



www.municipiosdeargentina.com / Año 5 / Noviembre 2021 / Número 25



EDITORIAL

No hay manera de pensar acciones en cuanto al cambio climático sin la intervención directa de los gobiernos locales

Escribe: Luis Alonso (*)

Sin dudas estábamos convencidos que el debate de la defensa del medio ambiente y las inclemencias del cambio climático deberían ser el tema central del Anuario 2021 de Municipios de Argentina.

Es admirable ver como los municipios han adoptado esta temática como un renglón prioritario e impostergable de la agenda de la gestión de gobierno. Alguno gobiernos ya han implementado diversas acciones desde hace años, han comprometido su accionar a defender estos principios, otros incipientemente van camino a concientizar a la comunidad de estas prácticas y otros tanto aún miran desde la desidia política, perdiendo tiempo y desperdiciando tiempo, recursos y trabajo, que en algún momento deberá ser recuperado.

El documento de la cumbre realizada en Glasgow sobre el cambio climático COP26, fue firmado por los casi 200 países que asistieron a la COP26 y, aunque no es legalmente vinculante, se espera que establezca una agenda global contra el cambio climático para la próxima década.

También instó a los países desarrollados a que por lo menos dupliquen sus provisiones colectivas de financiación dirigidas a ayudar a las naciones en vías de desarrollo adaptarse al cambio climático para 2025.

Para la ONU, "Las ciudades tienen un rol fundamental. Para 2050, se estima que el 66% de la población mundial vivirá en ciudades. Por consiguiente, no hay manera de pensar acciones en cuanto al cambio climático sin la intervención directa de los gobiernos locales. Está muy claro que lo cercano y lo accesible van a tener un valor importante en el tiempo por venir. Habrá que pensar cosas nuevas en todo sentido, y ahí reside la importancia de las ciudades".

"La transición a ciudades con cero emisiones de carbono es el objetivo más ambicioso de la Agenda Internacional 2050. Este punto se propone generar desarrollo económico, reducción de la pobreza y la desigualdad a partir de una visión de sostenibilidad climática. Y en verdad no hay otro modo de pensarlo, pues estamos en un panorama mundial en que el 16% de la población mundial es dueña del 67% del PBI mundial, pero además emite el 85% de los gases" señala.

"Las ciudades concentran más de 90% de la población, generan 80% de las emisiones de gases de efecto invernadero y circulan por ellas 75% de los materiales y los recursos energéticos que se extraen de la naturaleza", dice.

Los municipios en Argentina vienen asumiendo nuevas competencias con los mismos recursos. "Se requiere liderazgo del sector público local, pero también articulación con el sector privado, el sistema científico tecnológico y las organizaciones de la sociedad civil. Este ecosistema debería estar acompañado de una mayor descentralización de recursos, mejores

mecanismos de diálogo y el desarrollo de capacidades locales", explica Jurado. "Las ciudades contribuirán, pero dependerá en gran medida de los compromisos y las hojas de ruta asumidos por países y empresas en la COP26. A nivel local, todavía está pendiente lograr la responsabilidad extendida del productor", ejemplifica.

"El cambio climático agudiza las problemáticas socio-económicas comunes a las ciudades de países en vías de desarrollo, que impactan de manera negativa en los sectores más vulnerables y generan más

Según Cippec las ciudades de Argentina, entre los años 2006 y 2016, crecieron más rápido que su población y redujeron su densidad. El aumento del costo de vida, con externalidades ambientales negativas son las consecuencias. "Expandir infraestructura para agua, electricidad, cloacas y saneamiento, transporte o recolección de residuos de es cada vez más caro a densidades más bajas.

Esto genera efectos indeseables sobre la segregación social, la inseguridad y la salud de la población. Hay que contener la expansión urbana para aumentar la densidad v promover sostenibilidad ambiental y equidad social", explican.

"Debemos ir hacia modelos urbanos más sostenibles, donde trasladarse de un lado a otro sea cada vez menos necesario", dicen. Por eso, hay que promover la densificación



de las áreas ya urbanizadas, reemplazar lámparas por LED y la flota de colectivos con motores de combustión interna por híbridos o eléctricos y establecer requisitos de construcción sostenible -en términos de consumo eléctrico, consumo de agua y refrigeración y calefacción-, acciones que dependen de normativas locales, pero afectan intereses de diferentes actores.

(*) Director Municipios de Argentina ambitomunicipal@gmail.com



PROGRAMAS DEL MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Lo ambiental como estrategia de desarrollo sostenible

En Argentina existen 5000 basurales a cielo abierto, lo que significa, en promedio, más de dos basurales por municipio. Estos sitios, carentes de control de operación y con escasas o nulas medidas de protección, implican uno de los riesgos ambientales y sanitarios más urgentes de nuestro país.

1. Plan Federal de Erradicación de Basurales a Cielo Abierto

Es una iniciativa que lleva adelante el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible en articulación con diferentes gobiernos locales. Se trata de una estrategia transversal, adaptada a las diferentes realidades a nivel nacional, que promueve el saneamiento ambiental y la optimización de recursos para garantizar una gestión moderna y eficiente de los residuos sólidos urbanos, bajo el paradigma de la economía circular. En ese sentido, entiende a la gestión de los residuos como una cuestión ambiental, pero también sanitaria, social y económica que merece un abordaje integral.

Líneas de acción

- · Cierre de los basurales a cielo abierto existentes en diferentes lo-
- · Construcción de Complejos Socioambientales para el tratamiento diferenciado y eficiente de los residuos.
- Adquisición de equipamiento y productos básicos para optimizar la gestión de los residuos sólidos urbanos a nivel local y para mejorar las condiciones laborales de recicladores y recicladoras urbanas.
- · Fomento a la separación en origen, el reciclado, la reutilización

Construcción Adquisición de Cierre de Promoción de Complejos equipamiento de nomativas basurales Socioambientales y productos ambientales a cielo para el tratamiento básicos para abierto y campañas diferenciado protección de educación y eficiente de reciciadoras y concientización y recicladores de los residuos urbanos

v la valorización de los residuos para convertirlos en insumos de los procesos productivos.

· Promoción y apoyo técnico para el desarrollo de normativas y acciones tendientes a garantizar la sostenibilidad de los proyectos a través de legislación local, sistemas de recolección diferenciada. inclusión social y campañas de educación y concientización.

Con estas medidas se busca brindar una solución integral a un problema de múltiples aristas.

donde se concentran inequidades geográficas y socioeconómicas, serios riesgos ambientales y sanitarios y falta de gestión sostenible de los recursos. De esta forma, se apunta a producir un salto de calidad que permita un tratamiento eficiente y moderno de los residuos para un país que produce, en promedio, 1,15 kilos de desechos diarios por habitante, lo que equivale a casi 45.000 toneladas diarias para el total de la población (una tonelada cada dos segundos) v alrededor de 16.5 millones cada

2. Casa Común Lo ambiental como transformación social y reactivación económica

Casa Común es un plan integral que brinda asistencia técnica y financiera a gobiernos locales y organizaciones comunitarias para la realización de proyectos ambientales con impacto social.

Con implementación a escala provincial, municipal y comunitaria, Casa Común es un esfuerzo

por atender demandas concretas de los sectores más postergados y vulnerables, generar puestos de trabajo y alentar nuevas formas de producción y consumo a partir del desarrollo de iniciativas socioambientales basadas en la agroecología y las prácticas sostenibles, la economía circular y el desarrollo de reservas naturales urbanas, viveros y áreas verdes.

3. ¿Qué es y cómo funciona el Servicio Nacional de Manejo del Fuego?

El Servicio Nacional de Manejo del Fuego (SNMF) es el organismo, dependiente del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible de la Nación, encargado de la coordinación de los recursos requeridos para el combate de incendios forestales, rurales o de interfase.

El SNMF es responsable de coordinar al Sistema Federal de Manejo del Fuego, un sistema conformado por el propio SNMF, la Administración de Parques Nacionales, las provincias y la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, y que está a cargo de las acciones de manejo del fuego en todo el país. Sus funciones principales son:

- . Prevención y alerta
- Combate de incendios
- . Evaluación de daños y acciones de recomposición y restaura-

¿Qué es la economía circular?

La economía circular es un paradigma que busca modificar la forma en que producimos y consumimos. Frente a la economía lineal de extracción, producción, consumo y desperdicio, la economía circular alienta un flujo constante, una solución virtuosa, en la que los residuos puedan ser utilizados como recursos para reingresar al sistema productivo. De esta manera, reducimos nuestros desechos y extraemos menos bienes naturales del planeta.

En Argentina se genera un promedio de 45.000 toneladas diarias de residuos sólidos urbanos, lo que equivale a una tonelada de basura cada dos segundos. Esto tiene un impacto negativo en el ambiente. Los rellenos sanitarios utilizados en centros urbanos para la disposición de los residuos domiciliarios son grandes fuentes de gases de efecto

invernadero (GEI), principalmente metano, un gas 21 veces más reactivo que el CO2 en relación al cambio climático.

¿Qué hacemos? Cierre de basurales a cielo abierto

El Plan Federal de Erradicación de Basurales a Cielo Abierto es una iniciativa que llevamos adelante en articulación con diferentes gobiernos locales. A través de este plan entregamos maquinaria e insumos para el cierre de basurales y la construcción de centros socioambientales que permitan un tratamiento diferenciado y eficiente de los residuos. En paralelo, el plan contempla la asistencia técnica para el desarrollo de normativas ambientales y campañas de educación y concientización en los diferentes municipios y provincias del país.

Recuperadoras y recuperadores urbanos

Las y los recuperadores urbanos son el eslabón principal en la cadena de la economía circular. Por eso llevamos adelante políticas de promoción de la gestión integral de residuos con inclusión social y distintas líneas de acción tendientes a fortalecer el trabajo



de las cooperativas de recicladores y recicladoras, desde una perspectiva ambiental, sanitaria, social y económica.

Energías renovables

A través de un tratamiento eficiente de los residuos sólidos urbanos es posible producir energía. En ese marco, llevamos adelante el programa Modelos de negocios sostenibles para la producción de biogás a partir de residuos sólidos urbanos orgánicos mediante el cual financiamos diferentes iniciativas que permitan, a través de la valorización de los residuos, reducir el impacto ambiental y generar energías renovables para su utilización en el sistema productivo.

¿Qué podemos hacer desde nuestras casas?

Separá.

Diferenciá y separá los residuos que pueden reciclarse (como cartón, plástico o vidrio) de aquellos que no se pueden recuperar.

· Reducí.

Rechazá, reutilizá, repará, reciclá. Modificando pequeños hábitos cotidianos podemos generar un impacto ambiental positivo.

Compostá.

El compostaje permite reutilizar los residuos orgánicos reduciendo aún más el volumen de desechos que producimos diariamente.



EL PRINCIPAL MEDIO DE COMUNICACIÓN DE LOS GOBIERNOS LOCALES







f



10 Centros de Atención Médica Municipal (CAMM)

Más de 10 nuevas plazas y otras 7 en proyección

Luces LED en los barrios

Más de 100 cuadras pavimentadas

Reencarpetado de la Av. Belgrano

Ampliación de la Av. 25 de Mayo

Pioneros en Educación Municipal con la escuela municipal Primaria y Secundaria N°1 "Ada Nilda Alderete"

Trabajamos en una Escuela de Robótica pionera en educación

Boleto estudiantil Gratuito

Alerta Banda con guardia urbana, monitoreo y más.





MunicipalidadDeLaBanda



Municipalidad de La Banda SANTIAGO DEL ESTERO. ARGENTINA























ENCUENTRO EN BARILOCHE

Noventa líderes de Gobiernos locales y organismos nacionales e internacionales visibilizaron las acciones frente al Cambio Climático de Municipios y Comunas

Organizada por la Municipalidad de San Carlos de Bariloche, la Red Argentina de Municipios frente al Cambio Climático y inanciada por la Unión Europea y la Fundación Friedrich Ebert Stiftung (FES), se levó adelante en la ciudad de Barioche, la II Asamblea Nacional de Intendentes de la RAMCC. El objetivo fue visibilizar las acciones frente al Cambio Climático de Municipios y Comunas, como así también reencontrar y realizar un balance de todos los proyectos que se han desarrollado. Noventa íderes de gobiernos locales participaron de este encuentro que se desarrolló en modalidad presencial y virtual.

"La lucha contra el cambio climático es un pacto internacional, donde se reflejan os objetivos de desarrollo sustentable. Cada Estado y cada provincia tienen que levar adelante acciones pertinentes, pero en lo local se juega gran parte del partido. Se producen esas pequeñas y grandes acciones de cercanía que terminan siendo de gran impacto. Si todos los municipios traba-amos contra el cambio climático, va a ser mucho más sencillo para la nación y para as provincias tener resultados", indicó el ntendente de la ciudad anfitriona, Gustavo Gennuso.

Ricardo Bertolino, director ejecutivo de

la RAMCC subrayó el trabajo realizado por municipios y comunas de la Red: "Hombres y mujeres líderes en nuestro país, comprometidos con el planeta, con los ciudadanos del mundo, y que ponen día a día su granito de arena movilizando actores comunitarios y haciendo las inversiones necesarias para avanzar en el tema del cambio climático".

Amador Sánchez Rico, Embajador de la Unión Europea en Argentina, manifestó: "Esto no es sólo la lucha contra el cambio climático, si no también implica la preservación de la biodiversidad, los océanos, caminar hacia una economía donde se generen cada vez menos desechos no reciclables y cada vez menos emisiones de carbono en nuestros modos de producir, de consumir, en nuestras casas, edificios y modos de transporte".

Roberto Valent, coordinador residente del Sistema de las Naciones Unidas en Argentina, destacó: "Este trabajo en alianza de manera horizontal y efectiva, porque es clave para poder hacer algo verdaderamente transformador para el país y para el mundo, ya que todas estas temáticas están vinculadas".

Por su parte, el Ministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible de la Nación, Juan Cabandié, remarcó: "Tenemos por delante



un gran desafío como sociedad global. Lo que está en juego es la supervivencia humana. Estamos ante una gravedad mayúscula". "Lo primero que tenemos que hacer es una toma de conciencia de lo que está sucediendo, y poner en palabras lo que nos está sucediendo y pasar a la acción, mediante estrategias de mitigación y adaptación al cambio climático", señaló.

Arabela Carreras, Gobernadora de Río Negro, comentó: "Hoy nos reunimos para debatir pero también tenemos oportunidades concretas para desarrollar el hidrógeno verde a gran escala para tener un impacto global y para ser proveedores de energía no sólo para nuestro país sino también como exportadores. El 2030 y el 2050 están muy cerca, y no podemos simplemente declamar, tenemos que accionar".

"La agenda ambiental tiene que ser también una agenda económica, productiva, que integre a nuestras poblaciones locales y que les dé la oportunidad de subirse a esa agenda ambiental", afirmó.



14 Actividades de capacitación virtual / 2543 Asistentes de manera sincrónica / 46 Expositores / 14 Universidades Colaboraron en el desarrollo de nuestras actividades más de 20 instituciones.

Municipios integran la Alianza de Ciudades por el Clima

La Alianza de Ciudades por el Clima es una iniciativa impulsada por Rodríguez Larreta en su rol de vicepresidente para América Latina de la red de ciudades C40. La Alianza de Ciudades una red con la que impulsarán una agenda común para luchar contra el cambio climático. Está integrada por las ciudades de Buenos Aires, Bahía Blanca, Córdoba, Corrientes, La Rioja, Luján de Cuyo, Mar del Plata, Mendoza, Rawson, Resistencia, Rosario, Santa Fe, San Miguel de Tucumán, San Salvador de Jujuy y Villa Carlos Paz.

-La red, que reúne 15 ciudades de todo el país gobernadas por distintos espacios políticos, promueve el intercambio de políticas locales para la mitigación y adaptación al cambio climático y desarrollo sostenible. Las urbes incluyen grandes capitales provinciales y ciudades comprometidas con la acción climática, y suman casi 10 millones de habi-

-Durante 2021, los intendentes realizarán cuatro encuentros de trabajo y elaborarán un documento común que presentaron en la Conferencia de las Partes de la Conven-

ción Marco de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP 26), en noviembre de 2021 en la ciudad de Glasgow, Escocia. El documento presentó casos emblemáticos de las ciudades participantes, una visión común para una



agenda de cambio climático federal y los principales desafíos para llevarla adelante. Además, propondrá iniciativas innovadoras para abordar la agenda de mitigación, con foco en energía, residuos y transporte.

-Cada encuentro de la Alianza se realiza en una ciudad

diferente para visibilizar políticas locales exitosas en la lucha contra el cambio climático. En esta línea, el Plan de Acción Climática de la ciudad de Buenos Aires tiene como pilar fundamental la equidad climática y prioriza acciones dirigidas a los sectores más vulnerables.

* Ultimo encuentro

Intendentes de distintas provincias de la Argentina intercambiaron en el mes de octubre buenas prácticas del cuidado del ambiente y se reafirmó el compromiso de impulsar la acción climática por medio de políticas públicas que permitan dar respuestas concretas a desafíos comunes entre las distintas jurisdicciones.

De manera virtual o presencial, formaron parte del evento, además del Jefe de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Horacio Rodriguez Larreta, los intendentes Olga Inés Brizuela y Doria (La Rioja); Gustavo Martínez (Resistencia); Raúl Jorge (San Salvador de Juiuy): Daniel Gesteira (Villa Carlos Paz); Ulpiano Suarez (Mendoza);

Sebastián Bragagnolo (Luján de Cuyo); Damián Biss (Rawson); Germán Alfaro (San Miguel de Tucumán); Guillermo Montenegro (Mar del Plata); Héctor Gay (Bahía Blanca); y el vice intendente de Corrientes, Emilio Lanari.



| MACHAMAMA.



ADOQUINADO.



| ACOMPAÑAR.



ARGENTINA UNIDA.



ICICLOVÍA.



EN PANDEMIA.



MANKA FIESTA.







CONVENIOS.

RED DE AGUA.



|INCLUSIÓN.



| EN TU BARRIO.



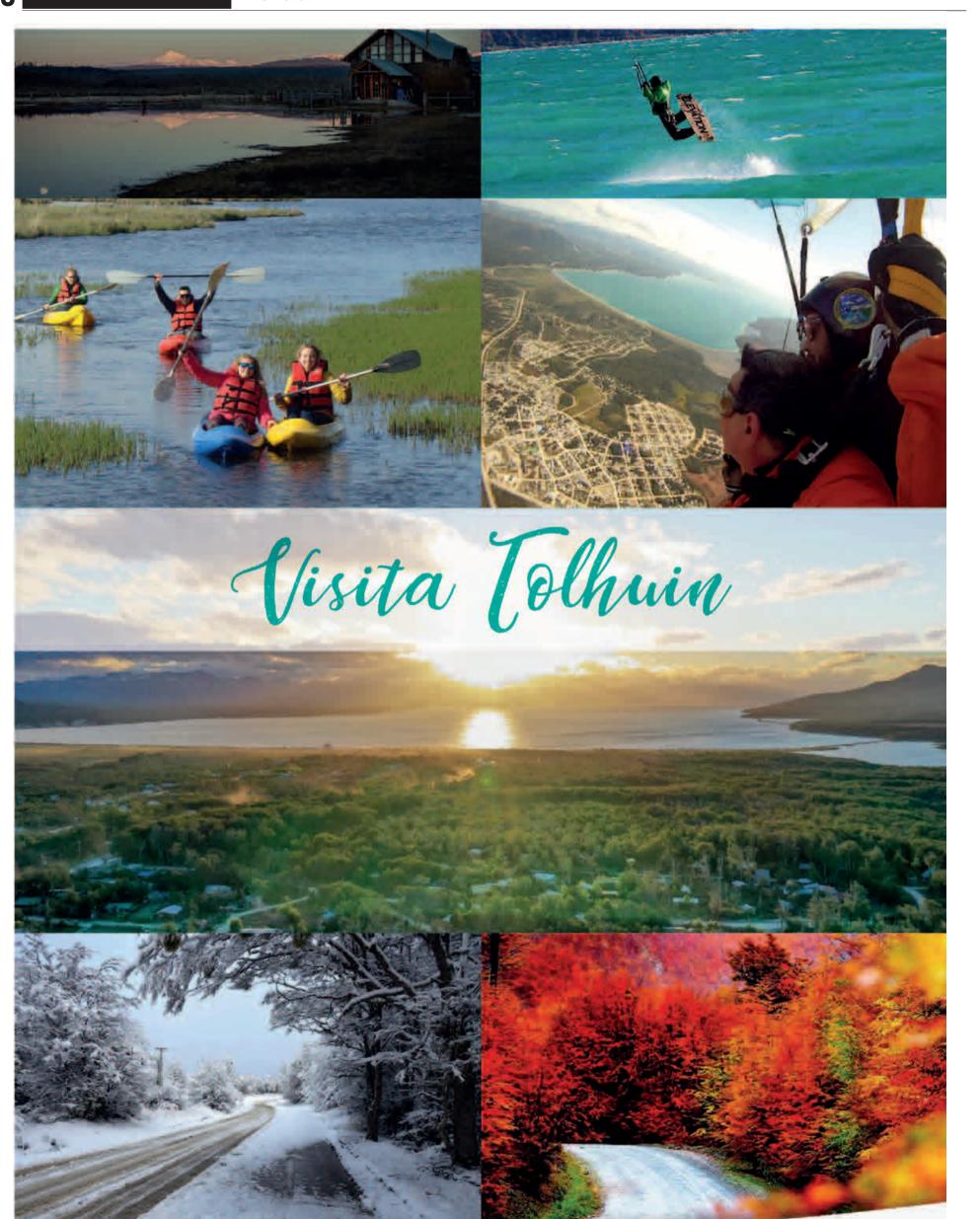
| VEHÍCULOS.



SALUD.



| ALUMBRADO LED.











Una oportunidad para atender el cambio climático en barrios informales desde las políticas públicas

Los programas de reurbanización, inevitablemente vinculados a intervenciones de política pública dada la magnitud de la inversión y el grado de coordinación que requieren para ser implementados, son una oportunidad única para repensar los espacios públicos, tanto en términos de desarrollo socioeconómico como en relación a los beneficios ambientales que brindan. Sin embargo, los programas de mejoramiento de barrios informales que llevan a cabo los gobiernos nacionales y subnacionales suelen enfocarse exclusivamente en brindar un mejor acceso a bienes y servicios y rara vez integran iniciativas de infraestructura verde y resiliencia climática.

Aproximadamente mil millones de personas en todo el mundo viven en asentamientos informales (ONU, 2016), tierras especialmente expuestas a los efectos del cambio climático debido, en gran parte, a la falta de infraestructura para prevenir inundaciones y deslizamientos de tierra y mitigar el impacto de fuertes tormentas y olas de calor. Hoy, más de la mitad de la población mundial vive en áreas urbanas, pero el porcentaje aumentará a más del 70% en 30 años, y se prevé que alcance más del 90% en las regiones menos desarrolladas (ONU. 2018).

Frente a este panorama, el fenómeno de la urbanización se prueba particularmente relevante en los países emergentes, y los programas de integración social y urbana son una excelente oportunidad para implementar mejoras en la provisión de espacios públicos e infraestructura verde a partir de una visión integrada de planificación urbana que incorpore la resiliencia frente al cambio climático.

Argentina cuenta con datos censales que



permiten saber que más de cuatro millones de sus habitantes viven en los 4.416 barrios populares que existen a escala nacional (Re-NaBaP, 2016). En América Latina más de un tercio de la población que vive en centros urbanos lo hace en condiciones de acceso informal a bienes y servicios básicos. Y para peor, los espacios públicos verdes no son suficientes ni están distribuidos equitativamente en las ciudades, tanto en los países desarrollados como en aquellos en vías de desarrollo (ONU-Hábitat, 2020).

En los barrios informales el espacio público es tanto social como político, y a menudo reemplaza las necesidades que la vivienda no puede satisfacer (Gehl, 2010). En estos barrios las calles suelen ser el principal, si no el único, tipo de espacio público, lo que las convierte en lugares polifuncionales que podrían ser utilizados para compensar la falta de áreas de esparcimiento y vinculación social más grandes; para mejorar la calidad y provisión del espacio público y proporcionar la vegeta-

La provisión de infraestructura verde y de espacios públicos de calidad es parte esencial de un realineamiento ecológico más amplio y de políticas para desarrollar la resiliencia en áreas urbanas postergadas. Los espacios públicos verdes son una excelente herramienta para construir resiliencia. ya que reducen las temperaturas a través de la evapotranspiración, brindan sombra, absorben CO2 y retienen las aguas de lluvia, entre otros beneficios.

Fortalecer la infraestructura verde puede ser altamente rentable como resultado de los beneficios que brinda

a mediano y largo plazo, especialmente en áreas donde actualmente falta vegetación. Los árboles se pueden incorporar en muchas tipologías de espacios urbanos gracias a su capacidad de adaptarse y suelen constituir una manera exitosa de integrar la infraestructura

verde en cualquier asentamiento urbano (Mell, 2019).

A pesar de que la percepción común es que tardan mucho en crecer y requieren de un mantenimiento significativo, lo que puede disuadir a tomadores de decisiones de promover la plantación y la mejora de espacios verdes, la evidencia muestra que los resultados se pueden ver con relativa rapidez y que la inversión tiene un retorno positivo en términos económicos por los valiosos servicios ecosistémicos asociados (The Nature Conservancy, 2016).

Estas acciones también ayudarían a mejorar y promover una agenda de políticas urbanas coordinada entre diferentes niveles de gobierno, para desarrollar un plan integrado que aborde el cambio climático al tiempo que brinda mejores condiciones de habitabilidad. Los gobiernos nacionales tienen la capacidad técnica para liderar políticas públicas de largo plazo dirigidas a abordar la crisis climática, así como la capacidad económica para financiarlas e implementarlas; mientras que los gobiernos locales tienen las ventajas comparativas de conocer el territorio en detalle, además de una mayor proximidad con las y los habitantes de los aglomerados urbanos.

Esto da a las ciudades una posición de liderazgo para tomar decisiones precisas y personalizadas sobre el uso del suelo urbano, la inversión en infraestructura y la participación ciudadana.



Alejandro Saez Reale. Coordinador de Ciudades.



Melina Nacke. (CIPPEC).



UNA CIUDAD EN MOVIMIENTO

Somos una ciudad en permanente movimiento, y nuestras obras, en distintos puntos, así lo demuestran. Iniciamos el año proyectando un nuevo Predio Ferial Minorista-Mayorista para que nuestros vecinos accedan a un lugar confortable para poder realizar sus compras diarias de frutas, verduras y otros. Esa obra hoy avanza significativamente.

Por otro lado, recuperamos un espacio, en el que los malos hábitos de algunos ciudadanos, lo habían convertido en un micro basural, perjudicando a los vecinos de la zona. Hoy, la avenida 1 de Agosto, con nueva iluminación LED, con juegos recreativos y hasta una Pista de Educación Vial, es una realidad nuestros vecinos cuentan con un espacio para disfrutar con sus familias.

Otra de las obras de largo aliento que concretamos este año son la avenida Soberanía Nacional y la avenida 23 de Agosto. Trabajamos en la pavimentación con hormigón pre elaborado H-21, armado de cordón cuneta, badenes e iluminación LED de la primera. Concretamos así una obra por muchos gobiernos anteriores prometida y nunca realizada.

Asimismo, para la avenida 23 de Agoto, emprendimos un proyecto que denominamos Paseo de la Mujer "Pan y Rosas". Un gran emprendimiento que hoy cuenta con luminarias LED, mobiliario urbano, rampas, cestos, construcción de veredas en platabanda y esculturas.

Para satisfacción de muchos de nuestros vecinos concluimos con la pavimentación de la calle Güemes: pavimentación, iluminación LED, mobiliario urbano, y un hermoso mural de los chicos de la Escuela de Artes, y la plazoleta Iván "Katu" Martínez, donde se descubrió una placa.

Por otra parte, tras días de intensos trabajos en calle Jacarandá se concluyeron las obras de pavimentación. Seguiremos trabajando con la puesta en valor de este punto de la ciudad.

Finalmente, marchan las obras de cerramiento del predio en lo que a futuro será la primer Planta de Producción de Adoquines Ecológicos de nuestra ciudad. Esta planta permitirá hacer realidad el sueño que busca disminuir el impacto en el ambiente, agregar valor a un residuo a través del trabajo de recuperadores informales y generar fuentes de trabajo, pues en lo que consiste es en aprovechar las botellas descartables y convertirlas en adoquines ecológicos.

De esta manera, día a día, trabajamos por una ciudad mejor para cada uno de los vecinos, una ciudad a la medida de nuestros sueños. Juntos, vamos a



Municipios y cambio climático

Escribe: Leonardo Güi *

La falta de Autonomía Municipal en la Provincia de Buenos Aires, hace que la aplicación práctica de la Ley esté sujeta a disposiciones Nacionales, y a su vez las que tome el Gobierno de la Provincia de Buenos Aires. Para el régimen municipal, será clave el trabajo de los entes provinciales encargados en la materia.

• En la última sesión ordinaria del Congreso Nacional del año 2019, se aprobó la Ley N° 27.520, de Presupuestos Mínimos de Adaptación y Mitigación al Cambio Climático Global, y también se dio rango de Ley al Gabinete Nacional de Cambio Climático (que ya había sido creado por decreto en el año 2016), pero siempre sujeto a la controversia que genera la creación de instituciones por Decreto, cuando el instrumento más idóneo para el funcionamiento institucional a largo plazo, es la Ley.

La ley presenta un conjunto bien instrumentado de políticas públicas, en coordinación con las provincias, para trabajar de manera eficiente y a largo plazo sobre la problemática del cambio climático global.

El Decreto Reglamentario Nº 1030/2020 establece las definiciones prácticas sobre los elementos generales que describe la Ley. Dos de sus definiciones más importantes son lo que se entiende por adaptación y mitigación, describiendo en su Art. 3º estos conceptos:

"Adaptación: Ajustes en sistemas naturales y humanos en respuesta a estímulos climáticos actuales o esperados, minimizando el riesgo de daño o aprovechando las oportunidades bene-



ficiosas. Mitigación: Intervención antropógena para reducir las emisiones de fuentes de gases de efecto invernadero, aumentar sus sumideros de dióxido de carbono o destruir otros gases de efecto invernadero'

Desde el punto de vista provincial y municipal, estamos siempre sujetos al poco margen de maniobra que tienen los municipios con respecto a las leyes nacionales de orden público (Art.5 de la ley). La falta de Autonomía Municipal en la Provincia de Buenos Aires, hace que la aplicación práctica de la Ley esté sujeta a disposiciones Nacionales, y a su vez las que tome el Gobierno de la Provincia de Buenos Aires. Para el régimen municipal, será clave el trabajo de los entes provinciales encargados en la materia.

El Art.6 dispone que las autoridades de aplicación local de la ley Nacional, son los organismos que las provincias y CABA determinen para actuar en el ámbito de sus respectivas jurisdicciones. En la Provincia de Buenos Aires, el ente naturalmente encargado debería ser: el OPDS (Organismo Provincial para el Desarrollo Soste-

Desde una perspectiva subjetiva, implementar una legislación tan importante para la vida pública municipal, fundamentalmente en los distritos con gran biodiversidad, (como los municipios del Norte del AMBA), debería ser aplicada mediante una nueva creación institucional, un órgano que instrumente la Ley nacional en estrecha relación a las circunstancias particulares de los 135 municipios bonaerenses, enfocándose en modelos de tratamiento específicos, adaptados a las industrias, poblaciones y economías de una provincia de gran diversidad biológica, geográfica y ecológica.

Esta nueva legislación representa un cambio paradigmático en el abordaje jurídico del cambio climático, siendo uno de sus mayores logros, el reconocimiento fáctico del fenómeno, que ya no pasa a ser una cuestión de debate entre políticos y ecologistas, sino, un problema real, que requiere políticas reales.

El interior bonaerense cuenta con municipios

que van desde los 5.000 habitantes en el centro oeste, a los (aproximados) dos millones de La Matanza en el área metropolitana, por este motivo, resulta conceptualmente interesante la creación de un ente específico de aplicación que trabaje codo a codo con los municipios y sus realidades.

También resultaría beneficioso, que, dentro de las posibilidades que establece el Decretoley Nº 6769/1958, Ley Orgánica de las Municipalidades de la Provincia de Buenos Aires, cada distrito busque la mejor forma de aplicar la norma nacional en sus comunidades, teniendo en cuenta sus recursos naturales, sus problemáticas ambientales y las necesidades de desarrollo en un contexto local de justicia socio-ambiental.

La discusión medioambiental está cada vez más presente en la vida pública de los grandes centros urbanos metropolitanos. Una política ambiental eficiente es una necesidad indiscutible, que se instaló en la discusión pública de los asuntos municipales, promovida por la creciente contaminación del aire, agua y suelos en las ciudades, en conjunto con la incertidumbre sobre cómo el Cambio Climático puede afectar la calidad de vida de los ciudadanos.

Debemos mantener una mirada integrada al problema global, sin dejar de atender los problemas urgentes y directos del medio ambiente en nuestras ciudades.

* Leonardo Güi. Abogado. Docente de Derechos Humanos desde la Perspectiva Internacional, Facultad de Ciencias Jurídicas y Políticas, sede San Isidro, extensión áulica Tigre, Universidad de Ciencias Empresariales y Sociales.









Podés visitarnos todo el año, tenemos mucho para disfrutar!































FORMOSA, UNA CIUDAD QUE CRECE

La actividad comercial, los vecinos, el trabajo, la convivencia y el desarrollo armónico de la ciudadanía generalmente no son bien distribuidas en ciudades donde quienes gobiernan tienen ideas o concepciones unitarias del desarrollo; no así en Formosa, donde, desde el inicio de su gestión, el intendente Jorge Jofré plantea que "para poder alcanzar un desarrollo genuino y con equidad, son necesarias las gestiones en todas las escalas para fortalecer la institución municipal financieramente y sostenerla técnicamente".

Tal es así que en sus primeras declaraciones a la prensa, allá por el año 2015, el jefe comunal hablaba que uno de los objetivos para la ciudad era "en primer lugar, darle a Formosa un perfil turístico y esto significa hacer obras de infraestructura de mejoramiento y embellecimiento".



Sostenía que el federalismo comienza en los barrios, mejorando la cantidad de calles pavimentadas y embelleciendo la ciudad para recibir al turismo que genera fuentes de trabajo. En ese sentido, también había que hacer un cambio en el pensamiento de vecinas y vecinos, porque la Municipalidad no era autosustentable. "Pensar que todo se puede hacer con lo que se recibe de coparticipación, lo que planeamos para Formosa es imposible" apuntaba.

Entre las políticas impulsadas por la comuna capitalina, a diferencia de gestiones anteriores desde la llegada de la democracia en el año 1983, Jofré es el primer intendente en plantear ¿qué ciudad queremos?

Cuando asume su gestión, en el año 2015, las diferentes propuestas, todas con distintos ejes, se cumplieron en un 95 por ciento; entre ellas: el Boleto Estudiantil Gratuito, la creación de la Escuela de Artes y Oficios, insertando en el ámbito laboral a miles de jóvenes formoseños; la puesta en funcionamiento de la Dirección de Cuestiones de Género, atendiendo, entre otras situaciones, una problemática que afecta al mundo como es la violencia de género, invisibilizada por gestiones anteriores.

descentralización del Municipio fue otro de sus





ejes, por lo que se decidió crear centros cívicos para que los vecinos de los conglomerados más alejados del microcentro puedan tener "al Municipio en su barrio", y actualmente funcionan dos: uno en la Jurisdicción Cinco y otro en Villa del Carmen.

La acción social es una de las áreas más sensibles en cualquier gobierno, por lo que desde la gestión de Jorge Jofré, en la idea de una ciudad inclusiva, se trabaja con talleres de arte, huerta, panadería, reciclado y danzas, junto con campañas de concientización que buscan "derribar prejuicios y actitudes discriminatorias" para fortalecer la autonomía de las personas con discapacidad.

Por otra parte, se creó el Centro Municipal de Atención Animal "San Roque", donde se realizan operativos de desparasitación, vacunación y castración, totalmente gratuitos, priorizando la salud y el bienestar de los animales.



En cuanto a lo urbanístico, uno de los primeros proyectos enviado y aprobado por el Honorable Concejo Deliberante fue la actualización del Código Urbanístico, que impedía el crecimiento en altura y expandía la urbanización como "una mancha de aceite", haciendo cada vez más difícil y oneroso llegar a todo el territorio con los servicios básicos y, a la vez, se lanzó el Plan de Financiamiento Compartido, construyendo pavimento con la participación de los vecinos.

En esa misma línea de planificación y mirando al futuro, se lanzó el Plan de Ordenamiento Territorial (POT FOR 2040), porque la ciudad por muchos años creció de manera desordenada, dificultando actualmente el acceso a los servicios básicos en los barrios más alejados y, con la aplicación de este plan el desarrollo de la ciudad se dará de manera ordenada.

Asimismo, el criterio de transparencia y responsabilidad en el manejo de las cuentas públicas permitió, además del pago en tiempo y forma de los sueldos, junto con los aumentos y el bono de emergencia a trabajadores y trabajadoras municipales, implementar la jerarquización a través de la recategorización, una medida tan merecida como largamente esperada por el sector.

En la continuidad de la planificación, y en lo que respecta a las obras de pavimentación, el jefe comunal destacó las más de 440 calles pavimentadas y 840 enripiadas en distintos sectores de la ciudad, financiadas con fondos del Tesoro Provincial y con recursos pro-

Otra de las obras que se destaca es la del Nuevo Cementerio Parque "2 de Noviembre", en la Jurisdicción Cinco, que muy pronto será inaugurada.

Con respecto a las obras que engloban el programa "Argentina Hace II, por 150 millones de pesos, las mis-



mas incluyen la pavimentación de la calle Felipe Oliva, desde calle Coronel Bogado hasta avenida Italia, en el barrio San Francisco, y la construcción de 6.000 metros de veredas comunitarias, 200 calles de ripio, instalación de luminarias led y paseos comerciales y saludables en diferentes barrios capitalinos.

Se decidió también el traslado del Mercado Frutihortícola mayorista al predio de la Sociedad Rural, donde se realizan diferentes ferias, posibilitando que centenares de emprendedores, productores y artesanos locales comercialicen sus excelentes productos, dinamizando la economía local y generando un nuevo polo de desarrollo en el sector sur de la ciudad.

Se destaca, además, que una de las promesas de campaña del jefe comunal fue la creación del Banco de Tierras Municipal, que se encuentra en estado de unificación de archivos y relevamiento completo de terrenos fiscales municipales, para avanzar en el análisis de la posibilidad de loteos, actualización de tasación y regularización de los entregados en venta.

Finalmente, y para no dejar de mencionar, se recuerda el discurso del intendente Jofré, el 1 de marzo de 2021, al referirse a las más de 300 toneladas diarias de



residuos que produce la ciudad, entre convencionales y no convencionales, donde había anunciado la construcción de la planta de tratamiento de residuos sólidos urbanos, gestionada con el gobierno provincial ante las autoridades nacionales, que hoy se ha transformado en una realidad tangible.

LA EFICIENCIA Y EL AHORRO ENERGÉTICO EN LA AGENDA DE LOS GOBIERNOS LOCALES

El caso del proyecto Edificios Municipales **Energéticamente Sustentables**



Por Horacio Martino Director de Asuntos Municipales UNLP Coordinador General del Proyecto Edificios Municipales Energéticamente Sustentables -**EUROCLIMA+**

Cada 21 de octubre se conmemora el Día Mundial del Ahorro de Energía, con el fin de promover el acceso universal a la energía, sensibilizando también sobre el impacto que genera el uso de la energía en el logro de un desarrollo ambientalmente sostenible.

En esa línea, el ODS 7 energía asequible y no contaminante, tiene entre sus metas "garantizar el acceso universal a servicios energéticos asequibles, fiables y modernos, aumentar la proporción de energía renovable en el conjunto de fuentes energéticas y duplicar la tasa mundial de mejora de la eficiencia energética". En ese camino, estamos trabajando en el proyecto Edificios Municipales Energéticamenpenhagen Centre on Energy Efficiency (C2E2), siendo coordinado por la Dirección de Asuntos Municipales de la UNLP.

Entre los resultados del proyecto que aportan concretamente a la eficiencia y el ahorro energético en edificios municipales, se destacan:

- El Producto 5, Metodología de autoevaluación energética en edificios municipales, a cargo de C2E2 - UNEP DTU Partnership.
- El Producto 6, Auditorías Energéticas en edificios municipales, a cargo del Laboratorio de Hábitat y Arquitectura Sustentable - FAU

La metodología de autoevaluación energética en edificios municipales, se trata de una herramienta, para que los gobiernos locales puedan evaluar la performance energética de sus edificios, a partir de cargar en línea diferentes parámetros edilicios y así, detectar oportunidades de mejora y definir intervenciones priorita-

Actualmente, estamos trabajando en la programación de la herramienta, para que sea de fácil y libre acceso para todos los municipios de Argentina, esperando que esté disponible en línea hacia fines de este año.

Las auditorías energéticas en edificios municipales, se trata de un estudio técnico de un edificio para comprobar si la gestión energética está optimizada y tiene como propósito minimizar los costos energéticos sin disminuir el confort climático, mediante propuestas de ahorro de eficiencia energética.

A la fecha, se han auditado con tres niveles de detalle, cinco municipios de la provincia de Buenos Aires (Chacabuco, Rauch, San Antonio de Areco, San Miguel y Tapalqué) y actualmente, estamos trabajando en cinco municipios de las provincias de Santa Fe y Córdoba (Pérez, Rosario, San Carlos Sud, Soldini y Camilo Al-

Finalizadas las auditorías energéticas, conti-

nuaremos trabajando en la formulación de un porfolio de proyectos para la gestión de fondos, el mapeo de fuentes de financiamiento para gobiernos locales y la ejecución de obras concretas en edificios municipales, iniciando un proceso de mejora continua de la eficiencia energética en municipios de Argentina, con la idea de replicar la experiencia en otras ciudades de América Latina.

Entre los impactos esperados del proyecto, se busca mejorar la eficiencia energética de los edificios municipales y fortalecer las capacidades de gestión de los municipios, procurando que la eficiencia y el ahorro energético ocupen un lugar prioritario en la agenda de los gobiernos locales, en la búsqueda de modelos de desarrollo más sostenibles en Argentina.

Para más información sobre el proyecto Edificios Municipales Energéticamente Sustentables, se puede consultar el sitio web: unlp.edu. ar/provectoeuroclima o directamente escribir al email: horacio.martino@presi.unlp.edu.ar

Edificio auditado en la Municipalidad de Rosario: Centro Municipal de Distrito Sudoeste



Fuente: Emilia Bertolé - https://www.rosarionoticias.gob.ar/

te Sustentables, financiado por el Programa EUROCLIMA+, ejecutado localmente por la Agencia Francesa de Desarrollo en la Argentina e implementado a través de un Consorcio integrado por la Universidad Nacional de La Plata (UNLP), la Red Argentina de Municipios frente al Cambio Climático (RAMCC) y el Co-

> La Comuna de Piamonte, ubicada en el departamento San Martín, en el centro oeste de la provincia de Santa Fe viene llevando adelante una serie de proyectos con el objetivo de mejorar tanto los servicios como la calidad de vida de los vecinos. En ese sentido, a través de cinco ejes de gestión principales se concretaron importantes obras para la localidad.

> En primer lugar, el recambio y ampliación del alumbrado público con la incorporación de más de mil luces LED y la instalación de 150 nuevas columnas, lo que permitió llegar con iluminación a todos los barrios. En conjunto, se realizaron 100 cuadras de ripio y cordón cuneta como así también diez de cemento y asfalto. En esa línea, la Comuna de Piamonte impulsó una de sus más grandes

obras: la ampliación de la red de desagües clocalaes, con la que se beneficiaron más de 600 frentistas.

Por otro lado, algunas familias accedieron a la vivienda propia a través de soluciones habitacionales de emergencia, otras con el programa Lote Propio y varias con la gestions ante la Dirección Provincial de Vivienda y Urbanismo de Santa Fe.

Otros de los ejes fue la seguridad de los ciudadanos, por lo que se instalaron más de 40 cámaras de videovigilancia de ultima generación con tendido de fibra óptica.

Además, uno de los objetivos de la Comuna de Piamonte fue perfeccionar el parque automotor de maestranza y, en consecuencia, se compraron camiones, tractores, y maquinarias 0km, también se incorporaron herramientas manuales nuevas para que el trabajo del personal se realice de la mejor manera y con máxima seguridad, y se puedan brindar servicios básicos y del trabajo cotidiano en todas las áreas de la Localidad.

Tambien la Localidad participa del RAMCC a nivel Pais y es miembro activo del GIRSU que nuclea mas de quince localidades de la zona en pos de mejorar la recolección de residuos y la deposicion final. Merece también una mención el trabajo del Area Social Comunal con sus espacios Culturales, de Desarrollo Social, y de abordajes de Problemas de Violencia de Genero, Adiccion y Minoridad.

Como dice nuestro slogan de campaña "Comuna de Piamonte, una gestión de trabajo".



¿Qué es el cambio climático?

Desde los últimos años del siglo XIX, la temperatura media global ha aumentado aproximadamente 1 °C por encima de los niveles preindustriales. Este aumento está vinculado a la creciente generación de gases de efecto invernadero, producto de actividades humanas como la quema de combustibles fósiles, la deforestación y algunos métodos de producción agropecuaria, entre otras.

El 12 de diciembre de 2015, en la COP 21 de París, las Partes de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) lograron un pacto histórico. Mediante el Acuerdo de París, con el objeto de reforzar la respuesta mundial a la amenaza del cambio climático, en el contexto del desarrollo sostenible y de los esfuerzos por erradicar la pobreza, cada nación se comprometió a intensificar las acciones destinadas a limitar el aumento de las emisiones de gases de efecto invernadero y a promover la resiliencia al clima. En un marco de responsabilidades comunes pero diferenciadas, cada país que integra la CMNUCC define, en base a sus circunstancias nacionales, sus propias metas y esfuerzos para cumplir con el objetivo, y los comunica a través de las Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional (NDC, por sus siglas en inglés).

La contribución argentina

En diciembre de 2020, Argentina presentó su segunda NDC. En ella, nuestro país actualizó su compromiso con la limi-



tación de emisiones de gases de efecto invernadero, presentando una meta de mitigación más ambiciosa que la de la anterior contribución, de 2016. La nueva meta nacional de mitigación es absoluta, incondicional y aplicable a todos los sectores de la economía. A través de ella, el país se compromete a no exceder la emi-

sión neta de 359 millones de toneladas de dióxido de carbono equivalente (MtCOe2) en el año 2030, lo que equivale a una disminución total del 19 % de las emisiones, en comparación con el máximo histórico de emisiones alcanzado en el año 2007, y una reducción del 26 % respecto de la NDC

Además de aumentar la ambición en materia de mitigación, la nueva NDC incorpora una meta de adaptación, en conformidad con el artículo 7.1 del Acuerdo de París, para lograr, hacia 2030. disminuir las vulnerabilidades territoriales, socioeconómicas y ambientales y fortalecer la resiliencia de los diferentes sectores. A través de medidas de concientización y construcción de capacidades, el país procurará que su población se encuentre preparada para responder al desafío urgente de adaptarse a los impactos del cambio climático La NDC señala, además, la nece sidad de contar con los medios de implementación suficientes para hacer frente al desafío del cambio climático, en línea con su compromiso de promover un desarrollo integral y sostenible en el marco de una transición justa.

En la elaboración de la NDC, tanto la articulación intra e interinstitucional como la participación pública fueron ejes centrales. De este modo, la totalidad del diseño y la revisión fue coordinada por el Gabinete Nacional de Cambio Climático, en un proceso colaborativo y participativo en el que trabajaron de manera conjunta y articulada todas las carteras de la Administración Pública Nacional, todas las jurisdic

ciones provinciales y la Ciudad Autónoma de Buenos Aires a través del Consejo Federal de Medio Ambiente (COFEMA), y todos los actores interesados de los sectores público y privado, incluyendo a organizaciones de la sociedad civil, sindicatos, cámaras empresariales, instituciones académicas y centros de investigación, comunidades indígenas, partidos políticos y organizaciones de jóvenes, entre otros.

Acuerdo de Glasgow: El compromiso climático de los Pueblos



El enfoque institucional utilizado por los gobiernos, organismos internacionales y todo el sistema económico para enfrentar la crisis climática, está fallando en mantener el calentamiento global por debajo de 1.5 o 2°C para el 2100. Desde el comienzo, los países desarrollados y las empresas contaminantes han orquestado el fallo sistemático de este enfoque institucional, creando en su lugar simplemente una ilusión de acción climática mientras que las medidas decisivas están siendo retrasadas y la emisión de gases invernadero continúa aumentando. Como resultado de décadas de interacción por parte de estos actores, los ya de por sí débiles compromisos han sufrido afrentas sistemáticas, y por tanto los acuerdos institucionales como el Protocolo de Kioto y el Acuerdo de París, no han logrado la reducción de las emisiones globales de gases de efecto invernadero requeridas para detener el

impacto del cambio climático. El Acuerdo de París es solo un procedimiento v no será capaz de lograr su propia meta de prevenir las peores consecuencias del cambio climático.

Cientos de gobiernos, municipios y organizaciones han declarado una emergencia climática. Protestas masivas en las calles de todo el mundo han demandado, en repetidas ocasiones, justicia climática y cumplir con el consenso científico de reducir al 50% de las emisiones de gases invernadero antes de 2030. Para conseguir estos objetivos no pueden desarrollarse nuevos proyectos e infraestructuras de combustibles fósiles (gas, carbón y petróleo). Este poderoso movimiento de justicia climática necesita nuevas y reforzadas herramientas para afrontar estas contradicciones fundamentales y revertir la narrativa global, de la impotencia institucional a un poder social que traiga cambios duraderos.



f 💆 🕨 🎯 guaymallen.gob.ar

ONU lanza UrbanShift, por ciudades eficientes, resilientes e inclusivas

UrbanShift está apoyando a 23 ciudades en Asia, África y América Latina en la adopción de enfoques integrados de desarrollo urbano, con el fin de dar forma a ciudades que sean eficientes, resilientes e inclusivas.

Durante las actividades de la Semana del Clima de Nueva York 2021, el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF, por sus siglas en inglés) y otros aliados lanzaron UrbanShift, una iniciativa global para mejorar vidas y transformar ciudades en espacios verdes y habitables que contribuven a enfrentar el cambio climático, la pérdida de biodiversidad y la contaminación.

Las ciudades albergan a 4.200 millones de personas, más de la mitad de la población mundial. Pero enfrentan desafíos crecientes, desde inundaciones, tormentas y olas de calor provocadas por la crisis climática, hasta una calidad del aire peligrosa, la falta de viviendas asequibles y profundas divisiones sociales.

Las ciudades son responsables de alrededor de 70% de todas las emisiones de gases de efecto invernadero. Para 2050, mientras crecen, deben volverse neutrales en carbono con el fin de mantener el aumento de la temperatura global por debajo de 1,5 °C y proporcionar un hogar para casi 70% de la población mundial.

UrbanShift apoyará a 23 ciudades en Argentina, Brasil, China, Costa Rica, India, Indonesia, Marruecos, Ruanda y Sierra Leona para adoptar enfoques integrados de desarrollo urbano que ayuden a dar forma a ciudades eficientes, resilientes e inclusivas. La iniciativa se basa en las lecciones y experiencias del programa piloto del enfoque integrado de ciudades sostenibles que fue lanzado por el GEF durante su sexto periodo de reposición de recursos.

UrbanShift está trabajando con las ciudades para promover enfoques de desarrollo integra-



dos, como soluciones basadas en la naturaleza, sistemas de transporte público con bajas emisiones de carbono, zonas de bajas emisiones y gestión integrada de residuos.

Sus objetivos incluyen evitar más de 130 millones de toneladas de emisiones de CO2 equivalente (tCO2e), una cantidad equiparable a las emisiones de 32 centrales eléctricas de carbón durante un año. UrbanShift también mejorará la gestión y restauración de aproximadamente un millón de hectáreas de tierra. Con US\$ 146 millones en financiamiento del GEF y US\$ 1.700 millones en cofinanciamiento, la iniciativa mejorará la planificación integrada en las ciudades objetivo, impactando las vidas de más de 58 millones de personas.

"Las ciudades están en la primera línea de la triple crisis planetaria del cambio climático, la pérdida de biodiversidad, y la contaminación. Pero también tienen el poder de abordar estos desafíos al tiempo que aumentan la resiliencia de sus ciudadanos y su infraestructura", dijo la directora ejecutiva del PNUMA, Inger Ander-

"Mientras nos enfocamos en los problemas urgentes del cambio climático, debemos reorientar el ingenio y la laboriosidad que mostramos al construir nuestras ciudades en primer

lugar para repensar su funcionamiento. Urban-Shift será una herramienta clave para ayudar a los líderes urbanos a hacer precisamente eso",

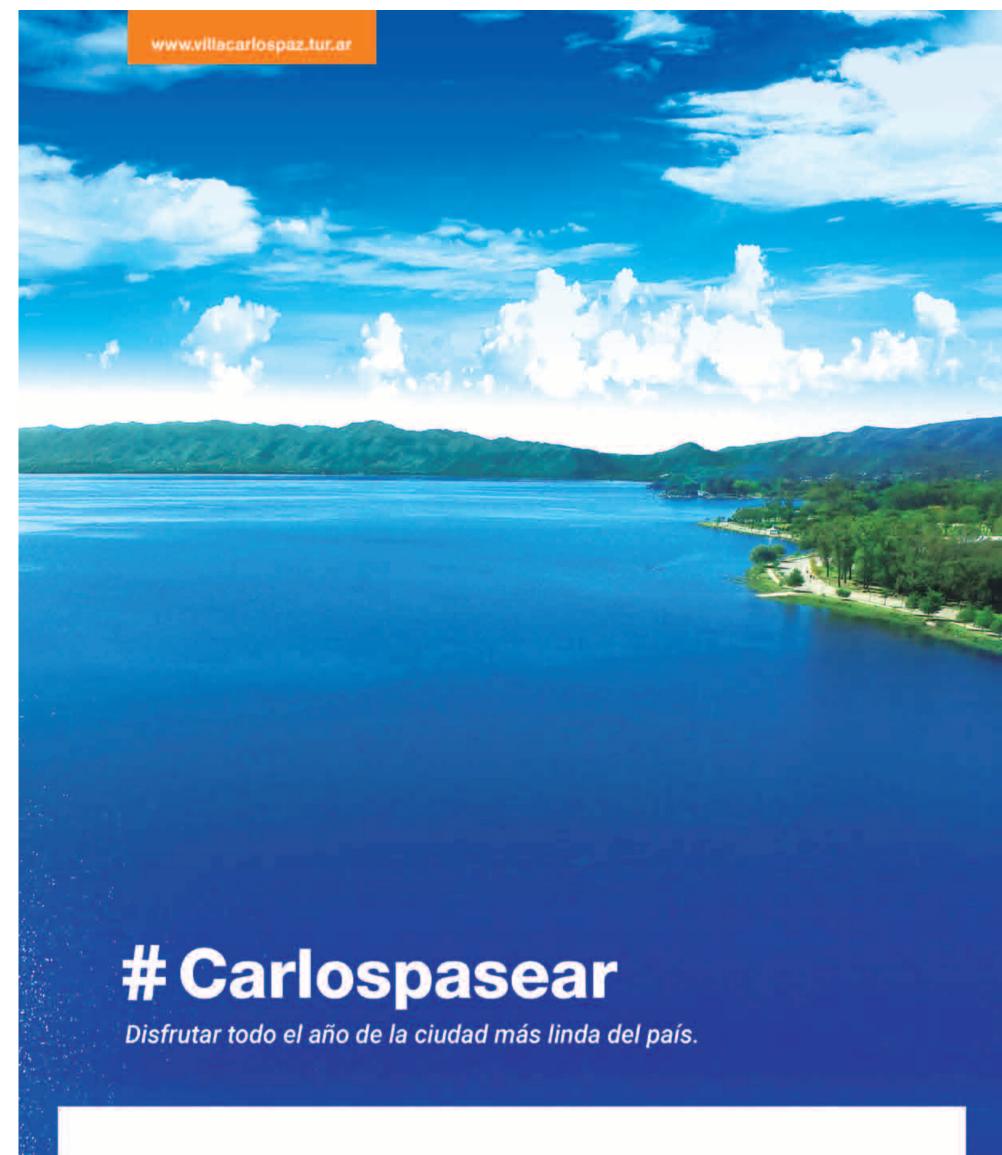
El programa involucrará a alcaldes, el sector privado, redes de ciudades, agencias de la ONU, bancos multilaterales de desarrollo y muchos otros socios para apoyar a los gobiernos nacionales y municipales. También trabaja en la construcción de una plataforma de conocimiento y aprendizaje para conectar ciudades con experiencia global e investigación de vanguardia, además de ofrecer un espacio para compartir experiencias y forjar alianzas.

"En un mundo urbano cada vez más invasivo, invertir en nuestras ciudades es una de las mejores formas para lograr beneficios ambientales globales en todos los sectores, desde la conservación de la biodiversidad hasta la reducción de las emisiones de carbono y el aumento de la resiliencia frente a impactos como los eventos climáticos y las pandemias", dijo Carlos Manuel Rodríguez, director ejecutivo y

UrbanShift se alinea con la visión de la Agenda 2030 de considerar de forma integrada e indivisible las dimensiones sociales, ambientales y económicas. UrbanShift contribuirá particularmente al Objetivo de Desarrollo Sostenible 11 (ODS 11) para hacer que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles, pero también al cumplimiento de otros ODS como los ODS 13, 3 y 15.

Con información de ONU Medio Ambiente





Lago · Ríos · Montañas · Parque autóctono · Turismo aventura · Náutica Kite surf · Eventos deportivos · Excursiones · Cabalgatas · Senderismo Ciclo turismo · Circuitos gastronómicos · Paseo de compras · Teatros Casino · Bares · Discotecas













Ciudad de Corrientes

Eduardo Tassano, intendente de Corrientes: "Estamos definiendo pautas de crecimiento para la ciudad, por eso vamos a capacitar a pymes y cooperativas, apuntando al desarrollo económico". En Corrientes también llevan adelante una Feria de Emprendedores Sustentables, donde se visibilizan los trabajos de los emprendedores, pero también se fomenta el consumo responsable, de manera que la sociedad empiece a adquirir este tipo de productos y apoyar en este sector de la economía.



General Alvarado

Importantes tareas se desarrollan en el Bosque Vivero Municipal con el fin de preservar y amplificar el patrimonio forestal. Los árboles en el ambiente cumplen diversas funciones, entre las cuales podemos destacar que sirven como hábitat para distintas especies de animales, protegen el suelo, mejoran la calidad del aire y es un sumidero natural de carbono. Esta última función implica que los árboles sean un gran factor para la lucha contra el calentamiento global, ya que reduce la



cantidad de gases de efecto invernadero presentes en la atmósfera.

Concordia

La Municipalidad de Concordia conformó su gabinete sobre cambio climático: se enfocan en la última etapa del diseño de su PLAC. La finalidad de este gabinete es trabajar en la última etapa de diseño del Plan Local de Acción Climática (PLAC), herramienta de gestión clave para afrontar las consecuencias del cambio climático global, que prevé acciones concretas de adaptación y mitigación de gases de efecto invernadero en la ciudad.



General Pico

General Pico sigue trabajando en su Plan Local de Acción Climática. El municipio brindó detalles sobre las acciones que llevan adelante en las áreas de Mitigación y Adaptación al Cambio Climático, cuál es el marco normativo vigente y los desafíos a futuro. También plantearon la necesidad de trabajar en conjunto con todas las





Godoy Cruz y la eficiencia energética

El intendente Tadeo García Zalazar explicó algunas de las acciones de Godoy Cruz en materia de eficiencia energética. Como parte de una campaña nacional de visibilización de acciones frente al Cambio Climático de Municipios y Comunas de Argentina, el Intendente contó que el departamento trabaja hace cinco años en su Inventario de Gases de Efecto Invernadero y tiene un plan de acción local.

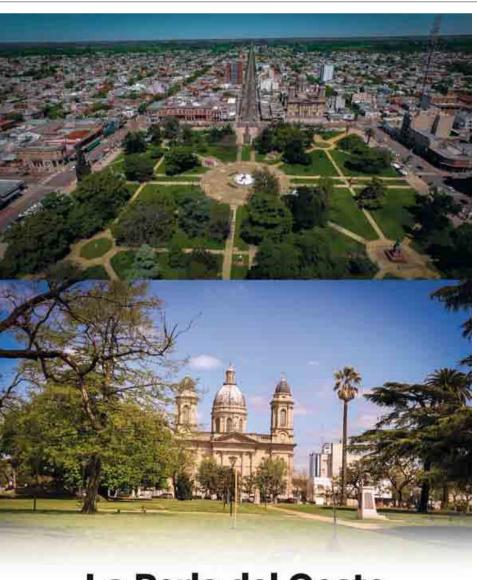


Por otro lado, manifestó: "Se han convertido la luminaria pública en un 100% a LED" Y amplió que "trabajamos para

que los ciudadanos también formen parte del cambio en el consumo y puedan comenzar ellos mismos en sus casas a ahorrar energía". "Se repartieron focos de LED a los vecinos. A su vez, todos los edificios municipales tienen paneles solares". Concluyó que "con 340 paneles ya instalados, en cinco años se ha logrado reducir un 37% de GEI".

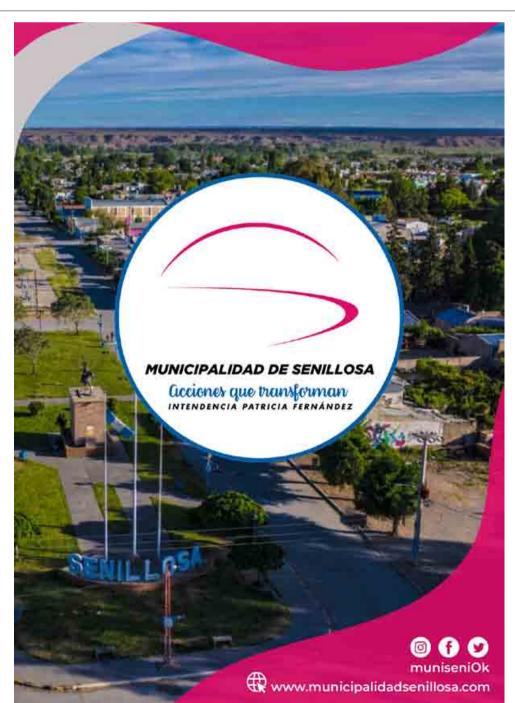
Rosario

El intendente de la ciudad de Rosario, Pablo Javkin explicó: "En nuestra ciudad, asumimos este desafío con la mayor de las responsabilidades y por eso elaboramos el Plan Local de Acción Climática (PLAC), una herramienta de planificación y gestión estratégica para paliar el impacto del cambio climático. Mediante el PLAC, nos proponemos reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y aumentar el acceso a energía limpia y segura. El Plan tiene dos fases fundamentales. Primero, una fase de mitigación, con el objetivo de fomentar la Economía Circular, gestionar con eficiencia la energía y profundizar la transición hacia energías renovables y una movilidad sostenible. Segundo, una fase de adaptación que consiste en un diagnóstico de riesgos climáticos y una definición de objetivos para la prevención de impactos por eventos meteorológicos extremos. En esta fase, los ejes de trabajo son tres: agua, resiliencia y riesgo; biodiversidad y uso del suelo; y salud".



La Perla del Oeste





Gualeguaychu

Con la unanimidad del Honorable Concejo Deliberante, se aprobó la ordenanza sobre Cambio Climático local. La normativa tiene por objetivo adherir a la Ley Nacional Nº 24.295 y crear el Plan Local de Acción Climática -PLAC.

Esta herramienta local, elaborada por el área Técnica de la dirección de Ambiente- con el asesoramiento de la RAMCC, es la base para la formación de políticas públicas dirigidas a la mitigación y adaptación ante el



aumento de la temperatura global y cambio climático. Las mismas conformarán el "Plan Local de Acción Climática" y se llevarán adelante mediante el trabajo conjunto entre el estado y sociedad, a través de la participación ciudadana, eje fundamental para el cuidado del ambiente.

Ministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible

El ministro Juan Cabandié dijo que"uno de los mayores desafíos en la agenda es poder construir escenarios de economía sostenible unificando nuestra matriz energética, captando el carbono que emitimos de los gases de efecto invernadero pero preservando a nuestros bosques nativos".

Entre varios ejes, el ministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible señaló que "Argentina ha adoptado un protagonismo regional sobre la temática" para



luego abordar cuestiones ligadas a la Ley de Bosques Nativos: "Es necesario mejorarla, actualizarla y tipificar el delito de desmonte para poder bajar la tasa de deforestación". También se refirió a la modificación de la matriz energética, a las energías renovables, basurales a cielo abierto y a los incendios intencionales".

Mendoza

El intendente de la Ciudad de Mendoza, Ulpiano Suarez, solicitó que se declare la Emergencia Climática en todo el país

"Entendiendo la situación asociada a la crisis climática a nivel nacional, con especial atención al último informe del IPCC (Panel Intergubernamental de Cambio Climático) que pone de manifiesto la acentuación de los efectos del cambio climático en el país, desde la Ciudad de Mendoza se solicita

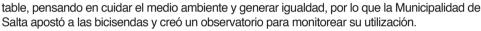


al gobierno nacional la declaración de emergencia climática para toda la República Argentina, poniendo en manifiesto la necesidad de estructurar como prioridad, como política central, de carácter transversal, la gestión climática, pues consideramos que la sostenibilidad no es opcional", manifestó el jefe comunal.

Salta

La intendenta de Salta, Bettina Romero manifestó que "el municipio tiene una agenda ecológica para hacer de Salta una ciudad más sustentable, entendiendo que las políticas ambientales requieren de un proceso de cambio social y cultural".

En ese sentido, indicó que en la ciudad era necesario invertir en movilidad susten-



"Nuestro lema es conectar la ciudad con una mirada integral por eso invertimos en nuevos kilómetros y en la restauración de las ciclovías ya existentes. Además, impulsamos nuevos puentes, rotondas y nudos viales", afirmó la jefa comunal.

Asimismo, mencionó el programa de Huertas Comunitarias que pone el eje en la seguridad alimentaria y la participación de los vecinos, utilizando espacios que antes estaban abandonados. La intendenta habló además de la plantación de árboles en distintos puntos de la ciudad y anticipó que el municipio impulsará la separación de residuos en toda la ciudad a partir del mes de agosto.







Viedma

Viedma se capacitó en materia ambien-

El gobierno de Viedma realizó durante 2021 una capacitación en educación ambiental en el marco a la adhesión a la «ley Yolanda», destinada a funcionarios y trabajadores del estado.

La capacitación fue de forma virtual y consta de diferentes encuentros dictados por especialistas en materia ambiental, y

coordinados de forma conjunta con la secretaría de Servicios, Espacio Público y Ambiente.

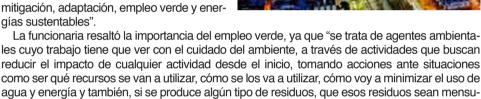
El intendente Pesatti encabezó la primera jornada y remarcó «la importancia que tienen estos espacios de capacitación, ya que es indispensable contar con herramientas para tomar y ejecutar decisiones en el marco de las políticas públicas ambientales que de desarrolla el estado».

Además, Pesatti indicó que «si se cumplen los pronósticos que anunciaron los organismos internacionales sobre el cambio climático global y crisis hídrica regional, puede ser catastrófico para el equilibrio del ecosistema y la convivencia social».

San Salvador de Jujuy

La Municipalidad de San Salvador de Jujuy ya forma parte de la Red de Municipios contra el Cambio Climático, institución que nuclea a unos 235 municipios o ciudades comprometidas con la puesta en vigor de políticas públicas para el cuidado del medio ambiente.

La subsecretaria de Planificación, Desarrollo y Modernización, Adriana Díaz, explicó: "En nuestro plan de acción sobre el cambio climático, que tiene que ver con tareas de mitigación, adaptación, empleo verde y ener-





Morón

Programas en marcha:

PRODUCCION MAS LIMPIA

Programa destinado a mejorar el desempeño ambiental del sector industrial a través de mejoras en procesos: •Diagnóstico territorial, Construcción del mapa ambiental e indicadores de contaminación •Asistencia técnica, acompañamiento de profesionales para el desarrollo e implementación de mejoras ambientales en los procesos productivos. •Plan de recolección y tratamiento de Aceite Mineral Usado (AMU).



GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS

S se trabaja, sobre la base de tres principios: Reducir, Reutilizar y Reciclar. Los proyectos son articulados entre áreas municipales y diferentes actores sociales. •Programa de recolección diferenciada de materiales secos reciclables. •Centro de Chipeo: recolección diferenciada de la fracción verde de los residuos. •Puntos de recepción de residuos tecnológicos. •Plan Bio: recolección de aceite vegetal usado y fabricación de biodiesel. •Plan de recolección y tratamiento de Aceite Mineral Usado (AMU).

CUENCAS HIDRICAS

Morón integra tres cuencas hidrográficas: Matanza Riachuelo, Maldonado y

Reconquista. La cuenca del río Reconquista es la que abarca más territorio en el municipio ya que incluye al arroyo Morón. En el marco de un abordaje integral, se realizan las siguientes

•Monitoreo del Arroyo Morón: estudio de carga contaminante y caracterización de márgenes. Identificación de contaminación producida por el sector industrial, y desarrollo de estrategias de· Producción Limpia. •Coordinación por parte del Consejo Consultivo Honorario Local del manejo integral del río Reconquista.• Coordinación con autoridades de cuenca (Comirec, Acumar), para abordajes integrales en el saneamiento de los cursos de agua del Municipio. • Relevamientos Sanitarios de población en riesgo ambiental.

ENERGIAS RENOVABLES Y LIMPIAS

Nuestra propuesta para la diversificación de la matriz energética que busca promover nuevas fuentes de energías renovables y limpias. Plan Bio: reutilización de aceite vegetal usado y fabricación de biodiesel. •Semáforos solares y LED. •Campaña permanente de Consumo Responsable y Eficiencia Energética. Buenas Prácticas en Construcción Sustentable. • Plantaciones de Árboles Nativos para mitigar los efectos del Cambio Climático.



Olavarría

Provectos ambientales

ECOSOÑARTE

Es un proyecto de cooperación para una mejor calidad de vida. Nace a partir de la ejecución de proyectos llevados a cabo por instituciones de educación especial que tienen un mismo hilo conductor: la inclusión de jóvenes con capacidades diferentes, la obtención de recursos para las instituciones y un beneficio para el ambiente.

El principal objetivo es crear una red intrainstitucional a los efectos de articular los proyectos ambientales, logrando que cada institución desarrolle la creatividad, la inclusión social de sus alumnos. los recursos para la sostenibilidad del proyecto y una conexión entre las organizaciones, el gobierno local y la comunidad.

Agrupa los siguientes proyectos:

- Cocina saludable y segura: promover hábitos de alimentación saludable y aplicación de buenas prácticas de manufactura, seguridad e higiene.
- Plan BIO: Utilizar el aceite vegetal empleado en rotiserías, restaurantes, casas de comida y particulares de la ciudad de Olavarría, para su posterior transformación en biodiesel.
- Puntos verdes: mejorar la calidad de vida generando en los ciudadanos nuevos hábitos y
- ECOART: promover la participación responsable, por parte de la sociedad, en la cadena de utilización del papel, procediendo a su clasificación, reutilización y reciclado.
- Reciclemos juntos, cuidemos el planeta: reconocer la importancia de los diferentes actores sociales en relación a sus impactos ecológicos, responsabilidades, intereses y demandas. Recolectar, separar y comercializar aluminio, llaves y candados que la comunidad barrial aporte.



General Alvear (Mendoza), un municipio comprometido con el ambiente

El intendente Walther Marcolini dijo que entre las acciones, "En primer lugar se firmó el Pacto Global de Alcaldes, luego se hizo el inventario de gases de efecto invernadero que fue validado por organismos internacionales, en tercer lugar se realizó el Plan Local de Acción Climática que es la hoja de ruta de aquí al 2030 y por último todo esto se llevó a la práctica. Seguimos con nuestros programas de forestación y con el laboratorio de Biotecnología de UGACOOP".



Todo esto marca un conjunto de herramientas que indican hacia dónde tiene que ir General Alvear, haciendo que las acciones de mitigación sean consecuencia de una planificación previa que están dentro de este Plan de Acción Climática, validadas dentro del inventario de efecto invernadero. Sabemos dónde contaminamos, cómo contaminamos y dónde hay que hacer las acciones" indicó Marcolini.

Junín. Buenos Aires

El municipio puso en funcionamiento una planta de reciclado. Permitirá optimizar el proceso de clasificación de residuos y mejorar las condiciones de trabajo de los recuperadores. Este logro se suma a la transformación del basural en Relleno Sanitario, la creación del Centro de Acopio Transitorio, la instalación de Puntos Verdes, las mejoras en el servicio de recolección y las permanentes capacitaciones que el Municipio brinda para cuidar el Medio Ambiente. Llaman a los vecinos a separar los residuos en sus domicilios.



"Transformamos uno de los basurales más grandes de la provincia de Buenos Aires en un relleno sanitario con todas las condiciones para su correcto funcionamiento. Luego inauguramos el Centro de Acopio Transitorio para los envases de fitosanitarios, que tanta controversia generaban. Además, sumamos más frecuencias en el retiro de residuos domiciliarios, pasando de dos a tres días en muchos barrios; y agregamos el barrido manual, que en poco tiempo ampliaremos a otros sectores", repasó el intendente Pablo Petrecca y resaltó las capacitaciones en compostaje y el permanente trabajo en materia de educación.



Planes de financiación y descuentos para comunas y municipalidades

Equipos que producen más lúmenes por vatio, con hasta 50% de ahorro en el consumo. Mayor dispersión angular y más horas de vida útil, por su protección contra sobretensión y su robusta construcción que disipa mejor el calor. Con garantía de hasta 4 años y el mejor servicio de post venta.

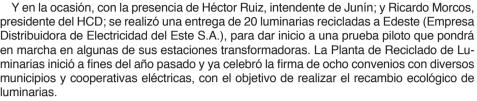




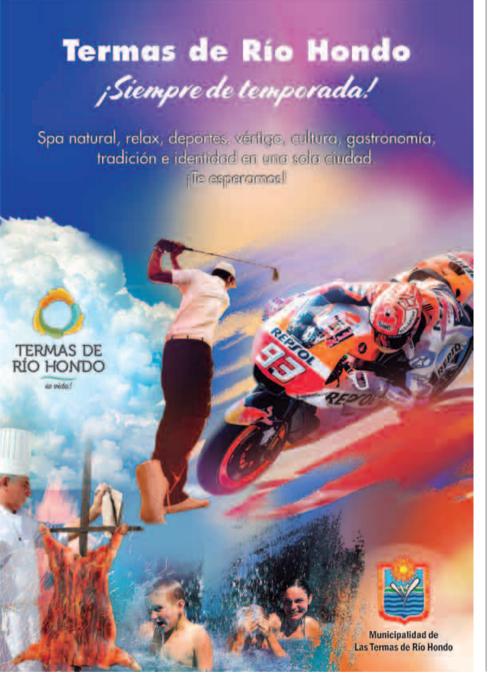
Junín. Mendoza

Con la convicción de sostener su compromiso con el medio ambiente, la Municipalidad de Junín continúa con su plan de renovación de luminarias de sodio a LED, en

un trabajo sostenido en la Planta de Reciclado Junín Punto Limpio.



"Esto es un paso más en esta política ambiental que sostenemos como bandera. Seguimos abriendo caminos y posibilidades de reconversión y comercialización, no solo dentro de la provincia, sino también fuera de ella", confió Ruiz.



CABA sede de la cumbre mundial de alcaldes de c40 en 2022



Rodríguez Larreta confirmó que la próxima Cumbre Mundial de Alcaldes de C40, la reunión internacional más importante de ciudades, se realizará de forma presencial en la ciudad de Buenos Aires, el 20 y 21 de octubre de 2022. El encuentro reunirá a más de 30 alcaldes de ciudades como Londres, París, Los Ángeles, Madrid, Barcelona, Berlín, Roma, Bogotá, ciudad de México, v a cerca de 250 delegados internacionales. La ciudad fue elegida como sede del encuentro, que se enfocará especialmente en la agenda de las ciudades en la pospandemia y en la promoción del acceso a financiamiento para implementar proyectos urbanos que contribuyan con la

lucha contra el cambio climático.

Buenos Aires fue una de las primeras 25 ciudades del mundo en presentar su Plan de Acción Climática, que prevé reducir a la mitad las emisiones de gases de efecto invernadero en 2030 y alcanzar la carbono neutralidad en 2050. En esta línea, lanzó la primera plataforma de gobierno abierto que permite que cualquier persona vea cómo avanzan los compromisos de la Ciudad. Así, el sitio BA Cambio Climático visualiza de forma dinámica las metas de la Ciudad en materia de energía limpia, movilidad sustentable y gestión de residuos, y permite acceder a toda la información en datos



San Luis ciudad

Control Ambiental

La Subsecretaría de Control Ambiental y el Centro de Disposición Final tienen en marcha diversos proyectos para favorecer la separación de residuos y el reciclado de

materiales en la Ciudad. El objetivo de estas campañas es disminuir el impacto de la basura en el medio ambiente y los gastos económicos del enterramiento. Materiales que se reciben y acopian para reciclar y reutilizar: Vidrio, cartón, papel, plástico, aluminio, metal y telgopor. Aceite de cocina usado, no aceite industrial. Almacenado en una botella y, en lo posible, filtrado (sin restos de alimentos). Neumáticos.

Recolección Diferenciada

Se realiza en comercios y edificios dentro de las cuatro avenidas principales de la Ciudad.

Puntos Verdes

Para posibilitar que más vecinos separen sus residuos reciclables, en la Ciudad hay catorce Puntos Verdes disponibles en los CAV Domeniconi, Jardín San Luis, José Hernández, Félix Bogado, Tercera Rotonda, 500 Viviendas Norte, Los Tres Barrios, Rawson, San Martin, en la Dirección de Zoonosis, el Supermercado Municipal, el Centro Cultural José la Vía, San Luis Shopping y la Escuela N° 432 Camino del Peregrino. Los Centros de Atención al Vecino funcionan también como puntos de acopio de las botellas con aceite vegetal usado y neumáticos para desechar. Las gomerías llevan las cubiertas directamente al Centro de Disposición Final.













Villa Mercedes

Brigadas Ecológicas: El municipio entrega los certificados a quienes se suman al concurso #YoReciclo y que han conformado Brigadas Ecológicas para sacar de la ciudad aquellos residuos que pueden ser reutilizados. El encuentro tuvo lugar en el complejo Calle Angosta y fue encabezado por el intendente Maxi Frontera. También participaron el vicegobernador, Eduardo Mones Ruiz, y la secretaria de Deporte, Cultura y Turismo, Lucía "Piki" Lacerda.

Gracias al compromiso de estudiantes, instituciones, comercios, vecinos y vecinas, se recuperaron casi 10 toneladas de materiales limpios y clasificados que serán reci-

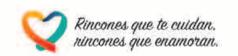




Guaymallén

Guaymallén cuenta con un Inventario de Gases de Efecto Invernadero y lleva adelante un Plan Local de Acción Climática. Además, fomenta la economía circular con programas que convierten residuos en insumos de procesos productivos para generar los llamados empleos verdes, es decir, trabajos que contribuyen a preservar y restaurar el ambiente, generar inclusión social y avanzar hacia un desarrollo sustentable. Entre las iniciativas pueden mencionarse: el Plan de Reciclaje Inclusivo, que mensualmente trata 65 toneladas de residuos reciclables en el Centro Verde departamental y formaliza el trabajo de decenas de recuperadores urbanos; la Gestión de Residuos Electrónicos, para evitar su impacto ambiental a través de la reparación, el reciclaje y el tratamiento adecuado de sus componentes peligrosos; el Reciclado de Aceite Vegetal Usado que, como su nombre lo indica, recicla el aceite de cocina para la elaboración de biocombustibles; la Gestión de Neumáticos Fuera de Uso, que con 40 toneladas por mes de cubiertas usadas genera nuevos productos con caucho reciclado; y el Reciclaje de Residuos Verdes, es decir, los de poda, destinados al aglomerado de muebles. Asimismo, a través de capacitaciones y planes de educación ambiental, la Municipalidad busca concientizar a los ciudadanos sobre la importancia de cuidar el entorno.













RÍO NEGRO



Cambio climático: anuncian la construcción de una planta de Hidrógeno Verde en la provincia

Tras un largo de proceso, la provincia de Río Negro contará con una planta productora de Hidrógeno Verde que se construirá en el país.

La planta será construida por la firma Fortescue Future Industries, de origen australiano. El anuncio lo realizó el Presidente Alberto Fernández desde Glasgow (Escocia), donde se está llevando a cabo la Cumbre del Cambio Climático.

Este acuerdo significa la concreción final de las gestiones llevadas adelante por la Gobernadora, Arabela Carreras, en el marco de las políticas ambientales que viene concretando el Gobierno Provincial. El 24 de agosto, la Gobernadora había firmado el acuerdo con las autoridades de Fortescue Fortune Industries, quienes ubicaron al proyecto de Río Negro como uno de los 10 principales entre los más de 130 que impulsan a nivel mundial.

Pero este proceso comenzó a fines de 2020 con el desarrollo de los primeros estudios a cargo del instituto alemán Fraunhofer y la posterior creación de la Mesa del Hidrógeno Verde, integrada por referentes del ámbito científico y tecnológico.

En el medio, se desarrollaron más de 20 encuentros del ciclo "Jueves de Hidrógeno", un espacio virtual abierto a la comunidad con información sobre la temática, y hubo acercamientos con grandes compañías que han logrado avances en la industria de las energías verdes, como Toyota o Siemens. El Gobierno Provincial también impulsó un paquete de proyectos de ley para seguir reforzando las acciones de lucha contra el efecto del cambio climático, y presentó oficialmente el primer vehículo eléctrico adquirido para cumplir funciones en el Estado.

A esto, se suma la decisión de crear el Consejo Asesor de Hidrógeno Verde, como órgano encargado de brindar información al Gobierno Provincial en el seguimiento de las acciones a implementar en el marco del Plan Estratégico.

GOBIERNO DE NEUQUEN

Cambio climático y liderazgo femenino, la agenda de la ONU en la provincia



"Si no hay respeto por el medio ambiente no va a haber progreso económico", señaló el gobernador Omar Gutiérrez. También llamó a dar un paso en el liderazgo de las mujeres.

"No alcanza con que haya crecimiento económico, tenemos que hablar de crecimiento económico sostenible y eso es posible en tanto avancemos en la transición hacia la generación de energías limpias y adoptemos nuevos usos para convivir con estos cambios climáticos", frente a los cuales "el Estado tiene la responsabilidad de promover acciones", afirmó el gobernador Omar Gutiérrez. Lo hizo durante un encuentro entre funcionarios y funcionarias de la provincia de Neuquén y representantes de la Organización de Naciones Unidas (ONU).

Una delegación de la ONU, encabezada por el coordinador residente de esa organización en la Argentina, Roberto Valent, inició una agenda de intercambio, destinada a fortalecer la implementación de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030, tanto a nivel provincial como en los municipios

"Si no hay respeto por el medio ambiente no va a haber progreso económico y en ese contexto es que he encontrado en la ONU un organismo dispuesto a ayudarnos", dijo el gobernador y subrayó: "Para eso vienen, es una relación vincular activa". "Las provincias que más rápido trabajen estos temas como política de Estado más rápido podrán generar crecimiento y desarrollo", sostuvo y agregó que "aquel que no contemple en su matriz de gobernanza el cambio climático, va a quedar fuera de contexto".

Respecto de la igualdad de género, el gobernador destacó que "no alcanza con la participación de las mujeres en el debate; hace falta dar un paso más, que es el liderazgo y la conducción para el empoderamiento total" y agregó que -en estas jornadas de trabajo- "los hombres tenemos la responsabilidad de escuchar y aprender".







Ciudades más respetuosas con el medio ambiente

Dado que las zonas urbanas ya son responsables de aproximadamente el 76% de las emisiones de CO2 derivadas del uso de energía, es lógico que las autoridades municipales se estén tomando en serio el cambio climático

Más de la mitad de la población mundial vive en zonas urbanas. En 2050 es probable que las ciudades acojan dos tercios de la población del planeta. Dado que las zonas urbanas ya son responsables de aproximadamente el 76% de las emisiones de CO2 derivadas del uso de energía, y que muchas de

ellas son especialmente vulnerables a las inundaciones y las altas temperaturas, es lógico que las autoridades municipales se estén tomando en serio el cambio climático. Esto les da la oportunidad de reducir la contaminación, mejorar las infraestructuras y hacer que sus ciudades sean más atractivas



Bautizado como 'Bosque vertical' (Bosco Verticale), este innovador rascacielos representa el compromiso de la ciudad italiana de Milán con la economía sostenible diseñado por Boeri Studio.

Edificios verdes

Los edificios son responsables de alrededor de un tercio de todas las emisiones de gases de efecto invernadero, una cifra que podría reducirse, teniendo en cuenta que cada vez son más las urbes que exigen que las instalaciones municipales sean inteligentes. Los edificios públicos contarán cada vez más con paneles solaresy hasta jardines en las cubiertas, sensores para apagar las luces en salas vacías, ventanas con láminas de control de temperatura y climatización eficiente.

Gestión sostenible del aqua

Pese a su fama de derrochadora de agua, la ciudad de Los Ángeles es pionera en la búsqueda de métodos para captar hasta la última gota que cae del cielo. En un barrio del valle de San Fernando sujeto a frecuentes inundaciones, el agua de la lluvia iba directamente a las alcantarillas y al mar. Gracias a un proyecto de 2,4 millones de euros se ha convertido en una esponja capaz de recoger agua suficiente

para suministrar anualmente a 30 familias.

Calles inteligentes

Chicago ha construido lo que las autoridades locales califican como «la calle más verde de Estados Unidos», un tramo de 3,2 kilómetros en el barrio industrial de Pilsen. Los carriles bici y de estacionamiento están pavimentados con hormigón que absorbe el esmog; las aceras están hechas de materiales reciclados. El viento y el sol hacen funcionar las farolas. Las «biocunetas», pobladas de plantas tolerantes a la sequía, reciben las aguas pluviales de las alcantarillas saturadas. Esta calle gasta un 42 % menos de energía que antes, y costó un 21% menos que un proyecto viario convencional.

Gestión de residuos

Para las ciudades, la basura es el eterno problema. Apesta, cuesta deshacerse de ella y, cuando se descompone, libera metano, un gas de efecto invernadero. Sin embargo, los residuos pueden ser un recurso energético. En Oslo, los desperdicios se queman para generar calor. En la ciudad sudafricana de Durban, los vertederos capturan el metano de los residuos urbanos y lo convierten en energía, que sirve para suministrar electricidad a 6.000 viviendas cada día. Este proceso mitiga el cambio climático matando dos pájaros de un tiro: el metano no se escapa a la atmósfera, y Durban reduce su dependencia del carbón, que produce gases de efecto invernadero.

Infraestructuras

Hay una alarmante cantidad de gas natural que nunca llega a los hogares porque se pierde en las fugas de las tuberías viejas.

Las compañías de suministro reparan las fugas que puedan poner vidas en peligro, pero suelen pasar por alto otras que también causan problemas: el componente principal del gas natural es el metano, un potente gas de efecto invernadero. Si se reparan los conductos, se soluciona el problema.

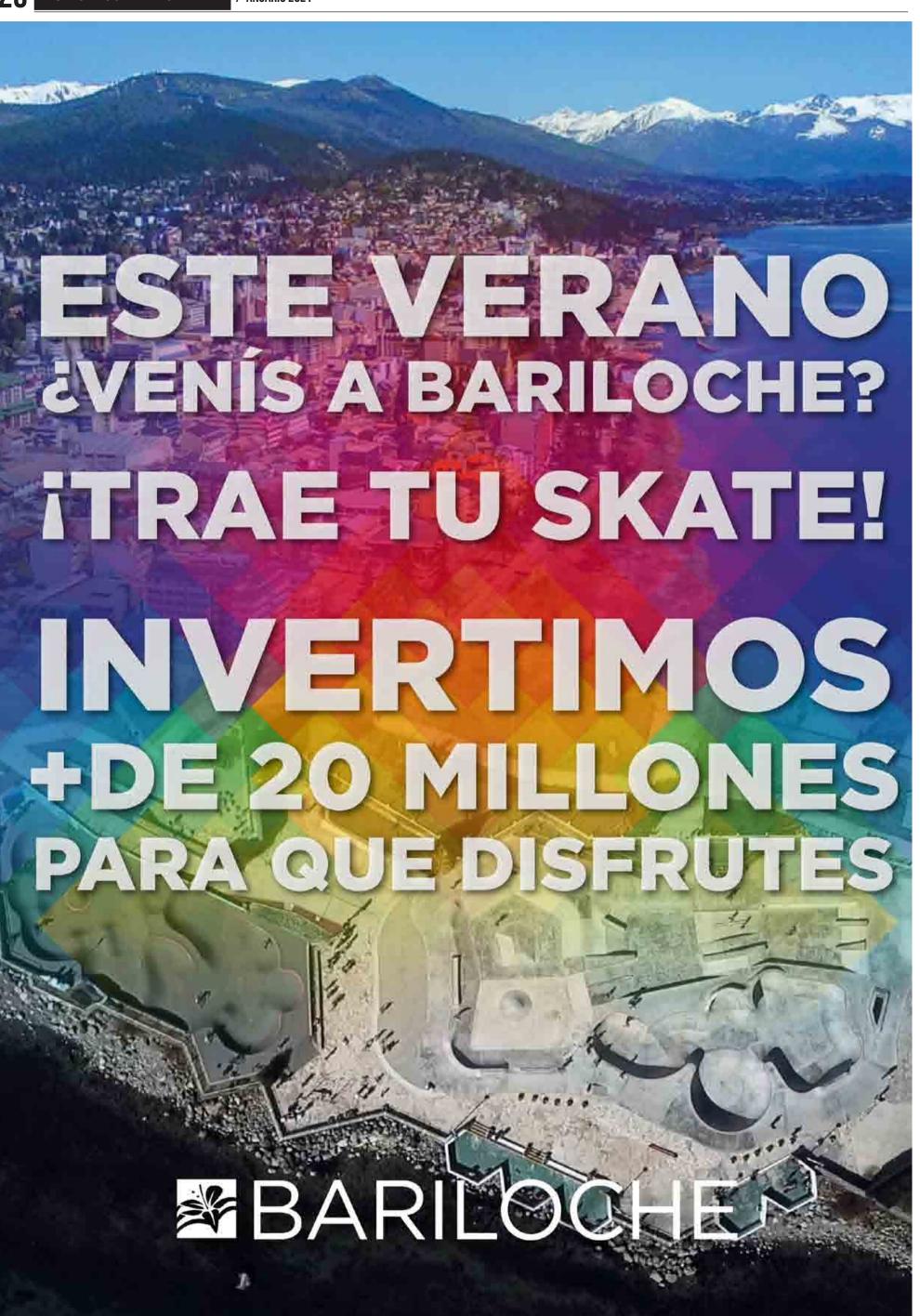
El ejemplo de Indianápolis es ilustrativo: tras instalar tuberías con materiales que no corroen, un proyecto de cartografía del metano descubrió solo cinco fugas en la ciudad.

Fuente: www.nationalgeographic.com.es









Nueve Parques Nacionales sin electricidad tendrán ahora energía renovable

Así lo establece un convenio firmado por el ministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Juan Cabandié, y el secretario de Energía, Darío Martínez por el cual se invertirán 375 millones de pesos.

Nueve Parques Nacionales de las zonas centro, noroeste y patagonia, que no contaban con energía eléctrica tendrán sistemas fotovoltaicos que dotarán a esas sedes de energía renovable, según un convenio firmado entre el Ministerio de Ambiente y la secretaría de Energía de la Nación, informó la cartera ambiental.

"Con este convenio conectamos las áreas protegidas

que no tenían luz y dejamos de contaminar, porque la energía basada en combustibles es contaminante y genera gases de efecto invernadero", dijo Cabandié.

Por su parte, Martínez señaló que estamos camino a la transición energética, y se vuelve necesario que lo encaremos entre todos".

"Cada vez más los procesos energéticos tienen que ser amigables con el ambiente, como viene planteando el ministro Cabandié y en función de un proyecto de país, además que genera empleo y



actividad, y esta es la salida de la Ar-

La iniciativa cuenta con una inversión de 375 millones de pesos y comprende la adquisición e instalación de 53 sistemas fotovoltaicos para los parques nacionales Lanín, de Neuquén; Quebrada del Cóndor, de Córdoba; Isla de Santa Fe, de Santa Fe.

También para El Palmar, de Entre Ríos; Talampaya, de La Rioja; Aconquija, de Tucumán; Los Cardones, de Salta; Calilegua, de Jujuy; y Copo, de Santiago del Estero.

TAFÍ VIEJO

Los Puntos Verdes promueven el cuidado del medio ambiente

Los Puntos Verdes son lugares donde los vecinos pueden acercar sus residuos secos. La ciudad posee cuatro espacios y uno en construcción con el objetivo de implementar buenas prácticas para el cuidado del medio ambiente.

Cada Punto Verde posee contenedores diferenciados para el depósito de plástico. cartón, papel, latas y vidrio. Todos se encuentran abiertos las 24 horas.

La Municipalidad de Tafí Viejo implementó la separación en origen para reducir los depósitos clandestinos y la cantidad de residuos que pasan a disposición final. Los materiales son trasladados al Centro de Interpretación Ambiental y Tecnológico (CIAT) para su clasificación, procesamiento y comercialización.

Provincias como San Juan y Buenos Ai-

res utilizan estos residuos para su reciclaje, proceso que los devuelve al circuito productivo. Para que sean reciclables, todos los residuos deben estar limpios y secos, ya que si contienen restos orgánicos o están mojados o sucios ya no pueden recu-

Los materiales reciclables son:

- · Papel y Cartón: cajas, envases, sobres, revistas, diarios, folletos, envases de tetra-
- · Plásticos: botellas y envases de distinto tipo, tapitas, papel, sachets, bidones, potes, film, vajilla descartable.
- Metales: latas de aluminio, conservas, latas de bebidas, desodorantes, llaves.
- · Vidrio: botellas y frascos que no estén





Villa Clara - Entre Ríos San Martin 301 - 03455-491007 https://villaclara.gob.ar/

La FAM impulsó fallo a favor de los gobiernos locales

La Corte Suprema de Justicia resolvió a favor de la municipalidad el caso "Esso Petrolera Argentina SRL y otro c. Municipalidad de Quilmes-Acción contencioso administrativa", en el que la petrolera había cuestionado la tasa de seguridad e higiene que cobraba el municipio de Quilmes, en dos de sus estaciones de

En un acto liderado por la Federación Argentina de Municipios, presidida entonces por Verónica Magario, actual vicegobernadora de la Provincia de Buenos Aires, con el apoyo de intendentes de los distintos partidos políticos, se aportó la descripción fáctica de las necesidades sociales a cargo de los municipios y las razones políticas, constitucionales y prudenciales que daban fundamento a las prácticas tributarias que la empresa actora cuestionaba.

El documento presentado por la FAM, se basó en la defensa de los intereses de todos los municipios argentinos, puesto que, si se juzgaba Quilmes por los hechos en cuestión, se verían afectados los gobiernos locales del país y la autonomía mu-



autoridades municipales conciben la gestión pública como servicio. Esto es común a los intendentes de todos los signos políticos. Todos asumen que «dónde hay una necesidad, hay un derecho». Más ante la emergencia", se lee en el documento entregado por la FAM a la Corte Suprema de Justicia en junio

La tasa de seguridad e higiene representa más del 30% de los ingresos propios de los municipios bonaerenses. El fallo pre confirma la sentencia del Tribunal Superior de Justicia de la Provincia de Buenos Aires y rechaza el recurso de la empresa actora.

La decisión entonces se convierte en uno de los fallos más importantes y de mayor claridad ya que, en su sólida argumentación, ratifica y consolida una jurisprudencia a favor de la autonomía municipal consagrada en los Arts. 5 y 123 de la Constitución Nacional, e incorporada en la Reforma Constitucional de 1994, que asegura los distintos aspectos de la autonomía: en lo institucional, político, administrativo, financiero y económico.

Los servicios son comunitarios y no pueden medirse en el costo parcializado a cada vecino. La idea de que no tributa más el que más puede, y que niega que esa decisión sea adoptada democráticamente por los vecinos, es inconstitucional. En ella, la autonomía deviene en un concepto vacío. Con este fallo, se reconoce el trabajo mancomunado que se realiza desde la Federación Argentina de Municipios con los municipios argentinos y se consolida como un gran paso en la autonomía municipal y el fortalecimiento de la justicia federal de las provincias.

Famatina.La Rioja

MINA "LA MEJICANA" FUE ELEGIDA ENTRE LAS SIETE MARAVILLAS RIOJANAS

TURISMO Y LA MINA "LA MEJICANA" FUE ELEGI-

El Intendente Alberto Godoy junto al Secretario de Cultura y Turismo, Daniel Olivera, Jefe de Turismo, Matías Gaetan, Director de Obras Públicas, Leonardo Llerena y Jefe de Prensa, Iván Olmedo, participaron del cierre de la Feria Provincial del Turismo y de la elección de las siete "Maravillas Riojanas" en el marco del "Día Internacional del Turismo", encabezado por el Gobernador Ricardo Quintela, Ministro de Turismo y Culturas, Gustavo Luna, Secretario de Turismo José Rosa, Secretaria de Cultura Patricia Herrera, autoridades provinciales e Intendentes de la Provincia de La Rioja.

Luego de la presentación de la obra "La Rioja: Historia, Fe y Coraje", se dieron a conocer las siete maravillas riojanas, siendo elegida mina "La Mejicana", Dpto. Famatina, Quebrada del Cóndor, Dpto. Ángel Vicente

Peñaloza, Quebrada del Agua Negra, Dpto. Chilecito, Sierras de Tuaní, Dpto. Juan Facundo Quiroga, La RISMO" SE REALIZÓ LA FERIA PROVINCIAL DE Olla, Dpto. San Blas de los Sauces, Quebrada de Ambil, Dpto. Ortiz de Ocampo, Las Ollitas, Dpto. Chami- DA COMO UNA DE LAS SIETE "MARAVILLAS RIOJA-

El Intendente Alberto Godov, ex-

preso que es inmensa la felicidad y la alegría, y en esto cabe el reconoci- maravillas de la Provincia de La Rioja. miento a todos los que han trabajado para lograr este logro tan importante para el Dpto. Famatina y por supuesto al Pueblo de Famatina que nos ha heredado esta convicción de lucha y dignidad; y que nuestro atractivo quede como una de las siete maravillas, realmente queda plasmada la impor-

tancia que tiene.

Bien lo mencionaba el Gobernador Ricardo Quintela, cuando esperábamos los resultados, tener las siete maravillas del mundo, del país y hoy de la Provincia y que Famatina se encuentre dentro de esto y haber sido la primera en esta nominación, enorgullece.



Cabe el agradecimiento también a todos los que han votado, a quienes han acompañado en las redes sociales, a los hijos de Famatina que hoy

residen en otras partes del país, a EN EL MARCO DEL "DÍA INTERNACIONAL DEL TU- nuestros amigos, conocidos, a los turistas, a los visitantes que ya conocen de las bondades de "La Mejicana" y otros circuitos del Departamento y a quienes no conocen nuestros atractivos turísticos, queda la propuesta de que visiten Famatina, hoy una de las

Por su parte el Secretario de Cultura y Turismo, Daniel Olivera, expreso su emoción al haber logrado el objetivo que se había planteado desde que comenzó el concurso y mina "La Mejicana" era una de las grandes potencias que tiene la provincia y el Departamento logrando posicionarla como una de las siete maravillas de la provincia.

Anuncio que seguirá desde su Secretaria apostando al turismo y a la producción, agradeció al Intendente Alberto Godoy por su acompañamiento, al Ministro Gustavo Luna por apostar en Famatina al Turismo y Cultura, agradecer al Secretario de Turismo de la Provincia, José Rosa y al Gobernador, Ricardo Quintela, que nos abrió las puertas a nuestro departamento y de esta manera seguir trabajando, creciendo y avanzando en un turismo para nuestro Departamento.

PLANA UNIÓN TEMPORADA 2022

DICIEMBRE

- 18 de diciembre: Lanzamiento de temporada
- 22 de diciembre: Concierto de Navidad
- 23 y 24 diciembre: Set fotográfico navideño
- 29 de diciembre: El último show del año

ENERO

- 8 y 9 de Enero: Fiesta Regional de la Bahía
- 15 y 16 de Enero: Fiesta Nacional de los Pescadores del Sur
- 20, 21 y 22 de Enero: 3° Edición Fiesta del Río

FEBRERO

- 5 y 6 de Febrero: 37° Fiesta Nacional del Atlántico Sur
- 18, 19 y 20 de Febrero: Fiesta Regional del Langostino
- 26 y 27 de Febrero: Carnavales







El Mundo eres Tú y es Tu Municipio

ESCRIBE: Mercedes Belloso *

Una de las épocas más bonitas, como en la mayoría de regiones del mundo, es la que está a caballo entre la primavera y el verano. Es una época donde los pájaros están canturreando entre los nidos al mismo tiempo que cuidan de las nuevas generaciones, y donde las flora tardías están renaciendo un año más entre la poca floresta que queda en muchos pueblos que convergen entre lo rural y lo urbano, lo MUNICIPAL.

Cuando da el pistoletazo de salida los primeros rayos de sol en el silencio de la madrugada, ya se puede sentir la brisa fresca de las mañanas aun no recalentadas por el calor de las 12 de la mañana.

Hablar de calor, de clima, de las altas temperaturas, de lo difícil que se hace trabajar bajo los rayos de sol de los casi 40 grados que pueden llegar a oscilar entre los 30 a los 45 grados y que según muchos estudios científicos, este cambio climático que nos asola cada vez va hacer que algunas zonas geográficas del mundo sean menos habitables, y por ello hablar de temperaturas, es hablar del impacto que estamos causando en nuestros medio ambiente y en la tierra.

Cuando se habla de los impactos que producimos en nuestro ecosistema, siempre intentamos evitar nuestra responsabilidad de una forma u otra, aludiendo a las grandes economías, a las empresas y a la política como los máximos responsables del desastre que estamos provocando a nuestra amada tierra. Sin embargo tenemos que ser conscientes de que



no solo son los demás los que provocan impactos negativos, somos todos y cada uno/a de nosotros/as quienes estamos con nuestras acciones en el día a día de nuestra vida los/as que producimos estos efectos, siendo por ello necesario que actuemos desde lo individual y los colectivo, para paliar y retroceder, fomentando el cuidado de nuestro HABITAT.

La Agenda 2030 de la naciones unidas y por la que se aprobó los ODS, nos habla de una hoja de ruta, de un plan, de una agenda que tiene una serie de herramientas que nos pueden servir de guia para que podamos hacer esos pequeñitos cambios y que estos produzcan grandes cambios. 17 objetivos y 169 metas que son la plataforma MUNDIAL para que nuestras acciones individuales y sociales se conviertan en una responsabilidad Bio-psico-socio-cultural que va desde lo personal a lo social y que nos sirva de ruta para comenzar a hacer las cosas de forma diferente sin tener que salir de la habitualidad de la vida cotidiana.

El mundo ya no es ese espacio desconocido del cual he oído hablar, gracias a las nuevas tecnologías, cada día tenemos más cerca lo que acontece en otro lugares del mundo, no solo eso, sino que el avance es tan vertiginoso, que cada vez tenemos más cerca, lo que sucede en nuestra ciudad, barrio y alrededor de nosotros, gracias a los nuevos descubrimiento y programas que se están creando para estar cerca unos/as de otros/as. La creación de App's que te acercan a tu teléfono todas las informaciones sobre tu barrio, sobre el anciano/a que esta solo/a en casa, como muchas otras informaciones y tareas que podemos hacer y realizar a través del teléfono y que nos ayudan a obtener ese nuevo enfoque en el que el centro de las acciones tienen que ser las personas. Dar respuesta a esta situación que tenemos de destrucción de los medios naturales, hace que tu perspectiva sobre el mundo y sobre todo lo que en el sucede sea más cercano. Y por ello, que se hace necesario que todos/todas conozcan la agenda 2030 y los objetivos de desarrollo sostenible y cuáles son las acciones que pueden desarrollar de forma individual y en el grupo familiar para paliar e intentar revertir el daño que estamos causando a nuestro planeta y su ecosistema.

Como decíamos al principio estamos en una de las épocas del año más bonitas, ya que salimos más, disfrutamos del aire libre con más libertad, ya que hace mejor tiempo, estamos de mejor humor porque los canticos que nos regalan la naturaleza, nos hacen sentir la vida y

que nuestro planeta aún está vivo y tiene mucha vida sobre él. Es precisamente en este momento en el cual podemos producir un mayor impacto positivo el nuestro medio de forma individual, no quiere decir esto que el resto del año no sea importante, claro que lo es, pero en este tiempo son más las personas que salen a disfrutar de todo lo que hemos mencionado, y tenemos que aprovechar estos momentos para concienciar e intentar revertir el impacto del día a día en nuestro medio, con pequeñitas acciones, como pueden ser no tirar las botellas, las latas, las bolsas de patatas etc al suelo y si en los lugares preparados para este fin, y si no lo hubiera y crees que son necesarios, otra acción posible es reclamar que se instalen. Esos pequeños detalles que nos hacen humanos también nos hacen responsables y es por ello que somos parte indisoluble de cambios que son necesarios para cuidad de nuestro medio y de nuestro municipio.

Los 17 objetivos de desarrollo sostenibles y sus 169 metas, son para todos y todas, para que podamos trabajar juntos/as en la paliación de deterioro de nuestro planeta. Son pequeñas acciones las que pueden convertirse en grandes ejemplos. Este gran plan, esta hoja de ruta, este guia, solo va ser posible desde lo municipal, desde el territorio, desde esos pequeños espacios que albergan a las personas y su cultura, por primera vez en la historia de la humanidad, son los municipios y sus habitantes los que pueden hacer cambiar el mundo.

Es cierto que vivimos en un mun-

do muy individualista, que hemos heredado, culturas y sociedades llenas de paradigmas sin sentido que nos limitan, que cada día nos hacen más individualista, pero esa no es la esencia del ser humano, el ser humano, es social, es parte de una red en la que se comparte conocimiento, ideas, formas de pensar, evolución propia y compartida, es por ello que cada uno/a de nosotros/as puede ser el promotor de un gran cambio. La supervivencia de nuestra especie y del hábitat que nos rodea, es parte de un plan estratégico, del cual somos parte indivisible y como tal, tenemos la responsabilidad de hacer que los cambios sucedan y den paso a nuevas estrategias, en las que las personas, el planeta, la paz y la prosperidad sean el punto de encuentro de todos/as, rehaciendo las alianzas ya existente, creando las que sean necesarias y reinventando o recuperando todo aquello que nos une y dejando a tras lo que nos separa, ya que como seres humanos, no somos nada sin el otro, cada uno en su espacio, pero en una retroalimentación continua que nos une.

Tu municipio es el punto de partida de un plan muy ambicioso, donde tú como ciudadano, como contribuyente, como votante y como ser humano, puedes exigir a tus legisladores municipales que pongan en marcha acciones y planes que ayuden a cumplir con la Agenda 2030, TU AGENDA y la Agenda de todos y todas.

*Magister en Psicología Social y Dinamizadora Comunitaria.

GUARDIA URBANA RAFAELINA 15 AÑOS CERCA DE LA GENTE

+PERSONAL

+TECNOLOGÍA

+EQUIPAMIENTO

+MÓVILES

Conocé más en www.rafaela.gob.ar





BID: programa ciudades emergentes y sostenibles

Acompañando el crecimiento sostenible de las ciudades emergentes de América Latina y el Caribe

América Latina y el Caribe es la región en desarrollo más urbanizada del planeta, con 8 de cada 10 personas viviendo en ciudades. Entre 1950 y 2014, la región se urbanizó a una tasa sin precedentes, aumentando su población urbana del 50 al 80 por ciento (como porcentaje del total); una cifra que se espera que alcance el 86 por ciento en el 2050. A su vez, el crecimiento económico regional durante las últimas dos décadas tuvo lugar principalmente en las ciudades de tamaño intermedio, las cuales se están expandiendo de manera exponencial.

El Programa Ciudades Emergentes y Sos-

tenibles (CES) de la División de Vivienda y Desarrollo Urbano del BID es un programa de asistencia técnica no-reembolsable que provee apoyo directo a los gobiernos centrales y locales en el desarrollo y ejecución de planes de sostenibilidad urbana. CES emplea un enfoque integral e interdisciplinario para identificar, organizar y priorizar intervenciones urbanas que hagan frente a los principales obstáculos que impiden el crecimiento sostenible de las ciudades emergentes de América Latina y el Caribe. Este enfoque transversal se basa en tres



Sostenibilidad medioambiental y de cambio climático;

Sostenibilidad urbana;

Sostenibilidad fiscal y gobernabilidad.

La metodología del Programa Ciudades Emergentes y Sostenibles (CES)

Las ciudades emergentes de América Latina y el Caribe requieren de procesos de desarrollo orientados hacia acciones y propuestas específicas, capaces de catalizar una mejor calidad de vida urbana. La metodología CES promueve estrategias de desarrollo urbano bien planificadas, integrales y multisectoriales que tengan la capacidad de brindar mejoras en pos de trazar un futuro más sostenible, resiliente e inclusivo para las ciudades emergentes de la región.

El fortalecimiento del enfoque incluye además temas relacionados a desarrollo económico local, competitividad y la creación de empleo productivo, estableciendo un conjunto de 10 temas, 15 subtemas y 17 indicadores. La metodología CES se organiza en dos etapas y cinco fases:

La primera etapa comienza con la ejecución de una herramienta de diagnóstico de evaluación rápida para identificar los retos de sostenibilidad de una ciudad. Temas como agua, calidad del aire, transparencia, entre otros, son priorizados a través del uso de múltiples filtros (ambiental, económico, opinión pública y experticia de especialistas por sector) para identificar los problemas que plantean los mayores desafíos para la sostenibilidad de una ciudad. Por último, es formulado un plan de acción, que contiene las intervenciones priorizadas y un conjunto de estrategias para su ejecución a través del corto, mediano y largo plazo.

La segunda etapa involucra la fase de ejecución, que se inicia con la preparación de estudios de pre-inversión para las intervenciones priorizadas, y la implementación de un sistema de monitoreo ciudadano.























Municipalidad de Santa María Provincia de Catamarca

Santa María - Catamarca

OTRA FORMA

