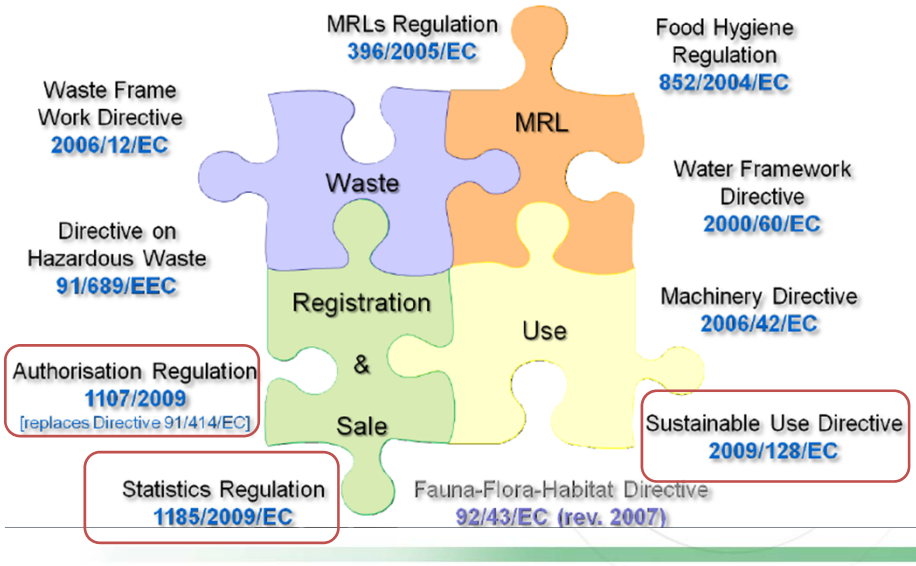
ASPECTOS PREVENTIVOS DEL PLAN DE ACCIÓN NACIONAL

ISAAC ABRIL MUÑOZ
Centro Nacional de Medios de Protección

LEGISLACIÓN EUROPEA



GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

USO SOSTENIBLE

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

PLAN DE ACCIÓN NACIONAL

Directiva 2009/128/EC

Real Decreto 1311/2012
Real Decreto 1702/2011

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

RD 1311/2012

OBJETIVOS

Reducción de los riesgos y los efectos del uso de los plaguicidas en la salud humana y el medio ambiente

Fomento de la gestión integrada de plagas y de planteamientos o técnicas alternativos

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

RD 1311/2012

DISPOSICIONES ESPECIFICAS	
CAPÍTULO I. D.GENERALES	CAPÍTULO VII. PROTECCIÓN AGUA
CAPÍTULO II. PAN	CAPÍTULO VIII. REDUCCIÓN DEL RIESGO EN ZONAS ESPECÍFICAS
CAPÍTULO III. GIP	CAPÍTULO IX. USO
CAPÍTULO IV. FORMACIÓN	CAPÍTULO X. ROPO
CAPÍTULO V. VENTA. INFORMACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN	CAPÍTULO XI. AMBITO NO AGRARIO
CAPÍTULO VI. APLICACIÓN AÉREA	CAPÍTULO XII. R. SANCIONADOR

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

PLAN DE ACCIÓN NACIONAL

"…Los Estados miembros adoptarán planes de acción nacionales para fijar sus objetivos cuantitativos, metas, medidas y calendarios a fin de ***reducir los riesgos y los efectos de la utilización de plaguicidas en la salud humana*** *y el medio ambiente, y para fomentar el desarrollo y la introducción de la gestión integrada de plagas y de planteamientos o técnicas alternativos con objeto de* ***reducir la dependencia del uso de plaguicidas****. Esos objetivos podrán comprender diferentes ámbitos de interés, por ejemplo la* ***protección de los trabajadores****, …"*

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

PLAN DE ACCIÓN NACIONAL

Directiva 2009/128/EC

↓

Real Decreto 1311/2012
Real Decreto 1702/2011

↓

Plan de Acción Nacional
(Orden AAA/2809/2012)

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE AGRICULTURA, 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

- NOVIEMBRE 2012 -

1

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

PAN. ESQUEMA Y GENERAL

- OBJETIVOS GENERALES
- OBJETIVOS ESPECÍFICOS
- MEDIDAS
- INDICADORES

- PLURIANUAL
- ÚNICO E INTEGRAL
- INFORMES ANUALES
- PARTICIPACIÓN PÚBLICA

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

PAN. OBJETIVOS GENERALES

Fomentar la Gestión Integrada de Plagas (GIP)

Reducir los riesgos y efectos derivados, especialmente en el ámbito de la salud humana y del medio ambiente.

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

PAN. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- FORMACIÓN /INFORMACIÓN
- INVESTIGACIÓN GIP Y USPFF
- GIP
- PPFF EFICACES, SEGUROS, RESPETUOSOS
- TÉCNICAS REDUCCIÓN RIESGO
- VIGILANCIA
- ÁREAS SENSIBLES Y ESPACIOS NATURALES

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

PAN. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- CAMPAÑAS
- ROPO
- FORMACIÓN INFORMACIÓN
- SISTEMAS FORMACIÓN
- ENCUESTAS

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

FORMACIÓN INFORMACIÓN

CAMPAÑAS

DIVULGACIÓN
PUBLICACIONES
VENDEDORES
ACREDITADOS

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

FORMACIÓN INFORMACIÓN

SISTEMAS
FORMACIÓN

ASESORES,
PROFESIONALES Y
VENDEDORES
FORMADOS

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL · INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

FORM./INFO. CRONOGRAMA

FECHA	ACCIONES
1 Marzo 2013	PROGRAMAS FORMATIVOS
26 Noviembre 2013	ACCESO FORMATIVO DE USUARIOS PROFESIONALES (art.19)
1 Enero 2014	FORMACIÓN ASESORES
26 Noviembre 2015	USUARIOS PROFESIONALES Y VENDEDORES FORMADOS (art.17)

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL · INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

FORMACIÓN INFORMACIÓN

ENCUESTAS

PUNTUALIDAD
% ENTREVISTAS
COMERCIO (annual)
Y USO (quinquenal)
CON EXITO

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

FORM./INFO. CRONOGRAMA

FECHA	ACCIONES
1 Marzo 2013	PROGRAMAS FORMATIVOS
26 Noviembre 2013	ACCESO FORMATIVO DE USUARIOS PROFESIONALES (art.19)
1 Enero 2014	FORMACIÓN ASESORES
1 Enero 2015	ENCUESTA CONSUMO / CULTIVO Y SISTEMA FORESTAL PRIORITARIO
26 Noviembre 2015	USUARIOS PROFESIONALES Y VENDEDORES FORMADOS (art.17)

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

PAN. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

GRUPOS OPERATIVOS | PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

INVESTIGACIÓN GIP Y USPFF

GRUPOS OPERATIVOS CREADOS | PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN REALIZADOS/AÑO

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

PAN. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

GUÍAS

REDES

GIP

SISTEMAS INFO/AYUDA

SISTEMAS ASESOR

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

GESTION INTEGRAL DE PLAGAS

GUÍAS ARMONIZADAS

NÚMERO DE GUIAS ELABORADAS

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

GIP. CRONOGRAMA

FECHA	ACCIONES
1 Marzo 2013	CULTIVOS PRIORITARIOS PARA GUIAS GIP
1 Enero 2014	GUÍAS GIP

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

GESTION INTEGRAL DE PLAGAS

REDES VIGILANCIA

↓

SUPERFICIE
CULTIVOS Y PLAGAS
PUNTOS CONTROL

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

GESTION INTEGRAL DE PLAGAS

SISTEMAS INFO/AYUDA

AVISOS EMITIDOS
CONSULTAS RECIBIDAS

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

GESTION INTEGRAL DE PLAGAS

SISTEMAS ASESOR

ENTIDADES ASESORAS
EXPLOT. ASESORADAS
SUPERFICIE CON ASESORAMIENTO

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

GIP. CRONOGRAMA

FECHA	ACCIONES
1 Marzo 2013	CULTIVOS PRIORITARIOS PARA GUIAS GIP. ASESORAMIENTO (EXENTOS Y DOCUMENTACIÓN NECERARIA)

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

PAN. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

MÁS PPFF EFICACES, SEGUROS Y RESPETUOSOS

NUEVOS REGISTROS	AGILIZAR RRMM

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

PAN. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

SISTEMAS ALTERNATIVOS

APLICACIONES AÉREAS

PROGRAMAS INSPECCIÓN

TÉCNICAS REDUCCIÓN RIESGO

CENSO EQUIPOS A INSPECCIONAR

BUENAS PRÁCTICAS USO

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

TÉCNICAS REDUCCIÓN RIESGO

SISTEMAS ALTERNATIVOS

DEMOSTRACIONES / DISEMINACIONES SUPERFICIE CON SISTEMA ALTERNATIVO

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

TÉCNICAS REDUCCIÓN RIESGO

PROGRAMAS INSPECCIÓN

% INSPECCIONADOS
% RESULTADOS DESFAVORABLES

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

TÉCNICAS REDUCCIÓN DEL RIESGO. CRONOGRAMA

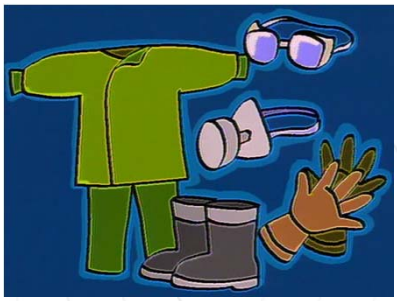
FECHA	ACCIONES
26 Noviembre 2016	PRIMERA INSPECCIÓN REALIZADA

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL · INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

TÉCNICAS REDUCCIÓN RIESGO

BUENAS PRÁCTICAS USO

ACCIONES DEMOSTRATIVAS



GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL · INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

PAN. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

SISTEMAS RETIRADAS ENVASES

COMUNICACIÓN ELECTRÓNICA VENTAS

VIGILANCIA PRODUCTOS COMERCIALIZADOS

VIGILANCIA VENTA Y USO

PRODUCTOS ILEGALES

VIGILANCIA USO

VIGILANCIA AGUA POTABLE

VIGILANCIA INTOXICACIÓN

ESPECIAL PREOCUPANTE

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

VIGILANCIA VENTA Y USO

COMUNICACIÓN ELECTRÓNICA VENTAS

↓

LOM INFORMATIZADOS
CAMPAÑAS INFORMATIVAS

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

VIGILANCIA VENTA Y USO

VIGILANCIA PRODUCTOS COMERCIALIZADOS

↓

%SUMINISTRADORES CONTROLADOS/AÑO
%SUMINISTRADORES DEFICIENTES

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

VIGILANCIA VENTA Y USO

PRODUCTOS ILEGALES

%COMERCIOS Y USUARIOS CON ILEGALES
DENUNCIAS Y ALERTAS

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

VIGILANCIA VENTA Y USO

VIGILANCIA USO

INCIDENCIAS (ANOTACIÓN, FORMACIÓN)
MUESTRAS CON NO ANOTADOS O NO AUTORIZADOS
% CONTROLES CON INFRACCIONES

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

VIGILANCIA VENTA Y USO

VIGILANCIA INTOXICACIÓN

↓

CONSULTAS INTyCF
PERSONAS ATENDIDAS
INCIDENCIAS AL SIRIPQ

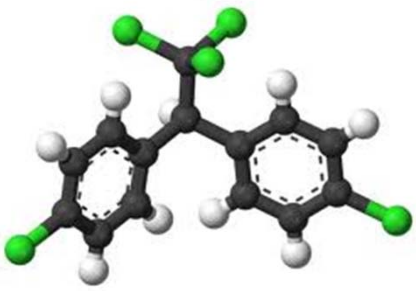
GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

VIGILANCIA VENTA Y USO

ESPECIAL PREOCUPANTE

↓

RETIRADAS
LIMITACIÓN DEL USO



El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

PAN. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

PROGRAMAS UTILIZACIÓN

INFORMACIÓN RESTRICCIONES

ÁREAS SENSIBLES Y ESPACIOS NATURALES

CONTROL Y VIGILANCIA ÁREAS SENSIBLES

ZONAS DE PROTECCIÓN

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL | INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

PAN. CRONOGRAMA

FECHA	ACCIONES
1 Enero 2013	INICIO DEL PAN. INTERVENCIONES EN CUADERNO DE EXPLOTACIÓN O EN LA DOSUMENTACIÓN DE ASESORAMIENTO
1 Marzo 2013	PROGRAMAS FORMATIVOS. CULTIVOS PRIORITARIOS PARA GUIAS GIP. ASESORAMIENTO (EXENTOS Y DOCUMENTACIÓN NECERARIA)
26 Noviembre 2013	ACCESO FORMATIVO DE USUARIOS PROFESIONALES (art.19)
1 Enero 2014	GUÍAS GIP, FORMACIÓN ASESORES, CUMPLIMIENTO GIP, ESTADO DE SITUACIÓN DE LOS SISTEMAS DE RECOGIDA DE ENVASES, etc.
1 Enero 2015	DATOS OBTENIDOS DE LAS ENCUESTAS DE CONSUMO . APLICACION INFORMATICA ROPO. INICIO PROYECTOS INVESTIGACIÓN.
26 Noviembre 2015	USUARIOS PROFESIONALES Y VENDEDORES FORMADOS (art.17)
26 Noviembre 2016	INSPECCIÓN INICIAL DE EQUIPOS
31 Diciembre 2017	FIN VIGENCIA PAN

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO

GRACIAS POR SU ATENCIÓN

El Real Decreto 1311/2012 sobre uso sostenible de los productos fitosanitarios
Sevilla, 9 de mayo de 2013