

Plan Local de Acción Climática Rosario

Resumen del 1^{er} Taller Participativo - Residuos

La Secretaría de Ambiente y Espacio Público convocó al primer taller participativo para la elaboración del Plan Local de Acción Climática (PLAC) de la ciudad. Al evento asistieron instituciones académicas, organismos de la sociedad civil, empresas, profesionales, funcionarios y funcionarias, emprendedores, docentes y otros actores. El objetivo fue dar a conocer proyectos y estrategias locales en la gestión de residuos sólidos urbanos y discutir nuevas iniciativas, con el fin de contribuir a la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero de Rosario. Se trata de debatir y compartir los desafíos que posee la ciudad frente al cambio climático, ante un modelo de desarrollo que ha acelerado este fenómeno.

La directora general de Innovación y Calidad Ambiental, Daniela Mastrángelo dio la bienvenida a los asistentes a esta jornada, agradeciendo la participación de diferentes sectores así como el trabajo desarrollado por los técnicos municipales en la elaboración de los proyectos. Luego dio paso a las palabras de apertura dadas por la Secretaria de Ambiente y Espacio Público, Marina Borgatello.

El taller contó con la presencia del Sr. Rodrigo Perpetuo, Secretario Ejecutivo de ICLEI (Gobiernos Locales por la Sostenibilidad) de América del Sur; organismo que asiste técnicamente a Rosario en esta planificación. La primera presentación estuvo a su cargo, quien disertó sobre el cambio climático y sus consecuencias en las ciudades.

Cabe destacar que el ICLEI es una asociación mundial de gobiernos locales y subnacionales, dedicada al desarrollo sustentable, y acompaña a ciudades en todo el mundo y participa a nivel internacional de los espacios más importantes de discusión y acuerdos sobre esta temática.

La segunda presentación la realizó Daniela Mastrángelo, sobre los resultados del Inventario de Gases de Efecto Invernadero de Rosario al año 2016, puntualizando las políticas actuales y acciones a futuro en el tema de residuos frente al cambio climático.

En esta jornada, se conformaron mesas para el trabajo participativo, en las cuales se debatió sobre los documentos de diferentes proyectos y estrategias de la municipalidad, que incluían a su vez, las metas a los años 2025, 2030 y 2050. A partir de esta metodología se promovió el debate a fin de plantear nuevas propuestas y mejoras que permitan enriquecer las iniciativas presentadas. Estas políticas son enunciadas a continuación, al mismo tiempo que resumimos las propuestas realizadas:

Proyecto 1 - Separación en origen de residuos orgánicos y compostaje domiciliario

- Uno de los temas mencionados fue la regulación de la separación de los residuos en propiedad horizontal. Continuar con la iniciativa de Barrios Verdes, donde no hay contenedores, lo cual permite identificar a los "dueños" de los residuos. Se señaló la aplicación de la Ordenanza Basura Cero en cuanto a la separación de los residuos. En relación a esta normativa y los Grandes Generadores, se propone la generación de una regulación, que establezca multa o incentivos (premiación), así como la concientización en este sector de las empresas, las escuelas, restaurantes, teatros, etc., y de otros lugares que concentren gran cantidad de personas. Además, se recordó que el relleno sanitario tiene una vida útil de 80 años aproximadamente dependiendo del uso.

Proyecto 2 – Estrategias de recolección diferenciada de residuos domiciliarios reciclables

- Se propone la evaluación de los aspectos económicos en relación al reciclaje, a los fines de definir la responsabilidad de los diferentes actores involucrados en este proceso. Se planteó la habilitación para los centros de acopio, y la implementación de modalidades de separación de residuos que la incentiven y cuiden los materiales.

Proyectos 3 y 4 – Estrategias de minimización en la generación de residuos

- En la mesa 3, se mencionó que los plásticos eran todos reciclables, apuntando hacia la minimización de los desechos descartables, planteando el cómo minimizar los residuos. Se propuso la conformación de un listado de operadores y registro de recicladores. Se enumeraron diez propuestas sobre esta estrategia: Promoción de la minimización de residuos, una correcta disposición final de residuos, el desarrollo de tecnologías / proveedores, la difusión a todos los actores; intensificación de las campañas de concientización (ponerlo en agenda); aumento de los contenedores naranjas para nuevos Grandes Generadores; contar con una normativa en conjunto con la provincia; concientización a nivel escolar (Plan de Educación); tener en consideración la existencia de los conflictos de intereses entre las distintas partes y la difusión en todas las verdulerías que hacen outlet.
- En la mesa 4, entre los ítems para abonar al proyecto, propusieron la conformación de estrategias transversales con otras temáticas relacionadas. Los actores identificados en la gestión del proyecto consideraron que eran los mismos generadores y sus conflictos en sí mismos. Entre los aportes de modificaciones y mejoras a los proyectos se focalizó en la educación a la comunidad, mediante campañas. Puntualizaron el consumo local en restaurantes proponiendo la disminución de las porciones de comida (media porción – fracción), acortando la cadena de producción y la compra directa en mínima escala.

Proyecto 5 – Promoción de la biodigestión a escala domiciliar e institucional

- Se propuso la instalación de biodigestores comunitarios para los barrios. No obstante se señaló la necesidad de contar con un espacio para su ubicación, a fin de posibilitar lograr la meta para el año 2050. También se destacaron algunas características de la biodigestión, tales como, la generación de gas para cocinar y biofertilizante, la posibilidad de conexión a un anafe, la no generación de olor, la disminución de la cantidad de residuos, etc. Los actores mencionados a involucrar en el proyecto fueron los comedores comunitarios, las instituciones públicas (escuelas), patios de comidas de los shoppings, pequeñas industrias, entre otros. Se señalaron varias situaciones para su implementación así como la necesidad de brindar capacitación a los usuarios y su importancia en la continuidad del proyecto. También se planteó que el producto fertilizante que se obtiene se podría comercializar, identificándose al mercado de concentración como el actor más relevante para hacer convenios con las empresas. Asimismo se puso énfasis en la importancia de relevar los sectores usuarios de este sistema en la ciudad. En cuanto a los intereses en tensión, se refirió a Litoral Gas y a este tipo de sistema por un tema de seguridad, así también los intereses que presentan los fabricantes (nacionales e internacionales). Los beneficiarios señalados fueron los sectores populares, integrantes del proyecto de Cinturón Verde Rosario, y aquellos que se capaciten en esta iniciativa a través de empleos verdes. Los perjudicados serían las empresas de recolección de residuos. Como

propuestas de mejoras se planteó la revisión de las metas, ya que son muy ambiciosas, la incorporación de digestores a mediana escala y la propuesta de creación de digestores de efluentes. También se expuso que sin una estrategia de separación y recolección diferenciada de residuos, cualquier medida de control y reducción de emisión es más difícil de lograr. Por último, se señaló la conformación de algún incentivo para su implementación.

Proyecto 6 – Educación ambiental para la gestión de residuos

- Entre los conflictos identificados se encuentran la falta de transversalidad entre las disciplinas involucradas, y el escaso nivel de participación ciudadana en políticas públicas sobre residuos. Se propuso reforzar la iniciativa de educación comunitaria, considerando datos sobre el conocimiento y la participación ciudadana, así como tender al fomento de la comunicación en redes, la promoción del abordaje multidisciplinario y la inversión de los saberes involucrados en otros espacios. De igual modo, se planteó la inclusión en la aplicación móvil de la ubicación de los servicios disponibles (contenedores y centros) y la evaluación de incluir información para el usuario / vecino sobre la gestión de residuos, la actualización de la información sobre la gestión de residuos, al igual que la información y visibilización de las distintas etapas de la producción, consumo y gestión de residuos (no sólo las de interacción con el usuario).

Proyecto 7 – Plan de contingencia para el manejo de residuos en caso de emergencias climáticas

- El objetivo de este proyecto es el restablecimiento de la limpieza e higiene urbana ante eventos extremos climáticos, para lo cual se propuso la creación de un protocolo de emergencias climáticas que pueda dar respuesta, principalmente en el macro y microcentro, debido a la infraestructura y arbolado del sector, así como otros barrios identificados o puntos críticos de la ciudad. También la inclusión de una dotación de personas en grupos por barrios para el desarrollo de tareas en esta temática. En cuanto al protocolo de emergencia climática, se propuso que estuviera en coordinación con el sistema meteorológico nacional, con defensa civil (que a la vez coordinara con las otras áreas) e higiene urbana municipal. Además se planteó realizar una mayor convocatoria a organizaciones de ayuda humana para involucrar y promover colaboración ante estas situaciones. Asimismo, se señaló la necesidad de brindar información a través de los distritos a la ciudadanía respecto al protocolo a seguir. Seguidamente, se expuso sobre la necesidad de un mayor control en obras civiles (obras en construcción), y en la generación de residuos; atendiendo al mismo tiempo, a la implementación de las medidas de ingeniería para estos casos: la construcción de obras hidráulicas e instalación de pararrayos.

Es importante señalar que con estas acciones y procesos de planificación participativa Rosario aporta al 11º de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, que establece el desafío de ser una ciudad más inclusiva, segura, resiliente y sostenible, adoptando y poniendo en marcha políticas para la mitigación y adaptación al cambio climático.