



Inadmisible el índice de pesticidas en el vino

► Texto: Redacción
Fotografías: Fernando López

El estudio europeo “Mensaje en una botella” denuncia la contaminación generalizada del vino, con residuos de pesticidas a niveles en algunos casos 5.800 veces más altos que el tolerado para el agua potable del grifo, debido a la intensa utilización de pesticidas en agricultura convencional, algunos especialmente tóxicos. Coordinado por PAN-Europe ⁽¹⁾ y apoyado por el MDRGF ⁽²⁾ en Francia, Global 2000 en Austria y Greenpeace en Alemania, analiza los resultados obtenidos en vinos procedentes de Francia, Austria, Alemania, Italia, Portugal, África del Sur, Australia y Chile

Para el estudio se analizaron 40 botellas de vino tinto: 34 elaboradas con uvas procedentes de agricultura convencional y 6 de uvas procedentes de agricultura ecológica. En los vinos convencionales el 100% de las muestras estaban contaminadas por al menos 4 residuos de pesticidas diferentes, los más contaminados llegaban a tener hasta 10 pesticidas.

En los vinos procedentes de agricultura ecológica no se encontraron residuos de pesticidas, salvo en una muestra de Borgogne donde se encontraron pequeñas cantidades de un producto, presencia explicable por derivas de tratamientos en fincas vecinas, contaminación que aparte de ser pequeña es cuando menos rara entre los agricultores ecológicos, pero que no por eso deja de ser inaceptable.

Los niveles de contaminación en este estudio son variables y no sobrepasan los límites máximos autorizados (LMR). Sin embargo, hay que resaltar que no existe un LMR en el vino propiamente dicho, sino que se emplea el índice utilizado para las uvas, el cual es muy elevado. Precisa el estudio que los niveles de contaminación observados

en el vino son considerablemente más elevados que los niveles de pesticida tolerados en el agua potable, pues se han encontrado en algunas de las muestras de vino analizadas cantidades hasta 5.800 veces más elevadas que las Concentraciones Máximas Admisibles (CMA) en el agua del grifo.

Los numerosos residuos encontrados testimonian la intensa utilización de pesticidas en viticultura convencional, en la cual un 20% de los pesticidas utilizados en agricultura se aplica sobre un 3% de la superficie agrícola de viñedos, lo que explica esta presencia sistemática de residuos en los vinos. Entre ellos sustancias clasificadas como posibles o probables cancerígenas, que afectan al desarrollo o a la reproducción, perturbadores endocrinos e incluso neurotóxicos.

El vino, 5.800 veces más contaminado que el agua del grifo

Pesticidas también en los alimentos

Estos análisis del vino son consecuencia de la cada vez mayor preocupación entre los consumidores por el nivel de contaminación presente en los alimentos, y testimonia la necesidad urgente de cambiar el sistema de cultivo.

En el caso concreto del vino queda demostrado que su producción sin pesticidas es posible. Y sin embargo los pesticidas se continúan usando. Según este estudio, cada año se vierten en Europa más de 220.000 toneladas de pesticidas: 108.000 toneladas de fungicidas, 84.000 toneladas de herbicidas, 21.000 toneladas de insecticidas y 7.000 toneladas de reguladores del crecimiento.

En octubre de 2007 la Comisión Europea publicó el análisis de 62.000 productos alimentarios comprados en la Unión Europea, Noruega, Islandia y Liechtenstein. En el 45,7% se encontraron restos de pesticidas. Casi una muestra de cada 20 contenía niveles muy por encima de lo permitido y más del 5% de las frutas, hortalizas y cereales contenían cinco y más residuos de pesticidas diferentes. Hasta 10 se encontraron en alimentos como pimientos y uvas.

Entre todas las muestras se encontraron residuos de 349 pesticidas diferentes, muchos de ellos contaminantes peligrosos que todavía están autorizados en la Unión Europea, particularmente fungicidas muy utilizados en viticultura, como el procymidone por ejemplo, cancerígeno según la UE, reprotóxico y perturbador endocrino; el iprodione, cancerígeno; y el manebe, cancerígeno y perturbador endocrino.

Pesticidas en las frutas

Las uvas procedentes de agricultura convencional figuran entre los alimentos más contaminados en la cadena alimentaria europea. De los 24 alimentos analizados en un programa de control entre 2001-2005 de los alimentos clasificados porque continuamente sobrepasaban los niveles de LMR las uvas estaban en cuarto lugar justo después de



peras, naranjas y fresas. Uvas y pimientos estaban entre los alimentos con residuos de más de 10 pesticidas diferentes.

El mundo del vino

Europa es la mayor productora y también la mayor consumidora de vino del mundo. Se calcula que la viticultura genera cerca de 28 mil millones de litros de vino al año, de los cuales el 68,6% se produce en Europa. Italia, Francia y España son los líderes mundiales de producción de vino, sumando más del 50% de la producción mundial, y son también exportadores internacionales. Alemania está clasificada igualmente entre los 10 primeros productores mundiales de vino.

La Comunidad europea debe proceder a coordinar ensayos alimentarios poniendo el acento en el vino, porque pruebas sustanciales demuestran cómo los pesticidas aplicados en la viña son transferidos al proceso de vinificación. El estudio "Mensaje en una botella", incluye también datos de otros estudios en referencia a las consecuencias que los tóxicos tienen en la salud de los agricultores y personal contratado para trabajar en aplicar los pesticidas en las viñas: tumores cerebrales, cáncer, pérdida de capacidad intelectual, parkinson y alzheimer...

Se hace hincapié en la necesidad de cambiar de sistema de cultivo hacia técnicas alternativas a los pesticidas. Son estos sistemas los que promocionó el movimiento MDRGF en la 3ª Semana Sin Pesticidas, que tuvo lugar en Francia del 20 al 30 de marzo pasado. Se pide a los representantes gubernamentales que hagan todo lo posible porque en las legislaciones europeas sobre pesticidas que se están preparando, se elimine ya los pesticidas más peligrosos y se favorezca los sistemas que reducen en gran medida o que prescinden completamente de estos tóxicos. ■

¿A qué esperas para beber vino ecológico?

El vino ecológico está en un buen momento, con unas tasas de crecimiento de nuevo muy elevadas en 2006, tanto en las ventas como en la oferta. Pero en el mercado interior español lo que faltan todavía son consumidores. Esto hace que mientras las cooperativas aumentan las tierras dedicadas al cultivo ecológico, los vinos se venden en la exportación, principalmente a otros países de Europa y a EEUU, con un precio muy inferior, como vino de barril, cuando su calidad puede hacerlos aptos como reservas y vinos de calidad superior. En España en ecológico hay 17.000ha de cultivo de la vid y 327 bodegas.

Según los expertos, aumenta también el número de cooperativas convencionales que comercializan además vinos ecológicos, ante la demanda de los consumidores no ecológicos que empiezan a ser conscientes de que el vino se hace en la viña, y por tanto, una viña ecológica garantiza una uva y un vino excelentes y sobre todo libres de pesticidas.

Vinos
procedentes
de viticultura
ecológica

Nota

(1) Pesticides Action Network Europe www.pan-europe.info

(2) Mouvement pour les Droits et le Respect des Générations Futures www.mdrqf.org