



Living Green

Protecting public health and the environment
for current and future generations



Costa Mesa Sanitary District
(949) 645-8400
cmsdca.gov

Spring 2024
Quarterly Newsletter

CMSD Is Turning 80!

This February, the Costa Mesa Sanitary District (CMSD) celebrated 80 years of service to the community! To commemorate this anniversary, we'd like to share our origin story:

In the early 1940s, residents of what is now Costa Mesa were disposing of trash in a landfill that was owned and operated by the City of Newport Beach (the City of Costa Mesa wasn't incorporated until 1953). The Newport Beach landfill was reaching capacity, so it was mandated that only Newport Beach residents could continue disposing of waste there. Concerned for their community's health and safety, the residents filed a petition with the Orange County Board of Supervisors on June 22, 1943, for the formation of CMSD under the provisions of California's Health and Safety Code. On February 11, 1944, the Board of Supervisors adopted a resolution formalizing CMSD's existence and CMSD began providing residential trash collection service with its original dump site located on West 19th Street in Costa Mesa.

At that time, Costa Mesa did not have a sewer system. As was common back then, the community had cesspools and septic tanks for sewage. Shortly after its formation in

1944, CMSD began drawing up plans for its sewer system, but there was a shortage of cast iron sewer pipe because iron was being prioritized for World War II. After the war ended, CMSD expanded its operations and built its sewer system by 1953. And the rest, as they say, is history!

As we look ahead, this year will bring another big change: the transition from a two-cart to a three-cart collection system. Throughout this year, keep an eye out for upcoming events and town hall meetings as we work with the community to prepare for this shift in behavior.

Our hard-working team of 21 employees extends our sincerest gratitude to our customers for allowing us to serve you and the community every day. We



are a small but mighty special district, and we pledge to continue protecting public health and the environment for current and future generations for another 80 years and beyond!

Curious About Who Else Turns 80 This Year? So Were We!

Here are some famous folks who were born in 1944, just like CMSD: Jimmy Page, Angela Davis, Diana Ross, George Lucas, Patti LaBelle, Gladys Knight, Michael Douglas, Danny DeVito, and Lorne Michaels.

¿Quiere saber quién más cumple 80 años este año? ¡Nosotros también!

He aquí algunas personas famosas que nacieron en 1944 al igual que CMSD: Jimmy Page, Angela Davis, Diana Ross, George Lucas, Patti LaBelle, Gladys Knight, Michael Douglas, Danny DeVito y Lorne Michaels.

Protect Your Home Proteja su hogar



**Don't wait for an emergency.
Apply today!**

Customers are eligible for rebates of up to \$500 for closed circuit television of a residential sewer lateral or installation of a cleanout.

**No espere a una emergencia.
¡Presente una solicitud hoy mismo!**

Los clientes califican para reembolsos de hasta \$500 por una revisión de televisión por circuito cerrado de un lateral de alcantarillado residencial o la instalación de un tubo de limpieza.

Costa Mesa Sanitary District
290 Paularino Avenue
Costa Mesa, CA 92626

PRESORTED
STANDARD
U.S. POSTAGE PAID
GREENFIELD, IN
PERMIT NO. 220



COSTA MESA
SANITARY DISTRICT

cmsdca.gov/sirp

(949) 645-8400

¡CMSD cumple 80 años!

Este mes de febrero, el Distrito Sanitario de Costa Mesa (CMSD) celebró 80 años de servicio a la comunidad! Para conmemorar este aniversario, nos gustaría compartir nuestra historia de origen:

A principios de la década de 1940, los residentes de lo que ahora es Costa Mesa se deshacían de la basura en un relleno sanitario que era propiedad y estaba operado por la Ciudad de Newport Beach (la Ciudad de Costa Mesa no se incorporó hasta 1953). El relleno sanitario de Newport Beach estaba llegando a su capacidad, por lo que se ordenó que sólo los residentes de Newport Beach pudieran seguir eliminando allí los desechos. Preocupados por la salud y seguridad de su comunidad, los residentes presentaron una petición ante el Consejo de Supervisores del Condado de Orange el 22 de junio de 1943, para la formación del CMSD bajo las provisiones del Código de Salud y Seguridad de California. El 11 de febrero de 1944, el Consejo de Supervisores adoptó una resolución que formalizaba la existencia del CMSD y éste comenzó a prestar el servicio de recolección de basura residencial con su ubicación original en la calle 19 Oeste de Costa Mesa.

En aquella época, Costa Mesa no disponía de sistema de alcantarillado. Como era habitual entonces, la comunidad disponía de pozos negros y fosas sépticas para las aguas residuales. Poco después de su formación en 1944, CMSD empezó a elaborar la planeación de su sistema de alcantarillado, pero había escasez de tubería de alcantarillado de hierro fundido porque se estaba dando prioridad al hierro para la Segunda Guerra Mundial. Una vez finalizada la guerra, CMSD amplió sus operaciones y construyó su sistema de alcantarillado en 1953. Y el resto, como suele decirse, ¡es historia!

De cara al futuro, este año traerá otro enorme cambio: la transición de un sistema de recolección de dos carritos a uno de tres carritos. A lo largo de este año, manténgase atento a los próximos eventos y reuniones comunitarias mientras trabajamos con la comunidad para preparar este cambio de conducta.

Nuestro trabajador equipo de 21 empleados extiende nuestra más sincera gratitud a nuestros clientes por permitirnos servirles a ustedes y a la comunidad cada día. Somos un distrito especial pequeño pero poderoso, y nos comprometemos a seguir protegiendo la salud pública y el medio ambiente para las generaciones actuales y futuras ¡durante otros 80 años y más!

Three-Cart System Coming in the Fall

Beginning this fall, CMSD's trash hauler (CR&R) will be delivering a new blue-lid Recycling Cart to all solid waste customers. This new cart will be for recyclables only, such as clean paper and cardboard, plastic, aluminum and tin cans, and glass bottles and jars. Of the existing Mixed Waste Carts, CR&R will be re-labeling one as a Landfill Cart designated for non-recyclable items, such as Styrofoam, mixed material food wrappers and packaging, pet waste, diapers, textiles, ceramics, broken glass and mirrors, and palm fronds. Any additional Mixed Waste Carts will be removed by CR&R. Lastly, your existing green-lid Organics Cart will continue to be utilized for food waste, food-soiled paper, coffee grounds and filters, compostable and brown paper bags, and yard waste, such as grass clippings, leaves, flowers, prunings, and weeds.

To prepare for this upcoming change, here are some frequently asked questions and answers:

- When will these changes occur?**

The three-cart system will begin implementation in the fall of 2024. The exact start date will be shared as the rollout approaches.

- How do I select the cart size and quantity I want?**

This summer, all customers will receive a mailing asking them to select the cart sizes they wish to receive during the rollout. Customers



will have the opportunity to choose from the following size options: 35-gallon, 65-gallon, and 95-gallon. Additionally, customers will be able to submit requests for alternative cart sizes any time after the rollout.

- What will be included in my service after the rollout?**

- One Recycling Cart
- One Landfill Cart
- Up to two Organics Carts

Customers will be able to request a second Recycling or Landfill Cart or a third Organics Cart, each subject to an additional fee of \$9.00 per cart per month.

- What if I don't currently have a green-lid Organics Cart?**

All customers who are currently organics-exempt will receive a green-lid Organics Cart.

Proper separation will be key to the success of our new three-cart system. To learn more about how to separate materials now, visit cmsdca.gov/organics. For details about the new three-cart system, go to cmsdca.gov/3carts.

Sistema de tres carritos en el otoño

A partir de este otoño, la empresa de transporte de basura de CMSD (CR&R), entregará un nuevo carrito de reciclaje con tapa azul a todos los clientes de residuos sólidos. Este carrito nuevo será sólo para materiales reciclables, como papel y cartón limpios, latas de plástico, aluminio y hojalata, y botellas y tarros de vidrio. De los actuales carritos de residuos mixtos, CR&R etiquetará uno como carrito para el Basurero, designado para artículos no reciclables, como espuma de poliestireno, envoltorios y embalajes de comida de material mixto, residuos de mascotas, pañales, textiles, cerámica, cristales y espejos rotos y hojas de palmera. CR&R removerá cualquier carrito adicional de desechos mixtos. Por último, su carrito para materiales orgánicos actual, con tapa verde, seguirá utilizándose para los desperdicios de comida, el papel sucio de alimentos, los granos de café y los filtros, las bolsas compostables y de papel marrón, y los residuos de jardín, como recortes de césped, hojas, flores, podas y malas hierbas.

Para prepararse para este próximo cambio, he aquí algunas preguntas y respuestas frecuentes:

- ¿Cuándo ocurrirán estos cambios?**

El sistema de tres carritos empezará a implementarse en otoño del 2024. Se compartirá la fecha exacta a medida que se acerque el lanzamiento.

Large Item Collection



Credit: georgeclerk | iStock | Getty Images Plus

Large item collections offer a convenient solution for residents who need to dispose of bulky items like old furniture, appliances, or rolled rugs. To use this service, you must be a CMSD solid waste customer. Eligible customers may request up to three pickups per year at no additional charge. Up to 10 items will be accepted during each pickup. To schedule this service, contact CR&R at (949) 646-4617 or visit cmsdca.gov/service. For more details, visit cmsdca.gov/largeitems.

Recolección de artículos grandes

La recolección de artículos grandes ofrece una solución práctica para los residentes que necesitan deshacerse de muebles viejos, electrodomésticos o alfombras enrolladas. Para usar este servicio, debe ser cliente de residuos sólidos de CMSD. Los clientes elegibles pueden solicitar hasta tres recolecciones al año sin costo adicional. Se aceptarán hasta 10 artículos en cada recolección. Para programar el servicio, comuníquese con CR&R al (949) 646-4617 o visite cmsdca.gov/service. Para más detalles, visite cmsdca.gov/largeitems.

Neighborhood Highlight: Mesa Verde



We want to give a special shout-out to the Mesa Verde neighborhood for their exceptional waste sorting! Throughout 2023, CMSD conducted eight waste sorting studies in various neighborhoods around the city. During each study, a random batch of mixed waste (trash and recyclables) was inspected for contaminants like green waste and food waste, which belong in the Organics Cart. While some studies found contamination rates of 24-30%, the majority were below 20% and Mesa Verde had the lowest contamination level at 10.51%!

We commend you for taking the time to properly sort green waste and food waste into the Organics Cart. Keep up the great work!

Vecindario destacado: Mesa Verde

Queremos felicitar especialmente al vecindario de Mesa Verde por su excepcional clasificación de desechos. A lo largo del 2023, CMSD llevó a cabo ocho estudios de clasificación de desechos en varios vecindarios de la Ciudad. Durante cada estudio, se inspeccionó un lote aleatorio de residuos mezclados (basura y materiales reciclables) en busca de contaminantes

como residuos verdes y restos de comida, que pertenecen al Carrito de Orgánicos. Aunque algunos estudios encontraron tasas de contaminación del 24% al 30%, la mayoría estaban por debajo del 20% y Mesa Verde tuvo el nivel de contaminación más bajo ¡con un 10.51%!

Les felicitamos por tomarse el tiempo de clasificar adecuadamente los desechos verdes y el desperdicio de comida en el carrito de orgánicos. ¡Sigan así!

Una separación adecuada será clave para el éxito de nuestro nuevo sistema de tres carritos. Para aprender más sobre cómo separar los materiales ahora, visite cmsdca.gov/organics. Para más detalles sobre el nuevo sistema de tres carritos, visite cmsdca.gov/3carts.

CMSD Embarks on Joint Training With Costa Mesa Fire & Rescue

Many professions require the ability to get in and out of small spaces — think of first responders, construction workers, and facility inspectors. While sewer maintenance may not be the first thing that comes to mind, CMSD's crews are required to undergo the proper safety training to enter a manhole or pump station facility for emergency repairs or maintenance. As you can imagine, there are a multitude of hazards associated with confined space entry. Depending on the circumstances, our crews must primarily be prepared for potential oxygen deficiency and hazardous gases, not to mention the unpleasant odors associated with a sewer. This is why training is essential!

CMSD's sewer crews go through regular confined space training to recreate emergency scenarios and practice rescue procedures. This past winter, we held a joint training with Costa Mesa Fire & Rescue at CMSD's 21st Street Pump Station. During this training, crews went through the process of preparing the pump station with the confined space entry equipment, including a large tripod with a pulley system, an industrial blower, and a gas detector. A 200-pound dummy outfitted with all the necessary safety gear was lowered into the facility, and the crews practiced communication protocols and safely retrieved it.

While confined space entry is an infre-



quent occurrence for our crews, the hazards it presents make it imperative to collaborate with partners like Costa Mesa Fire & Rescue to share our knowledge and experience. Both agencies have a duty to keep our community safe, so it is equally important to continually practice these skills and remain prepared.

CMSD se embarca en una formación conjunta con Bomberos y Rescate de Costa Mesa

Muchas profesiones requieren la capacidad de entrar y salir de espacios reducidos: piense en los primeros intervinientes, trabajadores de la construcción e inspectores de instalaciones. Aunque puede que el mantenimiento de alcantarillas no sea lo primero que le venga a la mente, a las cuadrillas de CMSD se les requiere la formación de seguridad adecuada para entrar en una boca de inspección o en una instalación de estación de bombeo para reparaciones de emergencia o mantenimiento. Como puede imaginar, existe una multitud de peligros asociados a la entrada en espacios reducidos. Dependiendo de las circunstancias, nuestras cuadrillas deben estar preparadas principalmente para una posible falta de oxígeno y gases peligrosos, por no mencionar los desagradables olores asociados a una alcantarilla. Por eso la formación es esencial.

Las cuadrillas de alcantarillado de CMSD pasan por una formación regular en espacios reducidos para recrear escenarios de emergencia y practicar procedimientos de rescate. Este invierno pasado, realizamos una formación conjunta con los Bomberos y Rescate de Costa Mesa en la estación de bombeo de CMSD de la calle 21. Durante esta formación, los equipos pasaron por el proceso de preparación de la estación de bombeo con el equipo de entrada en espacios reducidos, incluyendo un trípode grande con un

sistema de poleas, un soplador industrial y un detector de gases. Se bajó a la instalación un maniquí de 200 libras equipado con todo el equipo de seguridad necesario y las cuadrillas practicaron los protocolos de comunicación y lo recuperaron de forma segura.

Aunque la entrada en espacios reducidos es algo poco frecuente para nuestras cuadrillas, los peligros que presenta hacen que sea imperativo colaborar con socios como el Cuerpo de Bomberos y Rescate de Costa Mesa para compartir nuestros conocimientos y experiencia. Ambas agencias tienen el deber de mantener a salvo a nuestra comunidad, por lo que es igualmente importante practicar continuamente estas habilidades y permanecer preparados.



Household Hazardous Waste Collection

Household hazardous waste (HHW) is any product in your home that could be poisonous or dangerous if thrown into the trash. HHW includes car and lawn care products, paints and paint thinners, cleaning supplies, and similar items. Never toss HHW into the trash. HHW can endanger children or pets, result in spills in your neighborhood, or cause fires in collection trucks if placed into curbside carts.



CMSD solid waste customers are eligible for three pickups per year at no additional cost. Up to 15 gallons or 125 pounds of HHW will be accepted per pickup. To schedule this service, contact CR&R at (949) 646-4617 or visit cmsdca.gov/service. For more details, visit cmsdca.gov/hhw.

Recolección de Residuos Domésticos Peligrosos

Los desechos domésticos peligrosos (HHW) son cualquier producto en su hogar que podría ser venenoso o peligroso si se tira a la basura. Los HHW incluyen productos para el cuidado del coche y del césped, pinturas y disolventes, productos de limpieza y artículos similares. Nunca tire los HHW a la basura. Los HHW pueden poner en peligro a niños o mascotas,

resultar en derrames en su vecindario o provocar incendios en los camiones de recolección si se depositan en los carritos de la acera.

Los clientes de residuos sólidos de CMSD son elegibles para tres recolecciones al año sin costo adicional. Se aceptarán hasta 15 galones o 125 libras de HHW por recolección. Para programar este servicio, comuníquese con CR&R al (949) 646-4617 o visite cmsdca.gov/service. Para más detalles, visite cmsdca.gov/hhw.

SAVE THE DATE

RESERVE LA FECHA

FREE COMPOST GIVEAWAY & SHREDDING

REGALO DE COMPOST Y TRITURACIÓN GRATIS



**Saturday, June 8
8 AM to 12 PM**

**sábado, 8 de junio
8 AM a 12 PM**

**Orange Coast College
2701 Fairview Rd.
Costa Mesa
(Lot K)**

Proof of Costa Mesa residency is required.
Se requiere prueba de residencia de Costa Mesa.

WWW.CMSDCA.GOV/EVENTS



District Clerk/ Public Information Office

In this edition's Department Spotlight, meet the District Clerk/Public Information team: Noelani Middenway, Gina Terraneo, and Angela Colunga. Together, these three unstoppable ladies are responsible for preparing meeting agendas, maintaining District records, and overseeing District communications, public information, information



Secretaria del Distrito/Oficina de Información Pública

En el Departamento Destacado de esta edición, conozca al equipo de Secretaría del Distrito/Información Pública: Noelani Middenway, Gina Terraneo y Ángela Colunga. Juntas, estas tres imparables damas son responsables de preparar los órdenes del día de las reuniones, mantener los archivos del Distrito y supervisar las comunicaciones del Distrito, información pública, tecnología de la información, defensa legislativa, relaciones con los medios y programas educativos. Mediante sus esfuerzos, cuentan la historia de CMSD usando una variedad de formatos para involucrar a clientes y colaboradores.

Como Secretaria de la Mesa Directiva y Oficial de Información Pública, la Sra. Middenway es el enlace con la Mesa Directiva, el Gerente General, el personal, los asesores legales, las agencias externas y el público en general, y sirve como oficial de elecciones para CMSD. El Equipo de Información Pública y Secretaría del Distrito planifica y coordina los eventos de CMSD, como el regalo anual de compost y la Eco Expo, y representa a CMSD en eventos comunitarios, como el Lion's Club Fish Fry, el evento del Día de la Tierra de la Ciudad de Costa Mesa, los Conciertos en el Parque de la Fundación Costa Mesa y el Día de la Limpieza Costera de Newport Bay Conservancy.

Así que, la próxima vez que asista a un evento de CMSD o vea nuestro quiosco en la comunidad, ¡asegúrese de pasar a saludarnos!

technology, legislative advocacy, media relations, and educational programming. Through their efforts, they tell CMSD's story using a variety of formats to engage customers and stakeholders.

As the Clerk of the Board and Public Information Officer, Ms. Middenway is the liaison to the Board of Directors, General Manager, staff, legal counsel, outside agencies, and the general public, and serves as the elections official for CMSD. The District Clerk/Public Information team plans and coordinates CMSD events, such as the annual Compost Giveaway and Eco Expo, and represents CMSD at community events, such as the Lion's Club Fish Fry, City of Costa Mesa's Earth Day event, Costa Mesa Foundation's Concerts in the Park, and Newport Bay Conservancy's Coastal Cleanup Day.

So, the next time you attend a CMSD event or see our booth out in the community, be sure to stop and say hi!

CMSD Unveils a New Look

After several months of asking the public to pardon the dust outside of our headquarters, we have completed our landscaping renovation and are debuting our new sustainable scenery. Our rejuvenated landscape features:

- **Xeriscaping:** The design incorporates California native plants, which are naturally accustomed to our local climate and therefore require less water to sustain.
- **More than double the trees:** Our original 10 trees have been replaced with 26 newly planted trees. In addition to aesthetic beauty, trees provide the further benefits of improving air quality by absorbing carbon dioxide and other pollutant gases, while trapping particulates in their leaves and bark and releasing oxygen back into the air.
- **A rainwater capture system:** Also known as a bioswale, the system intercepts water and

directs it to a soil infiltration system, which conserves water and reduces the need for irrigation.

Next time you visit or drive by our office, located at 290 Paularino Avenue in Costa Mesa, please feel free to take a gander at the multitude of plants and trees that are incorporated into the new design. We hope that you love it as much as we do!



CMSD estrena nueva imagen

Después de varios meses de pedir al público que nos perdonara el polvo fuera de nuestra sede, hemos completado la renovación de nuestra jardinería y estrenamos nuestro nuevo paisaje sostenible. Nuestra rejuvenecida jardinería presenta:

- **Xeriscaping:** El diseño incorpora plantas autóctonas de California, acostumbradas de forma natural a nuestro ambiente local y que, por tanto, requieren menos agua para mantenerse.
- **Más del doble de árboles:** Nuestros 10 árboles originales han sido reemplazados por 26 árboles recién plantados. Además de la belleza estética, los árboles brindan los beneficios adicionales de mejorar la calidad del aire al absorber el dióxido de carbono y otros gases contaminantes, mien-

tras atrapan las partículas en sus hojas y corteza y devuelven el oxígeno al aire.

- **Un sistema de captura de agua de lluvia:** También conocido en inglés como *bioswale*, el sistema intercepta el agua y la dirige a un sistema de infiltración en el suelo, que conserva el agua y reduce la necesidad de riego.

La próxima vez que visite o pase por nuestra oficina, situada en 290 Paularino Avenue en Costa Mesa, no dude en echar un vistazo a la multitud de plantas y árboles que se han incorporado al nuevo diseño. ¡Esperamos que le guste tanto como a nosotros!

We want your suggestions, questions and comments!

Costa Mesa Sanitary District
290 Paularino Avenue • Costa Mesa, CA 92626
(949) 645-8400 • cmsdca.gov



[Facebook.com/cmsdca](https://www.facebook.com/cmsdca)



[Youtube.com/user/CostaMesaSanitary](https://www.youtube.com/user/CostaMesaSanitary)



[Twitter.com/CostaMesaSD](https://twitter.com/CostaMesaSD)



[Instagram.com/costa_mesa_sanitary_district](https://www.instagram.com/costa_mesa_sanitary_district)



[LinkedIn.com/company/costa-mesa-sanitary-district](https://www.linkedin.com/company/costa-mesa-sanitary-district)

CMSD Board of Directors

Junta Directiva de CMSD

Michael Scheafer
Arlene Schafer
Arthur Perry
Robert Ooten
Brett Eckles

President / Presidente, Division / División 1
Vice President / Vicepresidente, Division / División 5
Secretary / Secretario, Division / División 4
Vice Secretary / Vicesecretario, Division / División 3
Director, Division / División 2