

PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA: 11 de mayo del 2021 CONTACTO DE PRENSA:

www.aqmd.gov

Bradley Whitaker, (909) 396-3456, Móvil: (909) 323-9516 Nahal Mogharabi, (909) 396-3773, Móvil: (909) 837-2431

press@aqmd.gov

South Coast

AQMD

## South Coast AQMD amplía y mejora el sistema de notificación y seguimiento de olores del mar de Salton

**DIAMOND BAR** – El viernes, la agencia South Coast Air Quality Management District (South Coast AQMD) aprobó la actualización y expansión del sistema de monitoreo y notificación que monitorea los niveles elevados de sulfuro de hidrógeno (H2S) provenientes del mar de Salton en el este del valle de Coachella.

Como parte de las actualizaciones, South Coast AQMD desarrollará un nuevo sistema automatizado que se utilizará para notificar a los suscriptores cuando los niveles de H2S superen el estándar estatal de molestias por olores. El estándar del estado de California para los niveles de sulfuro de hidrógeno en exteriores es de 30 partes por mil millones (ppb, por sus siglas en inglés), promediado durante una hora. Quienes se registren en línea recibirán notificaciones en tiempo real por correo electrónico. Además del sistema de notificación pública actualizado, South Coast AQMD agregará hasta tres monitores H2S adicionales en el área para capturar mejor los eventos de olores. Actualmente hay dos monitores de H2S en el este del valle de Coachella, uno en Mecca y otro en la costa norte del mar de Salton.

"Los olores del mar de Salton han afectado durante mucho tiempo a las comunidades en el valle de Coachella," dijo Ben J. Benoit, presidente del directorio de South Coast AQMD. "Expandir la red de monitoreo y proporcionar notificaciones automáticas nos permitirá no solo comprender mejor los eventos de olores, sino también brindar información rápida y precisa a los residentes."

Las mediciones de H2S comenzaron en el este del valle de Coachella en 2013 para comprender y comunicar mejor los eventos de olor del mar de Salton. En 2017, se desarrolló un sistema de alerta pública para proporcionar notificaciones. Cada año, desde el 2018 hasta 2020, hubo entre 22 y 50 días en los que los niveles de H2S en el este del valle de Coachella excedieron el estándar estatal. A ese nivel, la mayoría de las personas pueden oler el olor, y para algunas personas, el olor puede hacer que experimenten síntomas temporales como dolores de cabeza y náuseas.

"Agradezco a nuestras comunidades, especialmente a North Shore y al comité AB 617 por su compromiso para garantizar que esto se haga," dijo V. Manuel Pérez, supervisor del condado de

Riverside y miembro del directorio de South Coast AQMD. "También aprecio al personal de South Coast AQMD por trabajar con la comunidad para llevar aire limpio alrededor del mar de Salton."

El H2S, un gas incoloro que huele a huevos podridos, se forma por descomposición orgánica en ausencia de oxígeno en el fondo del mar Salton. El afloramiento o la mezcla del lago por los vientos regionales pueden llevar el H2S a la superficie y a las comunidades cercanas, provocando malos olores que pueden afectar a los residentes del valle de Coachella. Este proceso ocurre durante todo el año pero es más común en los meses de verano.

Para mantenerse informado, South Coast AQMD alienta a los medios de comunicación y al público a visitar <a href="https://saltonseaodor.org">https://saltonseaodor.org</a> para conocer los niveles de H2S en tiempo real en el área del mar de Salton y registrarse para recibir alertas.

South Coast AQMD es la agencia de control de la contaminación del aire para la mayor parte de los condados de Los Angeles, Orange, San Bernardino y Riverside, incluido el Valle de Coachella. Para obtener noticias, alertas sobre la calidad del aire, actualizaciones de eventos y más, visítenos en <a href="https://www.aqmd.gov">www.aqmd.gov</a>, descargue nuestra galardonada aplicación o síganos en <a href="facebook">Facebook</a>, <a href="mailto:Twitter">Twitter</a> e <a href="mailto:Instagram">Instagram</a>.