

Apple Valley Elementary School



Escuela Primaria Apple Valley – Foto cortesía de Google Street View

Periodo de comentarios:

1 de enero-31 de enero de 2024

Enviar comentarios:

En línea:

https://tcp.ecology.commentinp ut.com/?id=3Mx2tThk8P

O por correo, a:

Mary Monahan, Administrador del sitio 1250 W. Alder Street Union Gap, WA 98903 509-571-6661 Mary.Monahan@ecy.wa.gov

Información del sitio:

https://apps.ecology.wa.gov/cleanupsearch/site/882

ID del sitio: 3464749
ID de limpieza del sitio: 882

Lugares donde se pueden revisar los documentos:

Biblioteca Comunitaria de West Valley 223 S 72nd Avenue Yakima, WA 98908 509-966-7070

Departamento de Ecología de Washington 1250 W. Alder Street Union Gap, WA 98903 509-575-2490

Propuesta para Eliminar Sitio de la Lista de Sitios Peligrosos Disponible para Revisión y Comentarios

El Departamento de Ecología está proponiendo eliminar el sitio de la Escuela Primaria Apple Valley, de su Lista de Sitios Peligrosos (HSL, por sus siglas en inglés). El sitio está ubicado en 7 N. 88th Avenue, en Yakima.

La Lista de Sitios Peligrosos es una lista de sitios evaluados por Ecología dada la amenaza potencial que presentan a la salud humana y el medio ambiente. Esta evaluación se basa en el grado de contaminación presente en el sitio, su toxicidad y la facilidad con la cual puede entrar en contacto con las personas y el medio ambiente. Los sitios deben limpiarse y cumplir con los estándares estatales antes de que Ecología pueda eliminarlos de la lista.

Se le invita a:

 Revise la carta de no acción adicional, con fecha del 16 de febrero de 2023

Envíar sus comentarios a Ecología para consideración. Se aceptarán comentarios del 1 de enero al 31 de enero de 2024.

Historia del sitio

En 2001, la Legislatura del estado de Washington le pidió a Ecología que preparara una estrategia para abordar la contaminación del suelo por plomo y arsénico. El proyecto se centró principalmente en áreas donde se construyeron vecindarios residenciales, parques, guarderías y escuelas. La Escuela Primaria Apple Valley fue parte del programa de muestreo de plomo y arsénico de toda el área, un programa que incluía maestro del suelo en escuelas que se sospechaba tenían un historial de usar pesticidas en sus predios.



En 2005, Ecología llevó a cabo muestreos del suelo en varios lugares de la propiedad de la escuela. Los resultados revelaron concentraciones elevadas de plomo y arsénico que estaban por encima de los niveles que el estado ha determinado requieren limpieza.

¿Qué se ha hecho?

En 2012, se realizaron acciones de limpieza en el sitio. Se retiró parte del suelo contaminado. Se colocó tierra limpia sobre la tierra existente para evitar la exposición y establecer césped nuevo. Se incorporaron telas geotextiles y fibra de madera de ingeniería en las áreas de juegos infantiles. En otras áreas del paisaje se utilizaron mantillo de corteza y grava de roca. El área del carril bus tenía una base de grava y asfalto que cubría el suelo contaminado. Se modificó el sistema de riego para mantener la cubierta de césped y se instaló un sistema de drenaje de aguas pluviales para evitar la escorrentía del estacionamiento.

En 2019, la escuela fue demolida y se construyó una nueva escuela que se inauguró en 2021. Las actividades de construcción de la nueva escuela incluyeron la excavación de más suelo contaminado, la renivelación del sitio, una nueva tela geotextil, materiales de jardinería, suelo limpio y tapas de césped colocadas sobre el suelo contaminado existente, y nuevos estacionamientos y pasarelas.

En 2022, se registró un pacto ambiental en el sitio porque no se eliminó toda la contaminación. Un pacto ambiental es un acuerdo legal que describe los términos y restricciones de las actividades que pueden afectar o amenazar la protección continua de la salud humana y el medio ambiente.

¿Por qué es esto importante?

El pesticida arseniato de plomo se utilizó ampliamente desde finales del siglo XIX hasta finales de la década de 1940 para controlar las polillas de la manzana en los árboles frutales de los huertos. Con el tiempo, el arseniato de plomo se descompone en los elementos plomo y arsénico. Estos son increíblemente persistentes y tienden a permanecer cerca de la superficie del suelo por décadas. La exposición prolongada puede causar problemas de salud.

Basándose en las actividades de limpieza realizadas en el sitio y el registro del pacto ambiental, Ecología ha determinado que el sitio ya no presenta una amenaza para la salud humana y el medio ambiente.

¿Qué pasa después?

Una vez finalizado el período de comentarios públicos, Ecología revisará y responderá a los comentarios recibidos durante el período de comentarios. Ecología llevará a cabo una reunión pública si la solicitan 10 o más personas. Si no es necesario realizar cambios, el sitio se eliminará de la Lista de Sitios Peligrosos.

Para obtener información sobre otras oportunidades de participación pública, como reuniones, audiencias, casas abiertas y talleres, por favor visite el calendario de participación pública de Ecología, en https://ecology.wa.gov/Events/Search/Listing.



Mary Monahan

Mary.Monahan@ecy.wa.gov

509-571-6661



Para solicitar acomodaciones ADA, comuníquese con Ecología llamando al 509-406-6931 o enviando un correo electrónico a Rhonda.Luke@ecy.wa.gov, o visite https://ecology.wa.gov/accessibility. Para servicio de retransmisión o TTY, llame al 711 o al 877-833-6341.