

Zu viele Pestizide in Tafeltrauben

Die Pestizid-Belastung von Tafeltrauben der sieben größten deutschen Supermarktketten ist im aktuellen Test des Greenpeace-EinkaufsNetzes gegenüber dem Vorjahr nochmals deutlich angestiegen. In 35 Prozent der Proben wurden sogar die gesetzlichen Grenzwerte erreicht oder überschritten. Im Vorjahr lag diese Quote noch bei 25 Prozent. In den meisten Tafeltrauben fanden sich ganze Giftcocktails mit bis zu acht Pestiziden gleichzeitig. Die getesteten Bio-Trauben waren dagegen einwandfrei und wiesen keine Rückstände auf.

Vom 27. bis 31. August 2004 kauften Mitarbeiter des Greenpeace-EinkaufsNetzes in Lebensmittelmärkten in Frankfurt, Hamburg, Köln und Leipzig Tafeltrauben, um sie auf Pestizidrückstände untersuchen zu lassen. Die Proben stammen aus Märkten der sieben führenden Handelsketten Aldi, Edeka/Karstadt, Metro, Lidl, Rewe, Spar, Tengelmann und aus zwei Bio-Märkten.

Die Untersuchungen wurden von einem anerkannten Speziallabor durchgeführt. Dabei wurden zwei Testverfahren eingesetzt, mit denen ca. 350 verschiedene Pestizidrückstände nachgewiesen werden können.

Von den insgesamt 25 untersuchten Proben stammten 23 aus konventionellem und zwei aus biologischem Anbau. Die geprüften Früchte stammten aus den Anbauländern Griechenland, Italien, Spanien und der Türkei. Nur eine von 23 Tafeltrauben aus konventionellem Anbau war frei von nachweisbaren Pestizidrückständen.

Konventionell angebaute Trauben

Tafeltrauben aus konventionellem Anbau sind in der Regel mit Pestizidrückständen belastet. In 35 Prozent der Proben wurden sogar die gesetzlichen Höchstmengen für Pestizide erreicht oder überschritten. Zum Teil bis um das 14fache. Ware mit Grenzwertüberschreitungen darf nicht verkauft werden. Zu hoch mit Pestiziden belastetes Obst und Gemüse kann beim Verzehr die Gesundheit der Verbraucher beeinträchtigen. Besonders problematisch schnitten bei den Tests Trauben aus Griechenland und der Türkei ab.

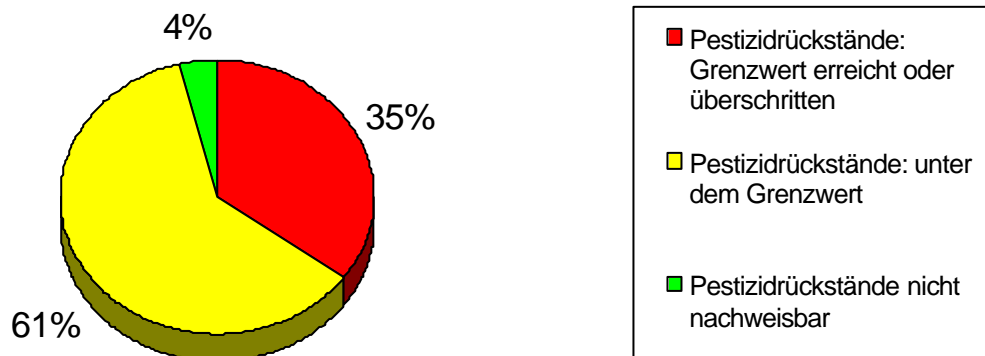
Höhere Belastungen als 2003

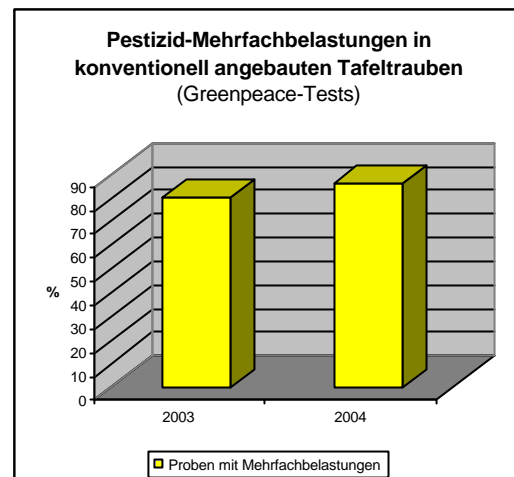
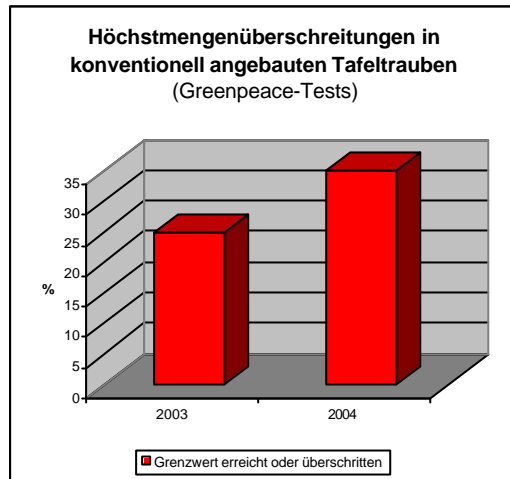
Im Vergleich zu 2003 konnte Greenpeace bei den Pestizidbelastungen keine Verbesserungen feststellen. Im Gegenteil: Der Anteil der Tafeltrauben, deren Belastungen den Grenzwert erreichte oder sogar überschritt, stieg in unseren Tests weiter von 25 auf 35 Prozent an. Der Anteil rückstandsfreier konventionell angebaute Trauben blieb mit 4 Prozent im aktuellen Test nahezu unverändert (3 Prozent in 2003). Mehrere Pestizide gleichzeitig fanden sich nunmehr in 86 Prozent der Proben (2003: 80 Prozent).

Bioware ist sauber

In den beiden biologisch angebaute Trauben fanden sich keine Pestizidrückstände.

Pestizidrückstände in konventionell angebauten Tafeltrauben, 2004





Behörden bestätigen

Die Lebensmittelüberwachungsbehörden in Baden-Württemberg und Bayern untersuchten im Jahr 2003 mehrere hundert Tafeltrauben-Proben. Die Wissenschaftler fanden in 16 Prozent der Ware Höchstmengenüberschreitungen. Trauben aus der Türkei, Spanien, Griechenland und Italien schnitten dabei mit bis zu 44 Prozent Überschreitungen besonders schlecht ab. Die Belastungen in Früchten aus Südafrika und Südamerika lagen deutlich seltener über den Grenzwerten. In ihrem Bericht urteilen die Behörden, dass „Trauben der Herkunft ‚Südhalbkugel‘ gegenüber Trauben der Herkunft ‚Nordhalbkugel‘ eine deutlich geringere Belastung mit Pflanzenschutzmitteln aufweisen.“¹

In nur 18 Prozent der konventionell angebauten Trauben wurden keine Pestizide nachgewiesen. Dagegen fanden sich in 70 Prozent sogar mehrere Pestizide gleichzeitig.

Biotrauben schnitten auch bei den Tests der Lebensmittelkontrolleure am besten ab². In den geprüften Biotrauben wurden in keinem Fall Höchstmengenüberschreitungen festgestellt. In 88 Prozent der Proben wurden keinerlei Pestizidrückstände gefunden. Biotrauben sind daher unser Tipp für die Verbraucher.

Greenpeace-Empfehlung

Aus den Untersuchungsergebnissen lässt sich ablesen, dass Bio-Trauben die erste Wahl für die Verbraucher sind.

Greenpeace fordert:

Gesunde Lebensmittel aus naturnaher Landwirtschaft. Dabei gilt vor allem:

- Essen ohne Pestizidrückstände:
 - Gültige Grenzwerte müssen verbindlich eingehalten und überwacht werden;
 - Lebensmittel, die Pestizide enthalten, die z.B. krebserregend, erbgutschädigend oder hormonell wirksam sind, dürfen nicht verkauft werden;
 - Vermeiden von Mehrfachbelastungen durch Einhaltung eines Summengrenzwertes;
 - mittelfristig Einhaltung des Pestizid-Vorsorgewerts von 0,01mg/kg in allen Lebensmittel.
- der Handel muss seiner Produktverantwortung gerecht werden, die Standards erhöhen und seine Qualitätskontrollen sowie die Herkunft der Waren transparent gestalten.
- Gesetze, die eine Information der Verbraucher gewährleisten und die die naturnahe Landwirtschaft fördern.

Weitere Informationen:

www.greenpeace.de/einkaufsnetz
 Greenpeace e.V.
 22745 Hamburg
 Tel.: 040-306180, mail@greenpeace.de

¹ http://www.cvuas.de/pdf/druck_pest_trauben2003.pdf

² <http://www.cvuas.de/pdf/oekomonitoring2003.pdf>

Die Ergebnisse im Einzelnen:

Unsere Bewertung: Grün: keine Pestizidrückstände nachgewiesen / empfehlenswert
 Gelb: Pestizidrückstände nachgewiesen, jedoch unterhalb der gesetzlichen Höchstmengen
 Rot: Gesetzliche Pestizid-Höchstmengen erreicht oder überschritten

Supermarkt	Kaufort, Strasse	Produktbezeichnung	Hersteller	Herkunftsland	Gefundene Pestizide [mg/kg] Fett: Grenzwert erreicht oder überschritten	Grenzwert [mg/kg]	Bewertung
Aldi	Köln, Vorgebirgstr. 116	Sugraone Trauben hell, Seedless	Orchidea Fructa	Italien	Chlorpyrifos 0,02 Metalaxyl 0,04 Procymidon 0,03 Quinoxifen 0,03 Dimetomorph 0,07	0,5 2,0 5,0 1,0 2,0	gelb
Aldi	Leipzig, Willy-Brandt-Platz 7	Thompson	Messara, Union of Agricultural Cooperatives of Messara	Griechenland	Fenbuconazol 0,01	2	gelb
Aldi	Hamburg, Paul-Roosenstr. 43	agricomm, Trauben hell Vitoria	S. Ferdinando di Pugila (FG)	Italien	Cypermethrin 0,01 Metalaxyl 0,04	0,5 2,0	gelb
Aldi	Hamburg, Paul-Roosenstr. 43	Zaha, Thomson Trauben, kernlos	G.Zahariadakis C.o IERA-PETRA - KRETA-Hellas.	Griechenland	Flusilazol 0,01 Myclobutanil 0,02 Lufenuron 0,02	0,01 1,0 0,01	rot
Aldi	Frankfurt/M., Raimundstr. 101	Trauben, kernlos	Sariklakis	Griechenland	Tebuconazol 0,06 Methomyl 0,13 Thiodicarb 0,06 Summe Methomyl/Thiocarb: 0,19	2,0 0,05	rot
Okoladen im Mercado	Hamburg, Ottenser Hauptstr. 10	Bio-Trauben, weiss		Italien	0		grün
Achal-dan Natru-kost	Hamburg, Ottenser Hauptstr. 39	Weisse Bio-Trauben kernlos		Griechenland	0		grün
Karstadt	Frankfurt/M., Zeil 90			Italien	Deltamethrin 0,01 Metalaxyl 0,05 Quinoxifen 0,03	0,1 2,0 1,0	gelb
Edeka	Köln, Am Barbarosaplatz	Sultanina Thomson Seedless	Paskalis Kreta S.A.	Griechenland	Cyfluthrin 0,01 Myclobutanil 0,04 Quinoxifen 0,02	0,3 1,0 1,0	gelb
Lidl	Hamburg, Reeperbahn 157	Tafeltauben, Europa Frucht, Palieri	Esportazione Prodotti Ortrutticoli, Mola di Bari 70016 Noicattaro (BA) Italy	Italien	Azoxystrobin 0,25 Cyprodinil 0,34 Fludioxonil 0,13 Metalaxyl 0,09 Procymidon 0,11	2,0 2,0 2,0 2,0 5,0	gelb
Lidl	Hamburg, Reeperbahn 157	Vittoria, Di Palma Donato & Figli snc, Trauben weiss	Conversano (BA) Regolamento (CE) N. 11.48/2001 N. 117 Italia	Italien	Procymidon 0,02 Fenhexamid 0,14	5,0 5,0	gelb
Lidl	60431 Frankfurt/M., Plattenstr. 99	Trauben Vittoria	Di Palma Donato + Figli	Italien	Metalaxyl 0,06 Quinoxifen 0,02 Dimetomorph 0,02	2,0 1,0 2,0	gelb
Galeria Kaufhof	Hamburg, Mönckebergstr.	Bazaar, kernlose Trauben	Bazaar Bursa/Türkei	Türkei	Chlorpyrifos 0,19 lambda- Cyhalothrin 0,01 Myclobutanil 0,02 Procymidon 0,67	0,5 0,2 1,0 5,0	gelb

Galeria Kaufhof	Neumarktstr. 1, 04109 Leipzig	Sultana, kernlose Trauben	Bazaar Bursa/Türkei	Türkei	Cypermethrin 0,03 Dicofol 0,53 Myclobutanil 0,06 Procymidon 0,04 Propargit 0,33	0,5 2,0 1,0 5,0 3,0	Gelb
Kaufhof	Frankfurt/M., Zeil	Italienische Weintrauben Victoria		Italien	Cyfluthrin 0,02 Cyprodinil 0,26 Fludioxonil 0,07 Metalaxyl 0,03 Penconazol 0,03 Fenhexamid 0,09 Indoxacarb 0,01 Lufenuron 0,01	0,3 2,0 2,0 2,0 0,2 5,0 0,02 0,01	rot
Real	Köln, Weißhausstr. 20-30	Sultanas Trauben hell, kernlos	Andic Ltd. Sti	Türkei	Cypermethrin 0,5 Dicofol 0,07 Procymidon 0,01 Propargit 0,81 Pyrimethanil 0,04 Indoxacarb 0,25	0,5 2,0 5,0 3,0 5,0 0,02	rot
Rewe	Hamburg, Holländische Reihe 50	Tafeltrauben hell, Vittoria	für Erlenhof hergestellt (Eigenmarke Rewe)	Italien	Azoxystrobin 0,06 Cyprodinil 0,15 Fludioxonil 0,03 Quinoxyfen 0,01	2,0 2,0 2,0 1,0	gelb
toom-VM-Markt	Hamburg-Altona	Tafeltrauben Italienische Trauben Vittoria	Abgepackt für Rewe-Handelsgruppe	Italien	Cyprodinil 0,29 Fludioxonil 0,13 Iprovalicarb 0,11 Quinoxyfen 0,07	2,0 2,0 2,0 1,0	gelb
toom-VM-Markt	Hamburg-Altona	Kernlost Tafeltrauben aus Kreta	G. Giannakakis Timpaki8 - Kreta	Griechenland	0		grün
Spar	Leipzig, Riemannstr. 1	Tafeltrauben Barlinka		Spanien	Azoxystrobin 0,15 Chlorpyrifos 0,03 Cyprodinil 0,13 Fludioxonil 0,01 Metalaxyl 0,09 Pyrimethanil 0,01 Quinoxyfen 0,06	2,0 0,5 2,0 2,0 2,0 5,0 1,0	gelb
Spar	Hamburg, Paul-Roosenstr. 8	"Donus", Trauben weiss	Sirketler Grubu	Türkei	Azoxystrobin 0,01 Bupirimat 0,01 Cyprodinil 0,01 Flufenoxuron 0,02 Indoxacarb 0,02	2,0 0,01 2,0 0,01 0,02	rot
Spar	Hamburg, Paul-Roosenstr. 8	Extrafrutta, Trauben, blau	Marchio Nazionale	Italien	Flusilazol 0,02 Metalaxyl 0,12 Parathion-methyl 0,02 Penconazol 0,01 Procymidon 0,48 Triadimenol 0,06 Indoxacarb 0,05 Methiocarb 0,07	0,01 2,0 0,2 0,2 5,0 2,0 0,02 0,1	rot
Spar	Hamburg, Paul-Roosenstr. 8	La Rosa Blu, Trauben weiss		Italien	Procymidon 0,31 Quinoxyfen 0,01 Triadimenol 0,03 Dimetomorph 0,03	5,0 1,0 2,0 2,0	gelb
Plus	Hamburg, Grosse Bergstr. 146	PASKALIS KRETA, Thompson Seedless, Trauben weiss	Paskalis Kreta,	Griechenland	Tebuconazol 0,01 Fenhexamid 0,04 Flufenoxuron 0,01 Indoxacarb 0,02	2,0 5,0 0,01 0,02	rot
Kaiser's	Köln, Vorgebirgstr. 116	Morgana, Grapes Seedless	Agricola Perrone UVA	Italien	Tetraconazol 0,03	0,01	rot