta asesoramiento por estas entidades frente a otros tipos de asesoramiento.

5. Objetivos cuantitativos

El objetivo buscado es que la superficie total asesorada no sea inferior a la del año 2017.

6. Calendario de aplicación de las acciones

A lo largo de todo el periodo de vigencia del PAN.

4) Promover la disponibilidad de productos fitosanitarios eficaces en el control de plagas, enfermedades y malas hierbas, a la vez que respetuosos con la salud y el medioambiente

4.1 Favorecer la disponibilidad y registro de nuevos productos fitosanitarios.

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas

Reglamento 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, relativo a la comercialización de productos fitosanitarios

Ley 43/2002, de 20 de noviembre, de sanidad vegetal.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios

2. Descripción y objeto específico de la medida

La GIP contempla una correcta utilización, en último término, de los productos fitosanitarios como medida para el control de agentes patógenos que amenacen la viabilidad del cultivo.

La disponibilidad de productos fitosanitarios, sin embargo, no siempre responde a las necesidades de los productores. En otras ocasiones ocurre que, la aparición de nuevas plagas impide que existan soluciones al alcance del sector.

Por todo ello, se debe favorecer la disponibilidad de alternativas de tratamiento diferentes, con las que poder evitar los problemas de resistencia de las distintas plagas que les afectan, facilitando la pronta retirada de sustancias activas preocupantes.

En este sentido, se plantean dos medidas: 1) la recogida de información acerca de los problemas fitosanitarios de los cultivos menores, que se realizará con la colaboración de las CCAA y también de las asociaciones de cooperativas, interprofesionales y otras instituciones; y, 2) la búsqueda de soluciones aumentando el número de soluciones inscritas en el registro, a partir de la utilización de los protocolos de reconocimiento mutuo o usos menores.

El aumento del número de productos registrados debe ir de la mano de una mejor accesibilidad a la información por parte de los usuarios potenciales. Es necesaria la revisión de la base de datos para la consulta de los productos fitosanitarios, en aras de conseguir una herramienta de consulta más ágil y con la mayor información disponible en la página web.

3. Órganos competentes

La Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria (DGSPA) del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (MAPAMA), es el órgano competente en las materias relacionadas con la autorización de productos fitosanitarios, la actualización de la base de datos y la mejora del acceso a sus contenidos.

Asimismo, la AESAN es competente en la fijación de límites máximos de residuos y la DG de Salud Pública y Sanidad Exterior en aspectos previos a la autorización.

El sistema de coordinación de la DGSPA con los otros Órganos de la AGE será la relación directa, conforme al procedimiento, y con las CCAA, a través del CFN y de los grupos de expertos.

4. Indicadores de cumplimiento.

Número de plagas identificadas como problema

Número de nuevas autorizaciones

Número de ampliaciones de uso

Número de reconocimientos mutuos

Número de autorizaciones excepcionales

5. Objetivos cuantitativos

Disminución de 10% de autorizaciones excepcionales

Aumento del 30% del número de productos disponibles en usos menores

Publicación del listado de los problemas fitosanitarios que afectan a los cultivos menores.

Revisión de la herramienta de registro al menos una vez en los cinco años de duración del PAN.

6. Calendario de aplicación de las acciones

Se pretende desarrollar esta medida en su totalidad durante el periodo de vigencia del plan.

5) Fomentar técnicas que minimicen el riesgo de la utilización de productos fitosanitarios

5.1 Implantar sistemas de aprobación, control y registro de aplicaciones aéreas.

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas

Ley 43/2002, de 20 de noviembre, de sanidad vegetal.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios

2. Descripción y objeto específico de la medida

El capítulo VI del Real Decreto 1311/2012, establece las condiciones especiales que deben exigirse para la realización de aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios. Dado que los criterios establecidos son muy restrictivos, sólo se puede realizar mediante autorización previa. Para ello, la empresa o institución encargada de realizar la aplicación deberá llevar a cabo un Plan de aplicación, cuyo contenido mínimo exigido viene determinado en el anexo VII del Real Decreto de Uso Sostenible de Productos Fitosanitarios.

3. Órganos competentes

Los servicios competentes de cada CCAA deben garantizar el cumplimiento de los requisitos del Real Decreto previo a la autorización de aplicaciones aéreas en su ámbito territorial. También son los los órganos competentes de realizar el seguimiento de las aplicaciones autorizadas.

4. Indicadores de cumplimiento.

Los indicadores para verificar el cumplimiento de esta medida serían:

Número de aplicaciones aéreas autorizadas

Número de problemas fitosanitarios abordado (combinación cultivo/bosque – plaga)

Superficie tratada por cultivo o dominio forestal y año (ha)

Volumen (litros) Cantidad (Kg.) de sustancias activas utilizadas en aplicaciones aéreas

5. Objetivos cuantitativos

Cumplimiento de los requisitos de autorización al 100% de los tratamiento aéreos realizados.

6. Calendario de aplicación de las acciones

Durante todo el periodo de vigencia del PAN.

5.2 Desarrollar programas de inspección de equipos de aplicación de productos fitosanitarios.

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas

Ley 43/2002, de 20 de noviembre, de sanidad vegetal.

Real Decreto 1702/2011, de 18 de noviembre, de inspecciones periódicas de los equipos de aplicación de productos fitosanitarios.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios

2. Descripción y objeto específico de la medida

Ejecutar un programa de inspecciones periódicas que deben superar los equipos de tratamiento de productos fitosanitarios, de modo que se incremente la eficacia y se minimicen los riesgos derivados de la aplicación de productos fitosanitarios.

El Real Decreto 1702/2011 establece medidas para la puesta en marcha de inspecciones oficiales y periódicas de los equipos de tratamiento de productos fitosanitarios, y para la verificación del cumplimiento de los requisitos sobre el mantenimiento y puesta a punto de los equipos de aplicación de productos fitosanitarios.

Todos los equipos de aplicación de productos fitosanitarios que han sido inspeccionados antes del 26 de noviembre de 2016, tal como establecía la Directiva de Uso Sostenible, lo han hecho teniendo en cuenta el requisito de los cinco años hasta su próxima inspección, salvo aquellos equipos cuyos titulares son empresas de servicios o agrupaciones de agricultores, y por tanto, se utilizan un mayor número de horas, cuya segunda inspección será a los tres años de la primera.

Todos los equipos nuevos, adquiridos después de la entrada en vigor del mencionado real decreto, se han inspeccionado y han de ser inspeccionado al menos una vez, dentro del plazo de los cinco primeros años tras su adquisición.

A partir del año 2020, las inspecciones se realizarán cada tres años en todos los equipos.

También será necesario controlar las estaciones de ITEAF autorizadas y verificar la capacitación del personal de las estaciones de inspección, de acuerdo con lo indicado en el art. 8 del Real Decreto 1702/2011.

La inspección de las mochilas y equipos de aplicación manual no es obligatoria en España, tal como lo establece el Real Decreto 1702/2011, de 18 de noviembre, en su artículo 3 "Ámbito de aplicación". Asimismo, se excluyen los pulverizadores de arrastre manual (carretilla) con depósito de hasta 100 litros.

Se excluyen, al estar también excluidos del campo de aplicación de la Directiva 2009/127/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se modifica la Directiva 2006/42/CE en lo que respecta a las máquinas para la aplicación de plaguicidas, "Directiva de máquinas", que contempla los riesgos medioambientales en el caso de los equipos de aplicación de productos fitosanitarios.

3. Órganos competentes

De acuerdo con el art. 6 del RD 1702/2011, el MAPAMA a través de la Subdirección General de Medios de Producción Agrícolas y Oficina Española de Variedades Vegetales, es el órgano competente para la coordinación de las acciones a realizar en el ámbito de esta medida.

El órgano competente de cada CCAA, será el encargado del control y aplicación de los programas de inspecciones que se lleven a cabo en su ámbito territorial.

Los órganos de control de cada CCAA comprobarán que las ITEAF realizan correctamente el procedimiento establecido para las inspecciones, y siguen el protocolo contemplado en el Manual de Inspecciones.

4. Indicadores de cumplimiento.

Los indicadores para verificar el cumplimiento de esta medida serían:

- Número de equipos totales (censo)
- Número de equipos nuevos inscritos
- Número de equipos inspeccionados
- Número de equipos inspeccionados /censo de equipos a inspeccionar
- Número de equipos con resultado desfavorable

5. Objetivos cuantitativos

Se realizará la inspección de todos los equipos nuevos antes del año 2020.

A partir del 1 de enero de 2020, todas las inspecciones se realizarán cada tres años.

Entre los años 2020, 2021 y 2022 se deben revisar las inspecciones de todos los equipos. Un indicador sería conseguir un 33% de equipos tratamiento de productos fitosanitarios inspeccionados al año.

6. Calendario de aplicación de las acciones

Durante todo el periodo de vigencia del PAN

5.3 Desarrollar programas de inspección de otros equipos de aplicación de productos fitosanitarios.

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas

Directiva 2009/127/CE por la que se modifica la Directiva 2006/42/CE en lo que respecta a las máquinas para la aplicación de plaguicidas

Ley 43/2002, de 20 de noviembre, de sanidad vegetal

Real Decreto 1702/2011, de 18 de noviembre, de inspecciones periódicas de los equipos de aplicación de productos fitosanitarios

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

Real Decreto 1013/2009, de 19 de junio sobre caracterización y registro de la maquinaria agrícola, modificado por el Real Decreto 346/2012

Real Decreto 494/2012, de 9 de marzo, por el que se modifica el Real Decreto 1644/2008, de 20 de octubre por el que se establecen las normas para la comercialización y puesta en servicio de las máquinas, para incluir los riesgos de aplicación de plaguicidas

2. Descripción y objeto específico de la medida

En el artículo 4 del Real Decreto 1702/2011, se establece la exigencia de que los órganos competentes de las CCAA elaboraran un censo de equipos a inspeccionar en su ámbito territorial, formado por todos los equipos a inspeccionar, relacionados en el artículo 3 y formado por:

- Equipos móviles automotrices, arrastrados y suspendidos, inscritos en el ROMA.
- Equipos de aplicación montados a bordo de aeronaves.
- Equipos instalados en el interior de invernaderos u otros locales cerrados.

Dado el estado del parque de maquinaria agrícola en España, para el que no se contaba con un censo completo, salvo para los equipos móviles utilizados en la actividad agraria, el censo del resto de los equipos ha tenido bastante dificultad hasta superar la inercia inicial, si bien en este momento se estima que se ha superado el 80% de los equipos existentes.

Se pretende continuar con la elaboración del censo de los equipos de aplicación existentes, por provincias y CCAA, basado en el Registro Oficial de Maquinaria Agrícola (ROMA), complementado con el censo de los equipos de aplicación en tratamientos aéreos y equipos fijos en el interior de invernaderos y otros locales cerrados.

En su incorporación al censo, los responsables de los Registros Oficiales de Maquinaria Agrícola comprobarán que los equipos móviles disponen de la documentación indicada en el artículo 6 del Real Decreto 1013/2009, modificado por el Real Decreto 346/2012.

Para el desarrollo de las inspecciones, el MAPAMA elaborará y actualizará manuales de inspección de los equipos de aplicación de fitosanitarios, partiendo de las normas armonizadas en vigor y contemplando los requisitos enunciados en el anexo II de la DUS, requisitos de salud y seguridad y de medio ambiente para la inspección.

3. Órganos competentes

De acuerdo con el artículo 6 del RD 1702/2011, el MAPAMA a través de la Subdirección General de Medios de Producción Agrícolas y Oficina Española de Variedades Vegetales, es el órgano competente para la coordinación de las acciones a realizar en el ámbito de esta medida.

De acuerdo con el artículo 4 del RD 1702/2011, los órganos competentes de cada CCAA serán los encargados de elaborar gestionar el censo de los equipos a inspeccionar en su ámbito territorial.

4. Indicadores de cumplimiento.

Los indicadores para verificar el cumplimiento de esta medida serían:

- Número total y anual de equipos móviles de aplicación de productos fitosanitarios inscritos en el ROMA
- Número total y anual de equipos de aplicación montados a bordo de aeronaves
- Número total y anual de equipos instalados en el interior de invernaderos u otros locales cerrados

5. Objetivos cuantitativos

Elaboración del censo de equipos móviles automotrices, arrastrados y suspendidos. Inspeccionar todos los equipos antes del 31 de diciembre de 2022.

Realizar la inspección del 100% de los equipos de aplicación montados a bordo de aeronaves antes de 2020.

Realizar la inspección de todos los equipos instalados en el interior de invernaderos y otros locales cerrados antes del 31 de diciembre de 2022.

6. Calendario de aplicación de las acciones

Durante todo el periodo de vigencia del PAN

6) Intensificar los programas de vigilancia sobre la comercialización y uso de los productos fitosanitarios

6.1 Impulsar los sistemas de retiradas de PFS caducados o retirados

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

Directiva 2008/98/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 19 de noviembre de 2008, sobre los residuos y por la que se derogan determinadas Directivas integrándolas en una única norma

Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados.

2. Descripción y objeto específico de la medida

Los productos fitosanitarios ya adquiridos que no se utilizan o que no pueden utilizarse por distintas razones (cambio de cultivo, cambio de un sistema de tratamientos fijo bajo calendario a sistemas de lucha integrada o biológica, cambio de normativa que lleva aparejado la prohibición de la sustancia para el cultivo previsto, desaparición del problema que motivó su compra,...) son residuos, en su mayoría peligrosos, que deben gestionarse adecuadamente. El abandono de estos productos fitosanitarios tiene un impacto directo muy importante en los suelos, las aguas superficiales y subterráneas y, como consecuencia, generan pérdida de biodiversidad y riesgos para la salud humana.

En algunos casos se devuelven los productos fitosanitarios no abiertos en el punto de venta. Cuando no se devuelve el producto, o en el caso de envases abiertos que contienen todavía restos de producto, el agricultor ha de hacer llegar estos productos a un gestor autorizado para su tratamiento.

Es necesario buscar un mecanismo que facilite al agricultor esta entrega de restos de producto a los gestores, ya que se tiene constancia de que en los puntos de recogida de residuos de envases de productos fitosanitarios se intentan entregar envases con restos de producto, en cuyo caso puede darse la situación de que se vierta el resto de producto al medio ambiente para entregar el envase vacío.

3. Órganos competentes

La entidad competente de la medida será el MAPAMA, a través de la DG de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural, más concretamente la SG de Residuos.

4. Indicadores de cumplimiento.

5. Objetivos cuantitativos

El objetivo fundamental en el ámbito agrario es asegurar la correcta recogida y gestión de los distintos residuos generados, conforme al principio de jerarquía y el aprovechamiento eficiente de los recursos materiales y, en su caso, energéticos, que contienen los residuos.

Como líneas estratégicas y orientaciones para avanzar en la gestión de estos residuos, se pueden mencionar las siguientes:

- Análisis de las alternativas de gestión para los distintos residuos agrarios y coordinación de su régimen jurídico aplicable. Identificación de los residuos que se deben recoger de forma

separada; valorar la aplicación de la logística inversa y de la responsabilidad ampliada del productor (RAP); análisis de la colaboración de diferentes agentes implicados y de las administraciones públicas (MAPAMA, CCAA, Entidades Locales) para participar en la gestión de estos residuos. Desarrollos normativos en los casos en los que proceda.

- Mejorar la recogida de los residuos agrarios, desarrollando la disponibilidad e idoneidad de puntos de acopio, la implantación de la separación en origen de determinados flujos de residuos, y la organización de logísticas de transporte de los residuos generados en las explotaciones agrarias. Tiene especial importancia la separación de los residuos de plástico en función de su destino final (reciclado o valorización energética). Realización de experiencias piloto de implantación de “puntos limpios agrarios”.

Delimitar el alcance de la aplicación de la normativa de residuos a determinados residuos agrarios, en particular al caso de las deyecciones ganaderas, los residuos sometidos a la normativa SANDACH y los residuos vegetales. En el seno de la Comisión de Coordinación en materia de Residuos y sus grupos de trabajo, y en coordinación con otras autoridades competentes, se podrán analizar los requisitos para asegurar el cumplimiento de las obligaciones de protección de la salud humana y del medio ambiente y la coherencia del Plan Estatal Marco de Gestión de Residuos con otros Planes y Programas en materia de protección de las aguas.

- Mejorar la coordinación y armonización de criterios entre las comunidades autónomas en relación con la gestión de residuos en el ámbito agrario, y en particular, su valorización en los suelos.

- Elaboración de guías de buenas prácticas en relación a la gestión de residuos agrarios y desarrollo de campañas de sensibilización e información a agricultores, organizaciones profesionales agrarias y otros agentes económicos.

- En relación con los productos fitosanitarios y sus envases, se propone: avanzar en la mejora de la planificación de las compras de productos fitosanitarios, ajustándolas a las dosis necesarias; realizar experiencias piloto de sistemas de recogida separada de residuos de productos fitosanitarios, por ejemplo a través de sistemas de recogida itinerante; mejorar y completar la red de recogida de residuos de envases de productos fitosanitarios y, en su caso, otros residuos; fomentar la técnica del triple enjuague de envases de fitosanitarios y analizar su aplicación a los residuos de envases de otros productos agrarios.

- Aumentar la inspección y el control por parte de las administraciones competentes sobre la gestión de residuos del ámbito agrario, con el objetivo de evitar su abandono y controlar su correcta recogida y gestión, para asegurar la protección de la salud humana y del medio ambiente.

6. Calendario de aplicación de las acciones

Durante todo el periodo de vigencia del PAN

6.2 Impulsar los sistemas de retirada de envases

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

Normativa específica de envases:

Directiva 94/62/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de diciembre de 1994, relativa a los envases y residuos de envases.

Directiva 2004/12/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de febrero de 2004, por la que se modifica la Directiva 94/62/CE relativa a los envases y residuos de envases.

Ley 22/2011 de 28 de Julio de residuos y suelos contaminados

Ley 11/97, de 24 de abril, de Envases y Residuos de Envases.

Ley 50/98, de 30 de diciembre, de Medidas Fiscales, Administrativas y del Orden Social. Ley de acompañamiento de presupuestos. Regula desglose en factura.

Ley 9/2006, de 28 de abril, sobre evaluación de los efectos de determinados planes y programas en el medio ambiente. En su Disposición final quinta: modifica definición de envase.

Real Decreto 782/1998, de 30 de abril, por el que se aprueba el Reglamento para el desarrollo y ejecución de la Ley 11/97, de 24 de abril, de Envases y Residuos de Envases.

Real Decreto 1416/2001, de 14 de diciembre, sobre envases de productos fitosanitarios.

Real Decreto 252/2006 de 3 de marzo, por el que se revisan los objetivos de reciclado y valorización establecidos en la Ley 11/1997, de 24 de abril, de Envases y Residuos de Envases, y por el que se modifica el Reglamento para su ejecución, aprobado por el Real Decreto 782/1998, de 30 de abril. En este Real Decreto se revisan los objetivos de la Ley 11/97.

Orden MAM 27/04/98, de 27 de abril de 1998 por la que se establecen las cantidades individualizadas a cobrar en concepto de depósito y el símbolo identificativos de los envases que se pongan en el mercado a través del sistema de depósito, devolución y retorno regulado en la Ley 11/1997, de 24 de abril, de Envases y Residuos de Envases. En esta Orden se regulan las cantidades y logo SDDR.

Orden MAM/304/2002 por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos para su clasificación,

Reglamento 1357/2014 que modifica el Anexo III de la Directiva Marco de Residuos

Decisión 2014/955/CE que aprueba la nueva lista europea de residuos (LER).

Resolución relativa a la aplicación del I.V.A. a determinadas operaciones efectuadas en el marco de los SIG.

2. Descripción y objeto específico de la medida

Tras la utilización de los productos por los agricultores, estos envases -en su gran mayoría de plástico aunque pueden ser también de otros materiales-, pueden estar impregnados con

restos de sustancias activas peligrosas y se clasificarán como residuos peligrosos o no peligrosos según la Lista Europea de Residuos.

Este tipo de envases está sujeto a la responsabilidad ampliada del productor (Real Decreto 1416/2001, de 14 de diciembre, sobre envases de productos fitosanitarios). La mayoría de los envasadores de estos productos dan cumplimiento a sus obligaciones a través de sistemas integrados de gestión.

Los puntos de recogida existentes se ubican principalmente en cooperativas agrarias y distribuidores, otra parte de estos envases es gestionada en colaboración con las Entidades Locales.

La medida pretende potenciar los sistemas de gestión de envases vacíos de productos fitosanitarios.

Se establecerán campañas de informativas que propicien la implantación de sistemas de recogida y gestión de envases vacíos, así como la formación de agricultores, selvicultores y puntos de venta.

Por parte de la administración se propiciaran sistemas de retirada, para la gestión de las pequeñas cantidades de productos en posesión de los agricultores y selvicultores.

3. Órganos competentes

En el ámbito de la AGE, el MAPAMA es el Ministerio competente para la coordinación de las acciones propuestas en esta medida, concretamente la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria (a través de la Subdirección General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal).

Los servicios competentes de cada CCAA serán los encargados de la ejecución de la medida.

4. Indicadores de cumplimiento.

Para verificar el grado de desarrollo de esta medida se proponen los siguientes indicadores:

- Número de puntos autorizados para la recogida de envases vacíos
- Número de puntos de venta en el ROPO
- Número de puntos autorizados para la recogida de envases vacíos de productos fitosanitarios entre el número de puntos de venta inscritos en el ROPO
- Porcentaje de puntos que recogen sobre el total de puntos de venta
- Cantidad de envases generados (kg)
- Cantidad de envases recogidos (kg)
- Porcentaje de envases de productos fitosanitarios gestionados
- Número de agricultores
- Número de agricultores que gestionan sus envases
- Número de usuarios inscritos en el ROPO
- Porcentaje de agricultores usuarios del sistema de recogida de envases
- Número de campañas informativas realizadas
- Número de campañas por usuario (Nº de campañas informativas realizadas / Millones de usuarios inscritos en el ROPO)

5. Objetivos cuantitativos

En base a los indicadores anteriores se propone establecer unos objetivos cuantitativos para los siguientes ratios:

- Alcanzar entre el 80 y el 100 del porcentaje de puntos que recogen sobre el total de puntos de venta
- Que el porcentaje de envases gestionados ascienda al 60%
- Que el porcentaje de agricultores que gestionan sus envases sea mayor del 60%
- Que el indicador de número de campañas por cada millón de usuarios esté entre 50 y 100

6. Calendario de aplicación de las acciones

Durante todo el periodo de vigencia del PAN

6.3 Implementar sistemas de comunicación electrónica de ventas de productos.

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas

Reglamento 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, relativo a la comercialización de productos fitosanitarios y por el que se derogan las Directivas 79/117/CEE y 91/414/CEE del Consejo. En su art. 68 indica a los Estados Miembros que realicen los controles necesarios para garantizar el cumplimiento del mismo y en su art. 55 hace referencia a la utilización adecuada de los productos fitosanitarios, dando continuidad a los estos Programas de Vigilancia.

Reglamento 1185/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 25 de noviembre de 2009, relativo a las estadísticas de plaguicidas.

Ley 43/2002, de 20 de noviembre, de sanidad vegetal

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios

2. Descripción y objeto específico de la medida

Para disponer de una información objetiva sobre el uso sostenible de los productos fitosanitarios, es necesario poseer canales de información a tiempo real sobre la comercialización de los productos fitosanitarios, con especial incidencia sobre aquellas sustancias activas consideradas como preocupantes.

En la actualidad la legislación nacional solo contempla que los productos fitosanitarios de categoría tóxica y muy tóxica, deben implantar un doble sistema de registro de las operaciones de venta: una manual mediante el registro en un libro de movimientos y otra electrónica.

De cara a un uso sostenible de los productos fitosanitarios, se propone la implantación generalizada de este registro a todos los productos fitosanitarios, con independencia de su toxicología y propiciar la implantación de estos sistemas informatizados.

En un primer momento se desarrollará a nivel nacional una herramienta informática que facilite el registro de las transacciones en la comercialización de los productos fitosanitarios. Esta aplicación informática estará abierta a su utilización de forma facultativa por las empresas o asociaciones representativas en la comercialización de los productos fitosanitarios.

Posteriormente se evaluará la procedencia de hacer obligatoria la utilización del registro electrónico de transacciones.

3. Órganos competentes

En el ámbito de la AGE, el MAPAMA es el Ministerio competente para el desarrollo de las acciones propuestas en esta medida, concretamente la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria (a través de la Subdirección General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal).

4. Indicadores de cumplimiento.

Para verificar el grado de desarrollo de esta medida se proponen los siguientes indicadores:

- Elaboración de la aplicación informática de registro electrónico de transacciones.
- Numero de libros entidades dadas de alta en la aplicación

- Porcentaje de libros oficiales de movimientos de productos fitosanitarios informatizados respecto al total

5. Objetivos cuantitativos

Lograr que al menos el 50% de las empresas o asociaciones representativas en la comercialización de los productos fitosanitarios esté dada de alta al final del periodo del PAN.

6. Calendario de aplicación de las acciones

La elaboración de la herramienta informática debe estar terminada antes de finales de 2018.

Seguimiento de la medida y fomento de utilización de la aplicación informática durante todo el periodo de vigencia del PAN.

6.4 Mejorar la vigilancia de comercialización de productos fitosanitarios.

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas

Reglamento 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, relativo a la comercialización de productos fitosanitarios y por el que se derogan las Directivas 79/117/CEE y 91/414/CEE del Consejo. En su art. 68 indica a los Estados Miembros que realicen los controles necesarios para garantizar el cumplimiento del mismo y en su art. 55 hace referencia a la utilización adecuada de los productos fitosanitarios, dando continuidad a los estos Programas de Vigilancia.

Ley 43/2002, de 20 de noviembre, de sanidad vegetal

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios

2. Descripción y objeto específico de la medida

El objetivo es potenciar los programas de vigilancia en la comercialización de los productos fitosanitarios, e impedir la comercialización y uso de los productos fitosanitarios ilegales. Esta medida comprende actuaciones de vigilancia y control en establecimientos de fabricación, comercialización, distribución y logística, además de las empresas con permiso para la importación paralela, donde se comprueban cuestiones como:

- Requisitos documentales de los locales.
- Comprobación del etiquetado y de las existencias de formulados autorizados, con permiso de comercio paralelo, no caducados o en periodo de gracia que sigue a la revocación para su venta/ almacenamiento y/o eliminación de las existencias de los productos almacenados
- Capacitación del personal que asesora e interviene en la venta de los mismos.
- Trazabilidad de las ventas, mediante comprobación de los registros de las transacciones realizadas a agricultores y selvicultores profesionales con la debida formación
- Asegurar la comercialización de productos fitosanitarios registrados

3. Órganos competentes

En el ámbito de la AGE, el MAPAMA es el Ministerio competente para la coordinación de las acciones propuestas en esta medida, concretamente la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria (Subdirección General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal).

Los servicios competentes de cada CCAA, serán los encargados de la ejecución de la medida.

4. Indicadores de cumplimiento.

Para verificar el grado de desarrollo de esta medida se proponen los siguientes indicadores:

- Número de establecimientos suministradores (fabricantes, de comercialización, de distribución y de logística de productos fitosanitarios)
- Número de establecimientos suministradores controlados en un año
- Porcentaje de establecimientos suministradores controlados en un año sobre el total

- Número de establecimientos suministradores con deficiencias graves
- Porcentaje de establecimientos suministradores con deficiencias graves sobre el total controlado
- Número de establecimientos en los que se ha detectado venta de productos fitosanitarios ilegales
- Porcentaje de establecimientos en los que se ha detectado venta de productos fitosanitarios ilegales
- Número de denuncias recibidas por la comercialización y uso de productos fitosanitarios ilegales
- Número de denuncias atendidas por la comercialización y uso de productos fitosanitarios ilegales
- Porcentaje de denuncias atendidas por la comercialización y uso de productos fitosanitarios ilegales

5. Objetivos cuantitativos

Al finalizar el periodo de vigencia del PAN, el 100% de los establecimientos suministradores de productos fitosanitarios habrán sido controlados al menos una vez.

6. Calendario de aplicación de las acciones

Se propone inicialmente el control anual del 20 por ciento de los establecimientos suministradores registrados en el ROPO, al objeto de que todos ellos hayan sido controlados a la finalización del periodo de 5 años de vigencia de este PAN.

6.5 Establecer programas de vigilancia de la presencia de productos fitosanitarios en aguas superficiales y subterráneas.

1. Normativa reguladora

Directiva 2000/60/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 23 de octubre de 2000, por la que se establece un marco comunitario de actuación en el ámbito de la política de aguas (DMA).

Directiva 2006/118/CE, de 12 de diciembre de 2006, relativa a la protección de las aguas subterráneas contra la contaminación y el deterioro.

Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Aguas (TRLA).

Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre, por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental.

Real Decreto 1514/2009, de 2 de octubre, por el que se regula la protección de las aguas subterráneas contra la contaminación y el deterioro.

2. Descripción y objeto específico de la medida

El Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente desarrolla, a través de la Dirección General del Agua, las competencias del departamento derivadas de la aplicación de la Directiva Marco del Agua (Directiva 2000/60/CE), entre las que se incluye el seguimiento y control del estado de las aguas superficiales y subterráneas.

Para conseguir el buen estado de todas las masas de agua es necesario un seguimiento adecuado, de manera que la normativa incluye la obligación de establecer una serie de programas de seguimiento del estado de las masas de agua superficiales y subterráneas. De esta forma, la información obtenida mediante estos programas de seguimiento permite la conexión entre el estado de las aguas y las necesidades de gestión, así como estudiar la efectividad de las medidas adoptadas por los gestores y el grado de cumplimiento de los objetivos marcados.

Entre los parámetros a medir en los programas de seguimiento del estado de las masas de agua superficiales se incluyen sustancias prioritarias y otros contaminantes específicos de cuenca que se corresponden con productos fitosanitarios. En el caso de masas de agua superficiales en riesgo por presiones significativas procedentes de fuentes difusas como son los plaguicidas de origen agrario, dentro del programa de control operativo la normativa incluye la obligación de identificar las estaciones de control de plaguicidas de origen agrario.

De esta forma el seguimiento de productos fitosanitarios incluidos en la lista de sustancias prioritarias y contaminantes específicos de cuenca se realiza a través de muestreos de periodicidad mensual o trimestral para las aguas superficiales.

Para las aguas subterráneas la normativa fija la medición de sustancias activas de los plaguicidas, incluidos los metabolitos y productos de reacción que sean persistentes, para el seguimiento de su estado químico. En este caso los plaguicidas se miden con la frecuencia suficiente para detectar las repercusiones de los factores de presión pertinentes, pero al menos una vez al año.

3. Órganos competentes

Los programas de seguimiento y control del estado de las aguas superficiales y subterráneas son explotados por los organismos competentes: organismos de cuenca y administraciones hidráulicas autonómicas.

El Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente es el competente dentro de la Administración General del Estado y a través de la Dirección General del Agua de la coordinación y recopilación de la información sobre el estado y la calidad de las aguas continentales, solicitando los datos pertinentes a los organismos competentes.

4. Indicadores de cumplimiento.

Número de estaciones muestreadas.

Número de analíticas efectuadas.

Número de estaciones muestreadas con presencia de productos fitosanitarios.

Número de analíticas efectuadas con presencia de productos fitosanitarios.

Número de productos fitosanitarios incluidos en el listado como sustancias prioritarias.

5. Objetivos cuantitativos

Recopilación y actualización de la información sobre el seguimiento del estado de las aguas superficiales y subterráneas por parte del MAPAMA con una periodicidad al menos anual.

Seguimiento de productos fitosanitarios incluidos en la lista de sustancias prioritarias y contaminantes específicos de cuenca a través de muestreos de periodicidad mensual o trimestral para las aguas superficiales (según la sustancia sea prioritaria o preferente).

Para las aguas subterráneas los plaguicidas se medirán al menos una vez al año o con la frecuencia suficiente para detectar las repercusiones de los factores de presión pertinentes.

Realización de una evaluación del estado de las aguas superficiales y subterráneas en los planes hidrológicos de cuenca durante el periodo de vigencia del PAN.

6. Calendario de aplicación de las acciones

Durante todo el periodo de vigencia del PAN.

6.6 Establecer programas de vigilancia de la presencia de productos fitosanitarios en el agua de consumo humano.

1. Normativa reguladora

Ley 33/2011, de 4 de octubre, General de Salud Pública.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

Real Decreto 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano

2. Descripción y objeto específico de la medida

Establecer un sistema de vigilancia de la presencia de productos fitosanitarios en las aguas de consumo humano en niveles que pudieran implicar un riesgo para la salud humana, de manera que:

- se puedan establecer acciones correctoras y/o tomar medidas preventivas, si es el caso.
- se obtenga una visión de conjunto acerca de la situación actual y la evolución

El Sistema Nacional de Información del Agua de Consumo, en adelante SINAC, permite conocer puntualmente los niveles de fitosanitarios, de plaguicidas totales y de más de 300 sustancias que se controlan individualmente. El ámbito de actuación abarca las zonas de abastecimiento de toda España a nivel de tratamientos, depósitos, redes de distribución y grifos, que son las cuatro etapas críticas de un abastecimiento de agua de consumo humano.

El Total de Plaguicidas es un parámetro sumatorio resultado de las concentraciones de los plaguicidas, incluye la suma de todos los insecticidas, herbicidas, fungicidas, nematocidas, acaricidas, alguicidas, rodenticidas, molusquicidas orgánicos, metabolitos, productos de degradación o reacción y los productos relacionados como los reguladores de crecimiento que se sospeche puedan estar presentes en el agua. El valor paramétrico es de 0,5 µg/L. El SINAC comunica automáticamente posibles alertas hídricas a las autoridades sanitarias cuando el valor cuantificado supera determinados rangos.

Los Plaguicidas individuales son un grupo de más de 300 sustancias que se controlan individualmente. Su presencia en el agua es debida a la contaminación difusa de acuíferos o por escorrentía de aguas superficiales y por la práctica agrícola en el campo. El valor paramétrico es de 0,10 µg/L genéricamente, excepto en el caso de aldrin, dieldrín, heptacloro y heptacloro epóxido en los cuales el valor es de 0,03 µg/L. SINAC comunica automáticamente posibles alertas hídricas a las autoridades sanitarias cuando el valor cuantificado supera determinados rangos

3. Órganos competentes

Las Entidades Locales directa o indirectamente a través de las empresas de abastecimiento de aguas, como responsables del abastecimiento, su autocontrol, y la introducción de los datos en SINAC.

Los Órganos Sanitarios de las Comunidades Autónomas, responsables de la vigilancia sanitaria del agua de consumo humano.

La Dirección General de Salud Pública, Calidad e Innovación del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad como gestora del SINAC y responsable de la publicación del Informe Técnico anual sobre la Calidad del Agua de Consumo Humano

4. Indicadores de cumplimiento.

Existen cinco indicadores agrupados en dos clases principales:

1. Indicadores de conformidad
 - a) Porcentaje de determinaciones conformes a los valores paramétricos
 - b) Porcentaje de zonas de abastecimiento conformes a los valores paramétricos
2. Indicadores de incumplimiento
 - a) Porcentaje de zonas de abastecimiento que han incumplido una vez con los valores paramétricos
 - b) Porcentaje de zonas de abastecimiento que han incumplido más de una vez con los valores paramétricos
 - c) Numero de comunicaciones de alerta por plaguicidas

5. Objetivos cuantitativos

Disminución de la incidencia de alertas por productos fitosanitarios en agua de consumo humano.

Disminución interanual de los indicadores de incumplimiento de los valores paramétricos establecidos.

Aumento interanual de los indicadores de conformidad de los valores paramétricos establecidos

6. Calendario de aplicación de las acciones

La implantación de la medida es inmediata y los resultados, cuya procedencia es el Sistema Nacional de Información del Agua de Consumo, SINAC, se basarían en los resultados del Informe Técnico sobre la Calidad del Agua de Consumo Humano en España, que se realiza anualmente

6.7 Establecer programas de vigilancia de las intoxicaciones producidas por la exposición y/o uso de productos fitosanitarios en los trabajadores y en el público en general.

1. Normativa reguladora

Ley 33/2011, de 4 de octubre, General de Salud Pública.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

Reglamento (CE) 1272/2008 del parlamento y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) 1907/2006

2. Descripción y objeto específico de la medida

Mejorar la gestión del riesgo de los productos fitosanitarios mediante la identificación, investigación y evaluación de los efectos perjudiciales para la salud, que se presentan como resultado de su exposición y/o uso en los trabajadores y en el público en general, para adoptar las medidas necesarias destinadas a controlar dicha exposición, con el fin de suprimir o reducir sus efectos.

Establecer un sistema de información sanitaria que nos permita conocer el número de consultas relacionadas con riesgos para la salud derivados de la exposición o contacto con productos fitosanitarios mediante tres Subsistemas:

- Información gestionada a través del Sistema de Intercambio Rápido de Información de Productos Químicos (SIRIPQ), de la Red Nacional de Vigilancia, Inspección y Control de Productos Químicos.
- Información suministrada por el Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, sobre consultas telefónicas relacionadas con el uso de plaguicidas
- Información de los casos atendidos urgencias hospitalarias y unidades de cuidados intensivos relacionados con la exposición o contacto con productos fitosanitarios

3. Órganos competentes

Autoridades Sanitarias de las Comunidades Autónomas, Instituto Nacional de Toxicología, Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

4. Indicadores de cumplimiento.

Número de consultas relacionadas con el uso de productos fitosanitarios atendidas a través de los servicios de Información Toxicológica del Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses.

Número de personas atendidas en los Servicios de Urgencia, Áreas de Vigilancia Intensiva relacionadas con el uso de productos fitosanitarios.

Número de incidencias notificadas al Sistema de Intercambio Rápido de Información de Productos Químicos (SIRIPQ) relacionadas con productos fitosanitarios

5. Objetivos cuantitativos

Identificar las sustancias que den lugar a intoxicaciones en trabajadores o en la población general.

Identificar los riesgos asociados a la intoxicación en la población y las circunstancias de los grupos afectados.

Conocimiento de los efectos perjudiciales para la salud de los productos fitosanitarios ya sea en el ambiente doméstico, agrícola o industrial.

Descubrir posibles cambios en la incidencia de las intoxicaciones.

Vigilar la eficacia de las medidas preventivas y de las acciones terapéuticas

6. Calendario de aplicación de las acciones

Las acciones se iniciaran con la puesta en marcha del Plan y la información de los indicadores se recogerá anualmente

6.8 Establecer un sistema de control, vigilancia y eliminación de la utilización de productos fitosanitarios que contengan sustancias activas especialmente preocupantes.

1. Normativa reguladora

Ley 33/2011, de 4 de octubre, General de Salud Pública.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

Reglamento (CE) 1272/2008 del parlamento y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) 1907/2006

Reglamento CE nº 1107/2009, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, relativo a la comercialización de productos fitosanitarios y por el que se derogan las Directivas 79/117/CEE y 91/414/CEE del Consejo

2. Descripción y objeto específico de la medida

Establecer un sistema de recogida de datos, donde figuren los productos fitosanitarios que contienen sustancias activas especialmente preocupantes, así como las plagas o enfermedades que combaten y los cultivos y zonas donde se utilizan, para identificar las tendencias de su uso y establecer calendarios y objetivos para reducir su utilización, en particular cuanto se determine que existen alternativas de su uso.

Su objetivo es reducir el riesgo para la salud humana mediante la sustitución de los productos fitosanitarios que contengan sustancias activas especialmente preocupantes.

3. Órganos competentes

En el ámbito de la AGE, el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad es el Ministerio competente para la puesta en marcha de las acciones propuestas en esta medida, concretamente la Dirección General de Sanidad Salud Pública, Calidad e Innovación (a través de la Subdirección General de Sanidad Ambiental y Salud Laboral), en coordinación con la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria (a través de la Subdirección General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal) del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente

4. Indicadores de cumplimiento.

Para verificar el grado de desarrollo de esta medida se utilizarán los indicadores siguientes:

Número de sustancias especialmente preocupantes que se retiran del mercado

Número de sustancias especialmente preocupantes que se limita su uso

5. Objetivos cuantitativos

Reducción de uso de sustancias especialmente preocupantes

6. Calendario de aplicación de las acciones

A lo largo de todo el período de vigencia del Plan



SECRETARIA GENERAL DE AGRICULTURA
Y ALIMENTACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD DE LA PRODUCCIÓN
AGRARIA

7) Mejorar el control del uso de productos fitosanitarios

7.1 Establecimiento del programa de vigilancia de la utilización de productos fitosanitarios.

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas

Reglamento 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, relativo a la comercialización de productos fitosanitarios y por el que se derogan las Directivas 79/117/CEE y 91/414/CEE del Consejo. En su art. 68 indica a los Estados Miembros que realicen los controles necesarios para garantizar el cumplimiento del mismo y en su art. 55 hace referencia a la utilización adecuada de los productos fitosanitarios, dando continuidad a los estos Programas de Vigilancia.

Ley 43/2002, de 20 de noviembre, de sanidad vegetal

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

Reglamento (CE) nº 882/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo de 29 de abril de 2004 sobre los controles oficiales efectuados para garantizar la verificación del cumplimiento de la legislación en materia de piensos y alimentos y la normativa sobre salud animal y bienestar de los animales.

Real Decreto 9/2015, de 16 de enero, por el que se regulan las condiciones de aplicación de la normativa comunitaria en materia de higiene en la producción primaria agrícola.

2. Descripción y objeto específico de la medida

Se busca comprobar el correcto uso de los productos fitosanitarios, mediante un programa que potencie y mejore al actual plan de vigilancia en el uso de los productos fitosanitarios.

La ejecución de esta medida se realizara mediante la ejecución de un Programa Nacional de control oficial de la Higiene de la Producción Primaria Agrícola y del Uso de los Productos Fitosanitarios que engloba y sustituye al anterior plan de vigilancia y comprende, en relación al uso fitosanitarios, el control a empresas de tratamiento y a las explotaciones agrícolas, para verificar:

- Condiciones de almacenamiento y verificación de la existencia de productos autorizados
- Trazabilidad de los tratamientos fitosanitarios (cuadernos de explotación)
- Uso de los productos fitosanitarios, comprobación de la buena práctica agrícola autorizada
- Formación de los operarios que intervienen en la realización de los tratamientos

Asimismo se contempla la posibilidad de realizar análisis de muestras tomadas de vegetales.

3. Órganos competentes

En el ámbito de la AGE, el MAPAMA es el Ministerio competente para la coordinación de las acciones propuestas en esta medida, concretamente la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria (Subdirección General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal).

Los servicios competentes de cada CCAA serán los encargados de la ejecución de la medida.

4. Indicadores de cumplimiento.

- Número de cuadernos de explotación supervisados
- Número de cuadernos de explotación supervisados que presenten incidencias
- Porcentaje de incidencias en la anotación de los tratamientos fitosanitarios
- Número de productores inspeccionados
- Número de incidencias en la capacitación del personal
- Porcentaje de incidencias en la capacitación del personal
- Número de muestras tomadas
- Número de veces que se han detectado en las muestras productos no anotados en el cuaderno de explotación
- Porcentaje de muestras con productos no anotados en el cuaderno de explotación
- Número de veces que se han detectado en las muestras productos no autorizados en los cultivos o áreas forestales inspeccionadas
- Porcentaje de muestras con productos no autorizados en los cultivos o áreas forestales

5. Objetivos cuantitativos

Con periodicidad anual, se realizarán:

- 5.000 controles a explotaciones agrícolas.
- 500 controles sobre empresas de tratamientos fitosanitarios.
- 750 muestras de vegetales

6. Calendario de aplicación de las acciones

Durante todo el periodo de vigencia del PAN

7.2 Refuerzo del sistema de laboratorios de control oficial.

1. Normativa reguladora y otros documentos de interés

Reglamento (CE) nº 882/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo de 29 de abril de 2004 sobre los controles oficiales efectuados para garantizar la verificación del cumplimiento de la legislación en materia de piensos y alimentos y la normativa sobre salud animal y bienestar de los animales.

Real Decreto 9/2015, de 16 de enero, por el que se regulan las condiciones de aplicación de la normativa comunitaria en materia de higiene en la producción primaria agrícola.

Procedimiento general para la designación de laboratorios que realizan control oficial en los ámbitos de control del MAGRAMA, contenido en el PNCOCA.

2. Descripción y objeto específico de la medida

Con esta medida se pretende establecer un sistema sólido de laboratorios participantes en el control oficial del uso de productos fitosanitarios, mediante la designación (o revocación de designación, en su caso) de los mismos y su correspondiente comunicación al MAPAMA por parte de las autoridades competentes.

3. Órganos competentes

La designación de los laboratorios de control oficial es competencia de las Comunidades Autónomas, que deberán además comunicar dichas designaciones al MAPAMA.

Al MAPAMA, como autoridad competente de la coordinación del programa a nivel nacional, le corresponde designar a los Laboratorios Nacionales de Referencia oportunos en el ámbito del uso de los productos fitosanitarios y mantener un registro de laboratorios de control oficial designados por las autoridades competentes autonómicas en dicho ámbito.

4. Indicadores de cumplimiento.

Número de laboratorios designados.

Número de revocaciones de designación o de incidencias notificadas por parte de las autoridades competentes sobre sus laboratorios de control oficial.

5. Objetivos cuantitativos

Designación de, al menos, un laboratorio de control oficial por parte de cada autoridad competente autonómica.

Respecto a las incidencias recogidas en los laboratorios no se puede establecer un objetivo sólido a alcanzar. El ideal sería recoger 0 incidencias, lo que parece representar que los laboratorios cumplen adecuadamente todos los requisitos de designación.

6. Calendario de aplicación de las acciones

Durante todo el periodo de vigencia del PAN.

8) Reducir el riesgo derivado de la utilización de productos fitosanitarios en zonas específicas

8.1 Mejora del conocimiento sobre la Gestión Integrada de Plagas en administraciones locales.

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

2. Descripción y objeto específico de la medida

El Real Decreto 1311/2012 se aplica a todas las actividades fitosanitarias, tanto en el ámbito agrario como en ámbitos profesionales distintos al mismo. Y señala que tanto el MAPAMA como las CCAA y las entidades locales son competentes.

Sin embargo, la realidad durante el periodo de vigencia del anterior PAN 2013-2017, muestra que las entidades locales se encontraban poco concienciadas acerca de las competencias que tenían que ejecutar. Esta situación supone un perjuicio para el cumplimiento de los objetivos del Real Decreto y la Directiva, tanto en las actuaciones realizadas por los medios propios de las administraciones locales como en las tareas de supervisión de las actividades de otros agentes.

Para paliar esta situación, se pretende fomentar el número de jornadas formativas o foros de discusión sobre la aplicación del Real Decreto en ámbitos no agrarios y, particularmente, en administraciones locales.

A través de esta medida se pretende aumentar el grado de conocimiento y concienciación sobre las obligaciones derivadas de la normativa para las administraciones locales. Sólo así se puede mejorar la implementación de la GIP y el fomento de técnicas alternativas a los medios químicos de control que disminuyan los riesgos y efectos derivados de la utilización de productos fitosanitarios.

3. Órganos competentes

Los servicios competentes de cada CCAA serán los encargados de la ejecución de la medida.

4. Indicadores de cumplimiento.

Número de jornadas desarrolladas.

Número de entidades locales que designan un punto focal.

5. Objetivos cuantitativos

Realización de, al menos, una campaña anual.

6. Calendario de aplicación de las acciones

Durante todo el periodo de vigencia del PAN

8.2 Mejora del conocimiento de los productos fitosanitarios disponibles para usos no agrarios.

1. Normativa reguladora

Directiva 2009/128/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por la que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los plaguicidas.

Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre, por el que se establece un marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

2. Descripción y objeto específico de la medida

Los usos no agrarios se encuentran bajo el ámbito de actuación del Real Decreto 1311/2012. En el artículo 46 del Real Decreto se determinan los ámbitos distintos de la producción primaria agraria profesional.

No obstante, existe un amplio margen de mejora sobre el conocimiento de los productos fitosanitarios autorizados y la correcta utilización de dichos productos fitosanitarios en estos usos no agrarios.

Se busca mantener actualizado el registro de productos fitosanitarios disponibles para usos no agrarios, así como difundir información sobre una correcta GIP.

3. Órganos competentes

En el ámbito de la AGE, el MAPAMA es el Ministerio competente para la coordinación de las acciones propuestas en esta medida, concretamente la Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria (Subdirección General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal).

4. Indicadores de cumplimiento.

Número de jornadas informativas sobre la GIP en usos no agrarios.

Mantenimiento del listado de productos fitosanitarios para usos no agrarios

5. Objetivos cuantitativos

Realización de, al menos, una jornada informativa anual.

Elaboración del listado de productos autorizados para los usos no agrarios antes del 31 de diciembre de 2023.

6. Calendario de aplicación de las acciones

Durante todo el periodo de vigencia del PAN