

نشرة مجتمعية

تتمثل مهمة إدارة مراقبة المواد الملوثة في حماية شعب وبيئة كاليفورنيا من الآثار الضارة للمواد السامة من خلال احتواء الموارد الملوثة، وإنفاذ قوانين النفايات الخطرة، والحد من توليد النفايات الخطرة، وتشجيع استخدام المنتجات الآمنة كيميائياً في الصناعة

نشرة حول التحقيقات البيئية لمدرسة ماغوليا الابتدائية

ما تاريخ المشروع؟

تتشرف إدارة مراقبة المواد السامة التابعة لوكالة حماية البيئة في كاليفورنيا على التحقيق البيئي وأنشطة التنظيف المرتبطة بالمقر السابق لمنشأة كيتيما (Ketema/AMETEK) لصناعات الطيران والفضاء، الواقع في 790 جرينفيلد درايف، بمدينة إلكاهاون، كاليفورنيا، حيث أدت التحقيقات السابقة في موقع كيتيما إلى تسرب المواد المذيبة المُكَلَّوَرَة في المياه الجوفية، وخاصة ثلاثي كلورو الإيثيلين (TCE).

منذ عام 1987، تشرف دائرة مياه سان دييغو وإدارة مراقبة المواد السامة على إجراء تحقيقات واسعة وجهود حثيثة للتنظيف، بما في ذلك:

- تركيب واختبار أكثر من 70 بئراً جوفية.
- استخراج ومعالجة المياه الجوفية وبخار التربة من وقع السابق لمنشأة كيتيما، ومدرسة ماغوليا الابتدائية المجاورة له.
- استخدام المُرَّ كبات التي تدمر بنية الكيماويات في المياه الجوفية.
- فحص الهواء الداخلي في موقع كيتيما ومدرسة ماغوليا الابتدائية والمساكن المجاورة لهما، ومعالجة الهواء الداخلي المحتمل تلوثه كإجراء وقائي عند الإقتضاء.

هل مدرسة ماغوليا الابتدائية آمنة للموظفين والطلاب؟

نعم، منذ بدء أخذ العينات من الهواء الداخلي عام 1994، تلتزم إدارة مراقبة المواد الملوثة بالتأكد من أن المدرسة آمنة لكلٍ من الموظفين والطلاب.

وكتدبير وقائي إضافي، عملت شركة أمينيك مع مديرية التربية بمدينة إلكاهاون على تركيب وحدات لتفريغ الغازات وتنقيس عوادم الهواء في جميع فصول مدرسة ماغوليا الابتدائية، وهي وحدات تحد من تسرب أبخرة التربة إلى الهواء الداخلي، كما تم تركيب حاجز بخار في مبنى الفصول الذي تم تشييده حديثاً .

كيف يمكنني التأكد من فعالية هذه الإجراءات؟

اختبارات الهواء الداخلي والأبخرة مستمرة في المدرسة منذ عام 1994. يجرى الاختبار أربع مرات في السنة في جميع الفصول الدراسية والمكتبة والقاعة والمكتب الإداري، وقد جرى آخر اختبار يوم 15 أبريل 2019، حيث تم التأكد من أن معدلات جميع المواد الكيميائية المؤثرة لا تتجاوز معاييرنا في قسم مراقبة المواد السامة. وستستمر مراقبة الأبخرة في المدرسة لضمان سلامة الجميع.

أين يمكنني الحصول على مزيد من المعلومات؟

قسم مراقبة المواد السامة

جريج سويل، مدير المشروع

مانويل لوبز، قسم التواصل والمشاركة المجتمعية

(818) 717-6572, Manuel.Lopez@dtsc.ca.gov

(714) 484-5413, greg.sweel@dtsc.ca.gov

أو تفضلوا بزيارة موقع Envirostor على الإنترنت عبر الرابط:

www.envirostor.dtsc.ca.gov/public/profile_report.asp?global_id=60000488



www.cdpr.ca.gov



www.dtsc.ca.gov



www.ca.gov

يمكن لضعاف السمع الاتصال بخدمة كاليفورنيا للتقوية الصوتية على الرقم 711 أو 800-855-7100