





HEMEROTECA AMBIENTAL

(01 DE DICIEMBRE A 31 DE DICIEMBRE DE 2024)

Elaborado por:

Lic. Ana Alejandra Espinoza Cervantes

Dra. Beatriz Adriana Venegas Sahagún

Dra. Diana Lizette Becerra Peña

Dra. Luz Orieta Rodríguez González

Dr. Marco Antonio Berger García

Dra. Patricia Gutiérrez Moreno

Documento con licencia de:



15 de enero de 2025







Elaborado por:

Lic. Ana Alejandra Espinoza Cervantes

Licenciada en Gestión y Economía Ambiental. CUCEA. Universidad de Guadalajara.

Apoyo a la Investigación de la Plataforma Economía de Jalisco.

ana.espinoza7032@alumnos.udg.mx

Dra. Beatriz Adriana Venegas Sahagún

Profesora-Investigadora del Departamento de Estudios Regionales. SNI Candidata. CUCEA. Universidad de Guadalajara.

Módulo 05.

beatriz.adriana@cucea.udg.mx

Dra. Diana Lizette Becerra Peña

Profesora-Investigadora del Departamento de Métodos Cuantitativos. SNI Candidata. CUCEA. Universidad de Guadalajara.

Directora de la Plataforma Economía de Jalisco.

dianabep@cucea.udg.mx

Dra. Luz Orieta Rodríguez González

Profesora-Investigadora del Departamento de Métodos Cuantitativos. SNI I. CUCEA. Universidad de Guadalajara.

Co-responsable Módulo 05.

luz.rodriguez@cucea.udg.mx

Dr. Marco Antonio Berger García

Profesor-Investigador del Departamento de Sistemas y Sociedad. SNI I. CUTlajomulco. Universidad de Guadalajara.

Co-responsable Módulo 05.

marco.berger@cutlajomulco.udg.mx

Dra. Patricia Gutiérrez Moreno

Profesora-Investigadora del Departamento de Impuestos. SNI Candidata. CUCEA. Universidad de Guadalajara.

Módulo 05.

patygtz@cucea.udg.mx







Palabras clave:

Residuos, agua, suelo, aire, bosques, temperatura

Contenido:

Se presenta un recuento de los sucesos más relevantes en materia ambiental durante el doceavo mes del 2024 en el estado de Jalisco.

Cómo citar:

Espinoza Cervantes, A. A., Venegas Sahagún, B. A., Becerra Peña, D. L., Rodríguez González, L.O., Berger García, M.A. y Gutiérrez Moreno, P. (2024, 31 de diciembre). *Hemeroteca Ambiental 2024*. Economía, Sustentabilidad y Medio Ambiente. Plataforma Economía de Jalisco. CUCEA-Universidad de Guadalajara.







Contenido

I. Residuos	 La Basura en Guadalajara Dan 3 meses para estabilizar la recolección de basura en Guadalajara Prevé Caabsa peor crisis de basura con Guadalajara a cargo del servicio Mañana comienza el programa Limpia Guadalajara con 130 camiones de basura Ayuntamiento de Guadalajara toma control de la recolección de basura Guadalajara da banderazo a camiones de recolectores de basura desde La Minerva Afirma Gdl que se ha retirado "una cifra sin precedentes" de basura sin Caabsa Eagle Guadalajara ajustará su estrategia de recolección de basura Más de 6 mil toneladas de basura recolectadas en Guadalajara en 48 horas Caabsa Eagle se quejó de que Guadalajara le quedó a deber 40 millones de pesos Guadalajara recolecta un récord de bolsas de basura Aprueba cabildo de Guadalajara convenio para llevar su basura a Picachos ¿Pasará la basura el 24 y 25 de diciembre en el Área Metropolitana de Guadalajara? Esto sabemos Crisis millonaria para Guadalajara en 2025 por el tema de la basura Morena critica gasto millonario y falta de estrategia en manejo de basura en Guadalajara Aprueban traslado de basura de Guadalajara a vertedero de Picachos
II. Agua	 ¡Aumento imparable! Este es el nivel del lago de Chapala hoy viernes 06 de diciembre de 2024 Vacaciones de diciembre 2024: estas son las playas más contaminadas de México, según la Cofepris Este es el nivel del lago de Chapala hoy viernes 20 de diciembre de 2024 Nueve de diez playas son aptas para el uso







	 recreativo durante estas vacaciones de invierno, asegura Coprisjal Aprovecha estos descuentos por pronto pago de predial y agua en enero de 2025 Las pifias del agua en Jalisco
III. Suelo	 Jalisco, líder en producción de maíz en todo el país Tequila, aguacate y frutos rojos ganan terreno al maíz en Jalisco
IV. Aire	 Gobierno de Jalisco buscará reducir mala calidad del aire en invierno Presentan Programa Invernal para garantizar buena calidad del aire en Jalisco Se insta a la población a evitar quema de pirotecnia, llantas o fogatsa para mejorar la calidad del aire en esta termporada Mala calidad del aire en la ZMG esta Navidad, activan precontingencia ambiental ¡No es neblina es contaminación! Se tiñe de gris Guadalajara y Zapopan Diciembre; el mes con peor calidad del aire en el año en Jalisco Estos son los protocolos para evitar afectaciones de salud por mala calidad del aire
V. Bosques	 Piden que el Cerro de la Reina se integre a la Red de Bosques Urbanos Rechazan incorporación del Cerro de la Reina a la red de Bosques Urbanos
VI. Temperatura	 Frente Frío 15 congela a México; qué estados tendrán hasta -15°, fuertes vientos y lluvias hoy 19 de diciembre Clima en Guadalajara: el estado del tiempo para este 22 de diciembre México en alerta por nevadas, heladas, lluvias y fuertes rachas de viento hoy lunes 23 de diciembre ¡Navidad nevada! Granizo y aguanieve pintan de blanco a Mascota, Jalisco Lluvias se presentan este lunes en la Zona







	·
	 Metropolitana de Guadalajara Fría Nochebuena en México: alertan por nevadas, hasta -15 grados y lloviznas hoy 24 de diciembre Presentan bomberos tapatíos mapa de olas de frío en Guadalajara Identifican las colonias más frías de Guadalajara; alertan a la población ante bajas temperaturas Identifican 8 colonias con mayor riesgo de frío en Guadalajara ¿Jalisco tendrá una blanca Navidad? Estas son las zonas donde caería nieve ¿Lloverá en Jalisco? Frente Frío 20 cerrará 2024 con lluvias
VII. Propuestas ambientales	 Escuelas de Campo para regenerar bosques de la región Pide Semadet tomar precauciones a visitantes de La Primavera Guadalajara firma convenio con Zapopan en materia de residuos Gana Línea 5 en visita de Sheinbaum a Jalisco Sheinbaum da luz verde a proyectos de infraestructura en Jalisco







I. Residuos

La Basura en Guadalajara

El artículo 115 constitucional en su fracción C, otorga facultades a los municipios de la República Mexicana a la limpia, recolección, traslado, tratamiento y disposición final de residuos.

El municipio de Guadalajara tiene la obligación constitucional de mantener limpia la ciudad y no se necesitan mentiras, pretextos ni justificaciones para no ejecutar sus facultades constitucionales.

En estos días los habitantes de la ciudad ante la nueva administración municipal seguimos con las montañas de basura en las calles, al cruzar una avenida, una calle por la esquina, el ciudadano tiene que rodear los cerros de basura la que contamina el medio ambiente y provoca enfermedades a los seres humanos, además la ciudad se encuentra en un basurero urbano, en cada esquina de las calles nos encontramos con tiraderos de muebles, colchones, aparatos electrónicos y utensilios inservibles, a esto le agregamos que los pepenadores urbanos que caminan de madrugada por las calles de la ciudad en busca de alimentos o basura reciclable como son las botellas de vidrio, plásticos, cartón, periódico, latas de refrescos dejan su tiradero cuando abren las bolsas, lo que incrementa el foco de infección a la ciudadanía.

Anteriormente en los gobiernos municipales de Guadalajara los trabajadores de la recolección de basura de la ciudad, formaban parte de la nómina municipal, eran considerados en la materia burocrática como servidores públicos, los camiones recolectores eran parte del patrimonio municipal, pero esto quedó en historia del municipio; en épocas pasadas no había día que no pasará el camión recolector con los trabajadores al servicio del municipio, que de manera amable le recogían la basura a los habitantes de la ciudad, a tal grado de convivencia que se hablaban por su nombre los citadinos y los trabajadores de la recolección de basura, los tiraderos de basura tenían espacios de vertederos, ante los estudios geológicos para no contaminar los mantos freáticos de las tierras tapatías.

Guadalajara tenía su tratamiento de basura en el periférico por el camino de Los Belenes, la ciudad creció, así como la zona metropolitana alejando la distancia de los tiraderos de basura, los pepenadores cubrían su trabajo y se organizaban para seleccionar lo que era basura y lo que era reciclable, entre el negocio y la basura la armonía social se mantenía entre los trabajadores y los ciudadanos.

A unos días que terminen los contratos entre la empresa Caabsa y el municipio de Guadalajara, los cerros de basura en las esquinas los encontramos todos los días, por lo que los pretextos, las mentiras y las justificaciones son muchas para que el municipio no cumpla con su obligación constitucional, como dice el apartado C, del artículo 115 constitucional.







Si las empresas y los camiones recolectores de las nuevas compañías de basura, no satisfacen las necesidades del gobierno municipal, la ciudadanía y sus habitantes no deben de ser afectados ante estos cerros de desperdicios urbanos, que por negligencia el municipio no actúa en beneficio de la salud de los ciudadanos.

Guadalajara debe de recuperar aquella denominación de origen conocida como: "Guadalajara, ciudad limpia".

Referencia hemerográfica:

Mendoza Mejia Antonio De Jesús. (03 de diciembre de 2024). La basura en Guadalajara. EL OCCIDENTAL (edición en línea). Disponible para consulta en: https://oem.com.mx/eloccidental/analisis/la-basura-en-guadalajara-18449822

Dan 3 meses para estabilizar la recolección de basura en Guadalajara

La alcaldesa de Guadalajara, Verónica Delgadillo sostiene que en tres meses se estabilizará la recolección de la basura en el municipio a partir del nuevo modelo integral que iniciará el 18 de diciembre a las 4 de la mañana con 185 rutas para 441 colonias y la adquisición de 160 camiones.

Durante la presentación de la ruta denominada "Guadalajara Limpia" expuso ocho puntos a representantes de diferentes sectores de la sociedad, universidades, influencer y gobiernos a quienes también hizo un exhorto a contribuir y tener paciencia hasta mediados de marzo de 2025.

"Quiero pedirles paciencia. Sí va a ser complejo implementar este modelo en poco tiempo, pero lo vamos a hacer y lo vamos a hacer bien y quiero aprovechar también a los liderazgos vecinales.

De las colonias que están aquí de Guadalajara que nos ayuden a bajar este mensaje que nos ayuden a hablar con sus vecinas y vecinos que vienen tiempos retadores, pero estoy convencida de que lo vamos a sacar adelante.

Pero sí necesitamos de paciencia y también hago este compromiso que en un máximo de tres meses vamos a estabilizar el servicio de recolección de basura. Las tapatías, los tapatíos en tres meses van a tener certeza de cuando pasa el camión de limpieza".

Verónica Delgadillo reconoció que serán días complejos por las festividades navideñas, que incluso ya empieza a notarse en colonias con saturación de basura, donde la empresa Caabsa Eagle sigue incumpliendo a unas horas de vencer el contrato.

Con relación a la compra de los camiones para el servicio de recolección de basura, aseguró la presidenta municipal de Guadalajara que este lunes ya se cuenta con 130, luego de que el viernes pasado se diera a conocer a las dos empresas ganadoras con una inversión de 589.5 millones de pesos aproximadamente.

Este martes se espera contar con la totalidad de las unidades, es decir 160 camiones.

"589 millones, que además incluye el seguro, telemetría, capacitación, incluye también todo el sistema gps y que lleguen también adecuados para poder operar. Podemos saber dónde está el camión viene con tecnología y vamos a saber dónde va el camión que sí cumple con su ruta.







Y por eso en unos meses más los vecinos y vecinas van a tener más certeza de cuando pasa el camión recolector y también tiene sensores que permite saber el tonelaje de basura que va recogiendo y eso nos va a permitir eficientar el servicio".

Respecto al personal que operará el servicio, indicó que se avanza en su incorporación a lo que será el nuevo OPD municipal se espera contratar 480 trabajadores con el objetivo de respetar derechos laborales y su estabilidad.

Por otro lado, el coordinador de servicios públicos de Guadalajara, Óscar Villalobos expuso que al día hoy hay zonas críticas de recolección basura como son: las colonias de San Miguel de Mezquitan, del Country, del oriente y poniente de la ciudad y un problema más es la transferencia de los residuos hacia el vertedero de Picachos.

"No solamente se ha desatendido de la recolección si no tenemos actualmente un problema con la transferencia de los residuos hacia Picachos, tenemos los camiones parados en la calle llenos porque no hay góndolas para ir a tirar a Picachos".

En los próximos 15 días de diciembre 2024 y enero 2025 se trabajará 24/7 en dos turnos en la recolección domiciliaria en la ciudad de Guadalajara y la estabilización del servicio se asegura será en tres meses 2024-2025.

Referencia hemerográfica:

López Villalobos Isaura. (16 de diciembre de 2024). Dan 3 meses para estabilizar la recolección de basura en Guadalajara. UDG TV (edición en línea). Disponible para consulta en: https://udgtv.com/noticias/dan-3-meses-para-estabilizar-la-recoleccion-de-basura/252231

Prevé Caabsa peor crisis de basura con Guadalajara a cargo del servicio

A unas horas de que la empresa Caabsa deje de brindar el servicio de recolección de basura en el municipio de Guadalajara, mediante un comunicado de prensa, asume que el servicio tendrá un impacto negativo en la calidad del servicio integral de limpia, afectando a la ciudadanía.

Y dado que la culminación de la concesión se realiza, según el Ayuntamiento de Guadalajara, por el mal servicio que Caabsa ha brindado a los tapatíos en los últimos años, la concesionaria señala en su comunicado que serán los ciudadanos quienes podrán darse cuenta de la importancia del trabajo que realizaron.

Será a partir de este 18 de diciembre que Caabsa Eagle dejará de brindar el servicio de recolección de basura en el municipio, por lo que el municipio, su personas y camiones deberán de ofrecer a los tapatíos levantar las bolsas con desechos de las calles.

Al municipio de Guadalajara y la alcaldesa, Verónica Delgadillo, le informan que a pesar de no estar de acuerdo con la decisión le hacen un llamado para priorizar el bienestar de la comunidad y no tomar medidas que resulten en perjuicio de la ciudadanía.







A partir de mañana la recolección de residuos se llevará bajo el programa de GDL limpia que consta de un OPD y la corresponsabilidad de autoridades y ciudadanía.

Referencia hemerográfica:

Toledo Pablo. (17 de diciembre de 2024). Prevé Caabsa peor crisis de basura con Guadalajara a cargo del servicio. UDG TV (edición en línea). Disponible para consulta en: https://udgtv.com/noticias/preve-caabsa-peor-crisis-de-basura-con-guadalajara/252357

Mañana comienza el programa Limpia Guadalajara con 130 camiones de basura

A partir de mañana, Guadalajara asume la responsabilidad directa del servicio de recolección de basura tras la conclusión de la concesión de Caabsa, que operó en el municipio desde 1994. Bajo la estrategia Limpia Guadalajara, el Ayuntamiento implementará un modelo propio que comenzará con 130 camiones recolectores, de los 160 adquiridos.

La alcaldesa Vero Delgadillo aseguró que, a pesar de los retos financieros, se logró la adquisición del equipo necesario para iniciar la transición. "Nadie nos iba a detener ni poner de rodillas. Desde mañana, Guadalajara contará con 130 camiones listos para operar en nuestro territorio".

La estrategia contempla 185 rutas para las 441 colonias del municipio. Actualmente, el servicio opera al 50% de efectividad, debido a que la empresa concesionaria desatendió sus labores antes del término del contrato.

Delgadillo reconoció que podría haber irregularidades en los primeros días, pero estimó que el servicio quedará estabilizado en un plazo de tres meses. "Los vecinos podrán saber con certeza cuándo pasará el camión. Este ha sido uno de los mayores retos desde que asumimos el Gobierno".

El nuevo sistema contempla que los residuos recolectados sean llevados a la planta de transferencia de la Colonia 18 de Marzo para su separación y posterior disposición final en el relleno sanitario de Picachos, en Zapopan.

La estrategia

- Poner fin a la concesión de Caabsa.
- Equipar a la ciudad.
- Contar con el personal necesario para operar.
- Tomar el control de la operación.
- Comenzar la recolección en casa.
- Pasar del modelo de recolección de basura a uno integral de gestión integral de residuos.
- Fortalecer los mecanismos con los que ya cuenta la ciudad.
- Desarrollar corresponsabilidad.

Referencia hemerográfica:

Bobadilla Rubí. (17 de diciembre de 2024). Mañana comienza el programa Limpia Guadalajara con 130 camiones de basura. EL INFORMADOR (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.informador.mx/jalisco/Basura-Manana-comienza-el-programa-Limpia-Guadalajara-con-130-camiones-de-basura-20241217-0026.html







Ayuntamiento de Guadalajara toma control de la recolección de basura

El gobierno de esta ciudad se hará cargo de la recolección, transportación y confinamiento de basura en la ciudad, después de 30 años de concesionar el servicio a la empresa Caabsa Eagle.

La alcaldesa emelecista Verónica Delgadillo pidió paciencia a los habitantes y prometió que en tres meses, como máximo, se regularizará esta actividad que mantiene a la capital jalisciense con graves problemas por la concentración de desechos en casas y calles.

Señaló: el 18 de diciembre termina el contrato con dicha compañía, que durante tres décadas negoció con gobiernos emanados del PAN, PRI y Movimiento Ciudadano, y por no cumplir con las cláusulas básicas del convenio de concesión (pues ni siquiera logró la separación de residuos orgánicos e inorgánicos) hizo insostenible dar otros 15 años más de adjudicación, como pedía a inicios de este año.

La firma terminó cobrando por cada tonelada recolectada alrededor de 722 pesos y obtuvo, solo de Guadalajara casi 6 mil millones de pesos en los últimos 20 años. Cabe destacar que también tiene contratos del servicio en otros ayuntamientos metropolitanos.

En 2023, según los cheques emitidos por el municipio y publicados en su portal, se pagarán 387.6 millones a la concesionaria.

El ayuntamiento debe resolver de manera inmediata este problema de servicio público, pues es uno de los más urgentes, y se agravó desde hace meses por la falta de recolección de los desechos.

Para la empresa era evidente que no le renovarán el acuerdo, por lo que la prestación se volvió aún más deficiente.

Este lunes, Verónica Delgadillo presentó el programaGuadalajara limpia y explicó que con ocho puntos establecidos se logrará estabilizar la recolección de residuos a partir de un modelo que incluirá la cobertura de 185 rutas en 441 colonias tras la adquisición de 160 camiones, de los cuales 130 ya se encuentran en la ciudad y se espera que hoy lleguen las restantes para comenzar los trabajos de saneamiento este miércoles a las 4 de la mañana.

Quiero pedirles paciencia, sí va a ser complejo implementar este modelo en poco tiempo pero lo vamos a hacer bien. En un máximo de tres meses se va a estabilizar el servicio de recolección de basura, en tres meses van a tener certeza de cuando pasa el camión de limpieza, indicó la alcaldesa en el Foro de Arte y Cultura, con un teatro repleto sobre todo de representantes de colonias y funcionarios municipales.

El viernes pasado se dio a conocer que Remolques y Plataformas de Toluca además de Comercial de Maquinaria Camiones y Grúas serán las compañías proveedoras de los 160 camiones recolectores, a un costo entre ambas de 589.5 millones de pesos; además, el ayuntamiento abrirá 480 puestos de trabajo para hacerse cargo de las funciones.







Óscar Villalobos, coordinador de Servicios Públicos, reconoció que existen zonas críticas donde no se ha recogido la basura en semanas; no hay góndolas para la transferencia de desechos hacia el vertedero de Picachos, lo que hace que existan camiones parados en la calle llenos de desperdicios.

Referencia hemerográfica:

G. Partida Juan Carlos. (17 de diciembre de 2024). Ayuntamiento de Guadalajara toma control de la recolección de basura. La Jornada (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.jornada.com.mx/2024/12/17/estados/027n1est

Guadalajara da banderazo a camiones de recolectores de basura desde La Minerva

Con un llamado a la corresponsabilidad, la presidenta municipal de Guadalajara, Verónica Delgadillo, dio el banderazo de salida a los nuevos camiones de basura como parte de la puesta en marcha del servicio a cargo del ayuntamiento

Tras casi 30 años de un acuerdo con Caabsa para prestar los servicios recolección, transferencia, traslado y disposición final de sus residuos, ahora el gobierno municipal se hace cargo.

¿Qué dijo Verónica Delgadillo sobre el servicio de recolección de basura?

"A partir de hoy, 18 de diciembre de 2024, empieza un nuevo modelo del manejo de la basura en nuestra ciudad, empieza una nueva etapa de la mano de las personas que tienen mayor experiencia", expresó la edil.

La alcaldesa se comprometió a trabajar para cambiar el paradigma y que se les deje ver como "los de la basura", pues en realidad son los responsables de que Guadalajara esté limpia.

"Hoy de la mano de los trabajadores de la limpieza, de nuestro equipo que acaba de llegar a Guadalajara y del Gobierno, de la mano de cada una y cada uno de los tapatíos arrancamos este nuevo modelo que convertirá a Guadalajara en la ciudad más limpia del país", agregó.

¿Qué dijo Caabsa Eagle tras el último día de contrato?

"A partir de este 18 de diciembre, Caabsa Eagle no brindará el servicio de recolección de basura en el municipio; por lo tanto, corresponderá al Ayuntamiento la responsabilidad total de hacerse cargo de esta importante tarea. Sabemos que en lo subsecuente intentarán desacreditar nuestro trabajo; sin embargo, como siempre, son los ciudadanos quienes podrán darse cuenta de la importancia del trabajo que realizamos", señala en un comunicado.

Caabsa recuerda que "las autoridades municipales de Guadalajara, tomaron la decisión de dar por concluidos nuestros servicios". Recordar que el pleno municipal acordó no renovar el contrato ante los incumplimientos por parte de la empresa durante la concesión, los cuales afectaron la operación eficiente y sostenible del servicio.







"Esta situación tendrá un impacto negativo en la calidad del servicio integral de limpia, afectando a la ciudadanía", agrega.

Referencia hemerográfica:

n. d. (18 de diciembre de 2024). Guadalajara da banderazo a camiones de recolectores de basura desde La Minerva. MILENIO (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.milenio.com/politica/comunidad/arranca-guadalajara-servicio-de-basura-hoy-18-de-diciembre

Afirma Gdl que se ha retirado "una cifra sin precedentes" de basura sin Caabsa Eagle

El Gobierno de Guadalajara asegura que en unas horas la eficiencia del servicio de recolección de la basura domiciliaria subió a 90 por ciento, luego de que trabajadores de limpieza recorrieran 410 colonias, de las 441.

Esto luego de que la administración retomó el control del servicio a 30 años de estar concesionado a una empresa particular.

En el primer día, informó la coordinación de Servicios Municipales que se retiraron de la vía pública dos mil 704 toneladas de basura, "una cifra sin precedentes en la ciudad".

De acuerdo con la información emitida por el área de Comunicación Social se indica que a través de la estrategia Limpia Guadalajara, 142 camiones de la limpieza pasaron por la mayoría de las colonias, recolectando residuos en 149 puntos críticos, donde, debido a las fallas y deficiencias de la empresa que tenía concesionado el servicio, había una acumulación de basura.

La Coordinación de Servicios Municipales reporta que 180 trabajadores a bordo de 142 camiones atienden la recolección de residuos sólidos en 185 rutas ya establecidas.

La ruta del plan Limpia Guadalajara incluye ocho puntos y actualmente se trabaja en el cuarto y quinto: tomar el control de la operación del servicio e iniciar con la recolección de la basura en las calles y hogares del municipio.

Sin embargo, este medio de comunicación constató que algunas colonias, principalmente alrededor del Centro Médico Nacional de Occidente del IMSS Jalisco continuaban este jueves sin el servicio de limpieza.

Referencia hemerográfica:

López Villalobos Isaura. (19 de diciembre de 2024). Afirma Gdl que se ha retirado "una cifra sin precedentes" de basura sin Caabsa Eagle. UDG TV (edición en línea). Disponible para consulta en: https://udgtv.com/noticias/se-ha-retirado-una-cifra-sin-precedentes-de-basura/252687







Más de 6 mil toneladas de basura recolectadas en Guadalajara en 48 horas

GUADALAJARA., 20 de diciembre de 2024.- Al cumplirse las primeras 48 horas de operación del plan Limpia Guadalajara, los trabajadores de la limpieza han recolectado cerca de seis mil toneladas de basura que estaban en las calles de la ciudad. La Coordinación de Servicios Municipales informa que durante el primer día de operaciones, luego de que el municipio asumiera el control del servicio de recolección de basura domiciliaria, se retiraron de las banquetas, camellones, y calles de las colonias de la ciudad, dos mil 700 toneladas de basura. Durante el segundo día de operaciones, el número de toneladas recolectadas superó las tres mil 100, informa la Coordinación. Se trata de cifras sin precedentes en la recolección de basura domiciliaria, luego de que el pasado 18 de diciembre el Gobierno de Guadalajara asumió la rectoría del servicio después de 30 años concesionado a una empresa. La presidenta municipal, Verónica Delgadillo, de nueva cuenta llamó a la población a trabajar en equipo para transformar la crisis en una oportunidad, así como apostar por una Navidad Limpia en la que los ciudadanos colaboren con la reducción de residuos y tomen alternativas como el reciclaje para la envoltura de regalos. También, pidió paciencia a las y los tapatíos en tanto se estabiliza el servicio de recolección domiciliaria. Verónica Delgadillo reconoció el trabajo, compromiso y empatía con la cual han trabajado "los de la limpieza" durante las últimas horas. La Coordinación de Servicios Municipales informa que están habilitadas 185 rutas de recolección domiciliaria y 150 camiones compactadores que trabajan en dos turnos para brindar el servicio a la población. En Guadalajara se generan un promedio de mil 800 toneladas de basura diarias.

Referencia hemerográfica:

n. d. (20 de diciembre de 2024). Más de 6 mil toneladas de basura recolectadas en Guadalajara en 48 horas. QUADRATIN Jalisco (edición en línea). Disponible para consulta en: https://jalisco.quadratin.com.mx/guadalajara/mas-de-6-mil-toneladas-de-basura-recolectadas-en-guadalajara-en-48-horas/

Caabsa Eagle se quejó de que Guadalajara le quedó a deber 40 millones de pesos

El Ayuntamiento de Guadalajara adeuda 40 millones de pesos a la empresa Caabsa Eagle, correspondientes al servicio de recolección de basura del mes de noviembre y los 17 días de diciembre que dieron el servicio a la capital jalisciense, informó el director general de la ex concesionaria, Óscar Hernández.

A la empresa le parece extraño que se tenga ese adeudo y que la Tesorería Municipal de Guadalajara diga que tienen un déficit de recursos, ya que el servicio de recolección de basura está incluido en el Presupuesto de Egresos desde el comienzo del año.

"Es un acto de irresponsabilidad", subrayó el director, quien dijo que esto les impide cumplir con el pago del aguinaldo a sus 600 trabajadores.

"Lo que es un hecho y es importante puntualizar es que hasta el día de hoy el municipio de Guadalajara no nos ha pagado la facturación correspondiente al mes de noviembre y particularmente tampoco los 17 días que trabajamos en el mes de diciembre.







Nosotros creemos, nos hace pensar que es parte de su estrategia para desprestigiar a la empresa, para que la empresa no cumpla con sus obligaciones, principalmente el pago del aguinaldo a los trabajadores.

Nos parece extraño que, al platicar con el municipio, particularmente con el área de Tesorería respecto de nuestro pago, nos argumentan que tienen un déficit de recursos por el cual no nos pueden pagar", explicó.

El adeudo que tiene el Gobierno de Guadalajara con Caabsa Eagle corresponde a 24 millones del servicio que se prestó en noviembre y los 16 millones restantes de los 17 días de diciembre.

Óscar Hernández señaló que el servicio de recolección de basura se pagaba a mesa vencido, esto es, ya que se realizaba el trabajo del mes, se les liquidaba en los primeros diez días del mes siguiente. En el caso del trabajo de noviembre debió cubrirse al 10 de diciembre.

El director de Caabsa respondió a las declaraciones del gobernador Pablo Lemus, quien sostuvo que el incremento en los casos de dengue en el Área Metropolitana de Guadalajara, es responsabilidad de Caabsa, por no recoger la basura en forma oportuna en los domicilios.

Las expresiones de Lemus son desafortunadas y risibles, porque es como si los culparan de los baches de las calles de Guadalajara o de la inseguridad que se registra a diario.

"Nosotros pensamos que es parte de la campaña de desprestigio que se ha venido llevando en contra de la empresa.

Cualquier ciudadano de a pie, no necesita ser científico para conocer que el hecho del mosquito que provoca la enfermedad del dengue, se almacena en lugares donde se almacena agua limpia.

La verdad que nos parece risible ese comentario, creemos que es parte de la campaña de desprestigio que ha habido en los últimos meses en nuestra contra", dijo.

Respecto de si a Caabsa le corresponde pagar la indemnización laboral a los ex trabajadores de limpia que ahora trabajan para el Ayuntamiento tapatío, dijo que la autoridad municipal hizo una "sustitución patronal" en el sentido de que se van a respetar los derechos laborales de los empleados, entre ellos la antigüedad, por lo que no procede la indemnización.

Añadió que algunos camiones que estaban en servicio en Guadalajara, ahora se asignan para reforzar el servicio de limpia en los municipios de Tonalá, Tlajomulco y El Salto.

Si en breve no se paga el adeudo por parte del Gobierno tapatío, Caabsa Eagle podría recurrir a la vía legal.

Referencia hemerográfica:

Pérez Vega Ignacio. (20 de diciembre de 2024). Caabsa Eagle se quejó de que Guadalajara le quedó a deber 40 millones de pesos. UDG TV (edición en línea). Disponible para consulta en: https://udgtv.com/noticias/caabsa-eagle-se-quejo-de-que-guadalajara-le-quedo-a-deber/252768







Guadalajara ajustará su estrategia de recolección de basura

La presidenta municipal de Guadalajara, Vero Delgadillo, confirmó que harán ajustes a la estrategia de recolección de basura y gestión de residuos, la cual fue asumida en su totalidad por el municipio desde este miércoles, tras el final de la concesión con la empresa Caabsa Eagle.

Los principales ajustes son: estabilizar el servicio de recolección, mejorar la gestión de residuos, calibrar las unidades, recoger la basura los días que tengan establecido.

Delgadillo espera que el servicio pueda ser estabilizado a más tardar en tres meses tras la puesta en marcha de la estrategia por parte del Gobierno municipal.

"El plan que tenemos es que todo el control de la operación se pueda estabilizar en un plazo máximo de tres meses. No quiere decir que vayamos a tener las toneladas de basura que se quedaron en las calles durante estas semanas; quiere decir que las vecinas y los vecinos van a poder tener certeza de los momentos de recolección de basura fuera de sus casas".

Durante el primer día de la nueva estrategia, el municipio informó que se llegó al 93% de eficiencia en la recolección de basura, al haber atendido un total de 149 puntos considerados como críticos con 142 camiones compactadores. Estos puntos fueron los que dejó la anterior empresa concesionaria del servicio.

En total, fueron más de dos mil 700 toneladas de basura las que fueron recogidas por el municipio, aunque hubo otras colonias donde sigue acumulándose.

Para ello, Vero Delgadillo indicó que se pondrán en marcha los puntos de la estrategia Guadalajara Limpia para complementar el servicio de recolección, por ejemplo, implementando mecanismos de acción climática para un modelo adecuado de gestión de residuos en el municipio.

La alcaldesa insiste en que se debe mejorar la gestión de basura en el municipio y eso incluye la reducción de residuos que produce cada ciudadano, como la separación y el reciclaje. Para eso, Delgadillo hace un llamado de corresponsabilidad a la población tapatía para apoyar en la estrategia del municipio.

"Fortalecer los mecanismos que ya existen en nuestra ciudad, como los puntos limpios que tenemos para la separación de residuos. Arrancó con el llamado que hicimos el lunes, que es Limpia Guadalajara. Busca trabajar en un cambio de hábitos para poder producir menos basura, que sea menos posible que se entierre en un relleno sanitario, sino que se busque tener un mayor aprovechamiento de los residuos que se generan en nuestra ciudad".

Además, se incluye que la ciudadanía tenga la certeza de cuándo pasará el camión recolector, que las unidades funcionen con sus sistemas de telemetría y con lo necesario para trasladar la basura desde las viviendas.







De acuerdo con Verónica Delgadillo, por lo menos 84% de la basura generada no iría a parar a un relleno sanitario.

Por otra parte, la alcaldesa explicó que durante los próximos días estarán llegando el resto de los camiones recolectores comprados por el municipio.

Referencia hemerográfica:

n. d. (20 de diciembre de 2024). Guadalajara ajustará su estrategia de recolección de basura. EL INFORMADOR (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.informador.mx/jalisco/Basura-Ayuntamiento-de-Guadalajara-ajustara-su-estrategia-de-recoleccion-20241220-0026.html

Guadalajara recolecta un récord de bolsas de basura

En tan sólo dos días, del 18 de diciembre a la fecha, los trabajadores de limpieza del ayuntamiento tapatío, a través de la estrategia Limpia Guadalajara, han recolectado cerca de seis mil toneladas de basura que estaban en las calles de la ciudad.

La Coordinación de Servicios Municipales del Gobierno de Guadalajara informa que durante el primer día de operaciones, luego de que el municipio asumiera el control del servicio de recolección de basura domiciliaria, se retiraron de las banquetas, camellones, y calles de las colonias de la ciudad, dos mil 700 toneladas de basura.

Durante el segundo día de operaciones, el número de toneladas recolectadas superó las tres mil 100, informa la Coordinación.

Se trata de cifras sin precedentes en la recolección de basura domiciliaria, luego de que el pasado 18 de diciembre el Gobierno de Guadalajara asumió la rectoría del servicio después de 30 años concesionado a una empresa.

La primera presidenta municipal de Guadalajara, Vero Delgadillo, llamó a la población a trabajar en equipo para transformar la crisis en una oportunidad, así como apostar por una Navidad limpia en la que los ciudadanos colaboren con la reducción de residuos y tomen alternativas como el reciclaje para la envoltura de regalos.

Referencia hemerográfica:

EL INFORMADOR (21 de diciembre de 2024). Guadalajara recolecta un récord de bolsas de basura. EL INFORMADOR (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.informador.mx/jalisco/Basura-Guadalajara-hace-recoleccion-record-20241221-0043. https://www.informador.mx/jalisco/Basura-Guadalajara-hace-recoleccion-record-20241221-0043.







Aprueba cabildo de Guadalajara convenio para llevar su basura a Picachos

GUADALAJARA., 23 de diciembre de 2024.- En sesión de este lunes, el cabildo de Guadalajara aprobó con 16 votos a favor un convenio con el gobierno municipal de Zapopan para enviar todas las toneladas de basura que genere la capital de Jalisco a Picachos, explicó la presidenta tapatía, Verónica Delgadillo. "Es el convenio que se hace con el gobierno de Zapopan que está a cargo del relleno sanitario de Picachos para que puedan recibir la basura de Guadalajara, para que pueda haber la recepción de todas las toneladas que entregamos. Tienen establecido en su ley de ingresos que el pago de estos servicios que brinda Picachos se tiene que hacer con antelación. Y entonces, para poder seguir recibiendo la basura de Guadalajara, Picachos necesita, por ley o por sus reglamentos, que exista este convenio que fue aprobado por unanimidad." Como parte de este acuerdo pagarán a Zapopan de 193 a 202 pesos por tonelada de basura que envíen cada día durante tres meses. En los cinco días que ha operado el OPD Limpia Guadalajara con 160 camiones recolectores de basura que compraron han recolectado más de 12 mil toneladas de residuos, detalló la presidenta municipal, Verónica Delgadillo. "El primer día, el municipio recogió dos mil 704 toneladas. Eso fue el día miércoles. El día jueves recogimos tres mil 135 toneladas. El día viernes se recogieron dos mil 651 toneladas. El sábado, dos mil 280 toneladas. Todos los trabajadores de la limpieza y los camiones de limpieza operaron el día domingo recogiendo mil 560 toneladas. Es decir que, en total, hemos recogido en estos primeros cinco días 12 mil 333 toneladas". En entrevista después de sesión de cabildo, la presidenta indicó que en promedio la capital de Jalisco genera mil 800 toneladas de basura al día. Finalmente, la presidenta municipal hizo un llamado a la corresponsabilidad en estas fiestas navideñas porque aumenta en 20 por ciento la cantidad de residuos que se generan en la ciudad. "Y recordarles que estamos en la semana que más basura se produce en la ciudad, que se da un incremento del 20 por ciento. Estamos un día previo a Navidad, vuelvo a aprovechar este espacio para invitar a las y los tapatíos que seamos corresponsables, que nos ayuden a reducir al máximo la producción de basura en estos días. Reutilicemos, reciclemos y tengamos el mejor aprovechamiento posible de lo que se produce en casa, de la basura que se produce en casa. También invitarles de nueva cuenta, que nos ayuden barriendo sus banquetas, limpiando sus entornos y contornos de los espacios donde están, no sólo de casa, de trabajo, de hospitales y demás". Delgadillo García reconoció que en estos momentos con las compras navideñas y el Festival Ilusionante hay más basura en las calles, pero indicó que es responsabilidad de todos porque la basura no llega sola.

Referencia hemerográfica:

Reyes Haremy. (23 de diciembre de 2024). Aprueba cabildo de Guadalajara convenio para llevar su basura a Picachos. QUADRATIN Jalisco (edición en línea). Disponible para consulta en: https://jalisco.quadratin.com.mx/principal/aprueba-cabildo-de-guadalajara-convenio-para-llevar-su-basura-a-picachos/







¿Pasará la basura el 24 y 25 de diciembre en el Área Metropolitana de

Guadalajara? Esto sabemos

Durante las celebraciones navideñas, la generación de basura en Guadalajara aumenta significativamente. Por ello, el Ayuntamiento implementa operativos especiales para garantizar el servicio en estas fechas. El 24 y 25 de diciembre, el modelo "GDL Limpia" tendrá algunas modificaciones en su trayecto.

El Ayuntamiento ha solicitado a los habitantes mantenerse atentos a los comunicados oficiales. Se recomienda verificar los horarios específicos de recolección a través de las redes sociales o las líneas de atención municipal. En años anteriores, el servicio no se detuvo, pero se dieron ajustes por las festividades.

Es fundamental respetar los horarios establecidos para evitar acumulación de residuos en las calles. Las zonas con mayor flujo de desechos, como mercados o áreas comerciales, tendrán prioridad durante estos días.

En este caso, se confirmó que los camiones de basura en Guadalajara durante este 24 y 25 de diciembre, no operarán y tampoco habrá recolección de basura, por lo que su servicio estaría reincorporándose el 26 de diciembre.

¿Qué recomendaciones seguir para evitar acumulación de basura?

- 1. Reducir el uso de desechables: Opta por vajillas reutilizables y envolturas ecológicas para tus regalos, disminuyendo así la generación de residuos.
- 2. Clasifica tus desechos: Separar basura orgánica, inorgánica reciclable e inorgánica no reciclable para facilitar su manejo adecuado por el personal de recolección.
- 3. No saques basura fuera de horario: Depositarla en los momentos indicados evita problemas sanitarios y mantiene limpia la ciudad.
- 4. Composta residuos orgánicos: Aprovecha restos de comida para crear composta y reducir la cantidad de basura generada.

¿Qué hacer si no pasa el camión recolector?

Si en tu colonia no se realiza la recolección en las fechas previstas, evita tirar los desechos en la vía pública. Puedes almacenar los residuos de forma adecuada y segura hasta que pase el servicio. Además, consulta las redes sociales del Ayuntamiento para reportar incidencias o verificar los ajustes en tu zona.

Con estas medidas, tanto ciudadanos como autoridades pueden contribuir a una Guadalajara más limpia y ordenada durante las festividades decembrinas.

Referencia hemerográfica:

TELEDIARIO (24 de diciembre de 2024). ¿Pasará la basura el 24 y 25 de diciembre en el Área Metropolitana de Guadalajara? Esto sabemos. TELEDIARIO (edición en línea). Disponible para consulta en:

https://www.telediario.mx/comunidad/basura-guadalajara-pasara-24-v-25-de-diciembre







Crisis millonaria para Guadalajara en 2025 por el tema de la basura

Más de mil millones de pesos ha gastado el Gobierno de Guadalajara para la recolección y disposición final de residuos sólidos y no peligrosos sin un plan estratégico integral, cuestionó el coordinador de la fracción edilicia de Morena, Juan Alberto Salinas.

El regidor advierte de una nueva crisis para el 31 de marzo de 2025, fecha límite de plazo en que la alcaldesa se puso para estabilizar la problemática en la ciudad y concluye el depósito final de la basura en el vertedero de Picachos, a ello, se suman la discusión y análisis de la creación de una agencia metropolitana de recolección de basura.

"Nos preocupa porque esa es la evidencia de los sistemas que han pagado hasta este momento en número abarroteros más o menos mil millones de pesos de proyecto y eso que todavía no tenemos claridad del monto que costará total del pago de la transferencia posterior el tema de la disposición final porque ese es un ejercicio que también se licitó. No conocemos hasta este momento el costo de mantenimiento de los vehículos de recolección de residuos y tampoco conocemos la parte de operación que tendrá como destino y aportación pasando el 31 de marzo, que seguramente vendrán las discusiones de la agencia metropolitana de recolección de basura.

El regidor de Morena en Guadalajara cuestionó también la falta de claridad de la creación de la Agencia metropolitana de recolección de basura, uno de los temas más controvertidos, de análisis y de discusión para el 2025.

En menos de dos meses, mencionó que el municipio se ha endeudado para comprar 160 camiones recolectores de basura, para la contratación de 160 de 480 trabajadores de limpieza y recientemente el pago del acuerdo por 103 días con Zapopan para depositar los residuos sólidos en el vertedero de Picachos.

Con relación al convenio con el Gobierno de Zapopan, para que sea el vertedero de Picachos el punto de disposición final de la basura generada en Guadalajara durante los próximos 103 días, del 18 de diciembre de 2024 al 31 de marzo de 2025, el regidor Juan Alberto Salinas expuso dicha decisión es reflejo de una "pésima planeación"

"Nos preocupa llegar al 30 de marzo sin una solución definitiva. Estamos contra las cuerdas y sin un plan claro a futuro".

Salinas compartió que el costo mínimo del acuerdo con Zapopan es de 193 pesos por tonelada, lo que representa un gasto diario de 350 mil pesos considerando las mil 800 toneladas de basura que genera Guadalajara al año. Posteriormente, esta tarifa aumentará a 202 pesos por tonelada.

El regidor subrayó que Morena estará "vigilante" para que no se pague más del mínimo estipulado en la ley de ingresos de Zapopan y que cada peso se destine de manera transparente. "Guadalajara no merece gobiernos que hagan negocio con lo público. El compromiso es que no se pierda ni un peso de los tapatíos", afirmó Salinas.

Referencia hemerográfica:

López Isaura. (24 de diciembre de 2024). Crisis millonaria para Guadalajara en 2025 por el tema de la basura. EL OCCIDENTAL (edición en línea). Disponible para consulta en: https://oem.com.mx/eloccidental/local/crisis-millonaria-para-guadalajara-en-2025-por-el-tema-de-la-basura-20860427







Morena critica gasto millonario y falta de estrategia en manejo de basura en

Guadalajara

Para la fracción de Morena en el Ayuntamiento de Guadalajara, la falta de una planeación estratégica para el manejo de la basura es lo que ha ocasionado que gobierno municipal haya gastado millones de pesos en menos de dos meses con la compra de camiones recolectores de basura, contratación de personal de limpieza y recientemente el acuerdo por 103 días con Zapopan para depositar los residuos sólidos en el vertedero de Picachos.

El coordinador de la fracción edilicia de Morena, Juan Alberto Salinas, indicó que aún con estas acciones se pone en riesgo a la ciudad ante la posibilidad de enfrentar una nueva crisis de disposición final de la basura.

Además de estar a unos meses de la discusión sobre la creación de una agencia metropolitana de recolección de basura.

"Nos preocupa porque esa es la evidencia de los sistemas que han pagado hasta este momento en número abarroteros más o menos mil millones de pesos de proyecto.

Y eso que todavía no tenemos claridad del monto que costará total del pago de la transferencia posterior el tema de la disposición final porque ese es un ejercicio que también se licitó.

No conocemos hasta este momento el costo de mantenimiento de los vehículos de recolección de residuos y tampoco conocemos la parte de operación que tendrá como destino y aportación pasando el 31 de marzo, que seguramente vendrán las discusiones de la agencia metropolitana de recolección de basura".

El regidor de Morena en Guadalajara cuestionó también la falta de claridad de la creación de la Agencia metropolitana de recolección de basura, uno de los más controvertidos, de análisis y de discusión para el 2025.

Referencia hemerográfica:

López Villalobos Isaura. (24 de diciembre de 2024). Morena critica gasto millonario y falta de estrategia en manejo de basura en Guadalajara. UDG TV (edición en línea). Disponible para consulta

https://udgtv.com/noticias/morena-critica-falta-de-estrategia-en-manejo-de-basura/252913

Aprueban traslado de basura de Guadalajara a vertedero de Picachos

Fue aprobado por el Ayuntamiento de Guadalajara y de manera unánime el convenio con el Gobierno de Zapopan para que se pueda depositar la basura de la capital de Jalisco en el vertedero de Picachos, convenio vigente hasta el 31 de marzo de 2025.

En sesión extraordinaria se aprobó el convenio para la prestación del servicio público de disposición final de residuos en el relleno sanitario de Picachos durante tres meses, lapso en el que se espera que el servicio se regularice según lo expresado por la presidenta de Guadalajara, Verónica Delgadillo.







En esta época del año se incrementa la generación de basura de los tapatíos, razón por la que Verónica Delgadillo invita a que se reflexione en los hogares los residuos que se generan para poder reducir la cantidad, estiman que se incrementa aproximadamente 20 por ciento.

En cuanto al convenio, se explica que se estima en 202 pesos el costo de cada tonelada que sea trasladada al vertedero de Picachos, monto establecido por el Gobierno de Zapopan en su Ley de Ingresos. La firma del convenio fue votada por unanimidad de los regidores de todas las fuerzas políticas.

Al respecto, el coordinador de la fracción edilicia de Morena, Juan Alberto Salinas, señala que el gasto diario será de 363 mil pesos, considerando las mil 800 toneladas de basura que genera Guadalajara, además, de que se votó a favor por la necesidad del pueblo de Guadalajara, no por el Ayuntamiento.

"Nosotros el día de hoy dimos un voto de necesidad con las y los tapatíos, no con el gobierno. Con las y los tapatíos para que cuenten en todo momento con la oportunidad de que todos sus residuos puedan llegar a Picachos. Por cuánto tiempo que lo sepan que hasta este momento es el 31 de marzo y el costo y el parámetro del costo lo fija la ley de ingresos de Zapopan", señala.

Además, consideran que ha sido una transición improvisada el que el Gobierno de Guadalajara sea ahora el que presta el servicio de recolección de residuos y no la empresa que estuvo a cargo desde hace 30 años. Adicionalmente, externaron preocupación una vez que concluya el convenio con Zapopan, pues no se tiene certeza de lo que ocurrirá con la basura que se genera en la ciudad.

Por su parte, Verónica Delgadillo recuerda que el proceso de transición está basado en un plan de ocho pasos, espera que en tres meses esté regularizado el servicio en toda la ciudad, algunos pasos ya se han dado, como la compra de los 160 camiones recolectores que estiman se necesitan para poder cumplir con la tarea; además, uno de estos pasos son la corresponsabilidad de los ciudadanos para generar menos residuos.

"Nosotros queremos pasar de la idea de recolección de basura a un sistema de gestión integral de residuos sólidos, cada tapatío produce 1.3 kilos de basura y el reto es compartido, necesitamos generar menos residuos en la ciudad", señala.

El corte en los primeros días de la recolección de basura de la Coordinación de Servicios Municipales del Gobierno de Guadalajara es que se han trasladado más de 12 mil 300 toneladas de basura a Picachos, una cifra que consideran "sin precedentes".

Referencia hemerográfica:

Gómez Ricardo. (24 de diciembre de 2024)Aprueban traslado de basura de Guadalajara a vertedero de Picachos. La Crónica de Hoy Jalisco (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.cronicajalisco.com/notas-aprueban_traslado_de_basura_de_guadalajara_a vertedero_de_picachos-129843-2024







II. Agua

¡Aumento imparable! Este es el nivel del lago de Chapala hoy viernes 06 de diciembre de 2024

El lago de Chapala registró un incremento muy importante en su nivel de agua con números el día de hoy viernes 06 de diciembre de 2024.

El lago de Chapala continúa subiendo su nivel a pasos agigantados. El cuerpo de agua no solo logra mantener números positivos, sino que semana con semana ha venido reflejando incrementos importantes. De esta manera, este viernes 06 de diciembre de 2024, pese a que la temporada de lluvias terminó en Jalisco desde ya hace varias semanas (octubre), este cuerpo de agua, considerado uno de lo más grandes e importantes de México, continúa demostrando que es capaz de seguir recuperándose en el último mes del 2024.

Cabe mencionar que el incremento del nivel del lago de Chapala, el cual es la principal fuente de abastecimiento de agua del Área Metropolitana de Guadalajara (ZMG/AMG), también podría deberse al megacorte de agua realizada el fin de semana del 9 al 11 de noviembre y del 16 al 18 de noviembre, lo cual podría ser la razón por la cual el que hoy registra un excelente nivel de agua durante esta primera semana de diciembre de 2024.

¿Cuál es el nivel del Lago de Chapala hoy viernes 06 de diciembre de 2024?

El último y pasado temporal de lluvias en el estado de Jalisco han permitido que el cuerpo de agua más grande de Jalisco, el Lago de Chapala, y también uno de los más importantes de México, proyecte un positivo incremento en su nivel del agua, el cual ha logrado mantenerse durante las últimas semanas pese a que la temporada de lluvias ya terminó desde el pasado mes de octubre.

De la misma firma, de acuerdo con el último corte hecho por la Comisión Estatal del Agua Jalisco (CEA Jalisco) y con el Sistema Nacional de Información del Agua (CONAGUA), para el día de hoy, viernes 06 de diciembre de 2024, el nivel del Lago de Chapala se encuentra superando nada más y nada menos que el 68.35 por ciento de su capacidad, siendo la más reciente actualización de las autoridades y la cifra más alta del año. Este nivel representa el 5.38 por ciento de incremento en comparación con la semana pasada.

Referencia Hemerográfica:

EL INFORMADOR. (6 de diciembre de 2024). ¡Aumento imparable! Este es el nivel del lago de Chapala hoy viernes 06 de diciembre de 2024. INFORMADOR (edición en línea). Disponible para consulta

https://www.informador.mx/jalisco/Lago-de-Chapala-Este-es-su-nivel-hoy-viernes-06-de-diciembre-de-2024-20241206-0100.html







Vacaciones de diciembre 2024; estas son las playas más contaminadas de México, según la Cofepris

La Cofepris analizó muestras de agua de más de 200 playas y encontró que seis de ellas no son aptas para uso recreativo, te decimos cuáles son.

Sol, mar, arena, nada mejor que festejar la Navidad o el Año Nuevo en alguna de las paradisíacas playas mexicanas, claro, siempre y cuando esto no represente un riesgo para la salud.

Y es que en días recientes, la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris) dio a conocer la lista de las playas que se consideran no aptas para uso recreativo debido a la cantidad de contaminantes presentes en el agua.

Durante las semanas previas al periodo vacacional de invierno 2024, el organismo, en coordinación con la Red Nacional de Laboratorios de Salud Pública, realizó la toma de muestras de agua de mar de 289 playas con la finalidad de evaluar su calidad.

Los resultados realizados a dos mil 362 muestras arrojaron que la mayoría de las playas del país, es decir 283, son aptas para uso recreativo. Sin embargo, seis playas resultaron reprobadas debido a que rebasaron los criterios de calidad establecidos como rango de protección a la población usuaria.

Esto quiere decir que esas playas superaron el límite permitido de enterococos fecales presentes en el agua, los cuales están relacionados con enfermedades respiratorias, gastroenteritis, conjuntivitis y dermatitis, entre otras.

Las playas de México más contaminadas en invierno de 2024.

- Baja California
- Playa Rosarito
- Rosarito I, en Tijuana
- Tijuana I, en Tijuana
- Guerrero
- Playa Icacos, en Acapulco
- Jalisco
- Playa Oasis, en Puerto Vallarta

Ante esta situación, la Cofepris hizo un llamado a la población a mantener limpias las playas durante este periodo vacacional y en caso de ser necesario, reportar cualquier anomalía directamente en los Comités de Playas establecidos en los diferentes destinos turísticos del país, así como su página de internet o en el portal de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat).

Referencia Hemerográfica:

ANIMAL POLÍTICO. (17 de diciembre de 2024). Vacaciones de diciembre 2024: estas son las playas más contaminadas de México, según la Cofepris. Animal Político (edición en línea). Disponible para consulta en:

https://animalpolitico.com/estados/plavas-mas-contaminadas-mexico-diciembre-2024







Este es el nivel del lago de Chapala hoy viernes 20 de diciembre de 2024.

El lago de Chapala sigue registrando una importante estabilidad en su nivel de agua; estos son los números reportados hoy viernes 20 de diciembre de 2024 por el CEA.

El lago de Chapala se mantiene en buen nivel de manera firme. El cuerpo de agua no solo ha logrado mantener números positivos durante los últimos meses, sino que esta tercera semana de diciembre continúa mostrando números positivos de cara al cierre de año. De esta forma, hoy viernes 20 de diciembre de 2024 pese a que la temporada de lluvias terminó en Jalisco desde hace ya varias semanas (octubre), el lago, considerado uno de los más grandes e importantes de México parece querer seguir demostrando el porqué de su valor.

Cabe señalar que el aumento del nivel del lago de Chapala, el cual es la principal fuente de abastecimiento de agua del Área Metropolitana de Guadalajara (ZMG/AMG), también podría deberse a los dos mega cortes de agua realizados durante el segundo y tercer fin de semana de noviembre.

¿Cuál es el nivel del Lago de Chapala hoy viernes 20 de diciembre de 2024?

El último y pasado temporal de lluvias en el estado de Jalisco han permitido que el cuerpo de agua más grande de la región, el Lago de Chapala, y también uno de los más importantes de México, proyecte un positivo incremento en su nivel del agua, el cual ha logrado mantenerse durante las últimas semanas pese a que la temporada de lluvias ya concluyó desde el pasado mes de octubre.

De la misma forma, de acuerdo con el último corte hecho por la Comisión Estatal del Agua Jalisco (CEA Jalisco) y con el Sistema Nacional de Información del Agua (Conagua), para el día de hoy, viernes 20 de diciembre de 2024, el nivel del Lago de Chapala se encuentra superando nada más y nada menos que el 69.90 por ciento de su capacidad.

Cabe mencionar que, de acuerdo con la comparativa presentada por el CEA Jalisco, el lago de Chapala registró un día como hoy, pero de 2023 el nivel de 47.7 por ciento, lo cual refleja una mejoría bastante considerable este 2024. No obstante, se encuentra algunas unidades por debajo de lo registrado en 2022 cuando alcanzó el 67.30 por ciento de su capacidad.

Referencia Hemerográfica:

EL INFORMADOR. (20 de diciembre de 2024). Este es el nivel del lago de Chapala hoy viernes 20 de diciembre de 2024. EL INFORMADOR (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.informador.mx/jalisco/Lago-de-Chapala-Este-es-su-nivel-hoy-viernes-20-de-diciembre-de-2024-20241220-0067.html







Nueve de diez playas son aptas para el uso recreativo durante estas vacaciones de

invierno, asegura Coprisjal

La Comisión para la Protección contra Riesgos Sanitarios del estado de Jalisco (Coprisjal) informó que mediante un muestreo clínico de aguas de mar las playas de la entidad son aptas para el uso recreativo durante la temporada vacacional navideña.

El análisis de la calidad del agua de mar de 10 playas del estado, realizado previo al inicio del periodo vacacional invernal, muestra que nueve playas cumplen con los parámetros establecidos por la Cofepris para el uso recreativo.

Unidades de enterococos por cada 100 mililitros de agua de mar.

¿Cuál es la playa que no cumple con los requisitos?

El único caso que no cumple con estos parámetros es la Playa Oasis en Puerto Vallarta, que presentó una concentración de enterococos ligeramente superior al límite permitido (228 NMP/100 ml), por lo que se recomienda evitar el ingresar al agua en esta playa.

En caso de que alguna playa no cumpla con los estándares de calidad, las autoridades colocarán mantas y carteles informativos sobre los riesgos, recomendando no realizar actividades recreativas en esas zonas.

La calidad del agua en las playas es un factor crucial para prevenir riesgos a la salud de las personas que visitan estos destinos turísticos.

Las enfermedades relacionadas con las mucosas, la piel y el sistema digestivo, comunes entre los usuarios de playas, suelen estar asociadas con niveles elevados de contaminación por coliformes.

¿Cuáles son las recomendaciones para asistir a las playas de Jalisco?

- Gestiona tus residuos
- No dejes basura en la playa. Lleva una bolsa para recoger tus residuos y deposita en los contenedores adecuados.
- Evita el uso de plásticos de un solo uso como botellas, bolsas y utensilios.
- Si encuentras basura durante tu visita, recógela y deposítala correctamente.
- Respeta la flora y fauna
- No toques ni molestes a los animales marinos ni a las aves que habitan en la playa.
- Cuida el agua
- No arrojes residuos al mar, como colillas, plásticos o productos químicos.
- Evita usar productos contaminantes, prefiere protectores solares biodegradables.
- Participa en actividades de limpieza
- Únete a jornadas de limpieza organizadas por grupos locales u organiza el propio.
- Reduce tu impacto ambiental
- Usa transporte sostenible para llegar a la playa, como bicicletas o transporte público.
- Lleva recipientes reutilizables para tu comida y bebida.
- Consume productos y servicios de negocios que respeten el medio ambiente.

¿Qué recomendaciones hay al visitar las playas?

- Mantener vigilados a los menores de edad para evitar una desgracia
- No se arriesgue si no sabe nadar o en su defecto utilizar salva vidas
- Si ingiere bebidas alcohólicas no ingresar al mar
- ¿Cuál es el significado de las banderas en la playa?







- Verde: condiciones seguras para realizar actividades acuáticas.
- Amarilla: ingresar con precaución siguiendo las indicaciones de las autoridades.
- Roja: prohíbe ingresar al mar, condiciones desfavorables para realizar actividades acuáticas.
- Morada: se prohíbe ingresar al mar, por presencia de fauna Marina peligrosa.
- Negra: playa , clausurada por mal estado General , tanto del mar, como de la arena, riesgos graves a la salud.
- Asimismo durante esta temporada alta, autoridades de Protección civil en conjunto con la Marina realizarán operativos de vigilancia por cualquier eventualidad.

Referencia Hemerográfica:

MILENIO. (24 de diciembre de 2024). Nueve de diez playas son aptas para el uso recreativo durante estas vacaciones de invierno, asegura COPRISJAL. MILENIO (edición en línea). Disponible para consulta en:

https://www.milenio.com/politica/comunidad/playas-jalisco-aptas-recreativo-vacaciones-navidena

Aprovecha estos descuentos por pronto pago de predial y agua en enero de 2025

Recientemente, el Gobierno Municipal de Tlajomulco de Zúñiga compartió que a partir del próximo jueves 02 de enero los contribuyentes del municipio podrán acceder a importantes descuentos siempre y cuando liquiden todos sus impuestos correspondientes tanto al pago del predial como del servicio de agua. ¿Pero qué descuentos habrá para los otros municipios de Jalisco?

De acuerdo con lo confirmado por la administración de Tlajomulco, los ciudadanos podrán acceder a los descuentos en los referidos pagos de predial y agua potable dependiendo del mes de pago:

Enero: 15 por ciento de descuento

Febrero y marzo: 10 por ciento de descuento

Abril: 5 por ciento de descuento

Cabe señalar que estos descuentos sobre los impuestos sólo podrán aplicarse si se pagan en una sola exhibición, además de que los siguientes grupos de personas podrán acceder a un 50 por ciento de descuento en el pago del predial de agua:

- Adultos Mayores (Ilevar INAPAM)
- Personas en situación de viudez
- Personas con Discapacidad
- Jubilados o pensionados
- Jefas de familia

¿Qué descuentos habrá en Jalisco en el pago de predial y agua 2025?

Aunque hasta el momento ni el Gobierno de Jalisco ni la administración de otro gobierno municipal (además de Tlajomulco) han compartido qué beneficios o descuentos habrá para las personas que realicen el pronto pago de predial y agua en 2025, es importante mencionar que en el caso de Guadalajara durante los primeros meses de este 2024 el gobierno municipal hizo extenso que las personas que liquidaran su impuesto de predial entre enero y marzo podrían gozar







de un descuento del 10 por ciento, por lo que se mantiene la expectativa de que está beneficio se pueda volver a aplicar para los tapatíos el siguiente año.

Otro beneficio que se prevé que pueda volver a aplicarse en Guadalajara en el pago de predial y agua es el 50 por ciento de descuento para:

- Adultos Mayores de 65 años (*estos podrían llegar a acceder incluso hasta un 70 por ciento una vez que tengan los 70 años, y al 80 por ciento cuando cumplan los 80 años)
- Personas pensionadas y jubiladas
- Personas con discapacidad
- Personas viudas

Cabe señalar que esto solo aplicaría en caso de que el Gobierno de Jalisco aplique nuevamente estos descuentos como lo hizo en este 2024. Por esta razón, se invita a nuestros lectores a mantenerse pendiente de las actualizaciones tanto en EL INFORMADOR como en los canales del Gobierno de Jalisco.

Referencia Hemerográfica:

EL INFORMADOR. (30 de diciembre de 2024). Aprovecha estos descuentos para pronto pago de predial y agua en enero de 2025. EL INFORMADOR (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.informador.mx/jalisco/Predial-y-agua-2025-Aprovecha-estos-descuentos-por-pronto-pago-en-enero-20241230-0037.html

Las pifias del agua en Jalisco

En su reciente visita a los Altos de Jalisco, a la presidente Claudia Sheinbaum le pidieron intervenir en el tema del abasto de agua para la zona metropolitana de Guadalajara y para esa región, luego que el anterior mandatario dejará pendiente la derogación de un importante decreto y una nueva redistribución de las aguas del Río Verde.

Y es que en el tema de gestión integral del agua, Jalisco ha sido un completo desastre.

A los malogrados proyectos de la presa de Arcediano donde se gastaron unos mil millones de pesos en estudios y donde se desmanteló el puente histórico para después volver a colocarlo en su sitio original, piedra por piedra y el de la presa derivadora de El Purgatorio, un proyecto olvidado de más de seis mil millones de pesos, ahora se suma el de la presa El Zapotillo.

Una obra planeada para construirse con una cortina de 105 metros de altura, avalada por los tres últimos gobernadores: Emilio González Márquez, Aristóteles Sandoval y Enrique Alfaro, pese que representaba la desaparición de tres poblados, tuvo que ser rescatada por el presidente Andrés Manuel López Obrador a un alto costo.

De los más de seis mil millones presupuestada inicialmente, tuvo un costo final estimado en unos 36 mil millones de pesos, con una cortina en operación a poco más de 40 metros y con un almacenamiento de apenas 40 millones de metros cúbicos, muy lejos de los 900 millones planeados.







De esta presa, Guadalajara recibe dos metros cúbicos que se unen al otro metro que aporta la presa de El Salto en Valle de Guadalupe, para obtener los tres metros cúbicos que ahora recibe la ciudad a través del acueducto que llega al embalse de Calderón y de ahí a la capital de Jalisco.

El 3 de abril de 1995 el entonces presidente de la república, Ernesto Zedillo Ponce de León, promulgó el decreto 07/04/1995 para reservar las aguas superficiales del Río Verde para "usos domésticos y público urbano" y repartía un volumen de 119 millones 837 mil metros cúbicos de agua para el estado de Guanajuato (para la ciudad de León) y 384 millones 739 mil metros cúbicos para Jalisco.

En 1997, mediante decreto 17/11/1997, el mismo presidente reduce para Jalisco 12 millones de metros cúbicos para destinarlos a actividades pecuarias y deja 372 millones de metros cúbicos, pero conserva los casi 120 millones anuales para Guanajuato.

Sin embargo, López Obrador canceló el acueducto a León y con ello dejó sin efecto el trasvase de agua de la cuenca del Verde a Guanajuato y ahora en el actual gobierno de Sheinbaum, ya se destinaron recursos para un nuevo acueducto de la presa Solís a la ciudad leonesa para resolver su abasto de agua.

Es por ello que organismos como el Observatorio Ciudadano del Agua, piden que se actúe ahora con la nueva realidad que se tiene en los Altos con los volúmenes del Río Verde.

No solo se trata de derogar el decreto que reserva 500 millones de metros cúbicos para uso doméstico y público urbano donde León ya no está en el reparto, sino que se realice un verdadero plan de manejo integral del agua tomando en cuenta los distintos escenarios:

- Considerar un decreto que incorpore volúmenes de agua para los municipios de los Altos que ya padecen escasez del líquido.
- Revisar las concesiones de agua otorgadas por la Comisión Nacional del Agua (CNA).
- Investigar el mercado negro de agua impulsado por "coyotes" ligados a la CNA que venden concesiones apócrifas de agua en 18, 22 y hasta 24 pesos el metro cúbico, con permisos otorgados de 80 mil, 200 mil y hasta dos millones de metros cúbicos, lo que representa un gigantesco negocio.
- Revisar el otorgamiento que se hace de concesiones de agua para la minería por encima de quienes generan alimentos.
- Otorgar un trato especial a productores alteños que generan un 27 por ciento de los alimentos para el país, el 60 por ciento de los huevos que se consumen, un 17 por ciento del mercado nacional de la leche, primer productor de carne de cerdo y segundo productor de bovinos.

El argumento contundente de los productores para recibir el agua que requieren, es que México debe apostarle a la autosuficiencia alimentaria y no a la importación de productos.

La redistribución de las aguas de la cuenca del Río Verde, puede ser un buen pretexto para encauzar un manejo integral del agua que comience a subsanar años de pifias en materia hidráulica en Jalisco.







Y por cierto, el fantasioso anuncio del ex gobernador Enrique Alfaro que dejó asegurado por 50 años el abasto de agua para la zona metropolitana de Guadalajara, será motivo de una futura entrega.

Referencia Hemerográfica:

Martínez Macías Carlos. (31 de diciembre de 2024). Las pifias del agua en Jalisco. MILENIO (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.milenio.com/opinion/carlos-martinez-macias/sin-pedir-audiencia/las-pifias-del-agua-en-jalisco







III. Suelo

Jalisco, líder en producción de maíz en todo el país

Jalisco se ubica en el primer lugar nacional en producción de maíz forrajero y en segundo en cuanto a la cosecha de granos para consumo humano, y estas posiciones corren riesgo luego de la derrota de México en el panel del T-MEC que impide que en nuestro país se prohíba el uso de maíz transgénico.

Roberto de Alba, presidente del Consejo Agroalimentario de Jalisco, explicó que ante esta medida el riesgo es que el estado pueda perder rendimiento en cuanto a sus cosechas, considerando factores de producción y adecuación a las tierras.

"Habría que ver primero si esas semillas que vienen de Estados Unidos tienen buena adaptación a las condiciones de suelo, clima y altura que tenemos acá en Jalisco. Y tendría que ser una introducción gradual para ir midiendo su potencial, porque imaginemos que los productores, si decidieron sembrar ese tipo de semillas, con todas las condiciones de precio que existen en el mercado internacional y no resulta, pues tendrían una gran adversidad económica y tendrían una gran afectación en su economía familiar".

Además, debe considerarse que las condiciones climáticas atípicas (sequías extremas y lluvias excesivas) ya han impactado al rendimiento del maíz, llevando a que el 96% de los productores estén en números rojos, puesto que cada vez se paga menos por cada tonelada de maíz que se produce.

"Hemos analizado que el maíz transgénico es más barato. Imagínate, todavía más barato de lo que al día de hoy se paga la tonelada de maíz. A nuestros productores se les quiere pagar por debajo de los cinco mil pesos la tonelada, teniendo costos por arriba de 50 mil y rendimientos por debajo de ocho toneladas. Comenzar a meter maíz transgénico estaría destinado al fracaso".

Ante ello, dijo, como productores tienen confianza en que el Gobierno de México se mantendrá firme en la medida de prohibir el maíz transgénico para el consumo humano, e incluso, aseveró, desde el Consejo Agroalimentario de Jalisco se trabaja desde el viernes pasado con diputados del Congreso local para impulsar un punto de acuerdo que exhorta al Poder Legislativo Federal para que se mantenga la prohibición de siembra con semillas transgénicas.

"También buscamos que ante la medida aprobada ayer se impulse una regulación para las semillas, los granos, las harinas, los productos y subproductos que entren a México, para que lleven un etiquetado especial en donde se informe, transparente y explícitamente se diga que son productos transgénicos, para que el consumidor tenga esa información previa a definir su compra", finalizó el presidente del organismo.

Según información del propio Consejo Agroalimentario de Jalisco, hasta ahora los productores de la entidad no han sembrado maíz transgénico.

Entidades con mayor producción de maíz forrajero (destinado a consumo animal):

- Jalisco 4.58 millones de toneladas
- Durango 2.29 millones de toneladas
- Zacatecas 1.59 millones de toneladas







- Aguascalientes 1.12 millones de toneladas
- Estado de México 1.16 millones de toneladas

Entidades con mayor producción de maíz grano (destinado a consumo humano):

- Sinaloa 6.6 millones de toneladas
- Jalisco 3.5 millones de toneladas
- Michoacán 1.9 millones de toneladas
- Estado de México 1.8 millones de toneladas
- Guanajuato 1.7 millones de toneladas

*Fuente: Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP)

El fallo del T-MEC

A partir de la determinación de la Unión Americana, México tendrá 45 días para eliminar la prohibición de maíz transgénico.

México es autosuficiente en maíz blanco no transgénico, ante lo cual el gobierno decidió prohibir el uso de maíz transgénico en 2020, y emitió un decreto en 2023 que establece los alcances de la prohibición: el maíz modificado genéticamente para consumo humano no se puede adquirir, utilizar, distribuir, promover o importar. El maíz transgénico está permitido, por ahora, únicamente para alimentar a animales y en el procesamiento en diversas industrias.

La prohibición, que quedaría sin efecto tras la resolución del panel del T-MEC, se debe a que el gobierno considera que el maíz transgénico puede contaminar los maíces nativos de México.

Referencia Hemerográfica:

EL INFORMADOR. (22 de diciembre de 2024). Jalisco, líder en producción de maíz en todo el país. EL INFORMADOR (edición en línea). Disponible para consulta: https://www.informador.mx/jalisco/Maiz-Jalisco-es-lider-en-produccion-nacional-20241222-0035. html

Tequila, aguacate y frutos rojos ganan terreno al maíz en Jalisco

Guadalajara, Jal., De la mano de una pujante como depredadora agroindustria del aguacate, el agave o los berries, que producen mayores ganancias económicas, Jalisco disminuyó 12.2 por ciento su producción de maíz en el ciclo 2022-2023, según números oficiales, la mayor caída entre los estados del país, pese a lo cual aún se mantiene con mucho margen en el segundo lugar de producción, sólo debajo de Sinaloa.

El más reciente reporte de la Secretaría de Desarrollo Rural (Sader) de Jalisco, señala que el año pasado se obtuvieron en la entidad 3 millones 498 mil 653 toneladas de maíz grano, debajo de Sinaloa, que ese ciclo creció 25.4 por ciento y llegó a 6 millones 656 mil 331 toneladas.

Esas casi 3.5 millones de toneladas cosechadas llevaron a Jalisco a superar a Michoacán, que está en tercer lugar con un millón 905 mil 198 toneladas, y al estado de México, con un millón 811 mil 192.







En cuanto a maíz forrajero verde, Jalisco, con 4 millones 583 mil 655 toneladas —una variación también a la baja de 10.5 por ciento entre 2022 y 2023—, ocupa con mucho el primer lugar nacional en producción, seguido de Durango, que aunque generó 2 millones 296 mil 25 toneladas, también disminuyó de un año al otro 17.2 por ciento.

El desplome más trágico en el ciclo 2022-2023 fue el de Zacatecas, que se mantiene como el tercer productor nacional de maíz para uso pecuario con un millón 591 mil 801 toneladas: cayó 38.5 por ciento.

En cambio, Guanajuato llegó al sexto lugar al aumentar 155 por ciento su producción entre 2022 y 2023, al acumular un millón 113 mil 371 toneladas. En cambio, los productores del campo jalisciense han preferido migrar hacia cultivos que dejan más dinero, aunque erosionan y agotan tierras, producen deslaves o consumen grandes cantidades de agua.

Por ejemplo, la industria de los frutos rojos (berries) ya suma casi 64 mil hectáreas, genera unos 150 mil empleos (a nivel nacional hay 510 mil trabajadores del campo en esta agroindustria) y para el ciclo 2023-2024 se estima una producción estatal de un millón 25 mil 268 toneladas.

La superficie utilizada en territorio estatal para la plantación de berries representa 29 por ciento de la superficie nacional dedicada a estos cultivos y 1.6 por ciento de la superficie agrícola estatal, lo que lo hace líder en superficie y producción de frambuesa y arándano.

Lo mismo ocurre con el agave, que ha copado las tierras agrícolas ante la gran demanda para fabricar tequila y que se puede poner en perspectiva con el dato de que actualmente hay 206 productores de esa bebida y 42 mil 302 productores de la planta registrados.

Este año se estima que los tequileros cerrarán el periodo vendiendo 481 millones de litros, lo que representa casi un millón 800 mil toneladas de agave y casi 400 millones de litros de tequila para la exportación. El aguacate es otro que ha robado tierras al maíz. La producción en 2022 fue de 12.5 por ciento nacional, en 2023 la superficie sembrada de árboles aguacateros fue de unas 37 mil hectáreas, cerca de 12.4 por ciento del total nacional.

Durante 2024 las exigencias de maiceros locales se centraron en que se incluya a Jalisco en el plan del gobierno federal denominado Fertilizantes para el Bienestar, el cual se ha mantenido con especial énfasis en el sur y sureste del país y, en el caso del estado, beneficia sólo a pequeños productores.

La entidad aún es el segundo productor nacional con 14 por ciento del total, y para 2025, cuando está también por iniciar el ciclo de siembra, las exigencias siguen centrándose en el tema de fertilizantes y en lograr precios de garantía, ante la necesidad de adquirir una variedad de insumos que han aumentado su precio como semillas, insecticidas, herbicidas y diésel para el campo.

Aunado a lo anterior, el panorama desde 2023 y durante 2024 se complicó aún más según el Consejo Agropecuario de Jalisco y la Unión de Productores de Maíz del Bajío, por la guerra entre Rusia y Ucrania, que mantienen caros y escasos los fertilizantes.

Referencia Hemerográfica:

G. Partida Juan Carlos. (26 de diciembre de 2024). Tequila, aguacate y frutos rojos ganan terreno al maíz en Jalisco. La Jornada (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.jornada.com.mx/2024/12/26/politica/004n1pol







IV. Aire

Gobierno de Jalisco buscará reducir mala calidad del aire en invierno

El Gobierno de Jalisco anunció el programa Invernal 2024 -2025 para garantizar la buena calidad del aire durante la temporada de frío.

El operativo busca reducir la cifra de episodios de mala calidad del aire, mitigar los contaminantes atmosféricos y evitar problemas a la salud de la población.

Durante el invierno hay tres factores principales que ponen en riesgo la salud de las personas: las condiciones meteorológicas con baja radiación solar, inversiones térmicas y escasa ventilación, las actividades humanas contaminantes, como quema de fogatas, pirotecnia y predios, aumento en el tráfico y actividad industrial, así como mayor vulnerabilidad de la población ante la presencia de enfermedades respiratorias agravadas por aire contaminado.

Por lo tanto, el Estado aseguró que hará notificaciones preventivas a generadores de emisiones, publicar la información de calidad del aire las 24 horas del día en el portal oficial y activar eventos de mala calidad del aire.

También se prohíben las quemas agrícolas en el AMG, la suspensión de hornos ladrilleros, adecuaciones de uso de maquinaria, socializar el programa de verificación vehicular, atención de incendios, decomiso de pirotecnia, entre otros.

El año anterior se redujeron los niveles de contaminación de la ciudad, principalmente.

Referencia Hemerográfica:

Marck Hernández. (18 de diciembre de 2024). Gobierno de Jalisco buscará reducir mala calidad del aire en invierno. EL INFORMADOR (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.informador.mx/jalisco/Gobierno-de-Jalisco-buscara-reducir-mala-calidad-del-aire-en-invierno-20241218-0210.html

Se insta a la población a evitar quema de pirotecnia, llantas o fogatas para mejorar la calidad del aire en esta temporada

La Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (Semadet) invita a la población a proteger el medio ambiente y la integridad de la ciudadanía durante estas fiestas decembrinas.

Para este fin, se insta a no realizar actividades que incrementen la presencia de contaminantes en la atmósfera para evitar la activación de episodios de mala calidad del aire; de manera particular no realizar fogatas, detonación de pirotecnia no controlada, alimentos cocinados al carbón, ni quemas agrícolas o de terrenos baldíos.







Laura Patricia Avilés Rodríguez, Directora General de Calidad del Aire de Semadet, detalló algunas maneras con las que la ciudadanía puede contribuir a mejorar la calidad del aire.

"Lo primero es recordar no encender ningún tipo de fogata, no importa cuál sea el combustible que estemos usando, si es un sillón, si es madera, si es hojarasca, llantas, cualquiera que sea el combustible que estemos empleando va a generar emisiones que son malas para nuestro aire. Asimismo, recordar que están prohibidas las quemas agrícolas, es importante que podamos revisar los cilindros de gas de casa y reparar las fugas que estos puedan tener", explicó. *En la medida de lo posible usar el transporte público y si es posible usar bicicleta o caminar. Podemos también compartir el vehículo para minimizar la cantidad y el uso de estos", agregó la directora.

En el invierno crece la posibilidad de que se decreten episodios de mala calidad del aire debido a un fenómeno llamado inversión térmica, el cual mantiene los contaminantes más tiempo en el aire, incrementando los periodos de exposición a la contaminación.

Aunado a ello, en esta época existe mayor presencia de virus y bacterias oportunistas en el aire, que se combinan con el material particulado que respiramos (PM10 o PM25), el cual puede contener compuestos tóxicos para la salud. Por su tamaño diminuto, estas partículas ingresan fácilmente a las vías respiratorias profundas y pueden generar complicaciones especialmente en los grupos más vulnerables como niñas y niños, personas adultas mayores y con afecciones respiratorias.

El 19 de diciembre el Gobierno del Estado anunció las acciones invernales en materia de Calidad del Aire 2024-2025, en el que se coordinan actividades especiales y permanentes para la reducción de emisiones contaminantes y la protección de la salud en la población durante esta temporada.

Entre estas se encuentran la suspensión total de quemas en hornos ladrilleros del Área Metropolitana de Guadalajara, que se realiza desde el 19 de diciembre de 2024 y hasta el 3 de enero de 2025.

Además, del 15 de diciembre de 2024 al 15 de febrero de 2025 se realizan operativos para apagar fogatas, decomiso de pirotecnia, y control de fuentes por parte de las autoridades competentes. Ante el incremento de los valores del Índice Metropolitano de Calidad del Aire (IMECA) en cualquiera de las estaciones del Sistema de Monitoreo Atmosférico de Jalisco (SIMAJ), Semadet aplica lo establecido en el Plan de Respuesta ante Emergencias y Contingencias Atmosféricas (PRECA) vigente para el Estado, así como la activación de eventos de mala calidad del aire y la publicación de información de la calidad del aire las 24 horas del día en el sitio oficial del SIMAJ.

Referencia Hemerográfica

SEMADET. (24 de diciembre de 2025). Se insta a la población a evitar la quema de pirotecnia, llantas o fogatas para mejorar la calidad del aire en esta temporada. SEMADET (edición en línea). Disponible para consulta en:

https://semadet.jalisco.gob.mx/prensa/noticias/se-insta-a-la-poblacion-a-evitar-quema-de-pirotec-3603







Presentan Programa Invernal para garantizar buena calidad del aire en Jalisco

Desde el 15 de diciembre al 15 de febrero de 2025 se implementan acciones para disminuir la contaminación ambiental y mejorar la calidad del aire durante esta temporada de invierno.

Más de 40 dependencias y áreas de gobierno conforman el Programa Invernal en Materia de Calidad del Aire 2024-2025, presentado por el gobierno de Jalisco, a través de la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (Semadet).

Ulises Calva Bravo se convirtió en el primer paciente bipulmonar en Jalisco; el donante fue un joven de 22 años

El secretario general de Gobierno, Salvador Zamora; la coordinadora de Gestión del Territorio; Karina Anaid Hermosillo Ramírez, y la titular de la Semadet, Paola Bauche Petersen, ofrecieron detalles sobre la estrategia para esta temporada.

¿Qué factores influyen en la salud de las personas durante el invierno?

En invierno confluyen tres factores importantes que ponen en riesgo la salud de las personas: condiciones meteorológicas con baja radiación solar, inversiones térmicas y escasa ventilación, las actividades humanas contaminantes, como quema de fogatas, pirotecnia y predios, aumento en el tráfico y actividad industrial, así como mayor vulnerabilidad de la población ante la presencia de enfermedades respiratorias agravadas por aire contaminado.

"Este operativo no solo se trata de sanciones o restricciones, se trata de conciencia y se trata también de prevención. Como autoridades tenemos el compromiso de informar de manera clara y oportuna los canales de comunidad abierta para hacer lo que nos corresponde", mencionó Hermosillo.

Destacan responsabilidad del gobierno para controlar niveles de contaminación

En su intervención, Bauche destacó la responsabilidad del gobierno para la coordinación de acciones que controlen los niveles de contaminación atmosférica y reducir los riesgos a la salud de las personas. Como resultado, aseguró, en temporadas pasadas se logró reducir los niveles de contaminación en 80 por ciento, principalmente en la zona sur del Área Metropolitana de Guadalajara, una de las áreas de la metrópoli más afectadas.

Laura Patricia Avilés Rodríguez, directora general de Calidad del Aire de Semadet, subrayó que en la zona sur de la metrópoli es donde se concentran los mayores índices de contaminación atmosférica en el invierno debido a las condiciones topográficas, así como a la presencia de viento y fuentes de emisiones locales.







Puntualizan acciones para intervenir durante la temporada invernal

Puntualizó acciones a intervenir durante esta temporada, como hacer notificaciones preventivas a generadores de emisiones, publicar la información de calidad del aire las 24 horas del día en el portal oficial, y activar eventos de mala calidad del aire. A esto se suman la prohibición de quemas agrícolas en el AMG, suspensión de hornos ladrilleros, adecuaciones de uso de maquinaria, socializar el programa de verificación vehicular, atención de incendios, decomiso de pirotecnia, entre otros.

Referencia Hemerográfica:

MILENIO. (19 de diciembre de 2024). Presentan Programa Invernal para garantizar buena calidad del aire en Jalisco. MILENIO (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.milenio.com/politica/comunidad/jalisco-presentan-programa-garantizar-calidad-aire

Mala calidad del aire en la ZMG esta Navidad, activan precontingencia ambiental

Como era de esperarse, después de una Nochebuena llena de fogatas y pirotecnia, la zona metropolitana de Guadalajara amaneció esta Navidad con mala calidad del aire, siendo la estación de monitoreo de Las Pintas la que registró el mayor nivel de contaminantes con 140 puntos a las ocho de la mañana.

Debido a estos datos, Semadet activó la precontingencia atmosférica en la estación Las Pintas por registran 134 puntos del contaminante PM10

De acuerdo con la información oficial del sitio web Aire Jalisco de Semadet, las estaciones Miravalle, Las Pintas, Oblatos y Santa Fe son las que registran la peor calidad del aire esta navidad.

Mientras que las estaciones ubicadas en Santa Margarita, Vallarta y Atemajac son las que registran menos afectaciones.

Las principales recomendaciones son evitar cualquier tipo de quema, reducir el uso del vehículo, evitar actividades al aire libre, consumir alimentos ricos en Vitamina C y tomar abundantes líquidos.

Para estos casos la Secretaría de Salud Jalisco ha insistido en tener especial cuidado en la salud de bebés pequeños, adultos mayores y personas con alguna enfermedad, ante cualquier síntoma acudir por atención médica.

Referencia Hemerográfica

Reyes Haremy. (25 de diciembre de 2024). Mala calidad del aire en la ZMG esta navidad, activan precontingencia ambiental. El Líder de Informativo 91.9 (edición en línea). Disponible para consulta en:

https://lider919.com/mala-calidad-del-aire-en-la-zmg-esta-navidad-activan-pre-contingencia-ambiental/







¡No es neblina... es contaminación! Se tiñe de gris Guadalajara y Zapopan

Este 25 de diciembre un manto gris de contaminación cubre los municipios del Área Metropolitana de Guadalajara (AMG), situación que propició la activación de una precontingencia atmosférica en la zona de influencia de las Pintas.

La calidad del aire en los municipios de Guadalajara, Zapopan, Tlaquepaque y Tonalá es catalogada como extremadamente mala, de acuerdo con el sistema de monitoreo del aire de la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (Semadet) en el AMG.

Calidad del aire en el sur del AMG

Por zonas, la calidad del aire en el sur del Área Metropolitana de Guadalajara es extremadamente mala, es decir en Santa Fe, Las Pintas, Miravalle y también en Oblatos aunque este lugar se encuentre en la zona norte de la ciudad.

Calidad del aire en Zapopan

La calidad del aire en Zapopan, dependiendo de la zona en la que se encuentren, se reporta de mala a buena.

En Las Águilas es mala, mientras que en las zonas de Vallarta y Santa Margarita es buena.

Te puede interesar: Contaminación en invierno: cómo cuidar tu salud por la mala calidad del aire

Calidad del aire en Guadalajara

La calidad del aire en Guadalajara va de extremadamente mala como es en la zona de Oblatos a regular como es en la zona de Atemajac.

En la estación Country, que se localiza cerca de la Glorieta de La Normal, la calidad del aire es mala, así como en la zona centro de Guadalajara.

Calidad del aire en Tonalá

En Tonalá sólo existe una estación de monitoreo del aire, la cual se localiza en la zona de Loma Dorada, ahí la estación marca que la calidad del aire es muy mala.

Te puede interesar: ¡No más ruido por pirotecnia! Te decimos dónde denunciar

Activan precontingencia atmosférica en Las Pintas

La Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (Semadet) activó a las 7 de la mañana una precontingencia atmosférica en la estación de Las Pintas debido a la alta concentración del contaminante PM10, se tienen 134 puntos IMECA.

Al activar esta contingencia, la dependencia emite una serie de medidas para evitar exponerse a ese tipo de partículas que pueden generar daños a la salud principalmente a la de niños, personas con enfermedades respiratorias y adultos mayores.







Recomendaciones

- Se prohíbe la realización de cualquier tipo de quema
- Reducir el uso del vehículo o compartirlo
- Evitar las actividades al aire libre
- Comer alimentos ricos en vitamina C y tomar líquidos en abundancia

Referencia Hemerográfica:

Erendira Haros. (25 de diciembre de 2024). ¡No es neblina... es contaminación! Se tiñe de gris Guadalajara y Zapopan. TV Azteca Jalisco (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.aztecajalisco.com/local/calidad-del-aire-en-guadalajara-y-zapopan-navidad-25-diciem-bre

Diciembre; el mes con peor calidad del aire en el año en Jalisco

Diciembre ha sido el mes con peor calidad del aire en el año en Jalisco. Durante este mes, se han registrado 28 episodios de contaminación; de estos, nueve han sido contingencias atmosféricas fase I y 19 precontingencias, de acuerdo con datos de la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (Semadet).

Comenzó a percibirse más frío en distintas zonas de Jalisco; estos municipios presentaron heladas

¿Cuáles son los episodios de mala calidad del aire registrados en diciembre?

- 9 contingencias atmosféricas fase I
- 19 precontingencias

Las más recientes fueron las contingencias que se activaron este 29 de diciembre en las estaciones Las Pintas y Santa Fe, luego de que registraron 172 y 166 puntos IMECA respectivamente.

De los 28 episodios de mala calidad de aire que se han registrado este mes, 13 fueron en la zona de Las Pintas en El Salto, nueve en Santa Fe en Tlajomulco y cinco en Miravalle en Guadalajara.

Al corte del 29 de diciembre, se registran 62 eventos de mala calidad del aire: 51 pre contingencias atmosféricas y 11 contingencias atmosféricas fase I.

Estas cifras superan las registradas en el 2023 cuando se registraron un total de 55 episodios, de estos, 51 fueron pre contingencias atmosféricas y 4 contingencias atmosféricas fase I.

Episodios afectan la salud de los ciudadanos

La zona de Las Pintas, en Tlaquepaque registra los más altos niveles de contaminación del aire en el Área Metropolitana de Guadalajara, lo cual trae consecuencias para la salud.

"Muy mal, porque ahorita andamos todos enfermos en mi casa y de hecho aquí la contaminación está malísima en la noche, se ponen a quemar aquí los baldíos y ni una patrulla se arrima, al contrario, huyen de la contaminación también". —¿Y cuando vas al médico qué te ha recomendado que tome?— "Pues me ha dicho que me cubra que sea cubrebocas, pues uno para no gastar medicamento porque también sale muy caro ahorita ya, uno de los remedios de la abuela es lo que se hace", aseguró Marí, vecina de la colonia Las Pintas.







"A mí en lo que me afecta mucho es en los ojos. Fui con el doctor y me dijeron que era conjuntivitis, pero es por lo mismo de la contaminación de aquí. Aparte lo de la presa también cómo son puras aguas negras es lo que a todas las familias de aquí también les afectan lo mismo. Siento ardor, y me da comezón, pero por dentro, de hecho van varias veces que no puedo ver", detalló por su parte Miguel Ángel Cerda, también vecino de la colonia Las Pintas.

Los vecinos coinciden que parte de la contaminación que hay en Las Pintas es porque prenden pirotecnia, fogatas o basura, por lo que piden a los colonos que no lo hagan.

Referencia Hemerográfica:

Rojas Dalia y Reza Gloria . (30 de diciembre de 2024). Diciembre; el mes con peor calidad del aire en el año en Jalisco. MILENIO (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.milenio.com/politica/comunidad/diciembre-mes-calidad-aire-ano-jalisco

Estos son los protocolos para evitar afectaciones de salud por mala calidad del aire

Pese a que durante la temporada invernal se incrementan los episodios por la mala calidad del aire, habitantes del Área Metropolitana de Guadalajara (AMG) tienen poco conocimiento en lo referente a los protocolos que deben aplicarse para evitar afectaciones.

"Las medidas que podría tomar son usar bufanda, cubrebocas, y no hacer ejercicio al aire libre por lo pronto o más tarde, donde no haya tanto esmog, pues la verdad está un poco pesada para todo, y es ahí donde nos vienen las enfermedades, muchos resfriados, de la garganta y hasta de los ojos, entonces la verdad sí está un poco pesada", dijo Rodolfo, habitante del AMG.

Tapatíos detallan que principalmente utilizan cubrebocas y evitan exponerse a lugares abiertos donde se concentra el esmog.

"Pues se recomienda mucho que no vengamos a los parques a hacer ejercicio porque uno se puede enfermar más, que lo hagamos en algo cerrado, para protegerse del ambiente que hay, pues si ahorita hay muchas personas que enfermas de gripa, de tos y tanta variantes que hay y a uno le da miedo salir por todo lo que hay", dijo Xóchitl, habitante del AMG.

Las precontingencias ambientales son una situación temporal declarada por las autoridades cuando la concentración de contaminantes en la atmósfera es potencialmente dañina para la salud de la población más vulnerable.

Jalisco cierra el 2024 con 62 eventos de mala calidad del aire: 51 pre contingencias atmosféricas y 11 contingencias atmosféricas fase I.

Estas cifras superan las registradas en el 2023 cuando se registraron un total de 55 episodios, de estos, 51 fueron precontingencias atmosféricas y 4 contingencias atmosféricas fase I.

¿Cuáles son las recomendaciones ante episodios de mala calidad del aire?

Algunas recomendaciones ante una contingencia ambiental son:







- Mantenerse informada respecto a los niveles de calidad de aire a través de la cuenta de Twitter @AireySaludAMG. Se puede consultar la calidad del aire en tiempo real en el sitio: (http://gobjal.mx/calidadaire) (http://gobjal.mx/calidadaire)http://aire.jalisco.gob.mx/
- Evitar las actividades al aire libre, recreativas y de ejercicio.
- Cerrar puertas y ventanas para evitar que los contaminantes ingresen al interior de los inmuebles.
- Tener especial cuidado con niños menores a 5 años, adultos mayores, asmáticos y personas con problemas respiratorios crónicos.
- Queda estrictamente prohibido cualquier quema o fogata a cielo abierto.
- Tomar líquidos en abundancia y evitar fumar.
- Disminuir el uso de vehículos automotores.

Ante la poca humedad en el ambiente y un aumento en los niveles de contaminación se contempla que durante esta semana se presenten episodios significativos de la mala calidad del aire.

Referencia Hemerográfica:

Roberto Hurtado. (31 de diciembre de 2024). Estos son los protocolos para evitar afectaciones de salud por mala calidad del aire. MILENIO (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.milenio.com/politica/comunidad/protocolos-evitar-afectaciones-salud-mala-calidad-aire







V. Bosques

Piden que el Cerro de la Reina se integre a la Red de Bosques Urbanos

El cerro de la Reina, en Tonalá, es un sitio histórico y un área verde que requiere conservación.

Por ello, la diputada de Hagamos, Valeria Ávila, hizo una propuesta en la sesión del Congreso para que el gobernador Pablo Lemus, le ceda una fracción del Cerro de la Reina a la Agencia de Bosques Urbanos.

Con el fin de que esa área natural se integre a la red de bosques y se encargue la conservación de la biodiversidad.

El cerro de la Reina es un sitio que no solo se considera histórico, sino sagrado porque gobernó la reina Cihualpilli y fue la última monarca indígena antes de la llegada de los españoles.

"Propongo en este acuerdo hacer un respetuoso exhorto al gobernador del estado, para que otorgue en donación una sección muy importante del Cerro de la Reina a la Agencia Metropolitana de Bosques Urbanos, para que este OPD (Organismo Público Descentralizado) integre este cerro a la Red de Bosques y se encargue de la conservación de su ecosistema y de su biodiversidad.

El Cerro de la Reina es parte fundamental de la vida, historia y cultura de Tonalá", expresó.

En 2014, el Ayuntamiento de Tonalá aprobó donarle la superficie en cuestión al gobierno de Jalisco y ahora lo que debe hacerse es que se done una superficie del cerro de la Reina a la Agencia Metropolitana de Bosques Urbanos.

El pasado 15 de noviembre la regidora de Tonalá, Celia Serrano, propuso y se aprobó en sesión de ayuntamiento, solicitar al Congreso que se haga la petición a Pablo Lemus, explicó la diputada.

"Estoy segura de que bajo la administración de la Agencia de Bosques Urbanos, el cerro de la Reina no sólo conservaría su biodiversidad.

Si no que permitiría a los habitantes de Tonalá disfrutar el sitio, por medio de actividades deportivas, culturales y educativas integrando a las familias a través de la convivencia con un ecosistema cuidado y protegido", subrayó

Ahora, habrá que esperar que primero los diputados voten la propuesta de la diputada Valeria Ávila, en enero y luego ver si el mandatario estatal acepta incluir al cerro de la Reina a la Red de Bosques Urbanos.

Referencia Hemerográfica:

Pérez Vega Ignacio. (18 de diciembre de 2024). Piden que el Cerro de la Reina se integre a la Red de Bosques Urbanos. UDG TV (edición en línea). Disponible para consulta en: https://udgtv.com/noticias/cerro-de-la-reina-se-integre-a-la-red-de-bosques-urbanos/252505







Rechazan incorporación del Cerro de la Reina a la red de Bosques Urbanos

Antes de que se haga cualquier autorización de incorporación del Cerro de la Reina a la red de parques urbanos de la Agencia Metropolitana adherida al Instituto Metropolitano de Planeación, integrantes de la asociación Defendamos el Cerro de la Reina piden a las autoridades se les tome en cuenta, que sean claras y se comprometan a cuidar la biodiversidad de este lugar sagrado para ellos.

En el marco del solsticio de invierno, representantes de esta asociación piden a los ciudadanos que se sumen a su causa para exigir a las autoridades del municipio de Tonalá para que tengan "el debido respeto a este territorio sagrado y dejen de conducir su administración guiada por el atractivo del poder político y económico".

Recordaron que ellos llevan nueve años con la defensa de espacio público verde en cuál han realizado diversas actividades de reforestación para tener una zona verde y como un pequeño "pulmón" de la ciudad.

Es por eso que están en contra de la propuesta hecha por la diputada Valeria Ávila quien solicitó la incorporación de este espacio bajo el esquema de Bosque Urbanos de dicha agencia metropolitana.

La legisladora de Hagamos publicó en sus redes los motivos de este exhorto tras de que una iniciativa de la regidora Cecilia Serrano fue aprobada el 15 de noviembre en el cabildo de Tonalá en la que se solicita dicha incorporación de esta zona ubicada en la parte alta del municipio.

En lo que no están de acuerdo es que la red de Bosques Urbanos de la Zona Metropolitana dice "defender la conservación de los ecosistemas y de su biodiversidad", desde su punto de vista en los hechos ha realizado acciones en contra de dichos ecosistemas, como es el caso de los quioscos de venta de alimentos llamados "chatarra" que hay en el Parque Los Colomos y los festivales privados "Calaverandia" y "Navidalia" que se realizan en el Parque Ávila Camacho, ambos parques incorporados a la red Bosques Urbanos.

El Colectivo Defendamos el Cerro de la Reina en Tonalá exige que previo a cualquier acción en este nuestro sitio sagrado se haga un compromiso por parte del gobiernos estatal y municipal de cumplir con la recomendación 15/2019 de la Comisión Estatal de Derechos Humanos y con ello reconocer al colectivo y a los ciudadanos de Tonalá como interlocutores antes de tomar cualquier decisión.

Referencia Hemerográfica:

Ramírez Víctor. (21 de diciembre de 2024). Rechazan incorporación del Cerro de la Reina a la red de Bosques Urbanos. EL OCCIDENTAL (edición en línea). Disponible para consulta en: https://oem.com.mx/eloccidental/local/rechazan-incorporacion-del-cerro-de-la-reina-a-la-red-de-bosques-urbanos-20824711







VI. Temperatura

Frente Frío 15 congela a México; qué estados tendrán hasta -15°, fuertes vientos y lluvias hoy 19 de diciembre

Para este jueves 19 de diciembre se espera que el Frente Frío 15 continúe extendiéndose por el norte, noreste y oriente de México e interactúe con un canal de baja presión que provocará lluvias de diferentes intensidades; asimismo, el Servicio Meteorológico Nacional (SMN) prevé que este sistema sigue reforzándose con una masa de aire polar y se registren bajas temperaturas con posibles heladas, rachas de viento y bancos de niebla en gran parte del país.

Debido a estos sistemas meteorológicos, se pronostican lluvias fuertes con puntuales muy fuertes en San Luis Potosí, Hidalgo, Puebla, Veracruz y Oaxaca; intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes en Tamaulipas, Querétaro, Chiapas y Tabasco; chubascos en Guanajuato, Campeche y Quintana Roo; así como lluvias aisladas en Nuevo León, Durango, Zacatecas, Aguascalientes, Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Estado de México, Ciudad de México, Tlaxcala y Yucatán.

Así como viento de componente norte de 40 a 60 km/h y rachas de 70 a 90 km/h en el istmo y golfo de Tehuantepec (Oaxaca y Chiapas); de 20 a 30 km/h con rachas de 40 a 60 km/h en las costas de Tamaulipas, Veracruz, Tabasco y Campeche; viento de 10 a 20 km/h y rachas de 30 a 50 km/h en Jalisco, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Puebla, Tlaxcala, Estado de México y Ciudad de México: y oleaje de 2 a 3 metros de altura en el golfo de Tehuantepec, y de 1.5 a 2.5 metros de altura en la costa occidental de la península de Baja California.

"Las lluvias puntuales fuertes a muy fuertes podrían originar incremento en los niveles de ríos y arroyos, deslaves, encharcamientos e inundaciones. Las rachas de viento fuertes a muy fuertes podrían derribar árboles y anuncios publicitarios", puntualizó el organismo de la Comisión Nacional del Agua (Conagua) en su primer pronóstico del día.

Todos estos sistemas meteorológicos determinarán el clima en México este jueves.

Referencia Hemerográfica:

Vázquez Herrera Olivia. (19 de diciembre de 2024). Frente Frío 15 congela a México; qué estados tendrán hasta -15°, fuertes vientos y lluvias hoy 19 de diciembre. infobae (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.infobae.com/mexico/2024/12/19/frente-frio-15-congela-a-mexico-que-estados-tendran-hasta-15-fuertes-vientos-y-lluvias-hoy-19-de-diciembre/

Clima en Guadalajara: el estado del tiempo para este 22 de diciembre

El tipo de clima que hay en cierta región está determinado por distintos factores entre los que se encuentran la altitud, la latitud, orientación del relieve, distancia al mar y corrientes marinas,







dando pauta al llamado "tiempo meteorológico" que a su vez se apoya en otros elementos como la temperatura, la presión, el viento, la humedad y la precipitación para describir las condiciones atmosféricas en una localidad en un corto plazo.

Para catalogar el clima se utiliza por lo general el sistema desarrollado por Wladimir Köppen, aunque también está el sistema Thornthwaite, ésta última que además toma en cuenta la diversidad biológica y los efectos del cambio climático sobre ella. Otras como Bergeron y Spacial Synoptic se centran en el origen de las masas de aire que definen el clima de una región.

Debido al cambio climático, actualmente el planeta está en un proceso de redistribución en el que alguna modificación, por mínima que sea, en la temperatura media anual provoca cambios en los hábitats y sus condiciones.

La probabilidad de precipitaciones para este domingo en Guadalajara es de 25% durante el día y del 2% a lo largo de la noche.

En tanto, la nubosidad será del 16% en el transcurso del día y del 8% en el curso de la noche.

En cuanto a la temperatura se pronostica un máximo de 25 grados y un mínimo de 7 grados en esta región. Los rayos ultravioleta se prevé alcanzarán un nivel de hasta 5.

Mientras que las ráfagas de viento alcanzarán los 22 kilómetros por hora en el día y los 18 kilómetros por hora por la noche.

Una de las capitales más importantes de México, Guadalajara, goza de un clima de tipo templado subhúmedo subtropical que además está muy marcado en dos principales temporadas diferenciadas básicamente por la humedad o el clima seco.

Durante la primavera el clima es más seco y cálido, pero mayo y junio son los meses más calurosos de dicha capital, con temperaturas que rondan máximos de 35 grados y mínimas de 13 grados.

La temporada de lluvias se hace presente durante el verano (junio a octubre), cuando por lo regular se registran tormentas eléctricas, fuertes vientos y granizadas que hacen que el termómetro descienda a una temperatura de 26.5 grados. Julio es el mes más lluvioso y el que trae mayor cantidad de días nublados.

Para el otoño las precipitaciones se reducen y aunque hay días soleados, los vientos son fríos. En el invierno el termómetro tiene una media de 5 grados con ocasionales heladas.

En cuanto a las marcas históricas, se tiene que la temperatura máxima se registró el 6 de mayo de 1994 cuando el termómetro llegó hasta los 38.7 grados; mientras que la más baja se registró el 14 de diciembre de 1997, cuando bajó a los -7.0 grados, lo que tuvo como consecuencia la segunda nevada en la ciudad desde la primera ocurrida el 8 de febrero de 1881.

México es un país beneficiado, pues su ubicación geográfica (su salida al mar Caribe, al océano Pacífico y la división que le hace el trópico de Cáncer) lo convierte en una región megadiversa, siendo hogar de al menos el 12% de las especies del mundo, siendo 12 mil de ellas endémicas.

Aunque el trópico de Cáncer segmenta al país en dos zonas climáticas —una templada y otra tropical— lo cierto es que la altitud, latitud y la distribución de tierra y agua hacen que en el territorio nacional se identifiquen hasta siete tipos de clima: cálido subhúmedo, seco, semiseco, seco desértico, cálido húmedo, templado subhúmedo, templado húmedo y frío.

En este contexto, no es extraño que en las partes altas de Chihuahua el termómetro alcance los -30 grados de temperatura, mientras que en el desierto de Mexicali, igual al norte del país, ascienda hasta registrar 50 grados centígrados.







De acuerdo con el Servicio Meteorológico Nacional, la temperatura promedio anual del país es de 19 grados, sin embargo, hay ciudades como Mexicali, Culiacán, Ciudad Juárez, Hermosillo, Torreón, Saltillo y Monterrey en donde las temperaturas son excesivamente altas.

Como prueba de ello está San Luis Río Colorado, una ciudad ubicada en Sonora y que se encuentra en los límites del Gran Desierto de Altar de Baja California y el estado de Arizona y que es bien conocida por poseer el récord de la temperatura más alta registrada en el país, luego de que el 6 de julio de 1966 el termómetro subió hasta marcar los 58.5 grados centígrados.

En contraste, la temperatura más baja registrada en la historia fue la del 27 de diciembre de 1997, cuando el termómetro descendió hasta marcar -25 grados en el municipio chihuahuense de Madero.

Sin embargo, esta variedad de climas se han visto afectados en los últimos años por el calentamiento global y expertos prevén un futuro desalentador para el país con una reducción considerable de aguas pluviales anuales y un aumento considerable de las temperaturas.

Los estragos ya han comenzado a reflejarse con afectaciones a los agricultores y ganaderos debido a las sequías o las fuertes inundaciones, mientras que en las épocas de calor se ha visto un aumento en la cantidad de contingencias ambientales en las principales urbes, como es el caso de la capital mexicana.

Referencia Hemerográfica:

INFOBAE. (22 de diciembre de 2024). Clima en Guadalajara: el estado del tiempo para este 22 de diciembre. infobae (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.infobae.com/mexico/2024/12/22/clima-en-guadalajara-el-estado-del-tiempo-para-este-22-de-diciembre/

México en alerta por nevadas, heladas, lluvias y fuertes rachas de viento hoy lunes 23 de diciembre

El Servicio Meteorológico Nacional (SMN) se pronostica bajas temperaturas para este lunes 23 de diciembre debido a una vaguada en niveles altos de la atmósfera que se extenderá sobre el noreste y occidente de México, la cual interactúa con una corriente en chorro subtropical; asimismo, pronostica lluvias con descargas eléctricas en algunos estados así como nevadas en montañas y volcanes de más de 3 mil metros sobre el nivel del mar (msnm) del centro y oriente del país.

Para hoy se esperan intervalos de chubascos en Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Veracruz, Puebla, Tlaxcala, Estado de México, Ciudad de México y Morelos; y lluvias aisladas en los estados de Durango, Tamaulipas, San Luis Potosí, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo y Quintana Roo.

De igual forma, el organismo de la Comisión Nacional del Agua (Conagua) indicó en su primer pronóstico del día que se espera la posible caída de nieve y/o aguanieve en elevaciones superiores a 3 mil msnm ubicadas en el centro y oriente del país, tales como el Pico de Orizaba, Iztaccíhuatl, Popocatépetl, Sierra Negra, Nevado de Toluca, Ajusco, Cofre de Perote y La Malinche.



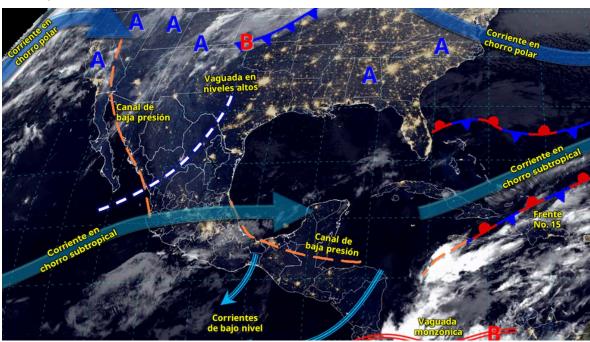




Por otro lado, se pronostica viento de componente norte de 20 a 40 km/h y rachas de 50 a 70 km/h en el istmo y golfo de Tehuantepec (Oaxaca y Chiapas); viento de 20 a 40 km/h y rachas de 50 a 70 km/h en Baja California; viento de componente sur de 20 a 30 km/h y rachas de 40 a 60 km/h en Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas; y viento de 20 a 30 km/h y rachas de 40 a 60 km/h en los Sonora y Chihuahua. "Las rachas de viento fuertes a muy fuertes podrían derribar árboles y anuncios publicitarios", alertó.

Aunado a lo anterior, el Servicio Meteorológico Nacional indicó que se espera oleaje de 2 a 4 metros de altura en la costa occidental de la península de Baja California, y oleaje de 1 a 3 metros de altura en el golfo de Tehuantepec, aunque se prevé que éste vaya disminuyendo durante el transcurso del día.

Este mapa muestra los sistemas



Este mapa muestra los sistemas meteorológicos que influyen hoy en el clima de nuestro país. (SMN)

¿Dónde hará frío este lunes?

De acuerdo con el organismo de Conagua, para este lunes 23 de diciembre se esperan temperaturas mínimas de -15 a -10 grados con heladas en las zonas montañosas de Durango; de -10 a -5 grados y heladas en las zonas montañosas de Sonora y Chihuahua; de -5 a 0 grados con heladas en zonas montañosas de Baja California, Zacatecas, Michoacán, Estado de México, Hidalgo, Tlaxcala y Puebla; y de apenas 0 a 5 grados en zonas montañosas de Baja California Sur, Coahuila, San Luis Potosí (occidente), Sinaloa (sierra), Nayarit (sierra), Aguascalientes, Jalisco, Guanajuato, Querétaro, Ciudad de México, Morelos, Veracruz y Oaxaca.

Pese a estas condiciones, en el día se esperan temperaturas máximas de 35 a 40 grados en los estados de Sinaloa, Nayarit, Michoacán, Guerrero, Oaxaca y Chiapas (costa); y de 30 a 35 grados en Baja California Sur, Sonora (sur), Chihuahua (suroeste), Durango (occidente), Jalisco, Colima, Morelos, Puebla (suroeste) y Campeche, precisó el SMN en su pronóstico matutino.







En el Valle de México se prevé un amanecer frío, con bancos de niebla y lluvias aisladas, y por la tarde, ambiente de fresco a templado, con probabilidad de lluvias y descargas eléctricas, así como rachas de viento. En el Estado de México, las temperaturas mínimas serán de 3 a 5 grados y las máximas de 17 a 19 grados, mientras que en la Ciudad de México, se esperan temperaturas mínimas de 7 a 9 grados y máximas de 19 a 21 grados.

Referencia Hemerográfica:

Vázquez Herrera Olivia. (23 de diciembre de 2024). México en alerta por nevadas, heladas, lluvias y fuertes rachas de viento hoy lunes 23 de diciembre. infobae (edición en línea). Disponible para consulta

https://www.infobae.com/mexico/2024/12/23/mexico-en-alerta-por-nevadas-heladas-lluvias-y-fuertes-rachas-de-viento-hoy-lunes-23-de-diciembre/

¡Navidad nevada! Granizo y aguanieve pintan de blanco a Mascota, Jalisco

La magia llegó temprano al poblado de Navidad, en el municipio de Mascota, Jalisco, donde un inesperado fenómeno climático cubrió de blanco la sierra.

Una combinación de granizo y aguanieve sorprendió a los habitantes y visitantes, ofreciendo un espectáculo digno de una postal invernal.

El evento, registrado el pasado fin de semana, se debió al paso de la corriente en chorro subtropical, que trajo consigo humedad y un descenso significativo en la temperatura.

Además de Mascota, otras localidades de Jalisco, como Tototlán, Ayutla y Talpa de Allende, también reportaron lluvias y granizadas, según informaron autoridades meteorológicas.

Los habitantes de la zona aprovecharon para salir a disfrutar del inusual panorama.

Aunque el evento dejó imágenes memorables, las autoridades han emitido recomendaciones a la población para extremar precauciones ante las bajas temperaturas y posibles afectaciones en caminos rurales.

Referencia Hemerográfica:

Baumgarten Jimena. (23 de diciembre de 2024). ¡Navidad nevada! Granizo y aguanieve pintan de blanco a Mascota, Jalisco. Tribuna de la Bahía (edición en línea). Disponible para consulta en: https://tribunadelabahia.com.mx/granizo-agua-nieve-pintan-mascota-jalisco/

Lluvias se presentan este lunes en la Zona Metropolitana de Guadalajara

El estado de Jalisco, especialmente la Zona Metropolitana de Guadalajara, a lo largo de esta tarde de lunes, ha presentado el crecimiento de nubes y la presencia de lluvias ligeras a moderadas en diferentes puntos de la entidad.







De acuerdo con diferentes reportes se han registrado precipitaciones en regiones como el Sur, Sureste, Sierra de Amula y Sierra Occidental. Las autoridades mantienen una vigilancia constante ante la evolución de las condiciones meteorológicas.

Ciudadanos han reportado a través de redes sociales la presencia de lluvia en diversas colonias de la Zona Metropolitana de Guadalajara. Entre las zonas afectadas se encuentran:

En la ZMG, se observaron lluvias ligeras en puntos como la colonia Benito Juárez, el Auditorio de Zapopan, El Briseño (Mariano Otero y Periférico Sur), Patria y Tepeyac, así como en Bosques de Santa Anita. También se reportaron leves precipitaciones en el centro de Tlaquepaque, la zona de Minerva, los Cubos y en la colonia Tabachines, donde las lluvias alcanzaron mayor intensidad.

Además, se registraron lluvias ligeras en Fernando Solís y Avenida Malecón, así como en la carretera libre Zapotlanejo y el Nuevo Periférico. Las autoridades mantienen vigilancia meteorológica activa ante el desarrollo de estas condiciones, caracterizadas por un patrón disperso y variable de lluvias.

Se recomienda a la población conducir con precaución, asimismo, se aconseja mantenerse informado sobre las condiciones meteorológicas a través de los canales oficiales.

Referencia Hemerográfica:

Torres Adolfo. (24 de diciembre de 2024). Lluvias se presentan este lunes en la Zona Metropolitana de Guadalajara. Tribuna de la Bahía (edición en línea). Disponible para consulta en: https://tribunadelabahia.com.mx/zona-metropolitana-de-guadalajara-lluvias/

Fría Nochebuena en México: alertan por nevadas, hasta -15 grados y lloviznas hoy 24 de diciembre

Para esta Nochebuena, el Servicio Meteorológico Nacional (SMN) pronostica ambiente frío en gran parte del país debido a que se acerca un nuevo frente frío, pero también por una vaguada en niveles altos de la atmósfera, en interacción con la entrada de aire húmedo y una corriente en chorro subtropical, sistemas que además de provocar un descenso en las temperaturas también causará algunas rachas de viento y lloviznas con posibles descargas eléctricas y granizo; asimismo, para este 24 de diciembre se esperan nevadas en las principales cimas montañosas del centro y oriente del país.

Para este martes se esperan intervalos de chubascos en los estados de Puebla, Tlaxcala, Veracruz, Guerrero, Oaxaca y Chiapas; así como lluvias aisladas en Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Nuevo León, San Luis Potosí, Tamaulipas, Jalisco, Colima, Michoacán, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Morelos, Estado de México, Ciudad de México, Tabasco, Yucatán y Quintana Roo.

Asimismo, el organismo de la Comisión Nacional del Agua (Conagua) alertó en su primer pronóstico del día por nevadas en las elevaciones superiores a 3 mil 500 metros sobre el nivel del mar (msnm) tales como el Pico de Orizaba, Cofre de Perote, Sierra Negra, La Malinche, Iztaccíhuatl, Popocatépetl, Ajusco y Nevado de Toluca.







También se espera viento de componente norte de 20 a 40 km/h y rachas de 50 a 70 km/h en el istmo y golfo de Tehuantepec (oriente de Oaxaca y occidente de Chiapas); viento de 30 a 50 km/h y rachas de 60 a 80 km/h en Baja California; viento de 20 a 40 km/h y rachas de 50 a 70 km/h en Baja California Sur; viento de componente sur de 20 a 30 km/h y rachas de 40 a 60 km/h en Nuevo León y Tamaulipas; y viento de 20 a 30 km/h y rachas de 40 a 60 km/h en Jalisco, Colima y Michoacán. "Las rachas de viento fuertes a muy fuertes podrían derribar árboles y anuncios publicitarios", alertó el SMN.

Finalmente, el organismo de Conagua pronostica un 24 de diciembre con oleaje de 3 a 5 metros de altura en la costa occidental de Baja California; de 2 a 4 metros de altura en la costa occidental de Baja California Sur; y de 1 a 3 metros de altura en las costas de los estados de Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, oriente de Oaxaca y occidente de Chiapas.



Qué estados tendrán una fría Nochebuena

El SMN prevé para hoy temperaturas mínimas de -15 a -10 grados y heladas en las zonas serranas de Durango; de -10 a -5 grados y heladas en las zonas serranas de Sonora y Chihuahua; de -5 a 0 grados con heladas en las zonas altas de Baja California, Zacatecas, San Luis Potosí (noroeste), Aguascalientes, Jalisco, Michoacán, Guanajuato, Hidalgo, Tlaxcala, Puebla, Estado de México y Veracruz; y de 0 a 5 grados con posibles heladas en las zonas altas de Baja California Sur, Sinaloa (sierra), Nuevo León, Coahuila, Nayarit (sierra), Querétaro, Morelos, Ciudad de México, Guerrero, Oaxaca y Chiapas.







Pese a estas condiciones, todavía habrá ambiente caluroso en varios estados como Michoacán, Guerrero, Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Tamaulipas, Oaxaca y Chiapas (costa), donde se esperan temperaturas máximas de entre 30 y 40 grados, de acuerdo con el Meteorológico Nacional.

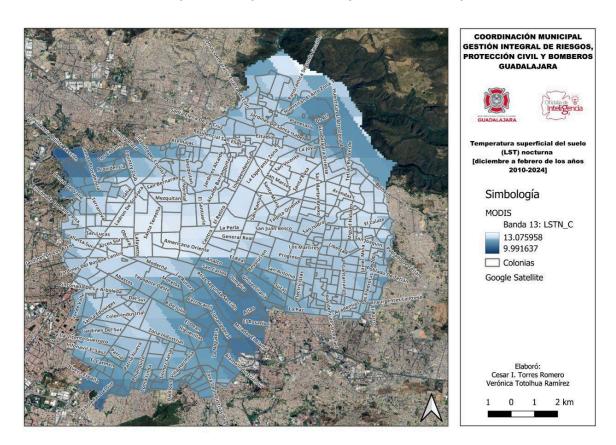
En el caso del Valle de México, se espera un amanecer frío y nublado, con lluvias aisladas y bancos de niebla, y por la tarde se prevé cielo nublado con lluvias aisladas y posibles descargas eléctricas. En el Estado de México, las temperaturas mínimas serán de 2 a 4 grados y las máximas de 15 a 17 grados, mientras que en la Ciudad de México, las temperaturas mínimas serán de entre 6 y 8 grados y las máximas de 19 a 21 grados.

Referencia Hemerográfica:

Vázquez Herrera Olivia. (19 de diciembre de 2024). Fría Nochebuena en México: alertan por nevadas, hasta -15 grados y lloviznas hoy 24 de diciembre. infobae (edición en línea). Disponible para consulta en:

https://www.infobae.com/mexico/2024/12/24/fria-nochebuena-en-mexico-alertan-por-nevadas-hasta-15-grados-v-lloviznas-hov-24-de-diciembre/

Presentan bomberos tapatíos mapa de olas de frío en Guadalajara



Presentan Bomberos tapatíos mapa de Olas de Frío en Guadalajara

• Esta herramienta brinda información sobre las colonias y espacios de la ciudad donde existe un mayor descenso de temperatura en esta temporada.







• Se tomaron datos de satélites especializados en la detección de temperaturas del suelo.

Con el objetivo de contar con más y mejor información para realizar operativos de precisión en atención a la población en situación vulnerable, la Coordinación Municipal de Gestión del Riesgo, Protección Civil y Bomberos de Guadalajara realizó el Mapa de Olas de Frío.

Se trata de un análisis para detectar los sitios donde, históricamente, se han registrado las temperaturas más bajas en la capital de Jalisco, con las cuales, la población en general también puede acceder a información que les permita tomar las medidas preventivas para su salud.

Este estudio fue realizado por la Oficialía de Inteligencia de la dependencia, y estuvo a cargo de los meteorólogos y climatólogos que laboran en esta área.

El Primer Oficial encargado de la Oficialía de Inteligencia, Boris Vladimir Cómi González, indicó que con esta información se podrán hacer más eficientes algunos aspectos operativos, tanto de la dependencia como de algunas otras instancias de asistencia social.

"También apoya en el operativo para puntualizar y enfocar los recorridos que se están haciendo en la temporada invernal", explicó.

Con esta información, que está a disposición de las dependencias, se hacen más eficientes los operativos de atención a personas en situación vulnerable, o personas en situación de calle, agrega el Primer Oficial encargado de la Oficialía de Inteligencia.

"Podemos tener un monitoreo preciso de estas colonias en caso de que hubiera algún apoyo que pudieran requerir la población en situación vulnerable", dijo.

Para su elaboración se tomaron datos de satélites especializados en la detección de temperaturas del suelo y en la revisión estadística de temperatura del suelo, permitiendo obtener datos que facilitaron identificar los sitios que durante la temporada invernal son más fríos.

El mapa de olas de frío estará a disposición en las redes sociales de la Coordinación Municipal de Gestión del Riesgo, Protección Civil y Bomberos de Guadalajara.

Entre las colonias que han registrado menores temperaturas en los últimos años están Agraria, Álamo Industrial, Balcones del Cuatro, Colinas de Huentitán, Rancho Blanco, Huentitán El Alto, Villa de los Colomos y Villa de la Barranca.

Cómi González mencionó además que esta información estará disponible también para la población en general, pues se busca que las personas puedan prevenir de mejor manera enfermedades y afectaciones a la salud a causa del frío.

Referencia Hemerográfica:

Gobierno de Guadalajara. (24 de diciembre de 2024). Presentan bomberos tapatíos mapa de olas de frío en Guadalajara. infobae (edición en línea). Disponible para consulta en: https://guadalajara.gob.mx/gdlWeb/#/detalle/2829/Presentan-Bomberos-tapatos-mapa-de-Olas-de-Fro-en-Guadalajara







Identifican las colonias más frías de Guadalajara; alertan a la población ante bajas temperaturas

Ante el descenso de la temperatura tome sus precauciones. En Guadalajara se han identificado algunas colonias donde de manera histórica baja el clima de forma importante.

A través del Mapa de Olas de Frío, la coordinación municipal de Gestión del Riesgo, Protección Civil y Bomberos de Guadalajara informa de algunas colonias donde de manera histórica hay un descenso de la temperatura, entre estas, destacan: Agraria, Álamo Industrial, Balcones del Cuatro, Colinas de Huentitán, Rancho Blanco, Huentitán El Alto, Villa de los Colomos y Villa de la Barranca.

Al respecto precisa el primer oficial encargado de la Oficialía de Inteligencia, Boris Vladimir Cómi González

"A través de los datos satelitales del satélite móvil obtuvimos la temperatura superficial del suelo y mediante un análisis estadístico pudimos mapear las zonas con las temperaturas más bajas registradas en el período del 2010 al 2024 en el municipio de Guadalajara.

Con este mapa o con esta cartografía que se obtuvo de los datos satelitales pudimos identificar las zonas donde se han registrado las temperaturas más bajas en el municipio de Guadalajara".

Además, el mapa está diseñado para eficientar algunos aspectos operativos de la dependencia y áreas de asistencia social que brindan el apoyo a personas vulnerables y en situación de calle e informar a la población donde hay un descenso de temperatura a fin de que tome precauciones y prevenir daños a la salud, precisó Cómi González.

"Con este mapeo se realizan los recorridos de prevención ahora en la temporada invernal para apoyar o para identificar a las personas que se encuentran en situación de calle.

Y poder tener un monitoreo preciso de estas colonias en caso de algún apoyo que pudieran requerir esta población vulnerable que se pueda localizar en estas zonas".

El mapa de olas de frío estará a disposición en las redes sociales de la Coordinación Municipal de Gestión del Riesgo, Protección Civil y Bomberos de Guadalajara.

Referencia Hemerográfica:

López Villalobos Isaura. (24 de diciembre de 2024). Identifican las colonias más frías de Guadalajara; alertan a la población ante bajas temperaturas. UDG TV (edición en línea). Disponible para consulta en:

https://udgtv.com/noticias/identifican-las-colonias-mas-frias-de-guadalajara/252911

Identifican 8 colonias con mayor riesgo de frío en Guadalajara

GUADALAJARA., 24 de diciembre de 2024.- Con el objetivo de contar con más y mejor información para realizar operativos de precisión que permita atender a la población en situación vulnerable, la Coordinación Municipal de Gestión del Riesgo, Protección Civil y Bomberos de Guadalajara realizó el Mapa de Olas de Frío. Entre las colonias que han registrado menores temperaturas en los últimos años están Agraria, Álamo Industrial, Balcones del Cuatro, Colinas de Huentitán, Rancho







Blanco, Huentitán El Alto, Villa de los Colomos y Villa de la Barranca. Se trata de un análisis para detectar los sitios donde, históricamente, se han registrado las temperaturas más bajas en la capital de Jalisco, con las cuales, la población en general también puede acceder a información que les permita tomar las medidas preventivas para su salud. Este estudio fue realizado por la Oficialía de Inteligencia de la dependencia, y estuvo a cargo de los meteorólogos y climatólogos que laboran en esta área. El Primer Oficial encargado de la Oficialía de Inteligencia, Boris Vladimir Cómi González, indicó que con esta información se podrán hacer más eficientes algunos aspectos operativos, tanto de la dependencia como de algunas otras instancias de asistencia social. "También apoya en el operativo para puntualizar y enfocar los recorridos que se están haciendo en la temporada invernal", explicó. Con esta información, que está a disposición de las dependencias, se hacen más eficientes los operativos de atención a personas en situación vulnerable, o personas en situación de calle, agrega el Primer Oficial encargado de la Oficialía de Inteligencia. "Podemos tener un monitoreo preciso de estas colonias en caso de que hubiera algún apoyo que pudieran requerir la población en situación vulnerable", dijo. Para su elaboración se tomaron datos de satélites especializados en la detección de temperaturas del suelo y en la revisión estadística de temperatura del suelo, permitiendo obtener datos que facilitaron identificar los sitios que durante la temporada invernal son más fríos. El mapa de Olas de Frío estará a disposición en las redes sociales de la Coordinación Municipal de Gestión del Riesgo, Protección Civil y Bomberos de Guadalajara. Cómi González mencionó además que esta información estará disponible también para la población en general, pues se busca que las personas puedan prevenir de mejor manera enfermedades y afectaciones a la salud a causa del frío.

Referencia Hemerográfica:

QUADRATIN. (24 de diciembre de 2024). Identifican 8 colonias con mayor riesgo de frío en Guadalajara. QUADRATIN Jalisco (edición en línea). Disponible para consulta en: https://jalisco.quadratin.com.mx/principal/identifican-8-colonias-con-mayor-riesgo-de-frio-en-guadalajara/

¿Jalisco tendrá una blanca Navidad? Estas son las zonas donde caería nieve

Durante el fin de semana distintos municipios de Jalisco se pintaron de blanco, pero no por la caída de nieve o aguanieve sino por la caída de granizo.

Este fenómeno pintó de blanco pueblos mágicos como Mazamitla y Tapalpa, pero también municipios como Ciudad Guzmán, Tototlán y Mascota.

¿Por qué cae granizo durante diciembre en Jalisco?

La caída de granizo en los municipios antes mencionados se debió a una corriente en chorro subtropical, lo que favoreció el descenso de las temperaturas y la lluvia, la cual fue de corta duración.

La misma corriente subtropical provocó que en el Área Metropolitana de Guadalajara (AMG) se generarán tormentas eléctricas y en algunos puntos la caída de algunas gotas de lluvia.

Te puede interesar: ¿Planeas visitar alguna montaña de Jalisco en invierno? Sigue estas recomendaciones







Cuál es el clima para Navidad en Jalisco

De acuerdo con el reporte de la Comisión Nacional del Agua (Conagua) este 24 de diciembre Jalisco tendrá temperaturas máximas de 30 grados centígrados, pero la entrada de un nuevo frente frío el cual se aproxima por el noroeste de México ocasionará lluvias aisladas en el estado.

¿Dónde caerá nieve o aguanieve en México?

La Conagua detalló que este 24 de diciembre caerá nieve o agua nieve en zonas elevadas a más de 3 mil metros sobre el mar como lo son el Ajusco, Cofre de Perote, Iztaccíhuatl, La Malinche, el Nevado de Toluca, el Pico de Orizaba, Popocatépetl y en la Sierra Negra.

Referencia Hemerográfica:

Haros Erendira. (24 de diciembre de 2024). ¿Jalisco tendrá una blanca Navidad? Estas son las zonas donde caería nieve. TV Azteca Jalisco (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.aztecajalisco.com/local/en-que-lugares-jalisco-cae-nieve-diciembre

¿Lloverá en Jalisco? Frente Frío 20 cerrará 2024 con lluvias

Todo parece indicar que cerraremos 2024 con un clima distinto al invernal, este 31 de diciembre a causa del Frente Frío número 20, una corriente en chorro subtropical y un canal de baja presión habrá lluvias fuertes y chubascos en distintos puntos del territorio mexicano.

La Comisión Nacional del Agua (Conagua) informó que el Frente Frío 20 se desplaza por el norte y noreste de México, mientras que la corriente en chorro subtropical y el canal de baja presión sobre el oriente y sureste del país.

¿En qué estados lloverá este 31 de diciembre?

A causa de la convergencia de los fenómenos antes descritos, este 31 de diciembre habrá lluvias fuertes en Chiapas; chubascos en Oaxaca, Tabasco y Veracruz, así como posibles tolvaneras en Chihuahua, Durango, Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas, ocasionadas por las rachas de viento.

También habrá chubascos en Campeche, Quintana Roo y Yucatán.

¿Cómo afecta el Frente Frío 20 y la corriente en chorro subtropical a Jalisco?

Este 31 de diciembre de 2024 a causa de estos fenómenos climatológicos habrá rachas de viento de 40 a 50 kilómetros por hora, lo que provocará oleaje de 1 a 3 metros de altura para las costas de Jalisco.

Referencia Hemerográfica:

Haros Erendira. (31 de diciembre de 2024). ¿Lloverá en Jalisco? Frente Frío 20 cerrará 2024 con lluvias. TV Azteca Jalisco (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.aztecajalisco.com/local/conagua-pronostica-lluvias-fuertes-este-31-diciembre-2024-jalisco







VII. Propuestas ambientales

Escuelas de Campo para regenerar bosques de la región

Autlán, Jalisco.- Un trabajo académico revisó cómo municipios del Sur y la Sierra de Amula trabajan con Escuelas de Campo para hacer frente al crecimiento agroindustrial y preservar, así como regenerar los bosques de sus municipios.

La investigadora María Liliana Ávalos Rodríguez de la UNAM, y los investigadores Juan José Alvarado Flores y Jorge Víctor Alcaraz Vera de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, revisaron el funcionamiento de estos espacios en los municipios que comprenden la Junta Intermunicipal de Medio Ambiente Para la Gestión de la Cuenca Baja del Río Ayuquila (JIRA): Autlán de Navarro, Ejutla, El Grullo, El Limón, San Gabriel, Tolimán, Tonaya, Tuxcacuesco, Unión de Tula y Zapotitlán de Vadillo.

"Se observó que estos modelos implementados en las áreas de estudio, impulsan la ganadería libre de deforestación; los sistemas silvopastoriles que combinan el ganado, los pastos, árboles y arbustos en una misma área y la agroforestería que refiere sistemas mixto e integrados de producción agrícola, pecuaria y forestal", describe el documento.

Añaden los académicos que "estas acciones además, combaten las problemáticas ambientales locales, como el estrés hídrico provocado por la agroindustria y agricultura; la deforestación causada por expansión de actividades agropecuarias mediante el establecimiento de pastizales para el ganado; la degradación forestal por sobreexplotación del bosque; el impacto de la agricultura intensiva; el uso de agroquímicos y pesticidas; la generación de residuos urbanos, manejo especial y peligrosos; la transformación de sistemas de cultivo tradicional a los monocultivos, principalmente agave y aguacate".

El documento lo publicaron el 12 de noviembre de este año en el repositorio del Instituto de Investigaciones Económicas de la UNAM.

Referencia hemerográfica:

Rodríguez Lauro. (19 de diciembre de 2024). Escuelas de Campo para regenerar bosques de la región. Letra Fría (edición en línea). Disponible para consulta en: https://letrafria.com/escuelas-de-campo-para-regenerar-bosques-de-la-region/

Pide Semadet tomar precauciones a visitantes de La Primavera

GUADALAJARA, Jal., 21 de diciembre de 2024.- Por temporada de vacaciones, las visitas al Bosque La Primavera se incrementan y también los riesgos, por ello la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (Semadet), pide a ciudadanos seguir las indicaciones y los reglamentos que el







Organismo Público Descentralizado (OPD) señala para mantener el equilibrio ecológico y evitar algún accidente.

Para acudir de manera responsable al Área Natural Protegida (ANP) se recomienda principalmente atender a las indicaciones que se brindan al ingreso del bosque por parte de las y los guardabosques.

Se invita a transitar por caminos y veredas abiertas al público, y no invadir propiedad privada. Señala Semadet que es importante no generar y tirar basura dentro del Bosque, no cortar ni dañar los árboles y no hacer uso de fuego o fogatas.

Exhortan a evitar el uso de detergentes, blanqueadores u otras sustancias, no verterlas al suelo, y no molestar a la fauna ni extraer especies de flora o material biológico.

Recuerdan a las y los visitantes a utilizar los sanitarios disponibles y que no se permite el ingreso con mascotas.

Para conocer más sobre las actividades y el reglamento puedes consultar el sitio web https://bosquelaprimavera.com/.

El ingreso al Bosque no tiene costo, pero al interior se encuentran balnearios, zonas de camping, asadores y estacionamientos que son administrados por propietarios y ejidatarios que tienen cuotas establecidas.

CONÓCELO:

El Bosque La Primavera cuenta con una extensión de 30 mil 500 hectáreas y un perímetro de 102 kilómetros, abarcando cuatro municipios de la región centro de Jalisco, que son Zapopan, Tala, Tlajomulco de Zúñiga y El Arenal.

Es un espacio que brinda albergue a una gran gama de especies de flora y fauna. Los accesos están abiertos de lunes a domingo en los siguientes horarios:

-Caseta 1 por Prolongación Mariano Otero

A pie, de 7 a 17 horas, con permanencia hasta las 18 horas.

Con vehículo, de 7 a 13 horas y con bicicleta de 7 a 17 horas con permanencia hasta las 18:30 horas.

-Poblado de La Primavera y la Caseta 2 Emiliano Zapata

Horario de 8 a 17 horas, con permanencia hasta las 18 horas.

-Caseta 3 o Mesa del Nopal

Horario para ciclistas de 8 a 17 horas, con permanencia hasta las 18 horas.

-La Hiedra, Las Tinajitas y La Tecomata

Acceso para ciclistas de 8 a 17 horas con permanencia hasta las 18 horas.

Referencia hemerográfica:

QUADRATIN. (21 de diciembre de 2024). Pide Semadet tomar precauciones a visitantes de La Primavera. QUADRATIN Jalisco (edición en línea). Disponible para consulta en: https://jalisco.quadratin.com.mx/sucesos/pide-semadet-tomar-precauciones-a-visitantes-de-la-primavera/







Guadalajara firma convenio con Zapopan en materia de residuos

Regidores de Guadalajara autorizaron la firma de un convenio de colaboración con el Gobierno de Zapopan para la prestación del servicio público de disposición final de residuos en el relleno sanitario de Picachos.

Se trata de un convenio de Coordinación y Colaboración que permitirá al municipio el uso y disposición de la basura que recolectan los trabajadores de la limpieza en Guadalajara, luego de que el municipio asumió el servicio de recolección tras 30 años concesionado a una empresa.

La alcaldesa de Guadalajara, Verónica Delgadillo, recordó ante regidores tapatíos que la actual administración estableció un plan de ocho pasos para impulsar y consolidar un modelo integral de gestión de residuos.

Los primeros pasos ya se cumplieron al contar con la totalidad de las 160 unidades que fueron adquiridas por el gobierno de Guadalajara, y se conformó un Organismo Público Descentralizado para cuidar de los trabajadores de la limpieza.

"Quiero invitar a las y los tapatíos a que tengamos una navidad responsable. Se aumenta en 20 por ciento la generación de residuos en estos días, tratamos de reutilizar, de reciclar, de compostar", refirió la alcaldesa.

La autorización de la firma del convenio fue votada por unanimidad de los regidores de todas las fuerzas políticas. El monto del pago por tonelada se encuentra establecido por el Gobierno de Zapopan en su Ley de Ingresos.

"Nosotros queremos pasar de la idea de recolección de basura a un sistema de gestión integral de residuos sólidos, cada tapatío produce 1.3 kilos de basura y el reto es compartido, necesitamos generar menos residuos en la ciudad", agregó.

La Coordinación de Servicios Municipales del Gobierno de Guadalajara informa que durante los primeros cinco días en que el municipio ha prestado el servicio se han recolectado más de 12,300 toneladas de basura, una cifra sin precedentes en recolección domiciliaria. Los trabajadores de la limpieza trabajan en 185 rutas, con 160 camiones compactadores.

Referencia hemerográfica:

LA POLÍTICA. (24 de diciembre de 2024). Guadalajara firma convenio con Zapopan en materia de residuos. La Política Online (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.lapoliticaonline.com/mexico/en-foco-mx/guadalajara-firma-convenio-con-zapopan-e n-materia-de-residuos/

Gana Línea 5 en visita de Sheinbaum a Jalisco

Durante la visita de Claudia Sheinbaum a Jalisco se acordaron proyectos estratégicos que detonarán el desarrollo del estado, detalló el gobernador Pablo Lemus, entre los que destacó el proyecto de la Línea 5 del Tren Ligero, que irá desde el Aeropuerto Internacional hasta el Centro de Guadalajara y recibirá financiamiento del Fondo Nacional de Infraestructura (Fonadin).

"Nos dio (Claudia Sheinbaum) luz verde para empezar a trabajar ya el proyecto [...]. Nosotros iniciaremos el proceso de licitación de la renovación de todo el ingreso de la Carretera Chapala en







enero próximo, que serán los trabajos preliminares de la Línea 5 del transporte público y es una renovación urbana de la imagen de la ciudad; para cuando lleguen vean una vialidad bonita, iluminada, segura, con banquetas y ciclovía", explicó el mandatario estatal.

La Línea 5 representa una inversión de 13 mil 500 millones de pesos y consiste en un sistema de electromovilidad de 18.5 kilómetros. Conectará la terminal aérea con el Parque Agua Azul, en el Centro tapatío, e incluirá un ramal hacia el Estadio Akron, por Periférico; y otro hacia la Expo Guadalajara.

Además de la rehabilitación integral de Carretera a Chapala, se contempla destinar dos carriles exclusivos para el transporte público. Se estima que los tiempos de traslado con esta nueva línea del Tren Ligero se reducen en 50 minutos menos diarios para las personas usuarias del transporte masivo que utilizan este corredor.

La Presidenta de la República también se comprometió a apoyar en un esquema de financiamiento para la operación de la Línea 5, con Fonadin y el Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos (Banobras).

En tanto, el saneamiento del Río Santiago fue otro de los proyectos que ganaron en la visita de Sheinbaum a Jalisco. Se planteó la construcción de cinco plantas de tratamiento adicionales para tratar cuatro mil 900 litros por segundo, además de la ampliación y actualización de las que ya funcionan en las plantas del Ahogado, Agua Prieta y Río Blanco, en la periferia del Área Metropolitana de Guadalajara.

Estas acciones requieren una inversión de 12 mil 600 millones de pesos repartidos durante el sexenio, sin embargo, en el Presupuesto de Egresos de la Federación sólo se destinaron mil 500 millones de pesos para el saneamiento de toda la cuenca Lerma — Santiago — Pacífico que comprende a cinco estados del país.

La primera etapa de la rehabilitación del Río Santiago contempló la instalación de 15 estaciones de monitoreo de calidad del agua, en este y en Zula. En seis de ellas aún se han registrado altos niveles de contaminación.

Lemus Navarro también presentó ante Claudia Sheinbaum el proyecto de construcción de la línea férrea entre Guadalajara y Aguascalientes, el cual requiere una inversión de 26 mil 700 millones de pesos, pero no se acordó su vía de financiamiento.

Se espera que con esta línea ferroviaria se aproveche la expansión del puerto de Manzanillo que el Gobierno Federal anunció semanas atrás. La nueva ruta podría utilizarse también como tren de pasajeros hacia Aguascalientes, Monterrey, San Luis Potosí y Laredo. Actualmente, pasa por Tepatitlán y en Encarnación de Díaz se une con la ruta aduanera hacia Laredo, la vía más corta hacia Estados Unidos.

Por su parte, la Presidenta de la República se comprometió a revisar la petición de Pablo Lemus para que el Gobierno Federal designe un socio operador para el Aeropuerto de Costalegre o Chalacatepec, en el municipio de La Huerta, Jalisco. Este aeropuerto podría trasladar un millón de pasajeros al año para 2030, indicó el Gobierno del Estado.

En tanto, para el Aeropuerto Altos Norte o Lagos de Moreno se solicitó habilitarlos como terminales de carga para impulsar la competitividad de la región.

Por último, Sheinbaum Pardo anunció que ya está en marcha el programa 'Bachetón' y se plantea una renovación de la carpeta asfáltica en 47 kilómetros de la carretera 80, como parte del programa de rehabilitación de las autopistas federales que pasan por Jalisco.







De los dos mil 196 kilómetros de carreteras federales en la entidad, hay 680 kilómetros en estado crítico y 873 en mal estado. Estas son: la autopista 80, de Ojuelos a Barra de Navidad; la 70, de Ojuelos a Aguascalientes y de Zapopan a Mascota; la 90, de Zapotlanejo a Degollado; y la 200, que va de Puerto Vallarta a Barra de Navidad.

El gobernador indicó que el proyecto total de rehabilitación requiere una inversión total de 11 mil 292 millones de pesos, sin embargo, para toda la red carretera del país se destinaron alrededor de 10 mil millones en el Presupuesto de Egresos 2025.

Referencia hemerográfica:

González Hernández Osiel. (27 de diciembre de 2024). Gana Línea 5 en visita de Sheinbaum a Jalisco. EL INFORMADOR (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.informador.mx/jalisco/Gana-Linea-5-en-visita-de-Sheinbaum-a-Jalisco-20241227-010 8.html

Sheinbaum da luz verde a proyectos de infraestructura en Jalisco

La presidenta Claudia Sheinbaum dio luz verde a proyectos clave de infraestructura para Jalisco, aseguró Pablo Lemus, gobernador del estado.

"Se presentaron proyectos de infraestructura y la verdad es que la presidenta se mostró enormemente receptiva con la presentación de estos proyectos", declaró.

Lemus Navarro, presentó cinco proyectos estratégicos para detonar el desarrollo del estado, entre ellos la Línea 5 de transporte público masivo, el más relevante por su impacto social.

Este proyecto representará una inversión de alrededor de 13 mil 500 millones de pesos, por lo que a principios del próximo año se empezará a aterrizar el modelo financiero de la obra.

"Nos dio luz verde ya para empezar a trabajar el proyecto", sostuvo el gobernador y acotó que este desarrollo contará con la participación del Fonadin y de Banobras.

"Nosotros iniciaremos el proceso de licitación de la renovación de todo el ingreso de la carretera a Chapala en enero próximo, que serán los trabajos preliminares de la Línea 5 del transporte público y es una renovación urbana de la imagen de la ciudad; para que cuando lleguen vean una vialidad bonita, iluminada, segura, con banquetas y ciclovía", destacó.

El proyecto consta de un sistema de electromovilidad de 18.5 kilómetros que conectará el Aeropuerto con el Parque Agua Azul, en el Centro de Guadalajara, y que incluirá un ramal hacia el Estadio Akron, por el Anillo Periférico, y otro hacia Expo Guadalajara.

El plan incluye la rehabilitación de la Carretera a Chapala, para sumar dos carriles laterales, ciclovía y banquetas con accesibilidad universal. Contará también con dos carriles exclusivos para el transporte público masivo.

Dicho desarrollo permitirá reducir en 92 por ciento las 41 mil toneladas de contaminantes locales que se generan en este corredor al año. Además, reducirá los tiempos de traslado en 42 por ciento, es decir, 50 minutos diarios menos para cada persona que use este corredor en transporte público.







Otros proyectos presentados fueron el saneamiento del Río Santiago; la construcción de la línea férrea directa entre Guadalajara y Aguascalientes, con la que se podrá aprovechar todo el potencial de la ampliación del Puerto de Manzanillo; asimismo el gobernador ofreció su apoyo para concretar el tren de pasajeros México-Querétaro-Guadalajara-Nogales.

También se le presentó a la Presidenta Claudia Sheinbaum la petición para que el Gobierno Federal asigne un socio operador para el Aeropuerto de Costalegre o Chalacatepec, en el municipio de La Huerta, Jalisco.

Asimismo, señaló como prioritario la rehabilitación de las carreteras federales que pasan por Jalisco, las cuales requieren una inversión total de 11 mil 292 millones de pesos.

Referencia hemerográfica:

Espinosa Eréndira. (27 de diciembre de 2024). Sheinbaum da luz verde a proyectos de infraestructura en Jalisco. EXCÉLSIOR (edición en línea). Disponible para consulta en: https://www.excelsior.com.mx/nacional/sheinbaum-infraestructura-jalisco/1691664