

Lo que los jardineros podemos hacer:

Consejos para los criadores de gallinas en zonas urbanas.

La jardinería y la cría de gallinas tienen muchos beneficios. Sin embargo, algunos suelos urbanos pueden contener sustancias químicas – incluyendo plomo – debido a muchos años de actividad humana, y, algunas de estas sustancias químicas si están en contacto con las gallinas, pueden llegar hasta los huevos. Los siguientes consejos pueden reducir el contacto de las gallinas con el plomo y otros contaminantes del suelo.

Use suelo limpio cuando construya el gallinero. Considere hacer analizar el suelo por un laboratorio certificado por el estado de NY.

Cubra con material limpio los gallineros existentes. Una capa de suelo limpio, “mulch” o paja pueden reducir el contacto de las gallinas con el suelo.

Use un comedero en lugar de esparcir el alimento por el suelo para ayudar a reducir la cantidad de tierra que comen las gallinas.

Busque posibles fuentes de plomo, como estructuras con pintura a base de plomo y mantenga a las gallinas alejadas de estas estructuras.

Limite la zona de forrajeo de las gallinas a áreas donde crea que el suelo no tiene niveles altos de plomo o de otras sustancias químicas.



Retire los objetos pequeños que pudieran comer las gallinas en los gallineros o en áreas de forrajeo. Algunos objetos pueden dañarlas y ser fuentes de plomo o de otras sustancias químicas.

No alimente a las gallinas con plantas del jardín sin lavar, sobre todo si provienen de áreas donde el suelo pudiera contener niveles altos de plomo u otras sustancias químicas.

Incluya calcio en el alimento de las gallinas. Un suministro adecuado de calcio es importante para las gallinas ponedoras y puede reducir la cantidad de plomo que llega a los huevos.



Cornell University
College of Agriculture and Life Sciences
Department of Crop and Soil Sciences



Cornell University
Cooperative Extension
New York City



Vea al reverso para más información sobre el proyecto **Suelos Saludables, Comunidades Saludables**, o visítenos en <http://cwmi.css.cornell.edu/healthysouls.htm>

Suelos Saludables, Comunidades Saludables es un proyecto de colaboración entre investigadores, educadores y jardineros urbanos. Para mayor información sobre jardinería saludable, visite los siguientes sitios en línea o comuníquese con alguno de los participantes del proyecto.

Healthy Soils, Healthy Communities Project:

<http://cwmi.css.cornell.edu/healthysoils.htm>

NYS Department of Health *Healthy Gardening* Page:

<http://www.health.ny.gov/publications/1301/>

More Resources for Healthy Soils:

<http://cwmi.css.cornell.edu/soilquality.htm>

Fact Sheets:

- ✓ Sources and Impacts of Contaminants in Soils <http://cwmi.css.cornell.edu/sourcesandimpacts.pdf>
- ✓ Guide to Soil Testing and Interpreting Results <http://cwmi.css.cornell.edu/guidetosoil.pdf>
- ✓ Best Practices for Healthy Gardens http://cwmi.css.cornell.edu/Soil_Contaminants.pdf

Project Contacts:

*Cornell Waste Management
Institute at Cornell University*

Contact: Hannah Shayler

Phone: (607) 254-2377

Email: has34@cornell.edu

*Cornell University Cooperative
Extension-NYC*

Contact: Gretchen Ferez

Phone: (212) 340-2926

Email: gsf4@cornell.edu

*New York State Department of Health
Center for Environmental Health*

Contact: Becky Mitchell

Phone: (518) 402-7820

Email: hms01@health.state.ny.us

Si requiere más información o tiene preguntas en Español, llame al teléfono 1-800-458-1158 y oprima 1, o comuníquese por email al lgm01@health.state.ny.us (Lydia Marquez-Bravo, New York State Department of Health, Departamento de Salud del Estado de Nueva York).

July 2013