



Ecologistas en Acción
Marqués de Leganés, 12
28004, Madrid
Tlf.: 915 31 27 39

Sra. Isabel García Tejerina
Ministra de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente
Gobierno de España

Sr. Valentín Almansa de Lara
Director General de Sanidad de la Producción Agraria
Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

Madrid, 3 de noviembre de 2017

Estimada Sra. García Tejerina, estimado Sr. Almansa,

Nos dirigimos a ustedes para solicitarles que España se oponga a la reautorización del glifosato en Europa, durante la reunión del Comité PAFF que tendrá lugar el próximo 9 de noviembre.

Además de los numerosos estudios que relacionan el glifosato con importantes daños a la salud humana⁽¹⁾y⁽²⁾ y al medio ambiente⁽³⁾, recientemente hemos tenido acceso a información sobre la contaminación de suelos y aguas superficiales en España, que indican la necesidad urgente de prohibir su uso.

Así, el herbicida glifosato es el pesticida detectado con mayor frecuencia en las aguas del Júcar y del Tajo, según los datos recopilados por los programas de control de sustancias contaminantes en aguas superficiales realizados por las confederaciones hidrográficas en 2016.

Júcar: se detectó glifosato en las 48 muestras analizadas, en concentraciones de 0,13 a 3,6 microgr/l.

Tajo: fue el plaguicida detectado con mayor frecuencia. Se detectó en 263 de las 421 muestras analizadas, en concentraciones de 0,05 a 7,4 microgr/l.

País Vasco: es el plaguicida en uso detectado con mayor frecuencia tras el clorpirifós. Se detectó en 13 de las 73 muestras analizadas en concentraciones de 0,1 a 1,68 microgr/L.

Muchas de estas muestras superan los límites autorizados para la presencia de plaguicidas en aguas de consumo humano (0,1 microgr/l).

De los 10 organismos de cuenca que han facilitado datos de sus programas de control a Ecologistas en Acción, solo 6 analizan glifosato en sus aguas (Tajo, Segura, Miño-Sil, Guadiana, Júcar, País Vasco), detectándose este herbicida en las tres cuencas mencionadas.

Por otra parte, un estudio publicado en octubre por la Universidad de Wagening en Holanda y el JRC en Ispra⁽⁴⁾, ha detectado glifosato y su metabolito en el 25% y 40% respectivamente, de los suelos analizados en España. Las concentraciones de glifosato detectadas en España (0.07-0.95 mg/kg) son de las más altas de Europa, superadas únicamente por Grecia y Portugal. El estudio muestra que el glifosato es arrastrado por el viento y las aguas de escorrentía, contaminando aguas superficiales, la atmósfera e incluso se deposita en zonas remotas.

Estos resultados, unidos a los datos sobre la presencia de glifosato en las cuencas del Júcar, Tajo y País Vasco, muestran que este herbicida no desaparece con facilidad en el campo, como aseguran los fabricantes, y, por tanto, supone un importante riesgo para la salud humana y el medio ambiente.

Por todo ello, le rogamos que España adopte una posición más cauta en relación a los riesgos del glifosato y no apoye su reautorización en la próxima reunión del Comité PAFF.

Atentamente,

Francisco Segura
Coordinador de Ecologistas en Acción

Plaguicidas detectados en demarcaciones hidrográficas del Tajo, Júcar y País Vasco en 2016 durante el programa de control de contaminantes en aguas superficiales.

Tajo 2016

Plaguicida	n.º detecciones/nº mediciones (concentración mínima-máxima) microgr/l
alacloro	3/421 (0,001-0,007)
alfa endosulfán	1/421 (0,001)
alfa HCH	1/421 (0,002-0,009)
beta HCH	4/421 (0,02-0,04)
delta HCH	3/421 (0,001-0,007)
gamma HCH	15/420 (0,001-0,18)
atrazina	7/421 (0,04-0,15)
clorofenvinfós	12/421 (0,001-0,055)
clorpirifos	177/421 (0,001-0,027)
diurón	88/421 (0,01-0,8)
endosulfansufato	0/419
glifosato	263/421 (0,05-7,4)
hexaclorobenceno	0/421 LD??
isoproturón	7/421 (0,01-0,15)
simazina	2/421 (0,07-0,17)
terbutilazina	1/220 (0,07)
trifluralina	1/421 (0,001)

Referencias:

(1) Monográfico de la Agencia Internacional de Estudios sobre el Cáncer sobre la evaluación del riesgo de carcinogenicidad sobre humanos, France 2017.

<http://monographs.iarc.fr/ENG/Monographs/vol112/mono112.pdf>

(2) Winchester, P., Uso de herbicidas y problemas de embarazo en el medio Oeste. Children Environmental Health Network <http://cehn-healthykids.org/birth-outcomes/biomonitoring-data/>

(3) Robert J. Kremer, School of Natural Resources, University of Missouri, Columbia, Salud del suelo y el medio ambiente tras 20 años de uso de glifosato <http://medcraveonline.com/APAR/APAR-06-00224.pdf>

(4) Silva, V., et al., Distribution of glyphosate and aminomethylphosphonic acid (AMPA) in agricultural topsoils of the European Union, Sci Total Environ (2017), <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2017.10.093>