

Oral.3: 12:15-12:30. **Desafios de la Gestión Integral del Riesgo en Lomas de Zamora**

<sup>1</sup>Santiago de Lojo, <sup>1</sup>Caterina Fosser and <sup>1</sup>Lautaro Montecino

<sup>1</sup>*Subsecretaría de Cambio Climático, Lomas de Zamora*

**contact:** lautaro.montecino@gmail.com

**Abstract**

En el municipio de Lomas de Zamora se creó la Subsecretaría de Cambio Climático, y en el marco de las tareas que nos toca gestionar, está el desarrollo de un Plan Integral de Gestión del Riesgo para eventos severos, inundaciones y otras amenazas. Estamos trabajando en el fortalecimiento del monitoreo de variables hidroclimatológicas con el PREVENIR en la Cuenca Sarandí/Santo Domingo, y de manera local en la Cuenca Matanza/Riachuelo, sumado a la construcción de una red de monitoreo comunitario de lluvias y niveles de río para desarrollar sistemas de alerta temprana y, a la vez, armar los medios para la difusión de esas alertas basadas en impactos. En particular, estamos trabajando con mayores dificultades en un plan de respuesta frente a olas de calor. Dentro del universo de problemáticas, nos encontramos con que todos los planes en las ciudades, están asociados a zonas urbanizadas y/o gentrificadas y que, en nuestro territorio, tenemos que pensar cómo construir un plan de respuesta en barrios populares, muy vulnerados, con problemas de infraestructura. Las complicaciones surgen al tener que adaptar toda la política de refugios climáticos, por ejemplo, a instituciones donde en picos de calor, falta energía, agua; zonas sin infraestructura verde, etc. Nuestro principal desafío es poder diseñar una respuesta frente a olas de calor, que sea operativa e impacte positivamente en la población con las características socioambientales de los barrios populares de Lomas de Zamora.