

## Mujeres en Costa Rica expuestas a agroquímicos en plantaciones de banano: un estudio del Instituto Regional de Estudios de Sustancias Tóxicas

Por más de 20 años, los días de Lidieth Gomez han estado marcados por el zumbido de aviones que pulverizan cultivos. Al amanecer y al anochecer, los cielos sobre Matina, capital de la provincia de Limón en la costa caribeña de Costa Rica, están llenos de aeronaves que rocían una lluvia viscosa de agroquímicos sobre plantaciones de banano.

El mar verde infinito de campos de banano que rodean la humilde casa de madera de Gomez pertenece a Limofrut, parte de Grupo Acón, uno de los principales actores en la industria de exportación de banano y piña de Costa Rica.

Gomez, madre soltera de tres hijos, es una de las 451 mujeres que participan en una investigación del Instituto Regional de Estudios de Sustancias Tóxicas (IRET) de la Universidad Nacional de Costa Rica. Durante 14 años, este estudio sobre la exposición a pesticidas ha investigado el impacto de los químicos utilizados en plantaciones de banano en la salud de la glándula tiroides y el desarrollo fetal en mujeres embarazadas.

"Cada vez que pasan los aviones, mis ojos comienzan a arder y mis brazos me pican", dice Gomez. Los síntomas comunes de la exposición a pesticidas incluyen náuseas, vómitos, mareos, desmayos, dermatitis y ojos irritados.

### **Agroquímicos encontrados en la sangre de mujeres y niños Efectos potenciales**

Clorotalonil y mancozeb

Posibles efectos carcinógenos

Clorpirifos

Efectos neurotóxicos en niños

Neonicotinoides

Puede afectar el desarrollo neurológico

Muchos de estos agroquímicos están prohibidos en Europa pero continúan produciéndose y exportándose a países como Costa Rica, donde contribuyen a satisfacer la demanda mundial de bananos perfectos estéticamente.

Costa Rica es el tercer mayor exportador de banano del mundo y el principal productor de piña. En 2024, produjo aproximadamente 2 millones de toneladas de bananos y 2.5 millones de toneladas de piñas, principalmente para la exportación a los EE. UU. y Europa.

Entre 2000 y 2024, la producción de piña de Costa Rica aumentó en un 700%, lo que contribuyó a la destrucción de más de 5,000 hectáreas (12,400 acres) de bosque y provocó problemas de salud graves relacionados con plaguicidas en las comunidades locales.

El intenso uso de químicos en Costa Rica ayuda a maximizar los rendimientos y producir frutas sin defectos, pero los efectos de este modelo de producción recaen en gran medida en las personas locales y el medio ambiente. En junio de 2024, alumnos y personal de la escuela primaria IDA La Victoria en Santa Rita de Río Cuarto comenzaron a notar un olor nauseabundo a productos químicos.

"Fue terrible. Evacuamos a los niños, pero el aire afuera era peor que adentro. Casi todos los niños comenzaron a hiperventilar dentro de minutos", dice la directora, Rosalyn Sibaja Gomez.

En agosto del mismo año, la misma escuela experimentó un evento similar, lo que resultó en que 38 niños y maestros fueran llevados al hospital en ambos incidentes.

Documentos del IRET y documentos del ministerio de salud vistos por el Guardian revelan que muchos de los plaguicidas encontrados en la escuela, incluyendo ametryn, diazinon, clorpirifos, oxyfluorfen, terbufos y cadusafos, están prohibidos en Europa.

La empresa Agroindustrial RyB, la empresa encargada de la fumigación, no respondió a las solicitudes de comentarios en varias ocasiones.

El incidente en Santa Rita de Río Cuarto no es excepcional. Varios otros colegios en la región también han experimentado graves incidentes relacionados con plaguicidas.

---

**Informações do documento:**

Autor: jandlglass.org

Assunto: bet mobile login

Palavras-chave: **bet mobile login - jandlglass.org**

Data de lançamento de: 2024-11-27