

- 1 -

**APERTURA DE LA JORNADA**

*-En la ciudad de Mar del Plata, Partido de General Pueyrredon, a los dos días del mes de junio de dos mil diez, reunidos en el recinto de sesiones del Honorable Concejo Deliberante, y siendo las 13:40, dice la*

**Sra. Baragiola:** Buenos días a todos, quiero agradecerles en particular a la gente de Obras Sanitarias a través de su presidente, Mario Dell'Olio, a la gente de la Provincia de Buenos Aires, de OPDS, como así también a otros organismos que están presentes aquí en la mesa. Sinceramente espero que en esta Jornada quienes formamos parte del Concejo Deliberante podamos recopilar elementos y material para poder trabajar en proyectos que puedan realmente ser importantes para la ciudad y a la vez también que todos podamos participar así que vamos a abrir el micrófono para los que hayan pedido la palabra con anticipación o el que quiera hacerlo, no tienen un tiempo para exponer pero solicitamos que hagamos lo posible para que podamos participar todos así que no se extiendan demasiado. Por otro lado quiero decirles que está la gente de la Asamblea Ambiental, que seguramente va a ayudarnos a moderar, como así también la gente de Obras Sanitarias que ha traído todo un material para darnos a conocer lo que se viene haciendo y seguramente la gente de la Provincia de Buenos Aires nos podrá dar su opinión para poder seguir trabajando en esta Jornada. Le voy a ceder la palabra a Alberto Mayo, para que me ayude en la moderación, y vamos a pedirle a la gente de Obras Sanitarias que pueda comenzar con esta sesión y a partir de ahí arrancar. Alberto Mayo, tenés la palabra.

**Sr. Mayo:** Buenos días a todos, desde ya quiero empezar con un agradecimiento muy grande a la concejal Baragiola que fue quien nos escuchó. Nosotros van a hacer dos años, el día 7 de julio de 2008, hicimos una denuncia que fue pública en Mar del Plata donde le pedíamos a Obras Sanitarias que hiciera lo necesario para inspeccionar las cañerías que salían al mar desde los emprendimientos costeros y que tratara de evitar donde tenemos los pluviales que la basura que corre cuando llueve por los pluviales termine en el mar. Nosotros teníamos muchas denuncias de la gente del surf de Mar del Plata y de pescadores deportivos que nos alertaban sobre la problemática y empezamos a trabajar limpiando playas que después van a ver las fotografías que tenemos. Pensábamos que era algo realizable, que Obras Sanitarias podía hacer, como hemos visto en otros lugares, unas zanjas de contención para que caiga ahí la basura y un vallado para que el agua pueda pasar y eso se limpie semanalmente. Ese fue el proyecto que le llevamos a Obras Sanitarias pero después de dos años no hemos tenido respuesta, por eso le agradezco a Vilma que haya hecho esta Jornada porque no queremos buscar culpables sino soluciones, queremos que se empiece a trabajar en el medio ambiente de Mar del Plata como corresponde, a través de esta Jornada van a escuchar problemáticas de hace muchos años en Mar del Plata que la Asamblea Ambiental ha escuchado y ha tratado de solucionar sin los medios necesarios para hacerlo. Yo creo que este es el lugar adecuado para empezar a trabajar, tanto con la gente de Alem como con la gente de Punta Mogotes, del Puerto, los surfistas, para que nos escuchen y todos juntos nos pongamos a trabajar. Yo graciosamente la semana pasada escuchaba que iban a empezar con los basureros clandestinos, la Asamblea Ambiental de General Pueyrredon hace dos años, cuando estaba el señor Bruzzeta en el cargo, hicimos 25 limpiezas acompañados por el señor Eguía y por mucha gente de la Municipalidad que fue y dio un resultado espectacular, porque la Asamblea iba, concientizaba a los vecinos. Lamentablemente tengo que decirles que eso se suspendió, cuando Bruzzeta salió del cargo quedó todo a un lado y nunca más pudimos hacer esas limpiezas. Ahora aparece el concejal Artime que dice que se van a hacer limpiezas cuando ellos podrían haber continuado con un trabajo que inició la Asamblea y lamentablemente eso se cortó. Esperemos que hoy sea punto de partida para armar el verdadero Consejo de Medio Ambiente en Mar del Plata, que ya tuvimos uno fallido. Lamentablemente tengo que decirles que yo fui parte de ese Consejo y cuando vi que no funcionaba nos alejamos, esperemos que hoy de aquí salga un Consejo de Medio Ambiente que realmente empiece a trabajar por el medio ambiente de Mar del Plata. Yo quiero que escuchen ustedes las problemáticas que tiene Mar del Plata, que no son escuchadas para que podamos entre todos buscar la forma de traer las soluciones, dado que los problemas ya los tenemos. Ahora Lautaro Landaburu, que es un integrante del surf de Mar del Plata, les va a mostrar unas fotos para que ustedes vayan teniendo una idea de la realidad de la ciudad. Una vez que vean estas fotos tendrán una idea de por qué comenzaron estas denuncias y a partir de ahí podemos seguir debatiendo.

- 2 -

**DESARROLLO DE LA JORNADA**

**Sr. Landaburú:** Gracias a Alberto Mayo y a la concejal Baragiola por la invitación. Yo pertenezco a una agrupación que se llama "Conservá tu playa" que nos autoconvocamos el año pasado muy preocupados porque

nosotros somos amantes de la playa, usamos la playa todo el año y somos quienes vemos la basura que hay en todas las playas. Estas fotos que van a ver son una muestra de cientos de fotos de distintos lugares pero esa es la realidad de las playas de Mar del Plata.

*-Acto seguido se proyecta un power- point con fotos que hacen al motivo de la convocatoria. Continúa el*

**Sr. Landaburú:** Esta foto la tomé antes de ayer, es la Lobería, es decir la Reserva de los Lobos en el Puerto de Mar del Plata. Esa playa se les construyó a los lobos para que la usen como refugio. Fui a pasear por la Escollera Sur y me encontré con eso, al fondo se ve Playa Grande, la Escollera Norte, toda la postal de Mar del Plata. Los turistas cuando llegan a Mar del Plata van a ver los lobos a la Escollera Sur y se encuentran con eso. Eso que se ve en la foto todavía está al día de hoy, ahí atrás se ven los lobos. Esa basura está dentro del Puerto, creo que es jurisdicción del Consorcio Regional del Puerto mantener la limpieza de la rada. No es muy difícil, me parece, juntar esa basura porque el viento la corre de un lado al otro, no es que está dispersa, va de un lugar al otro según el viento. Un día está, al otro día está del otro lado. Con un barquito quizás se podría ir y juntar la basura que no sé cuánto tiempo tiene, pero me parece que nunca han limpiado la rada del Puerto. La basura esa la trae la marea, viene de la ciudad, la traen los pluviales y el descuido de muchos pescadores y gente que está en los barcos que alegremente tira la basura por la borda. Podés pasar la foto. Esa es la desembocadura del pluvial que está en la playa de Punta Mogotes contigua a la Reserva Natural del Puerto, ahí hay un desagüe que viene directamente por debajo de lo que son los talleres del Puerto. Esto está sacado después de una lluvia, basura que desemboca, queda sobre la playa a merced de la marea. Ese es un refugio de aves que se alimenta ahí, en la orilla, creo que hay gente de la Reserva del Puerto acá. Podés pasar la foto. Esa foto también es del arroyo que desemboca en el mismo lugar, es el arroyo que pasa por debajo de los talleres del Puerto. Es una foto nada más de muchos que saqué ese día con manchas de hidrocarburo. Se le mandó en una oportunidad al concejal Abad porque era el presidente de la Comisión de Medio Ambiente del Concejo y él hizo una denuncia. Me parece que corresponde también al Consorcio Regional controlar qué es lo que se vierte en las alcantarillas que van directamente al mar. Ahí se pueden ver, también, al lado de mi pie, las huellas de las patitas de las aves que viven ahí. Podés pasar la foto. Ese es el desagüe pluvial de Constitución, es una foto de un día cualquiera. Podés pasar la foto. Esa es la escollera que está contigua al desagüe pluvial de Constitución, esa basura es la que está todos los días, que viene de la ciudad, como decía Alberto me parece que no es muy difícil construir un sistema de rejillas para contener los residuos sólidos que se arrastran después de cada tormenta: algunos quedan enganchados en la escollera pero otros directamente se los llevan la marea y contaminamos todas nuestras playas, las de Santa Clara y las de Mar Chiquita. La basura una vez que se fue, que no fue contenida, queda sobre las playas. Podés pasar la foto. Esa foto es también la escollera de Constitución, el desagüe pluvial de la Playa del Barco, lo que ven allí es un hermoso animal. Creo que Alberto nos acompañó en esa limpieza, no fue la única rata que encontramos, esa está todavía fresquita: también encontramos cadáveres de perros y gatos enganchados dentro de la escollera. Esa es una playa donde pueden ir los chicos a jugar, la playa que tenemos. Podés pasar la foto. Esa es una muestra de lo que juntamos sobre la playa, esas ratas no las sacamos de la escollera, estaban depositadas sobre la arena, están sequitas ya, es lo que trae el pluvial de Constitución, es fruto de la suciedad que tenemos en la ciudad. Podés pasar la foto. Otro de los problemas, este es un problema que no lo podemos contener con las rejillas: las colillas. No las podemos contener con nada. Nosotros que limpiamos playas habitualmente no podemos calcular la cantidad de colillas que hay en la playa pero tampoco podemos juntarlas: hay billones de colillas, billones. Esta es una esquina que está creo que en Rioja y Rivadavia. La saqué un día que estaba por ahí, había un diluvio, yo veía la gente que esperaba fumando debajo de un toldo, por ejemplo, y veía cómo después de fumar el cigarrillo lo tiraba. Eso estaba ahí en la vereda. Hice un seguimiento fotográfico que no lo traje acá pero esas colillas van al desagüe pluvial, entran al tubo y pasan a desembocar en algo que se ve en la próxima foto: millones de colillas. Basura y millones de colillas que es imposible juntarlas, se desparraman después, van a las playas y contaminan. Eso es lo que les decía: no solamente estamos contaminando nuestras playas sino también las vecinas, porque eso flota, la marea se lo lleva y es incontrolable. ¿Cómo evitamos que las colillas vayan a parar ahí? Con campañas de concientización, es la única manera, si no concientizamos a la población de que lo que tiramos en la calle va a si o si a parar al mar, por los desagües pluviales, si no hacemos campañas de concientización, esto no lo podemos detener. No ha habido ni una sola campaña de concientización en Mar del Plata, el verano pasado creo que repartieron unas calcomanías de color verde que decían “amardelplata”. Esa fue la campaña de concientización para mantener la limpieza. Tenemos que ir a los colegios, hacer campañas en los medios gráficos, antes de la temporada. En realidad no es gastar sino invertir en concientización y educación, cuando llegan los turistas, porque evitamos después el gasto de tener que mandar todos los días a la cuadrilla de la “9 de Julio” a que junte toneladas y toneladas de basura que no solo llega de los pluviales sino que también dejan los turistas y los mismos marplatenses que van a la playa y entierran la bolsita, no les importa nada. Eso es

problema de falta de concientización, faltan tachos de basura, faltan carteles, uno tiene que llegar a la playa y encontrarse con un cartel que le diga que está entrando en un espacio natural que hay que preservarlo y tiene que haber un tacho a mano de todo el mundo, a la entrada y a la salida y un cartel que le recuerde a la gente, porque si no se le recuerda la gente no respeta, hay que remarcarlo a la gente y hay que mostrar con el ejemplo, porque si todos dejan la basura a nadie le importa nada. Vienen los turistas y dejan la basura, los pescadores dejan la bolsita con todos los desperdicios ahí no más, se van y dejan la bolsita en la orilla. Entonces ese es un problema de concientización, si no invertimos en campañas de concientización esto después es un gasto de limpieza y es algo irreparable. Podés pasar la foto. Esto fue el resultado de una jornada de limpieza en Constitución. Trabajamos unas treinta personas más o menos, durante tres horas y juntamos eso, fue después de una tormenta. O sea: en la tormenta siguiente se puede de nuevo volver a juntar esto, que fue creo que en octubre, es decir fuera de temporada. O sea que durante todo el año nadie limpia y nadie se preocupa, las playas que tenemos todo el año tienen esa basura. Podés pasar. Esta es una limpieza que hicimos a fines de diciembre, o sea en temporada. Ya estamos en temporada y miren la basura que juntamos en la playa, ya la “9 de Julio” estaba trabajando en la limpieza a la mañana, fuimos a la tarde y miren lo que encontramos, creemos que no solo con campañas de concientización en los medios –que tienen que ser muy fuertes-. sino que tenemos que ir. Nosotros vamos a limpiar y es increíble cómo la gente y los chicos se prenden, nos piden una bolsa y se prenden a juntar con nosotros. Entonces no es muy difícil me parece, creo que hay que ser inteligente y hay que hacerlo, hay que mostrar que nos interesa mantener las playas limpias, la ciudad limpia. Podés pasar, creo que ahora viene la última. Ahí tenemos un ejemplo: chicos que estaban ahí, en la playa, que se prendieron con nosotros a juntar basura. Ese es el método. ¿Cuesta tanto? En lugar de tener cuadrillas de limpieza de la “9 de Julio” todas las mañanas limpiando toneladas de basura, ¿por qué no tener un grupo de promotores, de chicos jóvenes, agradables, que vayan recorriendo cada sector de playa, de a uno, dos o tres grupos, que vayan todos los días recorriendo las playas con alguna identificación, repartiendo bolsas y llamando la atención de la gente de que mantengamos la limpieza de las playas? Eso es muy efectivo, porque la gente se prende, nos ve limpiando y la gente misma se une a nosotros para limpiar y nos felicita. Nosotros lo hacemos de manera totalmente desinteresada porque amamos la playa no podemos concebir que la gente sea tan desaprensiva. Nada más.

**Sr. Mayo: Gracias.** Ahora le vamos a dar la palabra al ingeniero Dell’Olio, presidente de OSSE. Esperamos su respuesta ansiosamente.

**Sr. Dell’Olio:** Gracias por habernos invitado, saben que nosotros creemos que toda esta problemática ambiental es una problemática que es compartida por partes iguales, bien marcaba el compañero que recién habló sobre la responsabilidad de cada uno de nosotros cuando tiramos las cosas en la calle. Yo voy a decir algunas cosas, no es pretendiendo dar respuesta, es simplemente para marcar lo que hoy se está haciendo, evidentemente todo lo que se hace siempre es mejorable y aparte trabajar con las organizaciones de la comunidad siempre le da una fortaleza que a veces uno no logra desde una empresa, porque también ustedes saben los que contaminan y no en estos casos de la contaminación puntual de un vecino que tira la colilla del cigarrillo sino los que contaminan seriamente tienen un lobby muy grande y tienen en general más abogados que técnicos para resolver el problema de la contaminación, entonces cada acción que se hace de contralor genera miles de respuestas legales que lo único que buscan es postergar la solución del problema y mientras tanto poder seguir operando. Nosotros en esta gestión hemos apuntado fuertemente al tema del manejo costero integrado, que era un proyecto que Obras Sanitarias ya traía de gestiones anteriores, porque la solución de este problema es una interacción de distintos organismos, varios que pertenecemos a la Municipalidad de General Pueyrredon y otros de índole generalmente provincial, no es solamente la soluciones de un organismo, por eso siempre trabajamos sobre ese proyecto de manejo costero integrado. Sobre eso ustedes saben que en el punto más crítico, que era la planta de efluentes –después los técnicos pueden explayarse en cada uno de los temas que ustedes consideren conveniente- se está avanzando fuertemente en la solución, hoy tenemos el emisario submarino prácticamente a un año de la puesta en funcionamiento, es decir que la obra viene avanzando según lo que habíamos previsto en este plan de dos años, calculamos que el año próximo va a estar funcionando y eso va a significar una mejora apreciable en la calidad recreativa de las playas. Si bien hoy, con el método utilizado en la transición, que estamos cumpliendo, estamos dentro de los marcos de la Provincia de calidad recreativa, evidentemente esto apunta a una solución hacia el futuro, inclusive solución que toma en parte estos problemas que ustedes han planteado. Por otro lado en virtud de eso hemos empezado con acciones de control de lo que se vuelca, esto ha originado que en el Presupuesto de 2009 se incluyeran dos artículos en el esquema tarifario de OSSE, uno que establece que las obras nuevas que debemos realizar, cloacales o pluviales, producidas por el deterioro que originan aquellos que vuelvan substancias que no están en condiciones de vuelco deban ser afrontadas por los que lo producen y esta primera obra ya la hicimos y está puesta ahora al cobro, es el Colector Bosch, que es un colector de obras por lo

que vuelcan determinadas industrias pesqueras que vuelcan por fuera de los parámetros permitidos pero no fuera con un 10% de error, vuelcan 1.000 veces más de lo que está permitido contenidos de grasa y otras sustancias, fundamentalmente el ácido sulfhídrico que es el que se produce a través de la mezcla de las grasas con el contenido cloacal y eso trae un deterioro avanzado de las cañerías más los problemas que les trae a los vecinos-. Eso se puso en marcha, hicimos la primera obra y hoy estamos afrontando el desafío de que la paguen quienes habían originado el problema, esto también tiene un objetivo de ir mejorando el saneamiento porque son sectores de barrios que teníamos desbordes permanentemente. Por otro lado se incluyó, buscando los sistemas más modernos pero que lo tiene Obras Sanitarias de Mendoza y nosotros, no sé si algún otro hoy lo cobra, que es una sanción por DQO que implica el 100% de la facturación. Es un sistema que se empezó a aplicar este año que implica que a aquel que tira grasas en cantidad a las cañerías se le factura un 100% de recargo sobre el servicio cloacal y pluvial como una forma de llevarlo, a través de una presión económica, a que haga el tratamiento adecuado que debe hacer para volcar los residuos de acuerdo a los parámetros que fijan las normas y no de cualquier forma. Eso está en marcha, estamos trabajando con el primer grupo de un total de 400 empresas, de las cuales todas tienen problemas, estamos trabajando con las 40 peores, digamos, a las cuales ya se les ha aplicado y la idea es ir aplicándolo paulatinamente de forma tal de poder lograr –y la gente de OSSE está a disposición- para que cada uno ponga los sistemas de mejoras que necesitan. Por otro lado, gran parte de los problemas que ocurrían en la planta era el vuelco de los camiones atmosféricos con residuos industriales, que volcaban directamente en la planta de Camet. Eso en el año 2007 se dispuso un equipo de tratamiento en la Escollera Sur, hoy ese equipo está recibiendo lo que mandan por camiones atmosférico pero aquí pasa en alguna parte lo que decíamos hoy, cuando le clausuramos la cloaca porque vuelcan mal o porque están volcando el cloacal a un pluvial, ¿qué hacen?, lo mandan por un atmosférico. Entonces nos dimos cuenta, con el transcurso del tiempo, que lo que eliminábamos por un lado nos aparecía, peor, por otro lado. Para eso en el último Presupuesto el Concejo Deliberante nos aprobó la creación de un registro de generadores de residuos industriales, ese registro ya está hecho, ya se citaron las 200 primeras empresas, entre 140 y 150 hicieron las declaraciones juradas, trajeron la documentación, a cada una ahora se le va a aprobar ahora a partir del 1º de julio un caudal que puede volcar y también les hemos puesto una condición de lo que tienen que volcar. Esto nos va a llevar entre todos –por eso también lo importante de esta reunión- a que hagamos un contralor, porque el que no quiera pagar, el que no quiera volcar, sabemos que va a ir a volcar en forma ilegal como marcaban las fotos. Nosotros el paso posterior es pedirles a todos los camiones atmosféricos que tengan GPS, OSSE ha desarrollado un sistema de GPS que está instalado en sus propios vehículos y la idea es proveérselo para que podamos ver cada uno de los camiones que vuelcan donde vuelcan, para que no ocurra que en lugar de volcar en el lugar adecuado no lo hagan. Ahora va a tener que ir con un remito con código de barras dejando bien en claro de dónde viene el residuo que va a volcar y cada industria va a tener una cantidad de metros cúbicos aprobados por año y también va a tener que hacerse cargo del costo de eso, porque ahora el costo de tratar los desechos industriales a la industria lo estábamos pagando todos con la tarifa residencial, entonces acá la idea es que ellos paguen y se hagan cargo del costo de su tratamiento y que eso llegue tratado en condiciones adecuadas al volcamiento. Todos estos son, también, trabajos que se están haciendo en función de la puesta en marcha del emisario submarino y de lograr que el efluente que volquemos ahí cumpla con las condiciones necesarias, porque si no vamos a hacer una instalación que va a funcionar durante un tiempo pero si no volcamos adecuadamente sabemos que eso se va a cortar. Son medidas que se vienen tomando. Por otro lado está el tema de los pluviales. Ustedes saben que el de los pluviales fue un tema que estuvo en la Municipalidad, después era un tema que un poco no era de nadie, después -no recuerdo bien en qué año, si 2004, 2005 o 2006- se definió que se hiciera cargo Obras Sanitarias pero en realidad nunca se había armado la infraestructura para la atención de los pluviales que requiere la ciudad. Entonces la empresa, viendo la importancia del tema, generó el área dentro de la Gerencia de Producción. Es decir, Pluviales era un área que estaba incluida dentro del área Cloacal como un subárea de menor envergadura, hoy se ha generado dentro de la Gerencia de Producción las tres áreas que son Agua, Cloacales y la ya mencionada de Pluviales, se han puesto profesionales de nivel –arquitectos e ingenieros- y se ha armado una estructura tanto en la Base Norte como en la Base Sur de Obras Sanitarias que la estamos armando, con la incorporación de personal día a día, para tener un trabajo mucho más serio. Esto está permitiendo que lo que se venía haciendo con un ritmo hoy se haya incrementando, primero para limpiar los pluviales, porque estamos encontrando pluviales que hace cincuenta años que no se limpiaban entonces no es difícil encontrar de todo, como marcaban las diapositivas que vimos. Esto lo hemos empezado, evidentemente empezamos por las zonas más críticas con la inundaciones, como parte del barrio "Parque Luro" y parte del barrio "San Cayetano". Por otro lado se están haciendo inspecciones, hoy si ustedes van verán que estamos inspeccionando todo el desagüe de peatonal San Martín, porque los que caminamos por la peatonal sentiremos los olores que salen de las bocas que hay en el centro de la vereda y eso es en parte debido a los residuos, de los perros que se tiran y que se acumulan en última instancia dentro del pluvial. Pero parte también es porque aparecen grasas en algunos lugares, que evidentemente hay vuelcos industriales o comerciales, de restaurantes importantes, que en vez de

estar yendo al cloacal están yendo al pluvial, con los perjuicios que todo eso tiene porque a la larga el pluvial sale, como marcaba bien, sale en las costas así que hoy se está trabajando, hace unos días, como una semana que estamos trabajando en la Peatonal con la tele-supervisión que en realidad es un equipo con una máquina de video que va adentro de las cañerías, se busca detectar las conexiones clandestinas. Esto lo estamos haciendo en varios lados, mucho surgió de la nota que la Asamblea Ambiental presentó en julio de 2008, yo me desayuné ayer que nunca le había llegado la respuesta a Mayo con el cual hemos tenido varias reuniones interesantes, ellos nos trajeron información muy clara y precisa de los lugares, algunos de los integrantes de la Asamblea salió con el arquitecto Viglietti que es el encargado del cuerpo único de inspectores de la empresa, a hacer inspecciones puntuales. De cualquier forma nunca es tarde, él podrá explicar lo que se hizo en ese momento que es lo que está detallado en la copia del informe que tenemos y que evidentemente se ha traspapelado en algún lugar de la empresa, pero lo más importante de eso es que muchos de los temas que ellos plantearon ya se estaban trabajando y el resto se atacó y se siguió trabajando en las temporadas venideras. En esto también podrá explicar la licenciada el tema del virtual-beach, que lo estamos usando como un sistema predictivo que nos permite en el verano clorar y mantener la calidad de las playas dentro de los niveles de la calidad de aguas recreativas, pero también al permitir hacer una predicción del grado de contaminación que vamos a tener el día anterior en base a parámetros marítimos y a parámetros que nos da el Servicio Meteorológico, después hacer el proceso de cloración y después medir, como hemos en estos dos últimos veranos, en prácticamente sacar muestras en todas las playas, nos permite detectar las playas. Porque muchas veces decimos que hay contaminación pero la contaminación no es de la planta, este año hemos detectado en plenas playas costeras que era el único punto que no nos seguía la línea de baja que los demás puntos seguían con el proceso de cloración que según el grado que vemos el día anterior son las horas y la cantidad de cloro que se pone durante los meses del 15 de diciembre hasta el 15 de marzo. No se hace todos los días sino los días que, como decíamos, las condiciones ambientales nos indican que podemos tener más riesgo sobre las playas. Al hacer ese seguimiento y poder sacar muestras de las playas todos los días comenzamos a detectar también los puntos donde no sigue la línea de crecimiento que debería seguirse y eso nos permitió detectar en la zona céntrica de Mar del Plata baños que se habían construido y se habían conectado a los pluviales y salían en la misma playa que los gastronómicos que ofrecían el servicio tenían instalado ahí. Esto ocurre con asiduidad, muchas veces el mismo que vende servicios turísticos contamina lo que está vendiendo, es un trabajo permanente que a veces hay que detectarlo en los dos meses de verano, que es cuando las cosas están funcionando, por eso nosotros también como parte de todo esto hemos hecho un convenio con la Autoridad del Agua, el convenio marco ya lo aprobó el Concejo Deliberante, ya fue firmado este convenio, porque ustedes saben que en muchos casos para poder llegar a clausuras o a medidas más fuertes OSSE no tiene el poder de policía, tenemos que contar con la Autoridad del Agua y lo que nos pasaba era que nosotros hacíamos una denuncia en enero y ellos venían a controlar en julio. Cuando vienen el julio la situación puede haber cambiado. Por ejemplo el Arroyo Chapadmalal, que tenía serios problemas en los años anteriores, en julio no pasaba nada, estaba todo bien, entonces hemos un acuerdo con ellos, ya estamos firmando la primera addenda, hemos uniformado los procedimientos para que OSSE y ellos hagamos un procedimiento estándar, ellos están usando el laboratorio de OSSE como laboratorio de la Provincia y al estandarizar los procedimientos va a permitir que ellos actúen y sancionen sobre las inspecciones que haga Obras Sanitarias con lo cual es un paso importante que se va a dar hacia adelante porque si no nosotros llegábamos hasta un punto y sobre ese punto no se podía avanzar. Sobre el otro tema que planteaba nosotros empezamos un programa -que de paso los invitamos a todos los que quieran, los chicos que quieran concurrir- que se llama "Nos lavamos las manos". Precisamente la idea es que o nos lavamos las manos o actuamos y solucionamos los problemas. Está destinado a chicos de preescolar, primaria y secundaria, se los lleva a hacer una visita a la Torre Tanque, se les da toda una explicación sobre cómo es el servicio cloacal, pluvial, sobre la necesidad de reducir el consumo del agua y sobre todo esto de la contaminación la necesidad de preservación de participen en actividades de programas sociales oficiales y/o comunitarios del medio ambiente. Se les entrega bibliografía y para tres niveles -si no me equivoco es el último del pre-escolar, el cuarto grado de la primaria y el primer año de secundaria- hay previsto un concurso donde deben presentar trabajos los alumnos, para lo cual está dividida por zonas la ciudad, cómo apuntalar a través de eso toda una campaña de preservar el medio ambiente y de cuidar los recursos naturales. Está puesta en marcha la campaña, hasta ahora desde abril que empezamos creo que fueron 1.500 chicos, van a la Torre Tanque, hacen la visita y ahí se les explica, se les da toda una clase, la gente de Obras Sanitarias que está capacitada a tal fin. Ahora vamos a empezar un programa, en primera instancia con las escuelas técnicas y con la Universidad, de visitas al emisario submarino y también con instituciones de la ciudad, ahora que el ritmo de obra permite comenzar a ver cómo va a ser la conclusión de forma tal que todos los que están interesados podamos armar grupos, recorrer la obra y también va a ser una ocasión para trabajar sobre estos temas. El año pasado, con el apoyo del Concejo Deliberante, salió en diciembre una Ordenanza que habla sobre los vuelcos a la vía pública, fundamentalmente de agua, de líquidos cloacales, con esa Ordenanza OSSE recuperó el factor de sancionar, más allá de que en última instancia vaya al Tribunal de Faltas porque el otro tema que tenemos, que es

la basura que él mostraba, es los que vuelcan el agua que les aparece en su sótano permanentemente las calles de la ciudad, el agua corre, va arrastrando la basura y ésta termina dentro del pluvial, más todos los inconvenientes que trae, más el deterioro del pavimento que provoca toda esa agua estancada permanentemente. La idea es tratar de trabajar sobre esos temas, se ha trabajado fuerte en el verano poniendo sanciones y vamos a hacer un relanzamiento en julio, a través de que nosotros avancemos con el plan "Pérdida Cero" que la empresa tiene sobre sus propias instalaciones y ahí están previstos una serie de videos que el que tiene interés nos comunicamos si los quieren ver antes que los hagamos público y que apuntan a todo lo que mostraban acá: a mostrarle a la gente que lo que tiran en la calle va a parar la playa donde todos nos bañamos, de inducir al padre a que juegue con el hijo a ver cuántas tapitas de gaseosa juntan (que aparecen por miles en los desagües pluviales y en algunos casos los animales lo confunden como alimento, la tragan y se ahogan, igual que las bolsas de nylon que se van al mar). Vamos a empezar a partir de julio una campaña fuerte con todo esto, que acompañe al trabajo que hagamos en la calle, con todo un proceso de concientización, más allá de las soluciones técnicas obviamente, que las hay. Estamos trabajando con Hidráulica de la Provincia de Buenos Aires en un proyecto que vincularía a muchos pluviales de la costa, del Unzué hasta Constitución vincularlos y llevarlos a que salgan a la planta de efluentes y empezar a impedir que estos pluviales desemboquen en la playa. Lo que pasa es que estas son obras de inversiones muy grandes, Mar del Plata tiene muchas obras de pluviales atrasadas desde hace muchos años, hoy por suerte se está haciendo el colector del noroeste, calculamos que en la próxima semana podemos anunciar tal vez que empezamos a conseguir financiamiento para el colector de Marcos Sastre y entonces hay que balancear entre las posibilidades económicas y lo que se puede hacer. Eso no implica que no hagamos nada en la transición sino que hay que trabajar y mejorar hasta el día que podamos llegar a una solución definitiva. Esta solución definitiva también está prevista en el emisario, porque el emisario va a tener 9 m3 por segundo y si hoy metiéramos toda esa agua cuando llueve en la planta estaríamos en una condición de no poderlo manejar. En las nuevas instalaciones se va a prever un manejo de caudal mucho más grande para poder manejar y, si es necesario, derivar esas instalaciones hacia otro lado. Por otro lado, en todos los balnearios importantes del mundo ustedes verán que hacen propaganda permanentemente y dicen que no se bañe la gente las 24 horas posteriores a una tormenta. ¿Por qué? Porque todos los pluviales salen a la playa y les da tiempo a las 24 horas a limpiar y volver a poner las playas en condiciones. Si uno entra en las páginas de muchas playas del mundo, va a poder ver que publican el estado de sus playas y eso es a lo que apunta OSSE; creemos que el año que viene podremos hacer sobre algunos puntos la primera publicación sobre el estado de las playas a través del sistema Virtual Beach para que cuando esté el emisario funcionando lo podamos extender a todo el frente costero de Mar del Plata. Hay que buscar los métodos de trabajo en conjunto para poderlo solucionar. Saben ustedes que Obras Sanitarias está a disposición de todos, es nuestro interés trabajarlo con todos porque es la manera de conseguir algo y agradecer y felicitar a Vilma por hacer esta reunión.

**Sr. Mayo:** A la Asamblea Ambiental nos gustaría que tratemos de poner fechas de programas de soluciones, porque la denuncia que nosotros hicimos hace dos años queríamos ver los resultados –si era posible- en la temporada que venía; no los vimos, tuvimos que seguir haciendo limpiezas en la playa. O sea, que empecemos a trabajar con fechas sería muy importante. Así que, Dell'Olio, si usted puede precisarnos de qué forma vamos a empezar a solucionar el tema de que no vaya la basura a la playa sería muy importante. Gracias.

**Sr. Dell'Olio:** Que no vaya a la playa, imposible que yo te lo pueda asegurar. Sí lo que podemos asegurar es que vamos a empezar la campaña de concientización y vamos a hacer lo necesario para trabajar. Por otro lado, el tema de la basura en las playas es un tema que excede a Obras Sanitarias, por eso dije que lo del manejo costero integrado es un tema donde deben intervenir muchas áreas; nosotros veremos lo que podemos hacer en cuanto a concienciar para que no llegue, en cuanto a poder poner algún sistema de protección pero el tema de rejas es complicado porque puede llegar a atorar los pluviales por la basura ya que uno piensa que el agua sigue saliendo y cuando se hace como en Mar del Plata que no logramos que la gente saque la poda y llame a la gente de recolección para que la vaya a buscar sino que la depositan sobre la boca de tormenta, esas hojas cuando entran en el canal, con la presión del agua, hacen una pared que impide que el agua salga. Es un tema que hay que trabajar. Podemos empezar con alguno crítico. OSSE ha desarrollado todo un tema de telemetría importante y podríamos probar con algunos pluviales en el corto plazo de hacer un sistema de rejas que nosotros lo podamos telecomandar desde el centro operativo de OSSE y abrirla el día de lluvias muy grandes. Ese podría ser un camino que nos permitiría ir limpiando periódicamente o la empresa de recolección sabe que periódicamente, una vez por semana, cuando limpia la playa levanta la reja y limpia y si viene una lluvia muy grande y sabemos que puede haber inconvenientes, se puede levantar. Esa es una prueba que podríamos hacer en los próximos dos meses sobre alguno concreto. Después, bueno, lo que estamos haciendo de buscar y de detectar, lo tienen a disposición y lo que refiere Mayo en cuanto a la información, si quieren Viglietti te puede dar una información

porque es un tema específico de él, punto por punto lo que se encontró en cada lado y lo que se ha hecho. Evidentemente, el informe a partir de hoy lo tenés.

**Sra. Baragiola:** Está el licenciado Manuel Ortale, del OPDS de la Provincia de Buenos Aires, director de Recursos Naturales, para darnos a conocer un powerpoint que nos ha traído. Señor Ortale, tiene la palabra.

**Sr. Ortale:** Buen día a todos. Ante todo, agradecer la invitación del Concejo Deliberante a la Provincia. Nosotros pertenecemos a la Dirección Provincial de Recursos Naturales y voy a comentar las acciones que impulsamos a través del PMCI. Este programa tiene, como marco conceptual, que la gestión costera integrada debe tener una visión ecosistémica y sustentada en la evaluación ambiental estratégica. Esto es, observar a la costa –tanto litoral fluvial como marítimo– como una unidad ambiental o ecosistémica que tiene características físicas, geomorfológicas y biológicas particulares y deben adoptarse medidas para promocionar el desarrollo racional y sustentable de los recursos costeros, preservar y proteger la productividad y diversidad biológica, elaborar una estrategia de desarrollo de la zona costera como un sistema ambiental integrado y aplicar la mejor tecnología disponible para el desarrollo de obras y actividades. El litoral fluvial y marítimo lo tenemos zonificado en cinco zonas: zona norte fluvial (que va desde San Nicolás a Capital Federal), zona Río de la Plata (de La Plata a Punta Indio), zona estuarial (Bahía Samborombón), zona marítima (donde está incluida lógicamente General Pueyrredon) y zona sur (incluye los Partidos de Villarino y Carmen de Patagones). Los conceptos que sustentan esta zonificación son: la confluencia de cuencas tributarias, los regímenes de mareas, tipos de agua y la biodiversidad de los conjuntos ícticos que son comunes a cada zona. La normativa aplicable a la zona costera, como la zona común de pesca hasta las 200 millas, desde la línea de ribera hasta las 12 millas la jurisdicción es provincial en el Mar Territorial, y luego entran en juego el Decreto-Ley 8912 (que define la zona de usos complementarios), el Código de Aguas (que fija franjas de restricción a través de la ley 12.257, Código de Aguas) y el Decreto 3202, que regula la ampliación de núcleos urbanos en la franja costera fijando una franja de protección hasta los 300 metros. En el año 2008 se crea por Decreto 1802 la Unidad de Coordinación de Manejo costero Integrado (UCMCI) que tiene objeto coordinar, supervisar y ejecutar acciones que demanden la implementación de un plan integral de costas. Esta UCMCI está integrada por la Jefatura de Gabinete, el Ministerio de Gobierno, Infraestructura, Asuntos Agrarios, Producción y OPDS y debe asistir en el diseño de una estrategia general del plan de manejo de costas en la provincia de Buenos Aires. Desde el ámbito de nuestra Dirección, constituimos un grupo específico para trabajo de costas compuesto por un licenciado en geografía, un arquitecto y dos biólogos que trabajaron en compilación y evaluación exhaustiva de legislación, relevamiento de campo, criterios para análisis y gestión de expedientes y elaboramos lineamientos para el funcionamiento de esta unidad de coordinación. Participamos de una evaluación técnica de cinco firmas consultoras para abordar la problemática de la erosión costera en la franja marítima sur y presentamos ante esta unidad de coordinación con los organismos multilaterales de crédito de un documento preliminar del plan integral de costas. Coordinamos con el Consejo Provincial de Emergencia una campaña de relevamiento y muestreo de la franja costera fluvial y marítima, que es un seguimiento de las poblaciones de microalgas potencialmente tóxicas, tanto en la zona fluvial como en la zona marina. Participan distintas instituciones: División de Laboratorio y Dirección de Control de Inspección de la Autoridad del Agua, Dirección General de Defensa Civil, SENASA, INIDEP, la División de Fitología de la Facultad de Ciencias Naturales y Museos, la CIC y el CONICET. En cada acción que hemos tomado, hemos promovido la aplicación del Decreto 3202/06 que regula la aprobación de proyectos urbanísticos. Este Decreto, en cuanto a las UTF o balnearios, tiene un artículo 7º que dice que los médanos de la primera cadena no pueden ser removidos, no deben abrirse calles ni brechas de acceso a la playa, deben instalarse pasarelas peatonales desmontables en los pasos hacia la playa, no debe interrumpirse el movimiento de arena (la tendencia es a mantener la dinámica natural de la arena), la zona de playa no debe recibir forestación ni construcciones de instalaciones complementarias (solamente servicios de apoyo a las actividades balnearias con un máximo de 200 m<sup>2</sup> por cada kilómetro de playa) y los criterios para construcción de balnearios es que deben ser realizados en madera o materiales reciclables y elevados sobre pilotes permitiendo el libre desplazamiento de los médanos (en concordancia con las normas IRAM 42100 de gestión de calidad de playas y balnearios). Toda vez que tomamos intervención también hemos promovido la planificación correcta de la traza urbana y desagües pluviales y cloacales, el reemplazo gradual de las avenidas costaneras o en el caso de los Municipios que tengan avenidas costaneras no pavimentadas que la mantengan así, los nuevos lineamientos para construcción de balnearios, la protección y recuperación de la primera cadena de médanos (donde existe la primera cadena, preservarla, y donde no existe, tratar de recuperarla o restaurarla mediante sistemas de enquinchado), establecer sistemas de monitoreo de calidad de aguas y control y fiscalización de extracción de arena (hay denuncia en varios distritos), campañas de limpieza de playas y de educación ambiental. Participamos de un taller de certificación de calidad de playas que se hizo en Mar del Plata; esas certificaciones como resultado de una

auditoría en la playa. Sugerimos evaluar desde el ámbito de esta Unidad de Coordinación sistemas de traspase y disposición de arena a través de by pass de lo que es la arena retenida fundamentalmente por las escolleras de Puerto Quequén y Mar del Plata con el objeto de repoblar y reabastecer las playas ubicadas al norte, que son las más afectadas por la erosión costera en estos dos distritos. Tomamos intervención también en un proyecto presentado por la ONG Surf Rider Argentina para declarar “área marina protegida” a la restinga de Mar del Plata. Esta restinga tiene una importante diversidad de flora y fauna marina; es un afloramiento rocoso del Sistema de Tandilia sumergido en el mar, es importante para la realización de estudios científicos, se encuentran restos de naufragios, hay patrimonios históricos sumergidos y es el apostadero de una colonia estacional de lobos. A su vez, está demostrado que esta restinga favorece la acumulación de arena; si ustedes ven la playa que se genera ahí es por una interrupción de la fuerza de las olas. Efectuamos consultas con el Centro de Geología de Costas del Cuaternario de la UNMdP y con el Laboratorio de Oceanografía de La Plata, se han coordinado reuniones para los Intendentes de las cinco regiones costeras que hoy les mencionaba y se está trabajando en un proyecto de ley de costas a nivel provincial. Constituimos finalmente la red de rescate de fauna marina costera, que tiene por objeto gestionar y articular entre distintos organismos acciones para el rescate, rehabilitación y reproducción de fauna marina; participan el OPDS, Ministerio de Asuntos Agrarios, Prefectura Naval Argentina, ONGs y fundaciones. Tenemos como centro de referencia la Fundación Mundo Marino y Mar del Plata Aquarium. Participamos y presentamos un poster institucional de un primer congreso latinoamericano de redes de rescate y finalmente logramos sancionar la resolución de reglamentación de la red de rescate. Voy a mencionar la gestión de algunos expedientes y documentos vinculados a este PMCI. Tomamos intervención en el PMCI del Partido de Villa Gesell, por denuncias de movimiento de arena en la segunda cadena de médanos en Valeria del Mar, por extracción de arena y conchillas de playa en Mar de Ajó, también por la restinga de Mar del Plata, PMCI del Partido de Necochea, auditoría general ambiental y monitoreo estacional de las playas de Quequén, obras de mitigación costera en Camet Norte por erosión costera (Partido de Mar Chiquita), Comisión de Defensa de 67 km. de playa y laguna de Mar Chiquita por intervención de pedidos de obras costeras, en un club de campo (desarrollo urbano de Quequén) que supuestamente era violatorio del Decreto 3202/06 y finalmente vimos que estaba bastante retirado de la línea de costa, no generaba inconvenientes, el Plan Integral de Manejo de la Reserva Turística y Forestal Paseo Costanero Sur en General Pueyrredon, extracción de arena en una cantera en el Partido de Lobería, construcción de un complejo náutico en el Partido de Tigre, también algunas denuncias por areneras, denuncia por construcción de un complejo hotelero sobre la zona de playa, avance sobre el cauce del río Luján con escombros y residuos de obra, terraplenes costeros de defensa del caso urbano de Berisso, concesión de nuevas unidades turísticas en Gesell y un proyecto turístico en el extremo sur de bahía Samborombón con posible impacto sobre el sitio Ramsar remodelación de escollera sur del puerto de Quequén y explotación de arena en la escollera sur del puerto de Mar del Plata. Ahora está anunciado que en Mar del Plata a ampliar la delegación actual que tenemos; hay una unidad de respuesta rápida que tiene dos inspectores y ahora se está sumando un biólogo –que es de nuestra área y tiene un pase a Mar del Plata-, está previsto contratar a cuatro o cinco personas más y la delegación va a tener sede en el Hotel Provincial. A modo de reflexión final, decimos que la costa es responsabilidad de todos y cada uno de sus habitantes y con cooperación y reconocimiento de su realidad será posible un desarrollo sostenible en el tiempo. Muchas gracias.

**Sra. Baragiola:** Se ha agregado al listado la Defensora del Pueblo, Beatriz Arza, y vamos a buscar un lugar en el orden de oradores para que pueda exponer.

**Sr. Mayo:** Vamos a tratar que todos podamos hablar pero les voy a pedir a cada uno de los que exponga que sea lo más breve posible. Quisiera que hagan un paneo de los problemas ambientales. Le vamos a dar la palabra a Guillermo Francisco Toman.

**Sr. Toman:** Buenos días, soy un vecino de Punta Mogotes. Acaba de exponer el funcionario de OPDS, anteriormente el ingeniero Dell’Olio y anunciaron la presencia de la Defensora del Pueblo. Aprovecho la oportunidad para preguntarles a los tres en forma simultánea –el señor de OPDS solamente se refirió a los temas de área costera- por lo ubicado en la zona fiscal del puerto de Mar del Plata, que son las harineras de pescado y la planta de efluentes de OSSE, las que son provocadoras de olores nauseabundos insoportables y que sufrimos a diario todos los marplatenses, se salva el que tiene el viento a favor, y en Punta Mogotes -donde los vientos predominantes son del norte- con el calor los olores se multiplican. Aprovecho la presencia de la doctora Arza porque está imbuida del tema y los vecinos de Punta Mogotes a través de la sociedad de fomento recurrimos a ella oportunamente y está bien al tanto. Entonces, por favor, quisiéramos una respuesta de las tres personas que aquí están y que tienen injerencia en el tema. Gracias.

**Sr. Ortale:** Como les mencioné, yo pertenezco a la Dirección de Recursos Naturales y respecto a lo que es industria harinera de pescado y la planta de efluentes hay un área específica de la OPDS, que es la Dirección Provincial de Controladores Ambientales que tiene una unidad de respuesta rápida en Mar del Plata; esa unidad de respuesta rápida es la que toma intervención por el tema harineras.

*-Ante una acotación fuera de micrófono del señor Toman, dice el*

**Sr. Ortale:** Está bien, entonces hay una respuesta de la Provincia, ha tomado intervención en cada denuncia que usted formuló.

*-Luego de otra acotación del señor Toman, dice el*

**Sr. Ortale:** ¿Pero cómo? ¿Lo asisten, van a su casa y después no van a la harinera? Sí, me imagino que sí. ¿Por qué no hacen la presentación por escrito, así tienen también una respuesta por escrito?

*-El señor Toman hace algunas consideraciones, tras lo cual dice el*

**Sr. Ortale:** ¿Y usted encuentra que esa situación no se revierte y el olor sigue siempre igual? No. ¿Va en incremento? Bien. ¿Usted tiene alguna constancia de los análisis de calidad de aire que ha hecho la unidad de respuesta rápida o algo de eso? ¿No? Lo puede solicitar.

*-Se produce un diálogo entre los asistentes, tras lo cual dice el*

**Sr. Ortale:** Está bien, yo creo que hay que conocerlo y si la situación va en incremento como usted dice, hay que revertirla, estoy de acuerdo con usted, y si no va en incremento también. Pero habrá que mejorar la planta de tratamiento de cada harinera.

*-El señor Toman hace unas consideraciones fuera de micrófono, tras lo cual dice la*

**Sra. Baragiola:** Vecino, le vamos a dar la palabra a la Defensora del Pueblo, Beatriz Arza.

**Sra. Arza:** Les voy a informar que nosotros, desde el año 2006, que recibimos efectivamente las denuncias de los vecinos de Punta Mogotes con 400 firmas ahí comenzamos a trabajar. Empezamos dándole intervención al Consorcio Portuario, Obras Sanitarias, la Delegación Puerto de la Municipalidad y también a la OPDS. Primero hubo una reunión con todos los vecinos y todos los funcionarios involucrados justamente por el tema de los olores. Pero también surgió el tema de lo que tiraban dentro de las cloacas, que después terminan en la planta de efluentes y ocasionan problemas allí. Todos estos residuos grasos representan un porcentaje muy alto de residuos para la planta de efluentes, pero ese es un tema que va a explicar la gente de Obras Sanitarias, que está al tanto. Eran tres harineras; de estas tres harineras, a la fecha una ya se regularizó prácticamente, otra está casi en la regularización; lo que pasa es que esta es muy grande, muy antigua, han ido trabajando para mejorar los sistemas, sobre todo en lo referido a la contaminación ambiental por aire, sobre todo por el secado del pescado porque depende lo que se seque el olor es más fuerte o no y también, como dijo el vecino, depende cómo nos toque el viento es la intensidad del olor. Y hay una tercera harinera que lamentablemente no ha presentado ni un plan de trabajo ni ha hecho las mejoras necesarias. Los inspectores de la OPDS están encima de ellas pero también, en un momento determinado, apareció una planta harinera dentro del ejido municipal, que rápidamente fue clausurada. Cuando las otras tres plantas harineras no funcionaban, ésta funcionaba, obviamente venían los olores y nosotros culpábamos a las del Puerto, cuando no era así. Una vez detectado, se clausuró por parte de la Municipalidad, ahí trabajó Gestión Ambiental Municipal. Estamos permanentemente con reuniones, no solamente reuniones sociales sino simplemente para ver y junto con la gente responsable de las harineras por los controles que se les están haciendo permanentemente. Y más porque se empezó a construir el emisario submarino y si estas plantas seguían trabajando de la misma manera el emisario submarino tiene una vida de seis meses. Es una inversión muy importante que da la Nación para solucionar el problema cloacal del Partido de General Pueyrredon. Nos queda solamente una planta realmente que responda a lo que se le está pidiendo, porque lamentablemente es la que está tirando incluso, a veces, residuos en el espejo de agua. Los inspectores han ido a las tres y cuatro de la mañana, a distintas horas, y apenas se siente el olor ya están presentes. Han sufrido multas bastante altas y además hay dos denuncias penales, una en sede federal que ya está también actuando el fiscal de medio ambiente a nivel federal y también hay otra denuncia, se amplió otra denuncia, que

había en sede judicial provincial. Así que se está trabajando, lo que se pide siempre es paciencia pero sí lo que yo veo como Defensora del Pueblo desde que empezamos a gestionar todas estas reuniones con los organismos responsables es que los organismos responsables están poniendo, sinceramente, lo mejor de sí para tratar de solucionar el problema. Es un problema de largo plazo que no depende solamente de los funcionarios sino también de los privados, de que vayan cumpliendo. Sinceramente cuesta que cumplan, me doy cuenta, pero igualmente también van a tener la sanción penal porque también se está trabajando de ese lado. Lo que queremos es que estas plantas, de una vez por todas, se pongan a tono con todo lo que se les está pidiendo, no es querer causarles daño porque es una fuente de trabajo, es dinero que ingresa. Esas harineras exportan toda esa harina de pescado, perciben en dólares, realmente pueden hacer las inversiones perfectamente. Lo que tratamos es que vayan cumpliendo. La OPDS incluso ha clausurado las plantas de secado, han clausurado la planta, se les han ido sancionando. Obras Sanitarias también, en su momento, las sancionó con el volcado, de hecho esta que no cumple tiene el volcado prohibido y está utilizando camiones atmosféricos para llevar todos los residuos después, a la planta de efluentes. Así que se va haciendo, yo les quería dar este pantallazo de que estamos encima de todas estas cuestiones porque nosotros también sentimos los olores pero no solamente eso, vemos cómo a veces de las cloacas de la zona del Puerto -sobre todo en los días de lluvia- va saliendo hacia la calle toda la suciedad que pasa por ahí, a consecuencia de que estas plantas harineras van tirando las cosas cuando no las deben tirar sino que previamente tienen que hacer los tratamientos respectivos, como los está haciendo una de las plantas que le hacen tratamientos químicos antes de hacer los volcados. Tienen un límite de volcados que les va a explicar muy bien el responsable técnico de Obras Sanitarias cómo es este tema. Les quería dar este pantallazo y traerles la tranquilidad de que desde la Defensoría del Pueblo estamos pendientes de todo lo que está ocurriendo con estas harineras, que si los controles se están haciendo, las sanciones se van imponiendo y hay dos expedientes de carácter penal que están tramitándose en este momento.

**Sr. Dell'Olio:** Yo creo que Beatriz fue clara en lo que se viene realizando en conjunto, lo único que quería aclarar es que Obras Sanitarias no tiene el poder de clausura, cuando José dé el informe va a poder demostrar las veces que hemos actuado sobre las harineras y en particular sobre una y todas las sanciones que se le han aplicado, las veces que lo hemos mandado a los Juzgado de Faltas municipales. Evidentemente en el paso que se estaba en la decisión de esta Comisión Multisectorial era el paso de disponer la clausura por parte de todos los organismos, inclusive la Autoridad del Agua está comprometida a venir en los próximos días y trabajar para que la OPDS le retire la autorización de Impacto Ambiental y a través de eso se le caiga el permiso de uso, porque ahí todas las instalaciones están dadas a través de un permiso que les da el Consorcio Portuario y él puede hacerle caer el permiso en función de que no cumpla. Así que se ha avanzado mucho y por otro lado es importante lo que decía ella, que en conjunto hemos avanzado en detectar los causantes y hoy eso está expuesto en muchos lugares y en todos los lugares se viene avanzando en ese punto, porque a veces se avanzaba el final del problema y no se atacaba el origen del problema. Por eso yo expliqué, muchas de las cosas que dije que hoy estamos haciendo apuntan a eso, porque si bien el olor más fuerte es de la zona portuaria marítima, también hay en la zona portuaria de la ciudad con menor grado pero también existía, por eso el Colector Bosch, porque en esa zona permanentemente derramaban en la calle y el olor salía por todos lados. Con el Consorcio Portuario estamos trabajando porque dentro del Puerto Obras Sanitarias opera las instalaciones pero si hay que hacerlas de nuevo corre por cuenta del Consorcio Portuario. Las instalaciones interiores del Puerto también están todas vencidas, ya hoy por el producto que tiran, que no está en condiciones, se ha comido todas las cámaras y las instalaciones y eso también conspira con los olores que vos decías. Sí, ya estamos trabajando con el Consorcio del Puerto, estamos por hacer un llamado a licitación donde Obras Sanitarias va a hacer el proyecto, el contralor de la obra y la licitación de la misma y el Consorcio va a aportar los fondos para hacer toda la estructura cloacal del Puerto nueva. Con esto también se van a eliminar olores y por otro lado vamos a eliminar algo importante que es la cantidad de conexiones clandestinas que hay por todos lados y que a veces hace imposible determinar por dónde están volcando, porque también hemos llegado a la planta, hemos visto que está operando y el líquido no sale por ningún lado, esto nos ha ocurrido aunque parezca ridículo. Para solucionarlo hay que empezar a abrir y demás, por eso esto nos va a permitir blanquear, poner las cañerías y las cámaras en condiciones, que no haya olores de funcionamiento de la instalación y a su vez también detectar y eliminar todo lo que está realizado en forma ilegal.

**Sr. Mayo:** La Asamblea Ambiental se encuentra muchas veces con este problema, hemos ido incluso a la Fiscalía y nos dicen que por ejemplo no es delito tirar cosas al mar, que no hay ninguna ley que culpe a quien está arrojando desechos al mar. Por eso quiero que tome la palabra el doctor Julio Razzona que es presidente de la "Fundación Compromiso y Dignidad", para que nos pueda explicar lo que se está haciendo y ver qué podemos hacer para que la Justicia empiece a actuar contra toda esta gente.

**Sr. Razona:** Muchas gracias. Primero quería aclarar que soy presidente de la “Fundación Investigación Ciudadana”, que es una fundación que ya lleva doce años de actividad dedicada a proyectos de investigación, principalmente tomamos como base la victimología que es la asistencia y la protección de las víctimas de todo tipo de delitos y de acciones sociales que puedan perjudicar a la gente. Dentro de las actividades de la fundación estamos estudiando el tema ambiental, que le agradezco a señor Alberto Mayo que nos haya dado la oportunidad de por lo menos contar algo y poder aclarar algunas cuestiones puntuales como las que hacía referencia Alberto. Primero quiero aclarar que el concepto que nosotros tenemos del Derecho y específicamente del Derecho Penal es que el fin del Derecho es vivir en armonía, es decir que el fin del Derecho no es que alguien quede preso, que alguien esté preso, sino que el fin último, el fin filosófico del Derecho es vivir en paz y armonía, lo que significa vivir en un ambiente sano, reconociendo a la gente como libre e igual a uno, con los mismos derechos, respondiendo a las mismas obligaciones y sometiéndonos todos al poder del Estado, por eso vivimos en un estado de derecho. Dentro de ese estado de derecho vivimos en un gobierno democrático, cuyo fin es que se pueda educar en el gobierno democrático, en el gobierno autoritario en cambio es el que gobierna por medio de mal educados. Por eso creo que el fin nuestro, el fin de la Asamblea, el fin de los chicos que limpian la playa, el fin del vecino de Punta Mogotes que tiene una actividad loable, el fin es que todos podamos vivir en armonía. No se puede criminalizar cualquier cosa porque el Derecho Penal no soluciona nada, menos el Derecho Penal Argentino por el cual tirar residuos al mar no está penado por la ley, porque todos sabemos que el Derecho Penal es un derecho cerrado, hay conductas típicas y si no está tipificada en una ley, en una norma del Código Penal, no es delito. El artículo 200 del Código Penal habla del delito de envenenar y adulterar aguas potables, como el agua de mar no es potable, todas las denuncias penales que puedan hacer los vecinos, los organismos e incluso nosotros van a terminar en un archivo, aunque por supuesto se van a archivar uno o dos años después de la denuncia para calmar un poco al denunciante, le van a decir que la están tratando e investigando pero por supuesto que va a terminar indefectiblemente en un archivo porque los jueces y los fiscales están sometidos y están autorizados solamente a manejarse dentro de ese marco, no pueden escaparse de ese marco legal. Es una buena noticia esta para los que contaminan, también para los funcionarios públicos que tendrían que controlar la contaminación y no lo hacen. La mala noticia para los funcionarios públicos que tendrían que controlar la contaminación y no lo hacen es que sí existe el delito de incumplimiento de deberes de funcionario público y ahí sí abarcaría una responsabilidad penal. Pero como decimos que el derecho penal no soluciona problemas sí creemos que tomando el Código Civil, que tiene un artículo importantísimo que es el 1112 que dice que el funcionario público que incumple con su deber y no cumple con sus obligaciones debe responder ante ese incumplimiento con su patrimonio personal. O sea que si hay algún inspector –voy a decir municipal por decir algo, puede ser provincial, nacional o lo que sea- que incumple con su deber y en una de esas recibe alguna donación de alguno que tendría que controlar, debe responder con su patrimonio personal. Por eso en el gobierno democrático, en el gobierno de los educados, se debe educar no solamente llevando a los chicos a la Torre Tanque a ver cómo se distribuye el agua, cosa que yo hice también cuando iba a la escuela 27 y fue muy agradable ir a la Torre Tanque, pero la polución sigue. Por eso hay que enseñarles en la escuela primaria y la secundaria cómo debemos ejercer nuestros derechos, cómo nosotros, todos nosotros que estamos acá, somos víctimas de la polución ambiental. Cuando yo llevo a mis chicos a la playa, que vivo por la zona de Constitución, tengo que andar saltando botellas de residuos, hasta es peligroso, no hablemos de las infecciones que se pueden ocasionar en la playa. Todas esas pequeña cosas son las que tenemos que solucionar, no solamente hablando de lo macro lo vamos a solucionar, creo que desde lo pequeño, desde nuestro grano de arena, nosotros como ciudadanos de Mar del Plata, los vecinos tenemos que activar y saber quién es el inspector responsable que hace que esté llena de residuos nuestra playa, porque no puede ser que un grupo de chicos a los que les gusta la playa sean los encargados de levantar los residuos. No puede ser. Para eso pagamos todos los impuestos, no puede ser que haya tantos empleados municipales y que no vaya ninguno con una bolsa de residuos a levantar la basura, no puede ser que mis hijos en la escuela vayan a levantar la basura que otros tiran. No puede ser que no se enseñe, no puede ser. Entonces no es un gobierno democrático sino un gobierno autoritario. Colaboremos todos, yo no vine acá a echar culpas de nada sino a que entre todos reflexionemos, incluso le quiero agradecer a Vilma que nos haya invitado porque también es un lugar de reflexión y de conocimiento, conocemos por ejemplo qué hace la Provincia. Cuando leíamos que la Provincia de Buenos Aires está encargada de la limpieza de playas -cosa que estaba escrita-, vamos a preguntarle al representante de la Provincia por qué, si están encargados de la limpieza de playas, están llenas de basura. Quizás me pueda dar una respuesta o quizás no pero se ponga en acción para que las playas estén limpias, porque el fin del Derecho es que podamos vivir en un ambiente sano. Nada más.

*-Aplausos.*

**Sr. Ortale:** Respondo al segundo palo para la Provincia. Yo dije que promovemos acciones de limpieza de playas pero la gestión de residuos es municipal. Hay una ley de Gestión de Residuos Sólidos Urbanos, que es la ley 13.357, una nueva Ley, que dice que cada distrito debe realizar un plan de gestión que desde lo que es la generación hasta la disposición es municipal. La autoridad de aplicación es el Municipio, en cuanto a residuos.

**Sr. Razzona:** (...) Creo que es un ámbito de reflexión y de que nos conozcamos todos los que trabajamos en el mismo tema o que por lo menos estamos preocupados por el mismo tema. No es necesario estar en una ONG, una Fundación, ser concejal o ser inspector para estar preocupado. A mi me gustaría que en una próxima reunión nos reunamos los mismos y digamos, por ejemplo, que fuimos a la playa y pudimos andar descalzos y no con ojotas por miedo a pisar algo y que nos agarrara una infección. Eso nada más, desde lo chiquito, me gustaría que un día nos vayamos todos juntos a la playa y podamos correr por la arena todos de la mano de nuestros hijos y que vivamos en un ambiente sano y feliz. Me gustaría que vengan amigos míos a Mar del Plata y que, cuando vienen a mi casa, no sientan que viene el olor del Puerto y digan “qué asco”. Me gustaría porque soy marplatense, amo a mi ciudad y quiero vivir en una ciudad digna. Nada más.

*-Aplausos.*

**Sr. Mayo:** Le voy a pedir ahora a Julio Botto, que es el referente de Greenpeace en Mar del Plata, que nos de su perspectiva del tema.

**Sr. Botto:** Ante todo gracias por este espacio, yo represento a Greenpeace y un poco hemos estado conversando con la concejal Baragiola sobre un modelo de Ordenanza que vamos a estar presentando a partir de la semana entrante que llamamos “Basura Cero”. Es una iniciativa que quizás algunos conozcan, está no solamente en Argentina sino en varios países y la idea es minimizar la disposición final de residuos, es un proceso que lleva varias etapas desde la generación en el origen, la concientización de la población, la recolección diferenciada y finalmente todo un proceso de reciclado y reutilizado para que la componente que se entierra, con el tiempo, disminuya. Hemos visto montones de fotografías, hay muchas historias que hablan sobre una ciudad sucia, Mar del Plata es una ciudad sucia porque todo eso que termina en el mar alguien lo tiró, hay bolsas de residuos que se rompen, tiramos cientos de miles de kilos por día que no reciben el tratamiento que debieran. Por otro lado tenemos un relleno sanitario que ha colapsado hace años, eso ya es bien sabido, se está trabajando en un modelo que lo que hace es seguir pensando en el concepto de enterrar la basura cuando ya se sabe que Mar del Plata no son 10.000 habitantes sino un millón de personas que tenemos que convivir de una manera armoniosa y saludable y eso no va a ser posible en la medida en que nos sigamos tirando la basura encima o que la sigamos barriendo debajo de una alfombra, creyendo que porque nos la sacamos de encima estamos solucionando un problema. La basura es compleja de administrar y a la vez es simple porque finalmente si no educamos no hay manera de que los chicos el día de mañana se transformen en adultos responsables y concientes de la necesidad que tienen de formar parte de una sociedad que sea digna de ser tal. Yo leía asombrado el otro día una nota de Claudia Baltar sobre el tema de las pilas, porque desde Greenpeace hemos generado un documento político que estamos entregando -se lo vamos a alcanzar a Vilma- en relación al tratamiento de residuos tóxicos que van a estar en una segunda parte de lo que es “Basura Cero” que tiene que ver con residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, que son altísimamente contaminantes. Que un dispositivo no tenga una componente alta de un determinado mineral que es bien sabido que es contaminante, como pudiera ser el mercurio, no quiere decir que no tenga otros que, a la larga, generen también un aspecto de contaminación importante. Que la gente no reciba un mensaje claro y contundente por parte de las personas responsables de la gestión es tremendo. Que una persona no reciba un mensaje, siquiera que lo reciba y cuando lo recibe sea en forma incompleta, es caótico en todo el sentido de la palabra. Es un caos, una situación totalmente descontrolada, la ciudad a nivel de basura está descontrolada, no puede ser que gastemos la cantidad de millones de pesos que gastamos por año, que tengamos la cantidad de basura que tenemos y que apenas tengamos algunos tarros de residuos en algunos lugares, porque en los barrios alejados yo no veo dos o tres tarros en una calle sino que los veo acá, en el centro, para que los turistas cuando vengan vean una ciudad agradable. He visto que han desaparecido, incluso, los contenedores en los que se tiraba plástico y vidrio y no se ven alternativas coherentes, no se ve un tratamiento fuerte en relación a la basura y la basura de alguna manera la generamos todos, la basura empieza en nuestra casa, cuando compramos algo que lleva un packaging o un envoltorio exagerado, cuando compramos una bandejita de queso y llega en telgopor cuando en realidad eso lo voy a tirar. Estamos generando basura permanentemente. El problema de la basura tiene muchísimas etapas, en montones ciudades del mundo es tratado de una manera de concientización profunda, eso quiere decir que la gente forma parte de la solución no del problema, aunque en este caso formamos parte de las dos cosas. Esta jornada si bien estaba relacionada con el tema de la costa, esa basura que llega ahí llega de la ciudad, llega de la desidia no solamente de gente que puede ser que no tenga el

factor de conciencia que tendría que tener sino de un gobierno o de gestiones –porque tampoco se trata de decir quién es el culpable acá porque de alguna manera es una historia la culpable, es una forma de caminar que hemos llevado adelante que no es la adecuada. Por eso Greenpeace va a apoyar a la Asamblea Ambiental en la generación de un modelo de “Basura Cero”, lo que quiere decir que la idea es que terminemos enterrando nada, aparecen metas por las cuales en el año 2015 se va a reducir en un 30%, en 2018 50%, en 2020 75% y así. Se va a empezar con etapas sencillas, no vamos a pretender de pronto vencer a Goliat porque nos va a aplastar, en eso tenemos que ser claros, pero de a poco podemos decir que vamos a empezar con campañas de reciclado en los colegios, en distintos medios, organizaciones o empresas, o en lugares que tengan que dar el primer paso y el ejemplo. Esto es un poco lo que queríamos presentar oficialmente del lanzamiento desde la Asamblea con el apoyo de Greenpeace Argentina en relación al proyecto de “Basura Cero” y vamos a estar en estos días enviando la documentación del modelo de Ordenanza tentativo y un documento instructivo con lujo de detalles que se elaboró con el INVAP y el Instituto Balseiro en relación al tratamiento real que debiera dársele a un dispositivo electrónico como es una batería, no solamente de celular o reloj sino también las baterías domésticas que son las más utilizadas. Se lo vamos a estar enviando a la concejal Baragiola y esperamos en el futuro poder hacer acciones o tener algún tipo de respuesta en relación a esto. Les agradezco mucho su tiempo.

*-Aplausos.*

**Sr. Mayo:** El señor Carlos Carricart, por favor, tiene la palabra.

**Sr. Carricart:** Buenos días, agradezco mucho la posibilidad de expresarnos pese a que nuestro tema, si bien es ambiental, está tomado desde otro aspecto. Yo soy presidente de la Asociación Vecinal de Playa Grande, es la sexta jornada de trabajo en la que participamos, tres de nocturnidad, una de proyecto de traslado de los bares de la zona y una de mediación en la cultura ciudadana. Esta es la sexta. Como antecedente podemos decir que hemos solicitado al Concejo Deliberante y al Poder Ejecutivo la solicitud de declaración de emergencia ambiental en septiembre de 2008 y otro pedido de emergencia social y urbanística en enero de 2009, ambas sin respuesta y hoy estamos en una situación igual o peor ya que nuestra asociación y algunos de nuestros vecinos están siendo judicializados por la actividad que se desarrolla en nuestro barrio, generándonos un problema mayor del que teníamos al inicio de nuestros reclamos. Como bien decía acá el doctor Razona nuestra única intención es vivir en un medio ambiente sano, que hace a una calidad que todos los ciudadanos merecemos tener. Vamos a tomar tres aspectos en relación a nuestra situación en el barrio: la contaminación acústica, la sanitaria y el problema urbanístico. Esto es bien claro que se trata del medio ambiente urbano, no estamos hablando ni de costas ni de problemas industriales, esto es simplemente la situación que vive un barrio de la ciudad y que cualquier otro barrio puede llegar a estar expuesto e incluso hay otras zonas expuestas a nuestro problema. Vamos a hablar, entonces, del ruido del ocio que es lo que a nosotros nos ha generado un conflicto desde hace tantos años que es la forma de contaminación acústica que ataca más directamente a la convivencia cívica y a los derechos fundamentales de los ciudadanos. De ahí que el tratamiento del ruido desde el punto de vista medioambiental o de la salud sea muy importante pero insuficiente a la vez, también debe complementarse con un enfoque ético, cívico y político bajo el prisma de la dignidad, la libertad y la democracia. Un informe de la Organización Mundial de la Salud alerta sobre los efectos del ruido nocturno, dice (lee): “La contaminación sonora nocturna puede generar través trastornos en la salud al producir inesperadas interrupciones y no permitir un adecuado descanso. Los ruidos durante la noche pueden provocar irritabilidad, cansancio crónico, decrecimiento de la capacidad laboral, dificultad en el aprendizaje, aumento del consumo de fármacos y hasta la incidencia en enfermedades cardiovasculares”. Frente a esta situación, que no es una situación caprichosa ni de una posición fundamentalista, nos preguntamos si el sueño es un lujo o una necesidad. ¿Podemos prescindir de esa situación, de ese derecho, los vecinos? No podemos ponerlo en una mesa de negociación frente a un interés comercial o un derecho inferior, creemos que está considerado dentro de las leyes fundamentales de cualquier ciudadano y frente a estas consecuencias que claramente están determinadas por un organismo tan serio como el Organismo Mundial de la Salud consideramos que deben ser tenidas en cuenta. Vamos a diferenciar entre el derecho al ocio y el derecho al descanso. El ocio y el descanso son lo mismo, es nuestro tiempo libre fuera de las obligaciones laborales y podemos disponer de él como mejor lo interpretemos, sea salir de noche, leer en casa, mirar televisión, estudiar toda la noche o dormir. Sin embargo –y esto es a lo que hacía referencia- el dormir y estar tranquilo sin ser molestado en tu casa son necesidades universales y por eso se inscriben dentro de algunos de los derechos fundamentales, que están incluso plasmados en la propia Constitución Nacional y en otros pactos que se han adscripto como el de San José de Costa Rica o la Comisión Interamericana de Derechos Humanos. Entendemos que estos derechos tienen prevalencia sobre otros derechos, nuestro problema particular de la concentración de locales de ocio produce efectos aditivos, que es lo que mencionaba- y acaban arruinando con la vida de comunidades, vecinos, calles, manzanas y hasta barrios enteros. Habitualmente en el desarrollo de estas

actividades se manipulan los limitadores de sonido, se burlan las normativas sobre licencias, aislamientos, horarios, sanciones, traspasos y torturan con el sonido a sus vecinos bajo el argumento de que la actividad es del edificio hacia adentro. Miles de vecinos sufrimos en nuestras viviendas situaciones cercanas a la tortura, perdiendo nuestra salud, arruinando las relaciones familiares y laborales, viendo como se deprecian nuestras viviendas –que en muchos casos es la mayor inversión de nuestra vida- y cómo nuestro barrio se vuelve inhabitable, sintiéndonos forzados al exilio del fin de semana o incluso al cambio definitivo del domicilio que libremente habíamos elegido. En este sentido quiero mencionar el caso del señor Toman, que ahora vive en Mogotes, que era vecino nuestro y que estuvo en nuestra lucha durante años, padeciendo lo que estoy mencionando acá. Además, la concentración de estos lugares de ocio producen otras consecuencias aditivas a este problema que es todo lo que ocurre en la vía pública como consecuencia de esta situación, por ejemplo la aceleración de motos, los autos tuneados, las alarmas que esos mismos autos tuneados activan, los disturbios en la vía pública, gritos, bocinas y picadas, muchas de ellas en nuestros sectores, en la zona costera, durante la noche, días de semana, hasta altas horas de la madrugada pese a las denuncias y sin ningún tipo de intervención, muchas veces. Entendemos que esta concentración de establecimientos de ocio y los horarios actuales son absolutamente incompatibles con el uso residencial previo que tenía nuestro barrio. Otra consecuencia de lo mismo que estamos hablando es el aspecto sanitario. Se habla de que a nuestro sector vienen aproximadamente en verano, por noche, unas 30.000 personas, esto afirmando por autoridades policiales y hasta por los mismos responsables de los comercios. Treinta mil personas por noche. Y cuando insistimos en la violación de los factores de ocupación, que es la cantidad de gente que pueden tener estos comercios, estamos hablando no solo de un problema grave de seguridad –porque incumplirlos implica que en un lugar de 200 o 300 personas puedan encontrarse 1.100 personas, como efectivamente ha ocurrido- también afecta el hecho de que sus baterías de baño no están preparadas para esa cantidad de personas, por lo tanto si somos generosos y hablamos de que de 30.000 personas, un 1% que hace –y eso ocurre efectivamente- sus necesidades en la vía pública estamos diciendo que hay 300 personas por noche haciendo sus necesidades en la vía pública, ya sea enfrente de nuestras casas o en cualquier otro lugar. Por noche. Este es un problema sanitario que consideramos serio. ¿Qué otro sector o barrio de la ciudad está expuesto a esta situación de tener 300 personas –siendo generosos, tomando un 1% de 30.000 por noche- que estén haciendo sus necesidades en la vía pública? Desde el aspecto urbanístico, quiero ser muy breve y pido disculpas si me extiendo, se nos ha presentado como solución la modificación del ordenamiento territorial, con el siguiente argumento, que quisiera expresarlo textualmente (lee): “Para Alem estamos pensando en un emprendimiento que tenga que ver con planta baja y cuatro, cinco o seis pisos porque en la realidad hay que tener en cuenta que Alem tiene dos cuadras al mar y la playa y esto no sería un obstáculo porque no hay posibilidad de conos de sombra”. Primero debemos decir que los conos de sombra no afectan solamente lo que es la playa o el paseo costero sino afectan, de acuerdo a la rotación del sol a jardines, viviendas y veredas. Además la característica del barrio son las casas bajas así que como solución a un problema de nocturnidad creemos que esto no tendría nada que ver. Entonces sigue el comentario: “Un propietario que hoy alquila su predio a un bar empiece a tener otras posibilidades de ofertas que sea invertir en una propiedad horizontal o en un hotel de cuatro estrellas”. Entonces nos preguntamos, ¿esta solución beneficia al vecino que padeció durante años esta problemática de la nocturnidad y todas sus consecuencias o se beneficia el que produjo el daño? Acá vemos claramente que al que se intenta beneficiar es al que ha producido el daño y no al vecino, porque las soluciones que se plantean son para el que ha alquilado su propiedad a un bar a sabiendas de que perjudicaba a un gran sector de la ciudad y ahora se le pretenden soluciones. Los vecinos, entonces, en esta situación hemos padecido la contaminación extrema y nocturna durante años. Si tomamos solamente como referencia a los bares que firmaron hipotéticamente para ser trasladados que son 21, si hicieran tres edificios por año en esos predios que hoy ocupan estaríamos expuestos a siete años de ruidos de obra como premio para los propietarios que todo este tiempo y a sabiendas del perjuicio que causaban al barrio alquilaban sus propiedades a los bares. Entendemos que para solucionar nuestra problemática particular y manteniéndonos en nuestro histórico reclamo, no hacen falta grandes inversiones ni grandes proyectos, apuntamos al respeto de la legislación vigente y a medidas para la protección urbanística, con esos dos elementos entendemos que estaríamos muchísimo mejor y como decía bien el doctor, no pretendiendo que nadie vaya preso por algo que haya hecho sino que todos podamos vivir en una forma armónica y en paz. Es todo lo que pedimos. Muchas gracias.

*-Aplausos.*

**Sr. Mayo:** Señor Toman.

**Sr. Toman:** Yo soy el vecino que me tuve que ir de ese barrio porque era imposible vivir allí. Aprovecho la presencia de la señora que es concejal y del joven, que tengo entendido que también es concejal, para tirar una

pequeña idea. Yo he escuchado muchas veces de parte de colegas de ustedes y autoridades de turismo decir que Mar del Plata tiene una de sus industrias en el turismo, algo con lo que coincido. También suelen decir que la noche de Mar del Plata es otra pata del turismo y también coincido con eso, lo apoyo y me alegra. Ahora bien, tenemos un Parque Industrial, las industrias de Mar del Plata también tienen su lugar, entonces ¿no sería lógico pensar un parque de la noche para la industria de la noche y hacerlo en un lugar fuera de Mar del Plata, por decir un lugar la rotonda del Hipódromo? Tendría que ser hacia afuera, donde no molesten a nadie, donde es fácil controlar la salida y entrada de los borrachos, los coches en infracción y que el propietario de eso sea el mismo municipio alquilándole a las personas que quieran hacer de su industria, obligándolos a ir a ese lugar. Hay miles de variantes pero la idea fundamental o principal es esa, por favor tómenlo en consideración si no lo consideran algo loco.

**Sr. Mayo:** Como verán la Asamblea Ambiental está tratando de reflejar los problemas ambientales de muchos años que no tienen solución. Estamos haciendo un paneo por eso ahora, que ya nos han hablado del problema sonoro, le voy a pedir al señor Jorge Tessan que se refiera al problema visual.

**Sr. Tessán:** Agarrándome un poco de lo que dijo el señor Toman recién, con su idea de que haya un parque de la diversión o de la noche en Mar del Plata, podemos recordar que aquí se aprobó hace un par de años una Ordenanza que prevé la instalación de hipermercados según cierta regla de anillos concéntricos, de modo que el hipermercado más grande se pueda instalar en la parte más alejada de la ciudad, de modo que nadie tenga ánimo de ir. De esa misma manera yo impulso, si se puede decir así, que haya un distrito especial donde puedan estar los hipermercados y los lugares de la noche y también las torres en altura que nos quieren hacer en Punta Mogotes de modo que no se implante una forma de vida nueva, respetable, sobre otra que ya está, reemplazándola o pretendiendo eliminar la forma de vida de muchos ciudadanos. No estaría mal un distrito donde no se puedan construir casas bajas, no sé, un lugar donde quienes quieran vivir así puedan hacerlo tranquilamente, nadie está en contra de eso. Al parecer nos quieren poner una serie de torres cerca de la costa, hay un proyecto del concejal Rizzi cuya traza va a estar frente a la Reserva misma, es decir que las sombras van a caer sobre la Reserva. A mí me parece terrible que la Reserva sufra ese tipo de agresión, sobre todo porque es un área protegida, no solo la Reserva sino también el área lagunas que viene después, que está frente a los balnearios. Vamos a decirlo, Mogotes está asociado con la idea de que es un barrio frente a la playa, somos los que vivimos frente a la playa, en un barrio muy lindo donde hay casas y playa. En los últimos años tomó mucho protagonismo el tema de las lagunas, la gente va a las lagunas todo el año a tomar mate, a pasar una tarde, a divertirse, se organizan competencias de autos en escala y se hace toda una serie de eventos. De pronto nos encontramos los marplatenses con que tenemos un parque, enorme, lindo que tendríamos que cuidar y a mí no me parece mal asociar el barrio a la Reserva, es decir que el barrio no atente contra la Reserva sino que la Reserva se integre porque cuando uno sale al jardín y ve pájaros, son los pájaros de la Reserva, las plantas que a veces salen espontáneamente no son implantadas sino las plantas autóctonas, tenemos una serie de ventajas y de disfrute que tenemos en el barrio –disculpen los que viven en otros barrios por ahí más afectados- por vivir ceca de la Reserva y tener un ámbito verde. Ahora bien, la traza de la Avenida de los Trabajadores que prevé el concejal Rizzi para hacer torres de al menos trece pisos, porque lo que dice la Ordenanza es 12 pisos más planta baja pero las áreas comunes pueden ser computadas como otros pisos sin ser computadas, es decir que dos plantas de cocheras serían dos pisos más, quinchos dos pisos más, pileta otro piso más y así sucesivamente, entonces no se puede determinar la altura que van a tener estos edificios. Mi propuesta inicial es que por lo menos el área que abarca la Reserva, de la calle Vértiz y Tripulantes del Fournier –aproximadamente, no sé si a los que saben más del tema les parece bien- se desafecte de toda construcción en altura y que quede como una especie de R7 o un distrito nuevo que se cree pero que no se pueda construir en altura. Con el tema del estudio de impacto ambiental de este tipo de construcciones, por lo general se hace una torre y se hace el estudio sobre esa torre, luego se hace otra y se hace el estudio sobre la otra torre y no se considera el estudio del impacto que tendría toda una pared de 50 metros de alto por 20 cuadras de largo, que es como debería hacerse tal vez el estudio, sobre áreas sensibles. La Reserva está protegida por Ordenanzas y también las lagunas, incluso hay una parte de la laguna que está protegida como de interés científico es decir que solo se pueden hacer experimentos, más allá de que después lo ensuciemos y tengamos un cuadro parecido al que vimos en la foto. El tema con las lagunas es que están protegidas y yo hoy iba a traer, pero me la olvidé, una plantita que tenía en casa a la que le fui quitando el sol durante las tardes para que vean cómo una planta reacciona ante la falta de sol. Y aquí vamos a poner sombra sobre la Reserva, hay un edificio de ocho pisos y un poquito más –porque se puede construir siempre un poquito más- sobre la ex avenida Martínez de Hoz cuya sombra, a las 5 de la tarde aproximadamente, llega a las lagunas que tiene enfrente, de modo que un edificio que tiene 13, 14 o 15 pisos va a pasar al estacionamiento de los balnearios y ya estamos en el margen de los 300 metros que –según dijo acá un señor- no se puede construir. Entonces es peligroso, además tenemos una costa en retroceso, es pensable que dentro de 15 o 20 años la costa esté más atrás y acá se habla de que las sombras no van a caer sobre la playa y tal vez es

posible, se cuida ese aspecto, pero no solo no tiene que caer sobre la playa sino no tiene que caer sobre los sectores de esparcimiento de la gente en la Reserva y en las lagunas que, admitámoslo, tenemos un parque, cuidémoslo y no atentemos más contra él. También yo podría proponer, ya que estamos acá en un ámbito legislativo, que los vecinos presentamos un proyecto alternativo al de Rizzi, lleva mi firma pero en realidad es el proyecto de los vecinos, la sociedad de fomento de Punta Mogotes lo apoya, acerca de declarar a Punta Mogotes área de protección turístico ambiental, ecológica, etcétera. Ese proyecto prevé además que en la costa no se construya más de 18 metros que con las exenciones impositivas que se están gestionando acá en el Concejo para que los que construyan torres no paguen la TSU durante dos años, que con eso se pueda fomentar actividades culturales, es una forma de invertir en cultura en esa zona, que se puedan abrir colegios, salas de museos, exposiciones, salas donde se expongan algunas muestras que están en los museos de la ciudad como un gancho para después ir, todo tipo de exposiciones, clubes, todo tipo de actividad –pero no bailable, por favor-. Ese proyecto está acá en este momento, en la Comisión de Turismo, tiene que recorrer cinco Comisiones, creemos que es mucho para un proyecto presentado por vecinos, por eso les pido a los legisladores que están por aquí que si se puede –aunque no sé como es el trámite, soy un simple vecino- pero de ser posible acorten el trámite porque el proyecto al que nosotros de alguna manera le respondemos, el proyecto presentado y firmado por el concejal Fernando Rizzi, va a recorrer dos Comisiones nada más, Obras y Legislación, mientras que el nuestro va por Turismo, Obras, Medio Ambiente, Legislación y Hacienda. Ahora bien, uno puede decir que el concejal Rizzi, por ser concejal, tiene algún tipo de privilegio pero no es así, no es cierto eso, porque el año pasado había una Cámara de comerciantes de la zona sur, que existe por allá, que presentó un proyecto parecido simplemente para levantar el plano máximo sobre toda la costa, no solamente lo que plantea el concejal Rizzi sino desde la calle Vértiz hasta la avenida Mario Bravo y ese también lo habían destinado a las dos Comisiones, después por una cuestión administrativa fue desestimado pero nada más. El nuestro es un proyecto de vecinos, de gente que estamos en el barrio, que vivimos en el barrio, que sufrimos en el barrio y que amamos el barrio y simplemente queremos tener la misma chance, nada más. El proyecto está a disposición de todos en el blog que tenemos en Punta Mogotes, todos pueden leerlo, presentar incluso oposiciones y modificaciones que serán muy bienvenidas. El tema es que por ahí queremos apostar al desarrollo de un barrio en escala humana, bajo, no sé qué tiene de malo para algunos constructores, empresas constructoras, el hecho de que alguien quiera vivir en una casa baja, parece que fuéramos delincuentes o no sé qué y en su reemplazo quieren hacer una especie de Fuerte Apache VIP que no tiene demasiado futuro porque además va a ser para gente que tiene una inquietud turística para venir acá, van a estar vacíos durante todo el año y cuando estén en funcionamiento nos van a quitar agua, luz, gas, etcétera. Así que el tema pasa porque es una simple apropiación de lugar por parte de algunos intereses y decimos a nosotros “ustedes o viven mal, como nosotros les planteamos o ya saben lo que tienen que hacer”. Otro aspecto final, para redondear, es que los concesionarios de los balnearios –hablando de cómo deben ser los balnearios y todo eso- han cercado los balnearios que son propiedad pública. Los balnearios están cerrados con cortinas metálicas, como si fuera un negocio que está cerrado a la noche, uno tiene que pasar por el pasillo público que tiene muchas dificultades, sobre todo para gente discapacitada o con problemas de movilidad –en mi caso yo tengo un hijo que no tiene problemas de movilidad pero es discapacitado y no siempre se lo puede vencer de que camine normalmente- es un problema grave que no se pueda pasar como siempre se pasó por abajo de los arcos de los balnearios. Ahora se apropiaron de un lugar, hacia adelante lo cercaron con alambres, también por atrás, entonces es como un negocio cerrado. Ahora bien, el vecino no puede pasar mucho a la playa, tenemos una serie de restricciones, pero quienes pueden pasar a la playa son los que vienen con camionetas 4 x 4, areneros, motos y demás, llegan y hacen carreras dentro de la playa cuando hay gente tomando mate en la playa, es un peligro constante que nadie verifica, no sabemos por dónde entran. Hay un video en youtube de un muchacho que corre unas carreras en moto en la playa en Mogotes y muestra cómo tarda poco tiempo en llegar, entonces uno se pregunta qué pasa si se le cruza alguien en el camino y efectivamente en el video se le cruza alguien en el camino, incluso camionetas, y él toca bocina, así lo arregla. Entonces hay que generar algún tipo de legislación, yo no sé cómo es la relación del Concejo Deliberante respecto de la administración de Punta Mogotes, pero no hay que permitir que nadie con motores a explosión entre en la playa, porque los motores a explosión –sobre todo los que tienen armado artesanal y todo ese tipo de cosas- pierden líquidos, fluidos, acuérdense de los problemas que hay con los glicoles que tienen los líquidos refrigerantes de los motores, es terrible, y contaminan la playa directamente, la playa se ensucia, la playa está oscura porque hay gente que entra con camionetas y cada tanto hacen una vueltita como para mostrar qué linda camioneta que tienen, van con cuatriciclos, con motos y los chicos pasan, chicos menores de edad conduciendo ciclomotores o cuatriciclos, por la playa. Yo no sé qué se puede adoptar porque de pronto los vecinos no podemos tener un libre uso de la playa pero siempre hay alguien que puede. Bueno, les agradezco, más o menos esto es lo que yo quería decir. Nos oponemos a las torres, es todo.

**Sra. Baragiola:** Antes de continuar quiero decirles que están presentes en el recinto el concejal Maximiliano Abad y el presidente de la comisión de Medio Ambiente, Guillermo Schütrumpf, que no estuvieron hasta este

momento porque estuvieron atendiendo a la empresa “9 de Julio” en la Comisión atento a denuncias que ha habido por el tema recolección que son de público conocimiento.

**Sr. Mayo:** Ahora vamos a darle la palabra a alguien a quien me hubiera gustado conocer antes y además me hubiera gustado que todo esto hubiera sido organizado por ella. La señora Baltar es la que está en representación de Medio Ambiente de la comuna.

*-Tras una intervención de la señora Baltar fuera de micrófono dice el*

**Sr. Mayo:** Lo que nosotros pretendemos es que usted tome esta posta, ya va teniendo un paneo de los problemas ambientales que va teniendo Mar del Plata, esperemos que entre todos podamos solucionarlos. Es un gusto conocerla.

**Sra. Baltar:** Lo mismo digo, le agradezco a Vilma Baragiola por haber convocado a esta reunión. Yo asumí hace siete meses, efectivamente, no desconozco los problemas que vive la ciudad, a mucha gente de la que está acá la conozco y no hace falta agregar mucho aunque sobre el problema de los residuos quiero contestar algunas cosas que se comentaron. Lamentablemente -lo tengo que decir como ciudadana- hoy estamos acá porque evidentemente el historial que hemos tenido ha sido de muchos más fracasos que de logros. Lo que sí quiero comentar es lo que hemos venido trabajando, en qué estado estamos y hacia dónde vamos. Yo vengo trabajando en el tema de residuos, para los que no me conocen les digo que no tengo un perfil político sino técnico, por eso estaba en el Consejo del Medio Ambiente representando a la Universidad FASTA y también hemos venido trabajando en la Unidad Ejecutora Municipal en la Estrategia Nacional para Residuos Sólidos Urbanos y me estoy haciendo cargo de la Dirección General de Gestión Ambiental desde el 28 de octubre de 2009. Hago más o menos un resumen de todo lo que se habló, nosotros hemos venido haciendo un trabajo bastante sostenido durante todo el verano justamente con el tema de la concientización respecto de los residuos fuera de hora, del arrastre de los residuos, hemos trabajado con muchas personas que están acá, de los balnearios y representantes de comercios, entre otros. Atacamos esa parte que creemos porque primero tenemos que ordenar, hay muchos programas por delante para hacer pero creo que primero tenemos que ordenar lo que ya está, que es que el sistema que tenemos, para que funcione mejor. De hecho trabajamos mucho con las cámaras de comercios para que cada uno tenga su servicio particular, los grandes generadores, para no tener la cantidad de bolsas que habitualmente se ven, trabajamos en ese tema, durante todo el verano nos dedicamos a eso. Ahora nos estamos dedicando al tema de la poda, lo que tratamos es concientizar a los grandes generadores, comenzamos con ellos para hacer un ordenamiento de lo que ya está, que si bien nunca es suficiente debemos ordenarlo. Se hizo una campaña importante en el microcentro, en Güemes, en Alem y en distintos sectores como para tratar de ordenar el sector. Yo les comento lo que se vino haciendo. Con respecto a los basurales clandestinos nunca se dejaron de levantar, de hecho acá lo tenemos al señor Raúl Eguía que es quien ha trabajado también en otras etapas con este mismo tema y justamente me refería él que se levantan todos los días alrededor de 90 toneladas de residuos desde el Municipio en la zona del ejido urbano, es más de un 10% de lo que en realidad retira la empresa “9 de Julio” y ellos hacen este retiro en los lugares donde no está concesionado, lo que no comprende el contrato. Así que eso se viene haciendo sostenidamente, ahora tenemos en minutos una reunión con el concejal Abad para darle un abordaje a este tema pero se viene haciendo sistemáticamente, a lo mejor no en la medida que es necesario pero yo coincido en que la concientización es lo básico porque si no es exponencial, coincido también mucho con lo que dijo el ingeniero Dell’Olio, que tenemos que concientizar. El ciclo de vida de la basura comienza cuando nosotros lo generamos, creo que es un problema de todos. Con respecto a lo de las pilas reconozco que no fue una buena comunicación, fue así sinceramente, nosotros estamos trabajando, hay un proyecto que elevó la Dirección de Gestión Ambiental para actualizar la Ordenanza de las pilas y vamos a seguir trabajando con el tema. Queremos aclarar -y me parecen muy bien todos los aportes que se hagan- con respecto a la gestión de residuos sólidos urbanos tenemos los lineamientos mínimos de un plan director, están en proceso licitatorio el nuevo predio de disposición final, el nuevo relleno sanitario y mejoras en la planta de separación, que también sistemáticamente nunca ha funcionado como corresponde entonces necesita unas adecuaciones que se está en proceso de evaluación de las ofertas. Creo que venimos trabajando de forma seria con los recursos que tiene el Municipio, creo que hay muchísimo por hacer y estoy absolutamente de acuerdo con un montón de los temas que se han tocado, yo tengo una raíz de trabajo en los aspectos ambientales así que a mi me interesa sobremedida y me parece muy productivo que haya este tipo de intercambio. Nada más.

*-Aplausos.*

**Sra. Baragiola:** El profesor Javier Ordoqui de la Universidad Nacional de Mar del Plata, representante del CONICET, puede hacer uso de la palabra.

**Sr. Ordoqui:** Buenos días a todos, primero una reflexión personal sobre algunas cuestiones que se estaban hablando recién y que apuntan, aunque no se esté hablando, hacia el modelo de ciudad. A veces creo que hay ciertos componentes de la clase media marplatense nos estamos mirando el ombligo, quizás hablando de las problemáticas urbanas de las áreas que van de Independencia hacia el mar y estamos olvidándonos de cuestiones mucho más profundas que tienen un peso en lo social mucho más agudo como pueden ser los barrios periféricos de Mar del Plata y una salvedad sobre una palabra que vos utilizaste cuando exponías, la palabra “tortura”, hay que tener cuidado en un país como Argentina con la utilización de algunas palabras, no quiero confrontar con vos pero posiblemente en Playa Grande en los ‘70 había ruidos molestos también importantes que no se escuchaban, solamente eso. Ahora sí voy a referirme a lo que es temática de mi investigación, yo soy becario del CONICET en la Universidad Nacional de Mar del Plata sobre la evolución histórico-territorial del turismo de “sol y playa” en el litoral marítimo bonaerense, investigando la urbanización en la costa en relación al turismo. En nuestro trabajo –que lo hago en conjunto con un grupo de investigadores y compañeros becarios- están establecidos puntos críticos de estudio, en la ciudad de Pinamar, en Mar de las Pampas y en Mar del Plata. Notamos en lo que es el abordaje de la gestión y en algunos abordajes académicos también la ausencia de variables históricas, sociales y territoriales-ambientales para el estudio y trabajos sobre nuestras costas y vemos que se deben incorporar estas variables sistemáticas para no caer en visiones reduccionistas de nuestros problemas, un poco también lo he escuchado a lo largo de esta mañana, en respuestas un tanto ingenieriles a problemas que son sociales, a problemas que están relacionados con la construcción del territorio., a problemas históricos y territoriales de nuestros partidos costeros y de nuestras urbanizaciones litorales de nuestras ciudades balnearias. En relación al Partido de General Pueyrredon, que además es la ciudad donde se originó el turismo de “sol y playa” en la Argentina, hoy está atrás en lo que son programas de recuperación de playas y del frente costero, atrás en relación a otros partidos mismos de la costa bonaerense donde el turismo tiene un despliegue y una importancia mucho menor para la comunidad local que en el caso de Mar del Plata. Ciudades de la Patagonia como Puerto Madryn tienen programas de recuperación de playas en relación del turismo, ciudades como Montevideo tienen un plan de recuperación de playas. ¿Por qué no Mar del Plata? Mar del Plata tiene que avanzar hacia trabajar en este punto, programas de recuperación, de educación ambiental, de participación ciudadana. Nosotros lo queremos abordar de ese modo y creemos que tiene que haber una acción de los actores integrales, los actores de la gestión, de la política, los actores académicos, científicos, las ONG, las agrupaciones vinculadas, la población en general, es decir la participación ciudadana. Creo que son herramientas de construcción mucho más integradoras y totalizadoras de los problemas que vivimos. En este caso que es mi futura tesis doctoral es el caso del turismo y los impactos y la evolución que tienen en los frentes costeros y en las playas del litoral marítimo bonaerense pero sí otras problemáticas deben abordarse también bajo la misma mirada. Otra cuestión que quizás tenemos que empezar a abordar es hacia lo público o lo privado, lo que pasa con la balnearización tan aguda que tienen las playas de Mar del Plata. ¿Por qué tiene que haber una porción tan exigua de playas para quienes no pueden acceder a pagar un balneario? Quizás antes accedían pero vivimos en un país donde cada vez es menor la porción de población que puede acceder a pagar un espacio de sombra. Hemos realizado mediciones de cuánta playa pública y cuánta playa privada queda en Mar del Plata y no puede ser que ciertas porciones de la Bristol, de la zona del Casino-Hotel Provincial a Las Toscas, esté quedando prácticamente la misma cantidad de arena pública que hay en Playa Grande, cuando son dos balnearios antagónicos: uno para las clases populares –que se ganaron ese lugar en las décadas del ‘40 y ‘50- y otro que fue construido para la élite que se desplazaba hacia el sur “huyendo” de la Bristol. ¿Cómo puede ser que hoy, en el siglo XXI, la playa pública que queda en la Bristol sea de porcentajes muy similares a los que hay en Playa Grande. Creo que esas son dos cuestiones que tenemos que empezar a mirar los marplatenses y del mismo modo que tenemos que empezar a pensar los problemas costeros, pensar todos los problemas integrales de la ciudad. Eso se hace teniendo una mirada totalizadora del modelo de ciudad. Desde ya muchas gracias.

**Sra. Baragiola:** Leandro López.

**Sr. López:** Buenos días. Mi nombre es Leandro, participo con los chicos en lo que es “Conservá tu playa” y hace más de seis años trabajo como voluntario en la Reserva Natural del Puerto, que escuché que hablaban bastante pero muy por debajo de lo que tendrían que hablar. Cuando se hizo el powerpoint diciendo que los que se hacían cargo de los animales que se encuentran en la playa por contaminación eran organismos estatales, no sé qué, yo puedo corroborar que hay una sola persona que en Mar del Plata se hace cargo de eso, que se llama

Eduardo Bracco, quizá lo vieron con un Jeep plotteado que dice “Guardafauna”. Él es compañero mío de la organización, su trabajo es ad honorem porque no recibimos ningún tipo de subsidio privado o gubernamental; hacemos todo a pulmón. Hace diez años se presentó un proyecto tanto a Nación como a Provincia para que se la declare “Reserva Natural Estricta” a las lagunas o al baldío terreno a un lugar con un alto grado de biodiversidad –el más grande de Mar del Plata, después de la Laguna de los Padres-. No sé por qué motivos –políticos o económicos- no se la declara Reserva, no se le designa ni siquiera un guardafauna para que ese lugar sea preservado sino que yo tengo que dejar de trabajar (como hice ahora para venir acá) para ir a cuidar uno de los reservorios de naturaleza más grande que tiene Mar del Plata, que podría ser un lugar de recreación y educación porque soy de los que sostienen que no se quiere lo que no se conoce. Hay que aprovechar estos lugares que gracias a Dios subsisten, porque nadie los cuida de la gente que va a cazar, que va a depredar, que va a ensuciar. Entonces creo que se debería hacer énfasis en eso, no quedarse tanto en las palabras. Es la primera vez que vengo acá a hablar porque descreo totalmente de las organizaciones, más si son políticas, porque tienen grandes carpetas con muchos proyectos pero jamás hacen nada. Entonces, en vez de agarrar y presentar un proyecto que capaz que algún día si alguien veía una veta económica de vender bolsitas o hacer alguna pala que la empresa de él fabrique, dijimos “vamos a agarrar unos rastrillos, unas bolsas, nos juntamos tal día y limpiamos la playa”. Creo que pasa por una acción directa y no tanto quedarse en las palabras de presentar uno u otro proyecto y hacer cosas concretas. Como decían ahí, es muy loco que yo tenga que hacerme cargo de problemas que yo no genero; hablaron de muchos problemas que a mí me tocan personalmente. En el tema de las harineras de pescado hablaban de fluidos, no son fluidos, es una enorme torre que larga humo blanco que si uno pasa todos los días lo ve, el líquido va a parar a la laguna donde viven los patos. ¿Sabés cómo responde Mar del Plata tirándole todo lo que sobra de los desechos de una empresa que se llama “Harinera del Sud” o algo así. Con la Reserva del Puerto nos cansamos de presentar demandas –porque está pegada a la Reserva- y lo que se hace es aplicarle “altas multas” de 2.000 pesos, que para una empresa que factura en dólares y exporta es una suma irrisoria. Creo que debería ser más severa la sanción que reciban esas empresas que no puede ser que hace diez años que se presentan y siguen en lo mismo. Si alguien me quiere acompañar, vamos ahora, está produciendo y está largando humo y el señor que dejó la ventana abierta tiene olor a podrido en la casa. Está muy bueno lo de proyectar y las palabras pero si eso no va seguido de un plan de acción, no sirve de nada porque podemos hablar acá mil horas pero si voy a la playa a surfear está sucia. Habría que hacer cosas concretas y apoyar a las organizaciones. Me gustaría que ahora al salir venga alguno de los políticos a ayudarnos, que nos diga “nos parece copado lo que hacen, ¿quieren una camioneta, bolsas, etc?, ¿quieren que los apoyemos con campañas mediáticas?”. Nosotros no podemos poner una propaganda en el aire porque sale entre \$10.000 y \$15.000; entonces, por ejemplo, en vez de hacer una propaganda de Garbarino diciéndote que te compres un plasma para ver el Mundial por qué no usan esos espacios publicitarios para decirle a los chicos que no contaminen la playa, unite el grupo “Conserva tu playa”, unite a “No a las torres”, etc. Creo que hay una doble visión; por un lado, te dicen que cuides pero, por otro lado, a la gente le incitan a que compre aparatos y tecnología de la que Greenpeace hoy está haciendo una campaña que dice que un plasma contamina una bocha pero hoy en día te lo dan en 50 cuotas a pagar para que todo el mundo tenga uno. Nadie sabe qué repercusión tiene un televisor de plasma o LCD a largo plazo; no sabe de qué está fabricado, el líquido que tiene adentro lo contaminante que es. A vos ahora recién te asocio que te vi en la tele diciendo “tiren las pilas en la bolsa de basura” y cuando vi eso me agarré la cabeza y me dije “¿quién puso a esta chica acá?”, con todo respeto. Siendo yo un chico que no estudié –porque lo único que hice es leer libros porque siempre me interesó la ecología porque no soy licenciado en nada- pensaba cómo van a decir una barbaridad así. Yo le diría a la chica que ponga la pila a macerar en un vaso con agua, dejala un mes y dásela a tomar a tu perro o a alguien a ver si realmente no hace nada en el medio ambiente. O sea, se trata de mucha información, la gente en Mar del Plata es muy ignorante y a nivel nacional más todavía. Nos jactamos de ser un país con un turismo sobre los recursos naturales tremendo y a la Patagonia la están llenando de agujeros para extraer oro y plata, o sea, vendemos como una doble imagen. Es como que yo le diga a la gente que venga a Mar del Plata, que es linda, que el verano está re bueno y va a la playa y es un asco; a mí me da vergüenza traer gente a Mar del Plata hoy en día porque le estamos vendiendo cualquier cosa. Decimos que Argentina es lo más, que acá se cuida el medio ambiente, ves la campaña de Nación, te muestran el Aconcagua y vas al Aconcagua y está lleno de mugre (yo tuve la oportunidad de ir y está lleno de mugre), vas a cualquier lado que te dicen que es una maravilla y no es una maravilla. Entonces sería mucho mejor que dejemos de mentirnos a nosotros mismos, más con el tema de la basura –que nos abarca a todos- porque la basura no existe; va a parecer raro que diga esto pero si uno busca en la tabla de elementos la basura no existe, no es algo natural, a la basura la creamos. O sea, desde el momento que uno va al supermercado y puede elegir entre una yerba que tiene un paquete de cartón y una yerba que tiene diez paquetes de plástico, ahí está el quid de la cuestión. Cuando uno va a comprar una gaseosa tiene dos opciones: comprar la de vidrio, que es retornable, o comprar la de plástico, que es más barata, me conviene a mí pero no le conviene al medio ambiente. Cuando hago pasar estas fotos, digo que son los productos que hay en mi casa; cuando dicen “uy, mirá, cómo van a tirar eso” y si yo lo tiro: ¿o no hay alguien

que va a sacar la basura a la noche? Creo que pasa por un tema de conciencia de lo que generan nuestras decisiones a diario, es una cuestión de decir “bueno, acá el culpable soy yo” y dejar de echarle la culpa al otro. No hay que quejarse tanto del de al lado y empezar a trabajar sobre uno, en qué compro, cómo reacciona uno con el medio ambiente. Había veces que iba a la playa y podía elegir meterme al mar hacer la mía y salir pero no, agarraba una bolsita y me ponía a juntar. La gente me veía y me decía “qué copado lo que hacés, ¿para quién trabajás?”, no, no trabajo para nadie, si no la limpio es un asco, me tengo que tirar a tomar sol al lado de una botella de plástico y no me gusta. Entonces estaría bueno que cada persona no espere a que otra persona lo empuje, o que le cobre una multa para que tome conciencia porque esto va para peor. Que se hagan planes de educación, que les digan “no te fijes qué vas a tirar a la calle porque te van a cobrar una multa o te van a retar, sino que te fijes qué vas a tirar a la calle porque si no, el día de mañana, tu hijo va a vivir entre la mugre”. Yo tengo 27 años y he visto cómo Mar del Plata ha ido evolucionando pero para peor. A mí me hubiera gustado que Mar del Plata sea conocida a nivel mundial como uno de los balnearios más grandes del mundo, con más preservación de playa, que más cuida el medio ambiente, y eso creo que fomentaría más el turismo, pero hoy Mar del Plata se asemeja cada vez más a lo que es Buenos Aires; lo único que te hace ver que estás en Mar del Plata es cuando vas a la playa y ves el mar, pero uno mira de la playa para atrás y es una copia de Buenos Aires: gente que tira basura, gente que no le importa dónde va a parar la basura, gente que no cuida los recursos, gente que derrocha el agua y eso no suma a Mar del Plata. Hay mucha gente que vinieron a vivir a Mar del Plata porque era un lugar tranquilo, pero creo que la solución está en cada uno. Acá no hay que buscar culpables y decir “no, el vecino tiró las ramas en el cordón de la vereda” y él quizá las tiró en el mismo lugar y no lo vio nadie, pero todos tenemos la misma actitud. Aparte de ser voluntario en lo que hace al medio ambiente, soy también podador y veo que yo nací con algo diferente llamado conciencia; cuando empecé a podar árboles me di cuenta que había que hacer un curso, matricularse. Yo hice el curso, soy matriculado, cuando una señora me dice que quiere cortar el árbol de determinada manera porque le molestan las hojas, yo le digo “no, así no se corta, se corta con las ramitas para arriba”, me dice “a mí no me interesa, los inspectores no existen, así que vos cortalo así y listo porque si no, no te pago”. No es una cuestión de pagar o no pagar, es una cuestión de que hay que preservar los árboles. Tengo que ponerme yo a hacer campaña y es algo que tiene que hacer el Estado; no tengo yo que explicarle a la gente que tiene que cuidar los árboles y debería haber graves sanciones. Por lo que yo sé, me parece que hay tres inspectores en todo Mar del Plata para cubrir todo el radio de árboles que hay en la ciudad. Yo, que todos los días salgo a podar árboles –salgo de acá y tengo que ir a podar un árbol- veo que hay pibes que no tienen trabajo, se compran una motosierra, no tienen permiso, no tienen matrícula, hacen desastres con los árboles en todos los barrios. ¿Pero qué pasa? Me puse a ver las Ordenanzas y dicen que está mal que poden los árboles mal en tres lugares nada más -el Bosque Peralta Ramos y en dos lugares más- y en el resto de Mar del Plata se puede hacer lo que quiera. Entonces para qué dicen que hay multas si pasa esto. Hoy en día tienen más trabajo los que podan sin tramitar que los que podan tramitando porque los tipos podan el fin de semana –esto lo digo porque lo sé, no lo estoy inventando- porque saben que los inspectores trabajan de lunes a viernes, los sábados hacen desastres, hacen desaparecer las ramas y acá no se enteró nadie. Entonces digo “el tonto soy yo, hago las cosas según la ley, saco un permiso y si podó mal, me sacan la matrícula” y el que hace las cosas en forma ilegal es el premiado, el que más prospera. Veo eso en la sociedad. ¿A quién premian: al que usa casco o al que no lo usa? Al que no lo usa. Prenden fuego una Municipalidad por defender a dos pibes que se mataron porque no usaban casco; está bien, los arrinconó un auto ...

**Sra. Baragiola:** Disculpá, Leandro, no te quiero interrumpir, pero la realidad es que hay montón de gente que tiene que hablar sobre el tema de contaminación de costas. Es interesante lo que estás planteando pero tratemos de focalizarnos en el tema.

**Sr. López:** Me focalizo, pero vi que hablaron de todo menos de contaminación de playas. Hablaron de la problemática de boliches ...

**Sra. Baragiola:** Es tu óptica, Leandro. Yo te pido por favor que dejes que los demás puedan hablar, nada más.

**Sr. López:** Bueno, entonces termino acá. Gracias por no dejarme explayarme, soy un ciudadano de Mar del Plata que ...

**Sra. Baragiola:** Leandro, disculpá, es tu concepto, tu forma de ver las cosas, pero creo que todos te han escuchado que te has explayado ya.

**Sr. López:** Bueno, gracias por sacarme las ganas de participar en la política.

**Sra. Baragiola:** Acá estamos trabajando los vecinos para tratar de mejorar Mar del Plata.

**Sr. López:** Gracias a vos y espero que alguna vez hagan algo por la sociedad.

**Sra. Baragiola:** El ingeniero Roberto Cirrone, del Departamento de Costas Marítimas del Ministerio de Infraestructura.

**Sr. Cirrone:** Gracias, Vilma, por invitarme a participar. Los temas son muy amplios, yo me voy a limitar exclusivamente al tema de playas y particularmente lo que estamos haciendo en cuanto a eso. Creo que en el tema pluviales y desembocadura de pluviales, más allá de las campañas de concientización (en las cuales estoy de acuerdo), la frecuencia de limpieza de calles, hay un montón de actores, pero desde la parte de infraestructura entiendo que en la parte de pluviales se puede analizar algún tipo de elemento que pueda ser removido posterior a las tormentas y que contenga esa basura como para concentrarla. Pero desde nuestro ámbito, en lo que estamos haciendo más hincapié es en la unificación de salida o tratar de disminuir la cantidad por lo menos en la zona norte; hay muchas salidas individuales, con lo cual se dificulta cualquier labor de limpieza. Una de las acciones que se están llevando a cabo actualmente es un proyecto en la zona que va desde la calle Beruti hasta lo que sería Puerto Cardiel –espigón 11- concentrar mediante un colector cuatro o cinco pequeños conductos y uno grande, tratar de concentrarlos y sacarlos fuera de los recintos. Otras de las cosas que también la Municipalidad está buscando financiación para llevarlo a cabo, es el conducto pluvial de Constitución para lograr hacer lo mismo, y luego en la zona norte una serie de pluviales chicos que llegan prácticamente hasta las “T” de Camet. Eso no quita el problema de la basura, la basura se sigue generando, simplemente es como para una pequeña atenuación; la basura pasa por la gente y pasa por otro lado. Desde el punto de vista de la infraestructura creo que el unificar las salidas es importante y, por otro lado, buscar algún tipo de remediación en cuanto a que no se disperse en la playa. Ese es un punto que hace unos años nosotros estuvimos mirando, inclusive habría que buscar bibliografía al respecto, pero en las desembocaduras de los conductos estoy de acuerdo con lo que dijo el ingeniero Dell’Olio en que es muy difícil el tema de la basura flotante con el otro tipo de basura, cómo obtura en la salida de los pluviales sobre todo en tormenta, es decir, las calles más allá de su cotidianeidad de lo que la gente puede tirar en la playa misma. Creo que se puede estudiar algún elemento sobre la desembocadura del pluvial para retener lo más concentradamente posible y sacarlo en el momento oportuno. El tema ambiental da para mucho, el tema de playas también, pero prefiero que otros actores y la gente se expresen, así que cualquier inquietud luego la respondemos. Muchas gracias.

**Sra. Baragiola:** Gracias. Señor Washington Piriz.

**Sr. Piriz:** Muy brevemente. Teniendo en cuenta que hemos tenido la felicidad de que hay varios vecinos que pertenecen a la zona y que se han explayado con problemas que la sociedad de fomento en su momento ha tomado desde hace bastante tiempo. Antes de hablar el tema que nosotros queremos puntualizar, relacionado con los malos olores en la zona del Puerto, queremos sumarnos a lo dicho por el señor Tessán en relación a la contaminación producida por la construcción de edificios en altura en la zona de Mogotes. Ana Núñez, vecina de nuestra ciudad, arquitecta, en uno de sus trabajos reconoce que la ciudad es un espacio de intereses en pugna. Me parece que esto es importante contextualizarlo porque si no, parecería que esto es una especie de catarsis de cada uno (ojalá que no sea así) porque nuestra ciudad tiene un perfil fenicio, existen las corporaciones económicas, periodísticas, industriales, turísticas, que disponen de tiempo y dinero para hacer fuertes lobbies frente a nuestros representantes y presionar para que sus proyectos no estén en armonía con el conjunto de los ciudadanos de a pie sino para que prevalezcan. Si reconocemos este espacio, si reconocemos que esto existe, para cambiar la realidad hay que admitirla como tal, esta es nuestra realidad como ciudad. Nosotros tenemos que pugnar ante los funcionarios –que son nuestros representantes- como para que hagan oído también a lo que plantean los vecinos en general. Hace muy pocas semanas que realizamos una asamblea en nuestra sede de la sociedad de fomento sobre “¿Qué barrio tenemos?, ¿Qué barrio queremos?” ante el proyecto del concejal Rizzi en relación a permitir el cambio del COT que permita edificios en altura. Ha sido bastante explícito el vecino Tessán, no voy agregar nada en relación a esto, la advertencia está, que nos pone en un puntual de admitir esta complejidad para que como comunidad organizada nos demos los sitios y espacios necesarios para que no quede esto solamente en una jornada de trabajo en el Concejo Deliberante, que es oportuna y muy buena. Sobre el tema de los malos olores en el Puerto, queremos decirle que a fines de la década del ’90 los vecinos empezamos a advertir la presencia de malos olores producto de la presencia de plantas procesadoras de harina de pescado en el Puerto. A fines del año ’99 empezamos la gestión concreta, hay un resumen de la sociedad de fomento con todas las gestiones que hemos realizado, lamento que el ingeniero Dell’Olio se haya retirado (seguramente que alguna tarea relacionada con su responsabilidad lo ha alejado de este lugar) pero el ingeniero Dell’Olio siendo presidente del Consorcio

Portuario participó, hemos viajado a La Plata para invitar al entonces Secretario de Política Ambiental de la provincia, doctor Rodríguez, que hizo oídos a lo que planteábamos en aquel entonces, vino a Punta Mogotes, tuvimos una reunión muy concurrida en nuestra sede de Mogotes. Estuvieron los amigos de la Reserva del Puerto, varias organizaciones, áreas gubernamentales, y esto ocurrió en el año 2000, hace diez años. En el año 2001 se decía en el diario La Capital, con declaraciones del entonces Intendente Aprile: “En definitiva, es continuidad de una política en ese sentido (de medio ambiente). Indicó que este programa nuevo no obstruye ni modifica el control que el Estado lleva adelante; cuando es rango provincial, lo hará la Provincia; cuando es rango municipal, lo hace la comuna. Si hay infracciones, se infraccionará. Si hay incorrecciones, se incita a que se corrija, tratando de lograr el delicado equilibrio entre no perder la fuente de trabajo como tampoco afectar la paz de muchos vecinos que son los que, a la postre, vienen reclamando desde hace muchísimo tiempo”. Y finaliza el artículo: “Al consultársele si es un punto para mejorar la calidad de vida de los marplatenses, indicó que ‘aspiramos en muy pocos años a que esta zona no tenga más malos olores y esta no es una utopía, no es una expresión de deseos, sino que tiene fundamento en una realidad que no es posible llevar adelante’”. Digo eso porque aún tenemos el ambiente de lo que significó la celebración del Bicentenario de la Patria donde todos nos impregnamos de confianza en lo que significa la participación de la gente. Como somos una generación de los años oscuros, de los años de plomo, de los años de la dictadura, creo que no es un tema ausente de políticas mucho más complejas o mucho más importantes, el tema de que a nivel de funcionarios se aborde la responsabilidad que cada uno tiene. Si tuviera que resumir la preocupación que no se aleja de lo que significa algunos funcionarios, me quedaría con el diálogo que se estableció acá entre el vecino Toman y el representante de OPDS donde parecería que el funcionario no registró la gravedad de lo que es vivir en una zona con invasiones de malos olores, no solamente para los que vivimos todo el año en la zona de Punta Mogotes sino el fuerte contrasentido que se da a una ciudad que tiene fuerte perfil turístico, donde incluso la administración del Puerto con mucha voluntad está hablando de registrar el atraque de cruceros y sin embargo se da este contrasentido de los malos olores en la zona. Quiero recordar que el complejo de Punta Mogotes –creado en épocas oscuras- está compuesto por tres directores, dos directores que representan a la Provincia y un director que representa a la Municipalidad, que –quizá sea responsabilidad nuestra- aún no conocemos. Ese complejo de Punta Mogotes –que tiene una extensión de 2,5 km de playa y que hace poco tiempo fuera remozado por un concurso de ideas llevado a cabo por el arquitecto Pérez Maraviglia- también significó una serie de responsabilidades para los actuales concesionarios que algunos la cumplen y otros no. Sobre la costa hay tres áreas temáticas planteadas en aquel entonces (lo expuso el arquitecto Pérez Maraviglia en la escuela del barrio y todos nos maravillamos con la posibilidad de tener esos tres parques temáticos relacionados con el aire, el viento y el sol, con un gran escenario para actividades públicas) parecería que fue una especie de “zanahoria” porque hasta el momento no se ha cumplido. Felicito a los que han gestado este encuentro, ojalá que esto tenga un nuevo encuentro a la brevedad como resumen de lo que estamos planteando hoy, pero insisto en la posición de que nuestra ciudad es un espacio de intereses en pugna y mientras unos trabajan con el poderío que da el dinero y la gestión, nosotros tenemos que recordarle a nuestros funcionarios que tienen que hacer oídos a esto que se está planteando desde hace muchos años, para que no haya jóvenes que descrean de la política –que es la esencia de la democracia- y podamos sí, por lo menos, tener derecho a pensar en un futuro mejor. Finalmente, invito a todos el lunes a las 6 de la tarde en la asociación de fomento del barrio a una reunión relacionada con el tema de los malos olores y los edificios en altura.

**Sra. Baragiola:** Señor José Viglietti, de Obras Sanitarias.

**Sr. Viglietti:** Muchas gracias a todos. Todo lo que he escuchado hasta el momento me ha sido de gran provecho a nosotros que somos funcionarios y muchas veces estamos “enterrados” en los expedientes y no sabemos a veces cómo salir adelante y ayudar a la comunidad. Doy gracias a Dios por estar en este lugar, un poco cansado de estar tapado por tanta complejidad y tanta humanidad, de la cual reconozco mi naturaleza de patriota argentino, desde mis raíces he aprendido a llorar al lado de mi padre viendo flamear la bandera argentina y aprender a levantarme y ponerme de pie cada vez que escucho el Himno Nacional. Tengo 50 años, estoy promediando la vida y por momentos me causa tristeza saber que, habiendo llegado a un cargo público, soy parte de los responsables de que mi país no cambie y tengo una gran angustia en mi corazón. Pido disculpas si habiendo tenido la oportunidad de escuchar tantas expresiones –como la tuya, Leandro y como la de mis hijos también- no pueda abordar toda la problemática de fondo, real, que hay acá atrás y quizá a veces los sentimientos nos lastiman. Tengo también el gusto de conocer todo esto desde muy cerca; la temática de hoy está muy relacionada con la basura, de la cual creo que lo más importante es la educación y formar conciencia. Y creo que debemos formar conciencia nosotros, los funcionarios. Respecto de lo que son los pluviales, por ejemplo, yo he tenido el privilegio de caminar los pluviales por adentro –como el del arroyo del Barco-, poder ver desde adentro de los pluviales las villas miseria del Puerto conectadas directamente al conducto porque no

tienen recursos y esos efluentes cloacales que luego dañan zonas muy ricas, como las zonas de las harineras, es muy difícil de erradicarlas. También he trabajado con las cuadrillas de Obras Sanitarias desde adentro de los caños, tapando aquellos caños que podíamos tapar porque eran industrias que tenían recursos y muchas veces tratando de evitar no lesionar otros intereses de gente que con mucho esfuerzo y de clase media, va llevando adelante pequeños emprendimientos y a veces se les hace muy difícil salir adelante. Tengo el gusto de participar en este momento de un tiempo en el cual se está por construir el Emisario submarino, creo que va a ser un gran logro para la ciudad pensando en los términos de la basura que se ve y la que no se ve, que muchas veces está dentro del agua y la gente no se da cuenta que posiblemente puede tener algún otro riesgo que tenga que ver con la salud. Gracias a Dios desde Obras Sanitarias se está trabajando con algunos modelos muy interesantes como este del virtual-beach que son modelos predictivos, nosotros tenemos preparada alguna información sobre el tema. Ojalá tuviéramos más tiempo y más oportunidad porque hay muchos temas y muchas cosas para exponer y a veces es muy difícil en una sola jornada resolverlos, yo creo que esto se tendría que hacer de otra manera dedicándole más tiempo a cada uno de estos problemas, porque desde lo de Leandro a lo que dice el doctor Razona todas las cosas son tan importantes que realmente como un ciudadano me preocupa que esto queramos tratarlo en un solo día y me parece difícil alcanzar la solución en un solo día. De todos modos en lineamientos generales debo decir que nosotros desde Obras Sanitarias estamos tratando de paliar estas situaciones, creo que nosotros, como sociedad, que tengamos la posibilidad de contar con un Emisario submarino es un momento extraordinario para la ciudad y tenemos que tratar de bregar todos para que esto llegue a buen puerto porque es un gran paso y es una gran inversión económica que se hace a nivel de país, porque son fondos nacionales que los podemos tener acá y esto va a ayudar bastante. Como dijera Cerrone también es muy importante todo lo de la basura, creo que nos llevamos la idea de que puede algunos elementos que la contengan en el momento en que sale, como rejas móviles como comentó el ingeniero Dell'Olio y que eso se pueda converger y que cuando tengamos el emisario submarino que pueda llevar 9 metros cúbicos hora quizás podamos converger toda esa basura, tratarla y minimizar estos impactos. Creo que hay un montón de cosas acá que el que tenga oídos para oír, como dice la Escritura, oiga. Y yo he escuchado muchas cosas en este lugar y me las llevo. De todos modos lo que les quiero ofrecer desde Obras Sanitarias es el área de trabajo a la que yo pertenezco, yo soy del cuerpo de inspectores de Obras Sanitarias, tengo a cargo nueve inspectores para resolver toda la problemática de agua y pluviales de toda esta ciudad. Pero desde ya mi teléfono interno en Obras Sanitarias es el 504, se los dejo disponible para tratar cualquier tema en particular, incluido lo de Leandro respecto de esa harinera que está volcando, a la cual yo he tenido en algún momento la oportunidad de cortar la cloaca y casi me cuesta mi vida y mi familia pero yo fui de las persona que pude llevar adelante el corte de servicio en una harinera porque me parecía absolutamente injusto lo que estaba haciendo, pero es bastante difícil si no trabajamos en armonía y en unidad. Así que desde ya les ofrezco mi oficina en la calle Brandsen 6650, estamos a su disposición para los temas puntuales, o sea si ven una conexión clandestina de agua o si ven una conexión clandestina de cloaca, si vemos ese vuelco con todo gusto los vamos a acompañar, a gente como Alberto Mayo por ejemplo. Yo he tenido la oportunidad de acompañar a un miembro de la Asamblea, que es el señor Pedro Riviero, presidente de "Los Crotos". Yo he tenido el gran honor y el privilegio de conocerlo y de caminar a la par de él, algo que lógicamente es muy difícil porque Pedro camina mucho más que cualquiera de nosotros y conoce cada una de las salidas que hay en la ciudad. Cuando la Asamblea Ambiental hizo la denuncia nosotros en nuestro humilde aporte salimos a caminar juntamente con Pedro en cada uno de esos caños y puedo dar fe de todas las intervenciones que hemos tenido a partir de las denuncias de la Asamblea Ambiental. Desde ya que en esto hay que continuar trabajando, va a ser un gusto para nosotros seguir adelante en este esfuerzo y desde ya estoy a su disposición para lo que dispongan. Nada más.

*-Aplausos.*

**Sr. Mayo:** Tiene la palabra Pedro Balanesi, de Surfrider.

**Sr. Balanesi:** Buenos días, mi nombre es Pedro Balanesi y represento a Surfrider Argentina.

Lo primero que se me ocurre es celebrar por el hecho de que verdaderamente en 30 años que yo tengo nunca tuve oportunidad de poder venir y manifestar este tipo de problemas. También celebrar que la gente va con respuestas, como el señor que propone comenzar a resolver un tema muy importante. También quiero agradecer a la gente de "Conservá tu playa" porque están cumpliendo una función verdaderamente importante. Los vecinos, todos, han anticipado lo que yo quiero decir ahora. Mi gran preocupación radica en los cloacales, me voy a enfocar en los cloacales porque lamentablemente tuve alguna experiencia de este tipo que fue la que finalmente me motivó a participar de esta Fundación, es decir encontré en la Fundación un medio para poder expresarme que no lo encontré como vecino cuando fui a ver a funcionarios y en su momento llegué a ser molesto con este tema hasta que finalmente me dijeron que si tenía algo que decir acudiera a la Justicia. Eso

hice, presenté una denuncia penal y ocho o seis años después el juez falló en esa situación condenando por contaminación a Obras Sanitarias y todos aquellos de sus integrantes que formaban parte, toda la gente que participaba. Tengo que decir también que yo en esos tiempos era concesionario de una playa en Mogotes, el balneario 24, y de lo que se trataba esa denuncia fue justamente haber denunciado que liberaron los cloacales directamente al mar. A través de toda esta cuestión aprendí a los palos como es un sistema cloacal y cómo es un el sistema pluvial, como interactúan. Todo esto, lo repito, lo aprendí a los palos porque verdaderamente yo también estuve metido en algunos pluviales y cloacales para ver qué era lo que pasaba realmente. La preocupación mía radica fundamentalmente en que sabemos perfectamente que los pluviales trabajan a una menor altura que los cloacales, los cloacales van directamente al mar pero por una vía inferior. Es decir, lo primero que tenemos debajo de la tierra son los cloacales y arriba los pluviales, sucede que cuando los cloacales producen un incidente la vía obligatoria de salida son los pluviales, es decir si nosotros cerráramos la salida del cloacal en Camet aguas arriba se va a ir acumulando y la primer vía de escape que tienen son los pluviales entonces si se produce esa situación los residuos van al mar. Así fue ese cuento que me hicieron creer en aquella oportunidad, todo el mundo me hablaba de que se trataba de conexiones clandestinas cuando en realidad lo que había sucedido era que se había producido un “incidente cloacal” así lo definen los técnicos. Y cuando se produce un “incidente cloacal” aguas arriba acomete a los pluviales y de los pluviales va directamente a la playa. Esa es una situación muy seria que hay que considerar, hoy lo he escuchado al ingeniero Dell’Olio que por lo menos se va a ver la posibilidad de generar un sistema de banderas o un alerta en determinadas playas para evitar que en determinados momentos, algunos días del verano, por lo menos alertar a la gente para que no se bañe. Aquí de lo que se trata es que estamos ante un riesgo de salud, yo mismo soy un afectado directo dado que como fanático del surf –me gustaba muchísimo- he perdido un oído, ahora utilizo un adminículo para poder escuchar. El objetivo es que este tipo de cosas no le pase a nadie más, yo no quiero que mis nietos ni que ningún chico ni nadie nada más que por el hecho de venir a Mar del Plata y bañarse en una playa en un momento determinado termine enfermándose con infecciones y cosas que verdaderamente pueden ser muy problemáticas. De todos modos yo agradezco la oportunidad que me dan, espero poder seguir participando de este tipo de acciones, para la próxima vez voy a tratar de juntar documentación y venir un poquito más estructurado dado que todo esto fue una sorpresa para mi pero me alegra mucho. Nada más, muchas gracias.

*-Aplausos.*

**Sr. Mayo:** Ahora sigue con la palabra Pedro Casademut.

**Sr. Casademut:** Buenas tardes a esta altura, ya somos menos, es lamentable que no nos podamos escuchar todos, sobre todo los funcionarios aunque entiendo que tienen otras responsabilidades. Primero que nada como no tenemos la posibilidad todos de contestar lo que nos dicen tampoco quiero polemizar pero me parece que está buenísimo lo que planteaba Leandro, que no quiero que pierda las esperanzas porque yo creí haberlas perdido hace un par de años pero las recuperé, tengo bastantes más años que vos. También me pareció interesantísimo lo que dijo Javier Ordoqui pero quiero diferenciarme en algo, yo no estoy dispuesto –y te lo dice una persona militante de los Derechos Humanos, con una familia particularmente afectada- a retirar palabras del diccionario y cuando Carlos se refería a “tortura” hablaba de que él –aunque no lo dijo- tiene dañado el oído medio entonces es una tortura, es de distinto tipo y no vamos a compararlas, no vamos a poner el torturómetro, pero quería aclarar eso porque me pareció sumamente interesante y por ahí él no te escuchó porque descalificaba la situación lo que habías dicho previamente. Fue interesantísimo todo lo de Leandro pero también tenía razón Vilma cuando decía que los tiempos se te estaban alargando mucho y queríamos hablar todos y se estaba yendo la gente, pero quería convidarte a que sigas viniendo a pesar de que es un ejercicio difícil: esta es la séptima Jornada de Trabajo a la que vengo y en todas noto lo mismo, que estamos todos de acuerdo medianamente en las líneas generales, hablábamos de las grandes superficies comerciales y decíamos “vamos a perder empleo local”, hablábamos de qué había que hacer con el viejo edificio de la Terminal y decíamos “hay que hacer un parque verde”. Y ahora voy a hablar de eso porque puntualmente todo tiene que ver con la contaminación de la costa, todo va hacia la costa: los pluviales, la contaminación de la ciudad, la basura, todo tiene que ver con todo en términos de contaminación y lamentablemente la geografía nos hace que termine en la playa. Quería aclarar eso porque a veces no tenemos la oportunidad de contestarnos y la verdad es que yo me siento encorsetado por algo que me dijo Alberto cuando me invitó: “No vamos a buscar culpables” me dijo. Y la verdad es que tiene razón, yo siempre busco culpables, siempre le pongo nombres a las personas que delinquen, que contaminan, que nos dañan, que hacen negocios a espaldas de los ciudadanos de Mar del Plata y acá quiero llegar, a los negocios. Es muy difícil ser policía habiendo sido ratero, ser vigilante habiendo sido ladrón, no se puede estar de los dos lados del mostrador, ser el contralor y ser parte de los intereses, porque la basura es un gran negocio, nadie lo dijo, generar basura es un gran negocio. Yo no soy profesional pero tuve la suerte y la desgracia de estar viviendo dos años fuera del país y ahí hice como un master en residuos. La basura me la recolectaban una vez por semana y

cuando a nosotros nos transfieren la responsabilidad de la basura tenemos que solucionarlo. Escuché lo de la poda y la poda tiene que ver con la playa, porque termina en la playa, los residuos que quedan en los pluviales. Nosotros sabíamos que teníamos que podar el jueves o el viernes porque ese era el día que pasaban, no como dijo Dell'Olio en un momento que me pareció un desatino decir "podo y llamo para que me vengán a retirarlo", no porque ese es el negocio, la "9 de Julio" viene. Creo que algunas personas no se enteraron de esta reunión, yo participé de siete jornadas y solo dos tuvieron esta poquita participación y creo que es porque nos creen medio hippies a los que nos interesan los temas medioambientales, inofensivos, creo que hubiese sido otra cosa si se hubieran enterado de que íbamos a hablar de decirles no a las torres, que yo no quiero torres en La Perla, torres no por favor, ni en el Norte ni en el Sur ni en ningún lado, una locura las pajareras para la gente VIP que no las podemos comprar los laburantes, es una locura lo que plantea Fernando Rizzi.

*-Aplausos. Continúa diciendo el*

**Sr. Casademut:** Yo a Fernando le tengo un gran aprecio y lamentablemente traje palabras de él, que me encantan: "Sueño con un espacio verde que cubra el gran déficit que tiene Mar del Plata con los árboles, con el verde y con la naturaleza. Si pensamos en la Ley 8912 de Ordenamiento Territorial habla de 10 metros cuadrados de espacio verde por habitante. Nosotros no sé si llegamos a dos o tres metros por habitante lo cual marca que los habitantes de General Pueyrredon tenemos un gran déficit". Son palabras de Fernando. "Yo sueño –decía Fernando- con la calle Rawson abierta, comunicando los dos sectores de la ciudad para mayor fluidez y comunicación de los barrios". Es interesantísimo el tema de la apertura de las calles, no solo de Rawson en la ex Terminal sino en la parte de la Universidad porque cuanto más calles cerramos más circula un auto, más vueltas da, genera más emisiones de lo que es el combustible al medioambiente porque el tránsito está complicado. Lo mismo pasa cuando generamos estas burbujas de torres, acá Mar del Plata tuvo durante muchos años por excepciones y por errores de la política, por la mala política, la construcción de torres sin cocheras por lo tanto se amontonó gente que después no sabe dónde meter los coches, generando todo ese problema, ese caos vehicular. Yo no me quiero ir de la contaminación, no quiero buscar responsable ni nombrar más gente como me instruí Mayo pero lo que digo es que no busquemos culpables pero sí busquemos responsables.

**Sr. Mayo:** Soluciones mejor.

**Sr. Casademut:** Soluciones sí, acá estamos proponiendo, estamos hablando de abrir calles por ejemplo. Una cosa que yo notaba acá es que se habla de los pluviales y de lo que no se habla es de los pluviales versus la absorción natural. Acá, en este mismo recinto tuvimos que venir, que éramos un poquito más que hoy, pero yo creo que por intereses comerciales quieren ensanchar la avenida Libertad, otra locura siniestra modificarnos el barrio –yo particularmente vivo en La Perla aunque me encantaría vivir en Mogotes- y talar 620 árboles con su respectivo parque que absorben muchísima agua y permiten que ese agua no vaya hasta el mar con todos los problemas que arrastra, quiero relacionar todo porque todo termina en el mar, no me estoy yendo de tema. Respecto del arbolado urbano quiero contar una anécdota, hace dos semanas –durante los festejos del Bicentenario-, un domingo, llamo al 465 de Arbolado, disco el interno que me dijeron previamente en el conmutador, el 7714 -otra cosa también para señalar es que los reclamo telefónicos siempre varían de teléfono, si uno agarra las guías de los últimos cinco años verá que es como que las dependencias nos quieren distraer cuando uno quiere hacer un reclamo, es perverso. Voy a resumir la anécdota porque tuve tres horas de muchísimo nerviosismo, llamo acá, me dan el teléfono de 465 de Arbolado, llamo al 7714 que jamás de atendieron, en un momento me atienden y me dejan yo sintiendo la charla sobre la gripe que tenía la mamá de la operadora, vuelvo a llamar y pensé que había alguien cuya madre tiene gripe que me iba a atender. Como a la hora me atendió la misma voz del relato de la gripe y me dice: "No, usted no puede denunciar que le sacaron un árbol a un vecino". En otras palabras no hay respuestas: sacaron un árbol, nos maltratan, les pagamos el sueldo a gente que nos maltrata, que tenemos que escuchar los problemas de la mamá, pero no tenemos respuesta en ningún teléfono y lo mismo pasa con otros reclamos distintos que no quiero hacerme extensivo pero tampoco tienen soluciones telefónicas casi ninguna dependencia municipal. La verdad es que cuesta creer cuando uno ve la plantilla, que ni siquiera está precisada hay varios pedidos de informes sobre cuántos empleados tiene el Municipio pero no se sabe y cuántos trabajan se sabe aún menos. Hablábamos -creo que también lo mencionó la gente de la sociedad de fomento de Mogotes- de la contraposición de intereses: no estaría mal que fueran los intereses de los negocios con los intereses de la ciudad, del habitante, del ciudadano de a pie, del laburante, pero acá hay algo todavía más perverso. Hablamos de la "9 de Julio" por ejemplo, pasa todos los días, que si se enteraran que estamos hablando estarían acá los muchachos de Camioneros, apretándonos como nos apretaron en la jornada por la ex Terminal la patota de Trujillo, está buenísimo poder hablar con este clima y no presionados por una barra brava, que hoy son tristemente célebres porque están en Sudáfrica la mayoría.

Hablamos de negocios, la “Canchita de los Bomberos”, en Parque Luro, negocio, en ese espacio destinado a infraestructura van a hacer. Lo peor de todo es que el run-run –y no quiero mencionar nadie- decía cuatro años antes a quién le iban a dar el hotel y se lo dieron. El run-run dice que la “Canchita de los Bomberos” es un negocio del mismo señor y se lo dieron, un espacio verde que también absorbe agua que lo quieren rayar. Siempre ponen la zanahoria delante del conejo y en este caso la zanahoria del conejo es el Museo de Arte Contemporáneo, que debió estar en el edificio Jules Dormal. Yo vi cómo con una violencia y un abuso de poder desalojaron a esta familia, que yo había pasado tres días antes y me causa muchísima impresión haber sentido –hablando de olores gratos- el olor a tortas fritas. La verdad es que me emocioné hasta las lágrimas cuando vi el exceso de fuerza que se utilizó para desalojar a la gente que vivía en “Canchita de Bomberos” más allá de que no sé la situación en la que estaban, que probablemente sea irregular, pero yo quiero que la Canchita sobreviva y sea un espacio verde y no sean “las torres de Aldrey”, perdón. Además de la “Canchita de los Bomberos” está el tema de las Barraca de Varese, por ahí vi a algunos responsables de ese desastre que están haciendo en la barranca, más allá de que es legal porque está avalado por una Ordenanza vieja, triste y perversa que va a destruir una postal de Mar del Plata para negocio de un señor o de tres señores. Cortemos con los negocios, estamos siempre recurrentes, contaminación y negocios, no estamos hablando de que todos vivimos tirando colillas de cigarrillos, aunque también es cierto, pero están los negocios, desactivemos esto. Cuando lo defendí a Carlos por el tema de la tortura es porque ya nos estamos reuniendo y nos damos cuenta de que todo es lo mismo, las torres de Mogotes, los bingos, la contaminación, son cuatro señores dueños de esta ciudad que manejan el poder político de una manera displicente y no se puede estar de los dos lados del mostrador. Ojalá tengamos un Estado protagonista, ojalá que el sueño de Fernando Rizzi de hace nada más que un año de un parque verde en el sur exista y no esta cosa perversa. Estuve por Plaza Mitre el fin de semana, está colapsada, siguen haciendo torres y necesitamos un parque verde más en esa parte de atrás del Jules Dormal, no el shopping de Pelli, de Gaudí: no, bastante de negocios. El parque temático en Mogotes es lo mismo que el centro cultural de Pelli, zanahorias, lo mismo que el Museo de Arte Contemporáneo. Nos despertamos, nos estamos organizando, nos estamos reuniendo, nos damos cuenta de que es todo lo mismo, que siempre ganan tres o cuatro y encima, esto lo quiero decir en favor de los políticos que le tienen un poquito de miedo a la tapa de La Capital: nadie lee La Capital, por eso no está registrada la tirada, nadie sabe lo que venden, los únicos diarios están vendidos en los cafés y los leemos todos gratis o por Internet y no quiero decir lo que hacemos cuando lo leemos pero no los vamos a votar porque nos hable bien la tapa del diario. Nadie se cree la mentira. Pero hay cosas positivas de este Gobierno actual que yo no voté, por ejemplo cuando habla de la contaminación visual y de sacar el cartel de Quilmes, que todavía no lo sacan pero hay cosas que uno quiere creerle, quiere creer el compromiso de la gente de Obras Sanitarias pero no lo ve en resultados. Canchita de Bomberos, Varese, las torres en toda la costa de Mar del Plata para nadie, porque nadie las puede pagar, es todo lo mismo y yo quiero recordar a una persona que Dios le de muchísima salud que fue maravillosa, que cuando yo era un niño nos pusimos a pegar azulejos y a construir la escuela 12 municipal, don Angel Roig. O sea tampoco estoy cargando todas las responsabilidades sobre la clase política: nosotros como vecinos pedimos la escuela y accionamos, de manera comunitaria y social, desde la derecha más perversa de este país hubo un concejal en la Ciudad de Buenos Aires que para probar como combatían los mosquitos estos peligrosos compró de su bolsillo un aparato que no sé si funcionó o no pero esos gestos queremos ver, que los concejales metan un poquito la mano en el bolsillo, que caminen más los barrios, que charlen más con nosotros, que vayan menos a comer al Hermitage porque esta es la casa de la democracia y no el Hotel Hermitage. Buenas tardes.

*-Aplausos.*

**Sra. Baragiola:** Tiene la palabra el señor Federico Islas, del Centro de Geología de Costas.

**Sr. Islas:** Gracias. Quiero que quede claro: la contaminación costera en Mar del Plata existe. Particularmente tenemos que cuidar la contaminación costera porque acá la gente viene a bañarse, es decir que particularmente tiene que ser una ciudad limpia pero hay una cuestión cultural, tenemos que aprovechar esos dos meses en que somos la vidriera del país para educar a la gente a contaminar menos, sobre todo porque se ve en la playa. Esto es fundamental. Ahora esto ya lo viví hace 13 años, cuando me tocó entregar el primer informe para el cuerpo receptor del lugar donde va a funcionar el emisario cloacal, yo soy de la Universidad de Mar del Plata y del CONICET y en ese momento el oficialismo me dijo que sacara la palabra “contaminación” y la oposición me felicitaba porque hablaba de contaminación. Pasaron 13 años y eso se dio vuelta, hoy día el oficialismo no quiere escuchar la palabra “contaminación” y la oposición quiere saber cuánta contaminación. Esto tiene que ser una política municipal, tiene que tener continuidad, no puede ser que cambien los actores y solamente a la oposición le interesa la contaminación, porque es políticamente correcto hablar de que hay contaminación. Eso es una barbaridad. Terminado el estudio del cloacal sabíamos que la contaminación no terminaba con el cloacal, todavía

falta un año, me acuerdo que en el año '97 le dije a la oposición “espero que no tarden 10 años para construir el emisario cloacal”, ya van 13 y van a hacer 14. Pero me dediqué a los pluviales e hicimos una tesis sobre los pluviales. ¿Por qué? Porque en aquella época, hace 13 años, sabíamos que había tanta contaminación donde terminan los pluviales como en los lugares donde está la cloaca y en los inocentes arroyos donde deberían prohibir el baño, por ejemplo el Arroyo Corrientes, el Arroyo Lobería, Arroyo Chapadmalal y Arroyo Las Brusquitas, fuimos todos los meses durante un año a medir y los valores hacen que ahí no deberían poner a los bebés porque son aguas calentitas y sobre todo porque todavía no terminó de lixiviar la sierra de la basura que está yendo por el arroyo Lobería y en algún momento va a llegar a la Estafeta de Chapadmalal. Hay descoordinación, hoy día están haciendo la autopista a Santa Clara y los pluviales van como cataratas a caer en las playas, eso es algo que no puede ser, que se siga construyendo algo para mejorar pero que está contaminando en definitiva las playas y eso va a incrementarse, en el futuro, en las playas del Norte. Pero la idea es proponer, yo lo que propongo es que se conozca la información, que los turistas sepan cuáles son las playas contaminadas porque si bien no está escrito en ningún lado todos nosotros sabemos cuáles son las playas que están contaminadas, pero el turista que llega por primera vez a Mar del Plata no lo sabe, esa información existe y hay que darla a conocer. Hay que seguir midiendo, continuando esto que tenemos datos hasta el 2003, es solamente un año, pero tenemos que saber cuánta contaminación está yendo por los pluviales y por los arroyos. Finalmente hay que tratar de establecer un modelo, hay modelos físicos que se estudian, hay modelos que se compran para ver cuáles son los pluviales que más contaminan, sobre todo para tratar de remediar aquellos pluviales que van a zonas de baño, no tiene sentido que arreglemos un pluvial que va al Puerto, a una zona contaminada como es el caso del Arroyo Del Barco, cuando hay otro pluvial que va a una zona donde hay gente que va a bañarse. Y para terminar quiero recordarles lo que dije, hoy día está claro que hay contaminación costera en Mar del Plata, hoy, a junio de 2010, no puede ser que en diciembre de 2010 salga alguien a decir “no hay contaminación costera en Mar del Plata” porque le está mintiendo a todos los turistas que vienen acá y si no nos empiezan a creer no va a venir nadie, la gente tiene que saber cuáles son las playas contaminadas. Gracias.

*-Aplausos.*

**Sra. Baragiola:** El señor Eduardo Ballarino de la Universidad tiene la palabra.

**Sr. Ballarino:** Bueno, lástima que el doctor Islas haya estado antes que yo porque me sacó algunas de las palabras. Yo soy uno de los responsables de que en las playas estén contaminadas, porque esa fue la culpa que cargamos junto con el doctor Elías en noviembre del año pasado y que motivó que –está bien que no se iba a hablar de culpas pero sí de responsables, me gustó el término- se reuniera la gente del municipio y de las fuerzas vivas de la ciudad diciendo que la contaminación no existía. En ese momento dijimos que la contaminación no es opinable, nosotros hace trece años que estamos investigando y vemos que esto crece y que la cosa es cada vez peor, que se está extendiendo y nos preocupa. Parece ser que la respuesta política es esa, es una respuesta política opinando sobre el problema más allá de todos los años que estén en la mesa sobre la investigación que se está realizando. Lo que se está viendo hoy acá es claro, hay una disociación entre lo que es la política y los funcionarios y la sociedad, no se juntan, no se tocan. Esto es muy bueno, después voy a hacer una mención porque creo que hay un error político en cuanto a los planes de gestión, pero lo que está pasando acá es bueno. Yo voy a hacer una breve mención a nuestro trabajo, nosotros trabajamos con indicadores de contaminación que están en la zona costera, nosotros tenemos trece años de trabajo en esto, tesis doctorales y lo que estamos viendo es que esto crece y aumenta dramática en los últimos años. Iba a mencionar lo que mencionó el doctor Islas sobre la contaminación de los pluviales, el Emisario submarino seguramente resolverá una parte del problema en la Zona Norte, que es la que mayor carga bacteriana tiene y que puede afectar la salud de la gente. Sin embargo luego de nuestros estudios nos pusimos a ver estudios oficiales, de la empresa Obras Sanitarias pero que fueron presentados en congresos en el exterior, en inglés y que acá no son públicos, donde la contaminación bacteriana en los últimos diez años indican a las claras que uno no se podría bañar con seguridad hasta 10.000 metros de la zona del emisario, eso significa que el emisario no es la única fuente de contaminación bacteriana y ese mismo informe habla de porcentajes, habla de 35% de gente que puede tener gastroenteritis, 14% que puede tener problemas respiratorios graves-agudos, etcétera y eso es solo una parte de uno de los problemas que uno puede tener cuando se baña en esas aguas, por eso nosotros salimos a advertir y a pedir explicaciones. Hicimos una presentación al Intendente en diciembre para que nos expliquen esos valores bacterianos de la empresa y que eran publicados afuera y acá no se conocían, no tuvimos respuesta, lástima que ya se fue también la Defensora del Pueblo a la cual le hicimos una presentación hace tres meses y tampoco tuvimos respuesta y seguramente no la tendremos, tampoco soy inocente. Otro punto que quería mencionar, para no redundar en cosas que ya se hablaron, se habló de cloración. Lamentablemente una de las personas que conoce del tema, el ingeniero Froilán González se ha ido, pero el tema es que cuando uno clora destruye al indicador, destruye a las bacterias, no

destruye la contaminación que sigue estando igual, la cantidad de materia orgánica que sale por ahí es la misma y peor, porque la cloración lo que hace es eliminar algunos indicadores pero otros indicadores se fortalecen y si no se hace un proceso de dechlorinación, que está estipulado claramente cómo debe hacerse, los riesgos de producir sustancias cancerígenas en el agua son mayores. Es decir que nosotros nos estamos bañando en aguas que no sabemos el peligro que conllevan, acá escuché hablar mucho de basura pero muchos de los peligros más graves son los que no se ven y los que no se ven son estos de los que estamos hablando. Por supuesto si yo meto un pie en el agua, salgo y no pasa nada, me baño y listo pero a los tres días tengo gastroenteritis y lo que pensamos es que 'puede ser el tomate', como dijeron en algún momento, pero sabemos que no es así y voy al hecho de que nosotros, como ciudadanos, no podemos estar fuera de lo que se decide. Esto es una cuestión histórica, en el siglo XVIII los problemas ambientales estaban restringidos a los gobernantes y a algunos que manejaban la información, mundialmente en el siglo XIX empieza a verse que las ciudades crecen de una manera tan grande que ya las cosas no se podían mantener ocultas entonces en ese momento es donde se empiezan a generar políticas de participación ciudadana, tal es así que llegamos al siglo XX donde la ciudadanía supera a la gestión, porque es la que está en contacto con los problemas, es la que afronta los problemas, entonces se forman asambleas, ONGs y lugares para debatir estas cuestiones. ¿A qué voy con esto? Primero a que no nos mientan, no nos oculten, digan las cosas como son, es el primer punto, por eso el doctor Islas me sacó la frase estrella de mi charla que era que la contaminación existe, que la contaminación está, nunca se dijo, es más fuimos atacados por mencionar que estaba contaminado como los responsables, entonces tuvimos que salir a poner el pecho por algo que nosotros queremos que se resuelva. Parece "No maten al mensajero", un cuento de Ibsen del siglo XIX. ¿A qué voy con esto? Se habló de planes de manejo desde la Provincia -lástima que el señor se fue-, se habló de planes de gestión costera de parte del ingeniero Dell'Olio pero disculpen que les diga, acá no hay planes de manejo costero. Los planes de manejo costero integrado empiezan así, como está pasando acá, esto es, escuchando a todo el mundo, que todo el mundo opine, discutiendo seriamente los problemas, poniéndolos sobre la mesa, viendo cuál es el problema y asumiéndolo. Yo acá empecé asumiendo mi responsabilidad, es mínima por supuesto pero mi aporte está en ese efluente, está el de todos sin embargo no escuché a muchos que se hagan cargo. Es decir que un plan de manejo de zonas costeras requiere de todos los actores y acá estamos hablando de que una parte de la sociedad está disociada, estamos hablando de muchas reuniones de este tipo y esto queda en la nada y la verdad es que tenemos una responsabilidad como ciudadanos, a raíz de todo este tema a mi me genera toda una serie de reflexiones y una es qué votamos cuando votamos. ¿Qué votamos, dónde está la parte ambiental? Pasa a ser una cuestión de quién está en el poder en ese momento y quién en la oposición. La verdad es que es una pena porque los problemas siguen estando, entonces si quieren hacer un plan de manejo costero que se empiece a hacer en serio como se hace en todas partes del mundo pero que no se llenen la boca diciendo que hay planes de manejo costero cuando acá no se mencionaron dos palabras: una la mencionó acá el señor, que es investigación, pero nadie más la mencionó y la otra palabra es monitoreo. ¿Qué pasa? Esto se monitorea, se sigue, se estudia, será un defecto profesional pero tenemos 13 años de datos y rápidamente en una reunión muy cortita frente a los medios se dijo "no hay nada, son estudios mínimos que no tuvieron ningún peso, no existen, los hizo un alumno...", como si eso fuera malo. Para sintetizar se habló del índice de calidad de playas y yo quiero dejar acá una advertencia, ya que tengo la posibilidad y me dieron el micrófono, el Índice de Calidad de Playas no lo puede hacer -porque así no se hace en ningún lugar del mundo- una empresa que forma parte de las decisiones. Los Índices de Calidad de Playas son hechos por organizaciones que no tienen nada que ver ni con el poder político ni con ninguno de los factores de poder que se mencionaron acá, nada que ver, son certificaciones internacionales que tienen que ver con criterios que hay que definir científicamente. Porque tampoco pensemos que alegremente se va a traer un índice de cualquier lugar, lo voy a poner acá y va a funcionar porque no es así, hay que ver cuál es el índice adecuado para medir lo que sucede acá en Mar del Plata y hay muchos índices en muchos lugares, entonces no sea cuestión que mañana, en diciembre, aparezcan unas banderitas en las playas y que todo el mundo esté muy contento bañándose pensando que está todo bien. Entonces eso está amparado por reglamentación internacional que lo que hace es certificar que eso sea como es y que el que está midiendo esas cosas no tiene nada que ver con ninguna parte de las que toma las decisiones en este caso, ni la parte económica ni la parte política ni nadie, simplemente una estructura que decide sobre la calidad de esa playa hoy y mañana. Es decir, para terminar, que yo creo que es una pena que nosotros hayamos tenido que padecer esto como investigadores porque durante trece años lo único que hicimos fue tratar de mostrar nuestros datos y comentar lo que encontramos para que las cosas se mejoren pero también creo que fue mucho peor que a la gente se le diga que se puede bañar tranquilamente como si no pasara nada y realmente las cosas, del mismo gobierno, se estaba diciendo el peligro que se estaba corriendo. Creo que es como se mencionaba antes, la gente no es tonta, nosotros hemos recibido cualquier cantidad de mensajes diciendo "Es lo que me pasa desde hace tanto tiempo, estoy preocupado, qué puedo hacer con mis chicos, qué riesgo corren". Realmente es dramático que a nosotros nos vengán a preguntar sobre eso cuando eso debería correr por otros carriles. Era solamente eso. Muchas gracias.

**Sra. Baragiola:** Me ha pedido la palabra la señora de Obras Sanitarias, Graciela Von Haeften.

**Sra. Von Haeften:** Buenas tardes. Simplemente quería comentar lo que venimos haciendo en Obras Sanitarias desde la parte técnica. Desde el año 1980 se viene haciendo un monitoreo de la calidad bacteriológica de las playas, eso siempre se ha hecho. Que existe una cierta afectación se reconoce desde el momento en que se está construyendo el Emisario submarino, si no sería ilógico suponer que se está haciendo esa inversión de dinero desde la Nación en una obra que no fuera necesaria, obviamente se necesita. Quería comentar que desde hace dos veranos se está aplicando un modelo predictivo que es el virtual-beach que en algún momento lo mencionó el ingeniero Dell'Olio. En castellano el virtual-beach sería "playa virtual" y es un modelo, un soft de uso público desarrollado por la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos, por la EPA, nosotros estamos en contacto con los autores de este soft y gracias a la base de datos que tenemos y que está correlacionada con las condiciones meteorológicas del momento de la toma de muestras, hemos podido validarlo para la ciudad de Mar del Plata porque es cierto que un modelo tiene que aplicarse en un lugar en particular, no es que uno lo aplica independientemente en cualquier lugar, el modelo debe validarse y para eso se necesita tener toda la base de datos correspondiente y este modelo lo que hace es correlacionar los niveles bacteriológicos que hay en las playas con condiciones meteorológicas, entonces ver qué condición meteorológica es la que mejor correlaciona y gracias a eso poder hacer un pronóstico de calidad de la playa, que es como si fuera un pronóstico meteorológico, es decir en base a las condiciones meteorológicas que haya podemos estimar la calidad bacteriológica que va a tener la playa. Desde hace dos veranos se está poniendo en práctica este modelo, "virtual-beach", entonces cuando las condiciones lo ameritan porque vemos que va a haber afectación en las playas se hace cloración en la planta, antes del vuelco del efluente directamente al mar para disminuir la cantidad de bacterias que hay en el vuelco cloacal, lógicamente. Esto ha permitido lograr una reducción importante en los niveles bacteriológicos del efluente y por lo tanto en las playas, además en los últimos monitoreos, del verano anterior y este, nos ha dado que hemos cumplido con la normativa que hay a nivel provincial que es la resolución 42 del año 2006, que es una normativa que fue copiada de la EPA de Estados Unidos. También vale aclarar que países como Brasil, México o Chile todas las normativas surgen luego de hacer un estudio epidemiológico y hacer estudios del país para ver qué normativa corresponde aplicar, de acuerdo a las condiciones económicas y la situación, en cambio acá, en este caso particularmente, se han copiado los valores que están legislados para Estados Unidos y eso en parte es una complicación, porque no tenemos la misma realidad, pero bueno quería aclarar esto que durante los dos últimos periodos estivales, de acuerdo a nuestros controles, las playas han cumplido con la calidad bacteriológica salvo en algunos casos puntuales como mencionaba el ingeniero de algunas playas del centro por ese tema de la conexión de un pluvial que hacía que todas las playas dieran bien y que hubiera un punto que daba alto pero era, justamente, por un problema en particular que fue detectado y corregido. Es cierto que el tema de la cloración también puede producir la transformación de compuestos órgano-clorados por lo tanto nosotros también hemos realizado análisis de los efluentes para verificar y hasta el momento no nos ha dado que se hayan producido esos compuestos, o sea que por el momento no hemos encontrado que haya una afectación en ese sentido. Eso es lo que puedo comentar desde la parte técnica de Obras Sanitarias. Gracias.

**Sra. Baragiola:** Continuaría en el listado el señor Oscar De Noia a quien le voy a pedir dos segundos para permitir que el señor Javier Ordoqui haga una aclaración.

**Sr. Ordoqui:** Simplemente para señalar algo que se estaba repitiendo bastante que es el modelo de ciudad, quiero remarcar esa idea, que está buenísimo que esto pase. que los objetivos generales, los objetivos mayores nos unan a todos pero los objetivos particulares que son los que ayudarían a mejorar los deterioros, los impactos, empiezan a tocar intereses y empieza el choque de racionalidades y ese es uno de los principales frenos que hay a que estas reuniones puedan avanzar en el futuro hacia acciones concretas, lo que pasó en diciembre de 2009 es un ejemplo clarificador. Después está el peso histórico, quizás los científicos, los académicos, los actores de la política de la gestión tenemos que leer un poco sobre la historia de Mar del Plata y cómo se construyó la ciudad, como Peralta Ramos consigue las tierras para fundar Mar del Plata, que no eran tierras de él sino eran tierras que estaban deslindadas, el proyecto de Luro no sea que en 100 o 150 años tengamos un prócer español en Mar del Plata también. Nada más.

**Sra. Baragiola:** Señor De Noia tiene la palabra.

**Sr. De Noia:** Primero quiero agradecer a la Asamblea Ambiental por el esfuerzo que viene realizando hace mucho tiempo y haber instalado el tema ambiental con la fuerza que la ciudad necesita. Agradezco a Vilma el apoyo y el haberse quedado hasta ahora escuchando pacientemente todo lo que tenemos que decir los ciudadanos marplatenses. Realmente adhiero a casi todo lo que se dijo acá, no cabe repetir, hay una dicotomía entre lo que dice la gente, el pueblo, los ciudadanos y los políticos, eso está claro lo mismo que la sordera política y también hay una conveniencia política, como dijo Islas, de parte de quienes alternan entre la oposición y el oficialismo. También hay otros problemas que tenemos ya que nos acucian, que existen, que nos preocupan y nos convocan. Pero hay otro tipo de problema que no debería ocurrir que son los problemas que van a ocurrir. Una de mis especialidades es el Planeamiento Estratégico Urbano, yo fui funcionario en Planeamiento Estratégico, ahora no hay Planeamiento Estratégico y el que hay está en función de negocios y no en función de la sociedad entonces nos van a crear nuevos problemas, más graves que los que tenemos. Trabajé con el tema de la Terminal hace más de treinta años y ahí la pusieron, generando nuevos problemas. Estuve en asociaciones ambientales, primero fue “Arbolar” -también hace muchísimos años- y después otras y sé que nos costó muchísimo poder tener el parque de árboles que tenemos. Por distintos motivos, como dice acá el joven, están destrozando un parque de árboles, lo que está causando un daño ambiental enorme. Primero vino con la excusa de las luces, que tapaban las luminarias –cuando en realidad hay que bajar la luz y no cortar el árbol- y después una poda muy mal hecha. Yo fui el autor de la “poda selectiva” para que no colisione el árbol con los cables y que puedan crecer en altura y ahora estamos criando troncos, cuando lo que vale del árbol ambientalmente es el follaje, no el tronco, si cortamos las ramas perdemos la función, nos quedamos con troncos que lo único que hacen es romper la vereda. Por otro lado esta poda tan mal hecha –lo digo tangencialmente porque no es el objeto de la charla pero todo espacio social y político es útil para denunciar cosas- al cortar troncos mayores a 10 centímetros los tilos y soporto unos 15 centímetros el plátano, se pudre el tejido leñoso, porque el tejido meristemático no lo alcanza a cubrir y al pudrirse el tejido leñoso, que es el núcleo de la rama, se ahueca y luego la rama cae o cae el árbol, entonces dicen un árbol enfermo o un árbol mal atendido pero no, simplemente fue un árbol mal podado. Lamento decir que vamos a perder dentro de tres o cuatro años, por este mecanismo, la mayoría de los tilos de la Diagonal, porque fueron destrozados, y vamos a perder 30% más de lo que ya perdimos de los árboles que tenemos en la calle que tantos años nos llevó ponerlos, conseguirlos, hacer planes con IFONA, etcétera. No, voy a contar toda esa historia. Vamos al futuro, que es la planificación que es lo que crea problemas. Ahora vamos a poner piedras con un nuevo sistema de defensa costera que no es nuevo, que lo copiamos del Mediterráneo, en el sur de la ciudad. Eso va a destrozarse las únicas playas buenas que nos quedan, eso va a ser una contaminación a futuro y yo prefiero plantearlo hoy y no dentro de unos años con otro grupo de personas o las mismas, quejándonos de que se llenó de piedras, que la gente ya no veranea en Mar del Plata y que toda esa zona, más los balnearios, colapsaron. Porque se puede prever el impacto ambiental en la etapa de Planeamiento Estratégico, que es solucionar problemas que no existen para que no existan nunca, eso es planeamiento, no es ver dónde ponemos el negocio, no es echar a los chicos de Alem y mandarlos a un ámbito del que también costó años sacar a los restaurantes del Puerto para que el Puerto tenga una actividad específica y ahora vamos a poner chicos, que hay un cruce sociológico porque no es Puerto Madero esto, vienen barcos extranjeros y vamos a mandar a nuestras hijas ahí, es una locura atómica. Además vamos a invadir un espacio pero bueno, no voy a hacer un análisis de eso, lo que quiero decir es que no hay planeamiento. Después está el tema de las costas, yo integro un grupo de profesionales con ingenieros y biólogos que ha desarrollado un método para recuperar arena naturalmente, recuperar más áreas de playa y hacer las playas de mejor calidad, con arena fina. Es un proyecto interesante, único en el mundo, yo he tenido la suerte también de estar trabajando en Europa y en Estados Unidos y traer experiencia pero la sordera oficial hace que no lo escuchen. El método está aprobado, primero tuvimos modelos matemáticos, después hicimos modelos hidráulicos de semejanza, después nos fuimos con un modelo, lo pusimos en el mar y creó playa y lo probamos pero no logramos que un solo funcionario, ni político ni técnico, lo escuche. No lo logramos. O sea que hay una sordera muy grande por eso vuelvo a felicitar a Vilma por producir estos encuentros, que nos permitan conocerlos y que vean que somos muchos los ciudadanos que estamos preocupados no solo por nuestros hijos, como dijo el abogado, sino también en mi caso por los nietos que son muchos y también me gusta caminar las playas con ellos. Tengo más para decir pero en función y en respeto de todos los que quedan les agradezco enormemente el haberme dado esta oportunidad. Muchas gracias.

**Sra. Baragiola:** Carlos Fernández, del barrio El Gaucho, tiene la palabra.

**Sr. Fernández:** Buenas tardes a todos. Primero quiero agradecerle a este grupo de cinco personas que son los únicos que se han quedado para escucharnos. La gente que yo pensé que me iba a dar una respuesta se fue, yo sé que el tiempo de ellos vale pero el nuestro también y esto lo hacemos ad honorem. He escuchado hablar de la costa de Mar del Plata, yo estoy de acuerdo con que hay que tener linda la costa y hay que tenerla bien pero también hay que empezar a limpiar los barrios. El que me compete es el barrio “El Gaucho”, que lo tenemos

lleno de basura y lleno de poda. Yo lo que quería era pedirle a la “9 de Julio” si podían ir una vez por semana a hacer una limpieza general del barrio, no sé si es factible porque ya se fueron.

**Sra. Baragiola:** No, la gente de la empresa “9 de Julio” estuvo en la Comisión de Medio Ambiente citada por las denuncias de falta de contrato. Lo que sí podemos hacer y en eso puedo comprometerme yo es en hacer una solicitud, a conectarme y después comunicarme con ustedes, de paso también dar una vuelta por el barrio. Eso sí lo puedo hacer.

**Sr. Fernández:** Muchas gracias, desde ya muy agradecido.

**Sra. Baragiola:** Roberto Dalia, tiene la palabra.

**Sr. Dalia:** Ya han dicho la mayoría de las cosas que yo iba a decir. Yo soy un simple vecino pero más aún soy sacerdote mayor de la Verdadera Iglesia de Jesucristo, por lo cual tengo que decirles que si bien hay un montón de cosas que el gobierno no hace, porque el gobierno no cumple las leyes como también algo de nosotros no hacemos y no cumplimos las leyes. Entre todos tenemos que organizar estas cosas, estar muy contentos de que hoy se ha dado este día en que podemos tratar el gravísimo problema de la contaminación ambiental, especialmente que lo escuchen los funcionarios, gravísimo problema de la contaminación. Lamentablemente o ustedes realizan el relevamiento, las investigaciones, las cifras que ustedes tienen no alcanzan, les falta, la contaminación existe, es un hecho indiscutible y no importa la calidad de mediciones que ustedes puedan hacer, nosotros sufrimos la contaminación. Mi madre se murió por cáncer generado por la contaminación y por una mala praxis de los médicos que la trataron, malísima praxis. Todos estamos sufriendo la contaminación que ya está llevando al borde la vida humana. La mayoría de nosotros somos cristianos por lo tanto sabemos que están todas las señales dadas que dentro de poco vamos a tener un verdadero gobierno, pero para ese verdadero gobierno y para nuestro futuro va a pesar en la balanza de la Justicia el esfuerzo que hagamos para defender las cosas que están bien, que en este caso es la creación de Dios que es nuestro planeta. ¿O no estamos viendo las señales, la cantidad de terremotos, tsunamis, volcanes en erupción y contaminación mundial que hay, lluvias ácidas, nubes terribles que van matando gente y enfermado, porque hay mucha gente que no se muere pero se enferma? Están muriendo de a miles en todos lados, permanentemente, entonces tomemos conciencia y no nos dejemos comprar por dos pesos, que sea un sueldo, una coima o un interés porque conocemos un señor que pone un negocio en una laguna, un balneario o una calle que nos arruina la vida a todos. Tengamos en mente que arruina la vida nuestra, la de nuestros hijos y la de un montón de seres queridos que por ahí vale más que nuestra propia vida, la de nuestros seres queridos. Tengamos en cuenta que no tenemos que pelearnos sino que tenemos que, tranquilamente, propiciar estas formas que tenemos para que podamos expresarnos los vecinos, para que pueda expresarse el abogado, los ingenieros que nos han explicado las cosas y el licenciado. Entre todos podemos mejorar esto, lamentablemente es así, esta mesa estaba llena de funcionarios y se fueron, tenemos -gracias a Dios- tres funcionarios que al menos nos escuchan y están tratando de hacer algo, pero ellos tres solos no van a poder cambiar todo esto que como sabemos es una manga de negociados, hablando mal y pronto. Manga de negociados como son los privados de la ciudad de Mar del Plata donde el sexo que se vende es lo de menos: venden drogas y venden los electrodomésticos robados de nuestras propias casas, entonces después tenemos la contaminación ambiental de las alarmas que no nos dejan dormir cuando necesitamos dormir para estar tranquilos y vivir en paz. Es muy sencillo, de hecho hay montones y montones de casos de niños –entre otros- que por la contaminación de la playa van a parar al hospital. Todos los que tenemos alguna relación con los hospitales conocemos el tema, que es un hecho indiscutible, no importa lo que les hayan dado a ustedes las mediciones científicas, el hecho es así, los enfermos han sido tratados en los hospitales, el clima está destruido. No es culpa suya, ni suya ni de él (señala) todos nosotros, asumamos la responsabilidad de todos y con calma pongámonos de acuerdo, busquemos la forma de hacerlo, tratemos de sumar a los demás funcionarios que se han ido o a los que no vinieron, que son peores, porque por lo menos los que estuvieron y se fueron lo intentaron, hay otros funcionarios que directamente ni vinieron, parecen de la dictadura militar, les importa un bledo lo que opina la gente y lo que sufre la gente. Con esto los dejo que sigan tratando el tema a ver si encontramos una solución y no nos bicicleteen más porque hasta ahora seguimos con el olor del Puerto, seguimos con la playa contaminada, seguimos con la lluvia y todas estas cosas. Gracias.

**Sra. Baragiola:** Señora Rita Sívori.

**Sra. Sívori:** Yo soy una vecina también de Punta Mogotes. Nosotros hemos asistido a congresos en Buenos Aires donde he tenido el gusto de conocerlo a David, un luchador del medio ambiente en Mar del Plata, y hemos ido a congresos en Tucumán donde se ha tratado el tema “De la Puna al Atlántico” y representando a la

Universidad de Mar del Plata, como estudiante de Sociología, planteamos los problemas con personas que hablaban de la problemática de las minas y la problemática que hay en el norte de nuestro país y con videos filmados por la Asamblea Ambiental los llevamos a la Cámara de Diputados en Capital Federal para que haya una voz viva de la gente de Mar del Plata en estos temas, que es fundamental que la gente se una, gente joven como Leandro que tenía mucho para decir pero creo que hay que escucharlos porque los jóvenes son los que van a llevar nuestra viva voz y van a hacer que esto cambie. No es que tenga nada contra la gente mayor pero a veces por la tradición y por conservar costumbres no queremos decirle al cambio que sí y los jóvenes como Leandro – que junta la basura en las playas de Punta Mogotes- ven este problema a diario. Acá hay gente de Punta Mogotes que vemos este problema a diario, no sólo el del olor que se vive todos los días. Yo vivo en el Puerto y es verdad, de noche y de día es la contaminación porque las fábricas no paran, la humareda es de noche y de día. Pero quiero decir que se queden tranquilos porque hay mucha gente en Mar del Plata, como David, como Mayo, como toda la gente de la Asamblea Ambiental que está haciendo cosas por Mar del Plata, y está llevando esto a planos mayores donde nos estamos uniendo con gente de todas las provincias, de todas las regiones, que tienen la misma problemática que nosotros. Nosotros tenemos la problemática de la costa pero en la Puna está la problemática de las minas y nos estamos conectando con esta gente. Como estudiante de Sociología de la UNMDP recibo en mi correo electrónico cartas de gente que nos informa sobre lo que está ocurriendo, por ejemplo, en el conurbano bonaerense, con el No al CEAMSE, el relleno sanitario. Hay gente que está reuniéndose en Ciudad Evita, por ejemplo, que es otro de los lugares donde están teniendo problemas los vecinos, así como los vecinos de Mar del Plata tenemos problemas con la costa. Esto hay que hacerlo público y hay que unirse por regiones porque de esa manera y militando desde el ciudadano, no pertenezco a ningún partido, lo hago como una persona preocupada y lo hago por mis hijos y por el futuro, que es cuidar la salud de la gente. Yo me dedico al deporte, en Punta Mogotes tengo una asociación de origen alemán, los alemanes en este sentido son muy conscientes. He mandado mails a personas de diferentes lugares, donde la gente está tratando de unirse en las regiones, hace poco estuve en la Puna y la gente está tratando de unirse porque hay pueblos originarios y personas que se están movilizandando por la tierra, por el agua, por el aire, que parece una estupidez pero estos elementos que nos hacen vivir no los estamos cuidando por la industria y uno de elementos que tenemos como fundamento y concepto de unión son lo social, lo productivo y lo ambiental. ¿Por qué? Porque lo productivo, lo industrial, a veces no condice con lo social (como decía el compañero de Alem con el tema de los ruidos), lo social a veces no está con lo productivo y no está con lo ambiental. Hay que unir los tres factores: lo social, lo productivo y lo ambiental. En la Puna estuvimos hablando de diferentes disciplinas; hoy acá hubo gente del CONICET (a los que he escuchado hablar del calentamiento global en la Universidad), David, que es ingeniero agrónomo y tiene capacidad para explicar desde lo académico lo que está sucediendo, pero tenemos que unirnos. Esto no es un problema de uno sino que es un problema de todos, del planeta entero. Esto es lo que quería decirles, que se queden tranquilos, que hay jóvenes, hay estudiantes haciendo trabajos de la parte social, productiva y ambiental para ver en qué podemos concluir y trabajar por región. Nada más, muchas gracias.

**Sra. Baragiola:** Le damos la palabra el concejal Cirese y luego cerrará el señor D'Accunto, el señor Mayo y quien les habla.

**Sr. Cirese:** Gracias, Vilma. Vine un poquito tarde porque estuvimos en la reunión de la Comisión de Medio Ambiente con Schütrumpf y el concejal Aiello. No pude escuchar toda la jornada pero de lo que escuché atentamente quería decir un par de cosas. El problema de la contaminación es un problema de todos, desde este gobierno es un problema que no nos es ajeno, por momentos pareciera que algún político está alejado del tema pero no es así. Desde el momento que la concejal Baragiola convocó a esta jornada, que felicito que estemos escuchando a todas las voces, y que se pueda seguir manteniendo. Desde el gobierno municipal nosotros tenemos una política de seguir trabajando en el tema codo a codo con todos los actores; las puertas de los despachos de todos los concejales que estamos involucrados en el tema del medio ambiente están abiertas, alentar este tipo de reuniones para encontrar una solución. Se han dicho algunas cosas referentes a la contaminación de las playas. Si bien es cierto que hay algún tipo de contaminación, los estudios se han hecho, la contaminación es una sola y debemos encontrarle una solución definitiva. No sé si es tan grave como dicen; yo hace 45 años que me baño en la misma playa, en las playas del norte, y jamás me ha pasado nada ni a mi familia, mis sobrinos ni mis hijos han sufrido nada gracias a Dios. Depende a quién le haya tocado; algunos lamentablemente están más débiles otros no pero no se puede generalizar tampoco. Sí quiero decir que sigamos trabajando en este sentido, la gente de OSSE también se ofreció para seguir trabajando en este sentido. Queremos seguir trabajando en una solución que sea entre todos, nadie quiere sacar rédito político de esto porque es un tema muy serio y cuenten con lo que necesiten para encontrar una solución a esta problemática. Gracias.

**Sra. Baragiola:** Señor Ledesma, para una acotación.

**Sr. Ledesma:** Disculpas, soy el arquitecto Ledesma, no estaba en la lista pero sólo quiero hacer una acotación. He participado de algunas de estas asambleas y jornadas, soy marplatense, en algún momento me recibí de arquitecto, estoy participando de una comisión municipal de seguimiento y monitoreo ambiental y en la asociación civil "Hábitat y Vida". Se hizo una sola referencia a la planificación urbana de esta ciudad, planificación estratégica que se ha hecho, planificación estratégica que estamos pagando desde hace años, planificación estratégica que ha motivado una tesis de Rafael Savaro Botquer, que la ejemplifica como una mala planificación estratégica porque la denomina, en el caso de Mar del Plata, como corporativista. Porque en realidad, la planificación estratégica de lo que trata es del Estado participativo, de todos los actores sociales en estado asambleario, donde se escuche y particularmente a los señores que nos representan, que cumplen funciones que nosotros pagamos, hablando de que está bueno este lugar pero qué pasó con una comisión, un consejo de medio ambiente creado por esta gestión –lamentablemente no está el arquitecto Artime, que la encabezó- que no funcionó. O sea que no hubo el deseo, por parte de la gestión actual, de que esto se llevara a cabo. Disculpas nuevamente por esta intervención que no estaba programada.

**Sr. Ríos:** Mi nombre es Aldo Ríos, soy enfermero, trabajo en el HIEMI y escuché atentamente toda esta jornada, que es lo que debería prevenirse para evitar tener la cantidad de pacientes que tenemos en el hospital. Quiero que reflexionemos todos con respecto a que acá nos ocupamos de nosotros, los humanos, y nos olvidamos de la biodiversidad. Cuando nosotros tiramos cloro, estamos matando vidas que hacen que yo pueda vivir, que pueda tener aire, agua, para mi vida y desarrollamos infinidad de sustancias tóxicas para la biodiversidad; como dijo el señor, el agua del mar no es potable para el humano pero sí lo es para la biodiversidad que vive en el mar y que mucha de ella es luego nuestro alimento. Entonces cada vez que se haga un proyecto, que se tenga en cuenta la biodiversidad. Felicito a la señorita que dijo lo de trabajar junto a los pueblos originarios, yo me siento parte de eso y que tomen conciencia que para un anillo de oro son explotadas miles de toneladas de rocas en la gran montaña. Eso quería decir, que reflexionemos y que trabajemos conscientemente cada uno en que nosotros generamos el primer paso de esa contaminación cuando compramos o consumimos más de lo que necesitamos. Gracias por escucharme y que estas jornadas sean para el crecimiento de nuestra comunidad.

**Sra. Baragiola:** Señor D'Accunto.

**Sr. D'Accunto:** Me toca a mí ser el último disertante y hacer una reflexión de todo lo que hemos escuchado. Nos hemos olvidado durante mucho tiempo de la contaminación, la contaminación que no se ve, la contaminación que está tan de moda y es la chatarra electrónica, que tiene un montón de componentes que van al mar, de una u otra forma. Podría hablar muchísimo de distintos tipos de contaminación, ya dijo Rita que hemos participado de varios congresos en distintos lugares del país. Pero como vicepresidente de la Asamblea Ambiental de General Pueyrredon me voy muy contento y agradezco a todos los que han participado de una u otra manera y que han expuesto, colaborado y compartido inquietudes a las autoridades, que a veces están ajenas –por desconocimiento o por el trajín diario- y no ven la contaminación que padecemos en Mar del Plata. Creo que Mar del Plata es una de las ciudades más altamente contaminadas de nuestro país y tenemos todo tipo de contaminación, no sólo la contaminación que se ve o la contaminación por los olores, la que se vierte al mar a través de los cursos de agua, la contaminación que tenemos en esa hermosa "sierra" de 47 metros de algo que tenemos en el predio de disposición final de residuos, la contaminación que se vierte en la planta de efluentes en Camet, de la que la mayor parte de la gente siente como olor pero no ve la otra parte. Espero que todo esto que poco tiempo más lo podamos revertir con todos ustedes. Tenemos infinidad de tipos de contaminación, acá hemos expuesto no sé si el 1% de las formas de contaminación que tenemos en Mar del Plata. No los quiero distraer más porque llevamos cuatro horas y media de jornada, muchos se han tenido que retirar y estamos todos cansados. Espero que se haga otra jornada de trabajo y que salga algo bueno. Muchas gracias a Vilma Baragiola, a las autoridades, muchas gracias en nombre de la Asamblea Ambiental de General Pueyrredon a todos los presentes y a todos los que han participado en esta jornada de trabajo.

**Sra. Baragiola:** Para cerrar esta jornada, yo les quiero decir que esto es fruto de la Asamblea Ambiental, es fruto de que me han dado la posibilidad de presentar un proyecto pidiendo una jornada de trabajo hace un par de meses atrás, donde Mayo y quienes lo acompañan han hecho un seguimiento hasta para el armado de esta jornada, para que cada uno de los asistentes tuviera la información de lo que íbamos a hacer hoy. Desde ya tengo que decirle muchísimas gracias a la Asamblea Ambiental que me dio esta posibilidad. Por otro lado, quiero decirles que yo también he recogido algunas cuestiones. Por lo pronto, la desgrabación de esta jornada de trabajo

va a ser enviada a las organizaciones de las que tenemos correo electrónico, de las que no tengamos correo pero sí la dirección se les entregará en mano o se las citará para que la vengán a buscar al Concejo Deliberante o a mi oficina que está abierta de lunes a viernes de 7:30 a 17. Por otro lado, vamos a acompañar esa desagraciación en lo posible con algunos proyectos que hemos recogido de esta jornada de trabajo. Vamos a solicitar la conformación del Consejo del Medio Ambiente para que a partir de esa conformación surjan estas jornadas de trabajo con continuidad en la posibilidad de gestar un plan para Mar del Plata; es verdad, lo que hablamos hoy acá es el 1% de la realidad de Mar del Plata pero por algún lado tenemos que empezar. Me llevo algunas ideas de proyectos. Pedir la conformación del Consejo de Medio Ambiente, no tengo dudas que los concejales aquí presentes me acompañarán. He conversado, antes de empezar esta jornada, por el armado de una planta depuradora en el Puerto, que el mismo Dell'Olio me planteaba que ellos podían hacerla si el Consorcio Portuario ponía el dinero; es un tema a trabajar y se debe trasladar todo a papeles. Habría que estudiar la posibilidad de armar un informe de cuáles son los lugares contaminados para los turistas sobre todo. Hablaron también desde Obras Sanitarias del armado de banderas que demarquen el "Prohibido bañarse" según la cuestión climática, según la situación que se vaya dando en diferentes puntos de la ciudad de Mar del Plata; esto lo dijo Dell'Olio. Se pidió un guardafauna para la zona de la Reserva del Puerto y las lagunas de Punta Mogotes, me parece una idea interesante y tengo que decir que en algún momento existieron la figura de guardaparques, es más, hay uno que está viviendo en una casita de Waikiki, que era una reserva histórica. Me parece que hay que ver dónde está esa persona para que vuelva a su lugar de origen, que es justamente la Reserva de Punta Mogotes. Vamos a trabajar sobre el pedido y lo iremos trabajando acompañados por el Consejo de Medio Ambiente. Por otro lado, se planteó acá el paso cerrado de Punta Mogotes a los balnearios, me pidió reunirse Contartese, me parece que es un tema a plantear con él por escrito, para que quede constancia del tema y la respuesta. Se habló de rejas móviles y fijas para desagües de playas, eso también lo podemos elaborar en conjunto, pidiendo a ver qué tiempo tienen ellos para generar esto. Se habló acá de un proyecto de la OPDS, que es la ley de costas; yo quiero tener un informe de este Concejo Deliberante para que todos lo puedan retirar y saber de qué estamos hablando porque no lo sé, por lo menos un borrador, o a ver quién puede participar de ese Consejo de Medio Ambiente y de este Concejo Deliberante en ese armado. Me parece que Mar del Plata tiene la obligación de estar presente dentro de esa ley. Después también habló Razona de que un artículo del Código Penal sanciona el envenenamiento o contaminación de aguas potables; me gustaría trabajar con Razona y con aquellos abogados que estén en el tema ambiental a ver si podemos agregar el tema de aguas marítimas. No puede ser que no esté sancionado, que esté al libre albedrío el puede contaminar y que no pase nada. Greenpeace habló de Basura Cero, quedaron en enviarme el proyecto, quiero verlo, me interesa, quiero saber de qué están hablando. Y hay un tema que sí me interesa mucho y es el tema pilas; voy a generar un pedido de informes al área de Gestión Ambiental pero también tengo preparado un trabajo para la próxima semana. Por otro lado, se denunció menores en vehículos en playas de Punta Mogotes; el problema no lo tenemos nada más que en Punta Mogotes, lo tenemos en todo el sur donde se pueda entrar con un vehículo y deberemos trabajar con Transporte y Tránsito a ver cómo podemos gestar una normativa que sancione y que se haga cargo el padre. Estamos hablando de los menores sin control, aparte de los mayores que circulan a riesgo de cualquiera que esté pasando un día en familia, o pescando, o simplemente disfrutando del lugar. Se habló de dimensiones de playas públicas y en esto los voy a acompañar porque soy una convencida de que hay playas que son para la gente y si quieren hacer negocio, muchachos, tienen otros sectores de Mar del Plata para poder licitarlos y ver si la ganan o no. Se habló de que no puede haber tres inspectores para controlar la poda, así que vamos a hacer un pedido de informes y vamos a pedir el aumento de cantidad de personal porque Mar del Plata es mucho más grande que La Perla, Caisamar, etc. Hay que tener un control si queremos resguardar nuestro arbolado. Se habló de continuar con estos encuentros, cosa que coincido porque me parece que hay mucho más para discutir acá (el basural, los arroyos, la recolección de residuos, etc) pero particularmente nosotros tenemos un pliego que habla de una partida destinada a la prevención, a la educación, para generar conciencia. No se está utilizando esa partida, en este tema está trabajando el concejal Maximiliano Abad y me parece que desde ese dinero podemos utilizarlo para educación y concientización, que me parece son las palabra que todos dijeron en cada una de las cosas que se expusieron. Por otro lado —y esto para la gente de Alem— yo he estado hablando con Adrián Alveolite que como no van a llegar con los boliches a esta temporada (sepan que el bloque al que pertenezco no ha acompañado esta iniciativa) es necesario gestar un plan de prevención para Alem 2010-2011 y podemos convocarlo para armar una reunión con vecinos de Alem. Va a haber que reforzar no solamente el control sonoro sino también la falta de elementos para hacer esos controles. Por otro lado, se habló de pluviales naturales. Nosotros no acompañamos el proyecto de la canchita de Bomberos porque creemos que eso debe ser un espacio verde y creemos en los pluviales naturales; me parece que podemos trabajar sobre Bomberos y sobre otros lugares de Mar del Plata. Sobre el tema de basurales clandestinos, yo he estado en Asuntos de la Comunidad en su momento y hemos gestado con todos los fomentistas jornadas solidarias para poder contener a aquellos fomentistas que no tenían convenio y trabajábamos con el área de Servicios pidiéndoles un día para esa jornada solidaria y que pasaron con los almejeros a levantar todo lo que los

vecinos iban a desechar en esquinas determinadas del barrio y avisados previamente de que esto iba a suceder. Nos dio muchísimo resultado, sé que los fomentistas lo hicieron en su momento y les dio mucho más resultado con la gente de Gestión Ambiental –que era Bruzzeta- y me parece que hay que volver a eso. Se lo planteé al concejal Abad y está de acuerdo en trabajarlo. Me quedo con algunas cuestiones para tramitar. Hay un pedido a la Defensoría a ver si puede atender a la gente de la Universidad que tienen una reunión pendiente, que no se la dieron. La gente de El Gaucho, a ver si tienen la posibilidad de ser atendidos. Y para cerrar –le voy a pedir documentación a Mayo- quiero declarar de interés el proyecto de chatarra electrónica, de reciclado, que ustedes han podido reconstituir hasta el momento diez computadoras para ser usadas en diferentes lugares. Esto es lo que recogí, lo que yo puedo hacer, estoy enunciándoles diversos proyectos. A partir del lunes voy a arrancar en la confección de estos proyectos; quiero decirles muchas gracias a la Asamblea Ambiental que nos da esta posibilidad y darle la palabra a Mayo, quien es realmente el que ha gestado esta jornada. Muchas gracias.

**Sr. Mayo:** Realmente estoy muy agradecido por todos los vecinos que han venido y han expuesto; también a Vilma, sé que le costó muchos meses sacar esto. Hace cuatro o cinco meses que estuve tratando que esto saliera a la luz porque lamentablemente todo lo malo del medio ambiente está tapado. Les cuento una pequeña historia. Cuando ganó Pulti la elección me puse muy contento porque ustedes saben que esta Asamblea Ambiental le hizo diez o doce quejas al ex Intendente Katz, y cuando ganó Pulti pensé que íbamos a encontrar la solución, inclusive nos citó, hablamos con él, nos felicitó, nos abrazó, nos besó, pero lamentablemente no nos dio más bola. Estoy muy contento que esto comience a funcionar nuevamente. Le voy a pedir a Vilma que arme el Consejo de Medio Ambiente como corresponde porque el anterior fue un prearmado porque vine yo –como representante de la Asamblea Ambiental- y me encontré con que ya estaban todos designados, todo armado, y yo quiero un consejo que realmente sirva para Mar del Plata y que estén Toman, Carricart, D’Accunto, los chicos del surf, los concejales y todos los que queremos realmente trabajar por Mar del Plata y hacer lo que corresponde. No es muy difícil si todos nos ponemos a trabajar juntos. Desde ya, Vilma, te vuelvo a agradecer porque yo creo que hoy se escuchó la voz del ciudadano de Mar del Plata, que estábamos acallados, con todos los problemas que hay en Mar del Plata, que cada vez van a ser peores. Juntémonos, olvidémonos de todo lo que no hicieron y todos juntos busquemos que el Consejo que se forme ... yo la quiero comprometer a Vilma para que lo pueda lograr y que todos trabajemos para tener la Mar del Plata que yo conocí y que yo amo. Nada más, gracias.

*-Es la hora 14:58*