

**ACTA BILATERAL POZO ALMONTE N ° 01/ 2022  
"GESTIÓN DE RESIDUOS "**

<b>SESIÓN N°: 01</b>	<b>FECHA: 14-11-2022</b>	<b>HORA INICIO: 15:40 PM.</b>	<b>LUGAR<sup>1</sup>: Plataforma TEAMS</b>
<b>N° ASISTENTES: 7</b>		<b>HORA TERMINO: 16:49 PM</b>	<b>Sesión Virtual.</b>
<b>PRESIDE SESIÓN: HÉCTOR DERPICH CASTILLO, SEREMI MEDIO AMBIENTE TARAPACÁ</b>			
<b>OBJETIVO DE LA REUNIÓN</b>			
Conocer la gestión de los residuos en la comuna de Pozo Almonte y proyectos presentados por la municipalidad para visualizar soluciones de financiamiento.			

<b>TABLA DE CONTENIDOS</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bienvenida</li> <li>2. Presentación del Trabajo en temas de residuos en la región: Estrategia de Residuos, Bajada del plan de estrategia de residuos y plan de respuesta rápida.</li> <li>3. Revisión de proyectos e información de enviada por la Municipalidad</li> <li>4. Cierre de la actividad.</li> </ol>
<b>RESEÑA DE LO TRATADO</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se abre la sesión por parte de quién la Preside, el Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Héctor Derpich, indicando que las reuniones de la SER serán públicas, y que todo será subido a una página para dejar registro de las reuniones de manera de realizar un seguimiento de todas las gestiones realizadas, individualiza a los presentes y procese a explicar que esta es la primera reunión Bilateral con todos los municipios para gestionar el plan de respuesta rápida y la estrategia respecto del tema residuos, en base al informe emitido por las mismas entidades, donde se revisará la cartera de proyectos presentados o visualizados por la misma. En ese contexto, se le solicitaron informes, a través de un oficio, donde se les solicito información relevante en materia de Residuos, primero el sitio de disposición de residuos sólidos domiciliarios, catastro de vertederos ilegales y micro vertederos, los proyectos presentados en temas de residuos, la incorporación de la temática de los instrumentos de ordenamiento territoriales, y las situaciones de emergencia que requieran pronta solución. Insta a Paula González, Profesional de la Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá; a proceder a compartir pantalla, con la información entregada por la parte de la Municipalidad e invita a que Carolina Coya, Profesional de Medio Ambiente de la comuna de Pozo Almonte, a que nos comente la situación en su comuna.</li> <li>2.</li> <li>3. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, indica que en el catastro entregado fueron</li> </ol>

<sup>1</sup> Indicar si la sesión de realizó de forma virtual

incluidos los basurales más grandes, los que se encuentran definidos, pero tienen además otro catastro con micro basurales pequeños, los cuales hicieron una erradicación. Indica que los que están en lista, han intentado erradicarlos, pero con resultados fallidos, uno de esos es cerca del Cementerio Municipal, con un recorrido de cerca de 2 km, entre escombros y residuos domiciliarios, es uno de los más grandes, junto con el que está cerca del camping, que también tiene un largo recorrido con residuos.

4. Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Héctor Derpich, pregunta si acaso han limpiado y la gente vuelve a botar basura.
5. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, afirma que además que siguen botando, es una acumulación de años. Entonces la maquinaria municipal no da abasto, señala además que tienen una escueta disponibilidad de maquinarias, que les impiden tomar acciones más concretas en ese lugar.
6. Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Héctor Derpich, pregunta si han determinado quienes son las personas que van a botar basura en el lugar y que tipo de basura es;
7. La Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, indica que en su mayoría es escombros, y que son los mismos vecinos, que les queda más cerca ir a dejar a ese lugar lo que les incurre en menos gasto de combustible que ir al vertedero, en la ruta A-65, que está más o menos alejado del radio urbano de Pozo Almonte. Señala que, como son lugares cercanos, de fácil acceso, explanadas, van a lugares más cerca, como atrás del cementerio y detrás del camping, la mayoría son los vecinos, no los hemos sorprendido in situ, pero nos han llegado denuncias de empresas que han ido a botar escombros, porque lo que tienden las empresas hoy en día es a contratar fleteros y ellos llevan los residuos a estos lugares, ya que ellos cobran menos que alguien que lleve esto a un lugar donde haya disposición final.
8. Paula González, Profesional de la Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá; consulta si en cuanto a fiscalización, logran hacer algo, llegan hasta allá, hay denuncias de vecinos, si se realiza el seguimiento.
9. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, señala que en cuanto a denuncias están en proceso, ya que, la dirección de medio ambiente aseo y ornato es nueva y no había una base, como para poder seguir un proceso, se ha instalado desde ahora la fiscalización, con la aprobación de 3 ordenanzas. Éstas norman el tema ambiental en la comuna y con ello también se solicitó nombrar a fiscalizadores, los que fueron aprobados por el alcalde. El 28 de octubre de este año, se aprobaron las 3 ordenanzas de forma unánime por el Consejo Municipal, estamos a la espera que sean publicadas en los medios oficiales del municipio, ahí pasamos a decretar los fiscalizadores, porque hoy en día no tenemos fiscalizadores, indica que toda la información la tiene porque ella sale a terreno y porque las personas de la dirección, se mantienen en circulación en la comuna entonces así pueden evidenciar lo que sucede en toda la comuna, gracias al aporte de ellos hemos podido levantar ciertos temas y también a través de las conversaciones con los vecinos. Pero han estado recién levantando esa información, ya con las ordenanzas podrían tener algo más concreto, indica que muchas veces le paso que llevaba las denuncias con los fiscalizadores de tránsito o de renta, pero ellos no tenían la pertinencia, entonces no podían fiscalizar algo que no estaba dentro de sus obligaciones.
10. Paula González, Profesional de la Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá; consulta: ¿Ahora ya tienen fiscalizadores, y dentro de las Ordenanzas, se elaboró la ordenanza que nace de la ley 20.879, que es la de transporte de residuos a sitios ilegales?.
11. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, Indica que tienen una ordenanza de la Dirección de Medio Ambiente Aseo y Ornato que rige a todas las unidades que están dentro de la dirección, tenemos una de transporte de residuos y una para condiciones y tarifa de los derechos de aseo.
12. Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Héctor Derpich, indica que, dentro de la Gestión de residuos es esencial que la gente deje de botar basura en estos micro basurales informales, porque finalmente es un tema de nunca acabar, finalmente lo que podríamos hacer es incorporar estos vertederos ilegales en el proyecto que presentaremos al CORE, le comenta a Paula, sería bueno porque en realidad, hay que determinar cuáles son y acá ya tenemos, entonces para poder incorporarlos.

13. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, Indica que además tiene la Georeferencia de los basurales irregulares, para poder enviarles las coordenadas.
14. Paula González, Profesional de la Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá; indica que ya fue solicita la información a Carolina para incorporarla en proyecto presentado.
15. Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Héctor Derpich, señala que la eliminación de los micro basurales es una cosa esencial de lo que hay que hacer, en el caso de ustedes está más focalizado, hay otras localidades como Alto Hospicio que esta cosa es tremenda, entonces hay que verlo, quizás sea focalizado por provincia o por comuna, más que algo que sea completo del total de la región. Indica que queda claro el tema e invita a pasar al siguiente punto, los proyectos presentados y el estado de cada uno;
16. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, comienza con la Construcción del Relleno Sanitario, el cual tiene RCA Vigente, la N° 35, del 2020, indica que el jefe de proyectos afirmó que lo que entrampaba la continuidad del proyectos es que en la evaluación quedo pendiente el camino de acceso dado que debe contar con el enrolamiento de vialidad. Entonces señala que dentro de los puntos del proyecto es el financiamiento del Camino, porque hay que realizar un nuevo estudio del proyecto en Vialidad, porque se diseñó y no se consideró que los camiones que van a circular eran de alta carga, por eso es necesario un nuevo diseño del camino y para eso necesitan financiamiento, que es lo que SEPLAC estaba solicitando, eso faltaría para ejecutar el actual proyecto, el terreno queda al lado del sitio actual del vertedero, que es terreno municipal.
17. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, consulta sobre la regularización del vertedero que están usando actualmente.
18. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, indica que no tienen RCA, pero es el único sitio donde se ha dispuesto por años.
19. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, resume y señala que ese vertedero se está usando de manera ilegal, por no tener resolución, además agrega que el nuevo relleno sanitario tiene RCA, lo que estaría pendiente es el acceso vial, indica que son materias separadas, una es el acceso y otra es el relleno. Se puede partir con el diseño del relleno y luego ver el tema del acceso.
20. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, indica que el diseño del relleno ya está, que al tener RCA, ya tienen listo todo, solo está pendiente cambiar el diseño del camino original, porque sin camino no pueden realizar el proyecto
21. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Consulta si se puede usar el Camino del relleno actual.
22. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, indica que lo que dijo Vialidad, es que no se puede realizar el proyecto con el camino actual, porque no hay ningún documento, como bien indicó el Seremi es ilegal.
23. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, entonces consulta si en el proyecto evaluado no se presentó la vía de acceso al relleno.
24. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, indica que se observó por Vialidad, pero como se cumplían todos los temas ambientales, se aprobó la RCA, uno puede ver en ella misma, que indica que la pertinencia para tratar el tema del acceso lo tiene Vialidad, entonces quedo ese punto como pendiente con Vialidad.
25. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, indica que la RCA ya está, el proyecto podría hacerse, lo que necesitan es la habilitación del acceso vial, la faja fiscal, ese es un trámite sectorial, se puede gestionar con vialidad. Consulta que según ellos cuando tienen contemplado empezar con la construcción del Relleno.
26. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, comenta que, cuando tengan el financiamiento, ya que este es el punto que tienen pendiente, no tenían como construir el relleno, entonces solucionando esto, podrían llevarlo a cabo, indica que hay que contemplar que la RCA, dura 5 años, y si no, hay que nuevamente evaluarse o solicitar una ampliación y eso es empezar de cero.
27. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Consulta al personal de SUBDERE, para ver si hay alguna posibilidad de ver el tema con ellos, si acaso entra en sus facultades

28. Rodrigo Chávez, SUBDERE, acota que esta situación ya sucedió en Pica, consulta si ya oficiaron a vialidad y tuvieron respuesta, porque en la resolución están los puntos y las obras que hay que hacer, lo otro importante es lo que dice el Seremi, postular el proyecto a MIDESO, así finalmente saldría que solo está pendiente el acceso y luego de ingresa como una partida más del presupuesto, pero ambas cosas son lentas, y con los problemas que tenemos en la región necesitamos contar con rellenos, entonces sería importante aprovechando el contrato con el consultor que puede hacerse cargo de las observaciones que salgan, a la espera del estudio Vial, que demora al menos 6 meses en desarrollarse.
29. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Añade que por eso es importante, si se va a conectar la persona de SERPLAC; o el Alcalde, porque así se puede avanzar en las dos cosas, con el MOP, pero lo más importante es que presenten el financiamiento al Consejo Regional, para que podamos partir.
30. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, indica que quedo en conectarse el jefe de proyecto, que no ha podido revisar por su conexión a internet, de todas formas, ella tiene que traspasar la información, y además quiere hacer hincapié en que el único personal de medio ambiente es ella, los levantamientos de información solo salen de donde ella está trabajando, consulta si acaso se puede aumentar el personal encargado, considerando que son muchos los requerimientos para diferentes temáticas, que es un tema complejo y con harta carga laboral.
31. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Consulta a Rodrigo y Ricardo de SUBDERE, sobre un convenio que tenían con Pozo Almonte, que algo había que le habían comentado.
32. Paula González, Profesional de la Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá; Aclara que lo que se refiere el Seremi, es la estrategia que estaban viendo del apoyo por parte de la Corporación de Desarrollo regional, dado que lo que está pidiendo la Municipalidad de Pozo Almonte es ayuda, en el fondo es ver si existe la posibilidad de darles Asistencia Técnica.
33. Rodrigo Chávez, SUBDERE, Indica que pueden contratar un equipo de Profesionales, que ejecuten la cartera de Medio Ambiente, entonces Carolina debería tener una cartera de proyecto, que sean viables de ejecutar y se contratan 2 profesionales que estén durante un año ejecutando estos proyectos, pero no es de libre disposición, no puede ser personal para el departamento eso es lo que varios quieren, pero no se puede, por ejemplo, el desarrollo de una escombrera que los profesionales sean capaces de buscar un sitio y hacer las tramitaciones, el punto de habilitación de una celda, también se puede hacer con profesionales, el desarrollo de proyecto de Camiones para el GORE también.
34. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Consulta qué necesitan hacer para esta asesoría técnica.
35. Rodrigo Chávez, SUBDERE, indica que se trabaja con SECOPLAC; ellos están claros lo que necesitan, Cronograma, minuta, presupuesto de Honorarios profesionales, y se postula, pero lo más importante es la cartera de proyectos, que debe tener entre 8 a 10 proyectos para que estos profesionales desarrollen en el plazo de 1 año.
36. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Consulta si ya está en reunión la gente de SERPLAC
37. John Videla, SERPLAC Municipalidad de Pozo Almonte, indica que tuvo problemas de internet y conexión de luz por eso no pudo ingresar antes a la reunión.
38. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, indica que una de las cosas que están viendo es la falta de asistencia técnica para poder elaborar los proyectos que van a regularizar los temas de residuos en la comuna, por eso está la gente de SUBDERE, para viabilizar esta asistencia, para eso necesitamos el programa, la minuta y los proyectos a ejecutar. Consulta como van con eso.
39. John Videla, SERPLAC Municipalidad de Pozo Almonte, están trabajando con el relleno Sanitario, ya ingresaron para que tenga la aprobación de RS, están trabajando con un consultor, les falta el último estado de pago y están esperando el FI, porque van a necesitar el acceso vial al relleno sanitario, y aquí es donde van a necesitar la primera asistencia técnica, porque ellos cuentan con un solo Ingeniero Civil, y está trabajando en un tipo proyecto y luego pasa al proyecto de pavimentación participativa, que viene para el 2023 y ahí necesitan el primer profesional.
40. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, interviene y pregunta que es lo que tienen

- ingresado para el relleno, porque tiene RCA, que están ingresando ahora.
41. John Videla, SERPLAC Municipalidad de Pozo Almonte, señala que ingresaron el proyecto a MIDESO para ejecución, con 2.850 millones, lo que contempló 17 pilas, el de cierre del actual botadero, Arquitectura, Ingeniería de Detalle, Electricidad, Zonas de Servicio, el proyecto está completo va a ejecución. Lo que falta es que cuando hicieron las TTR de ese proyecto no se percataron del acceso, el cual es por la ruta 665, pero de forma perpendicular y es aquí donde necesitamos un Ingeniero Civil.
  42. Paula González, Profesional de la Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá; le indica a John que cuando él se estaba conectando, precisamente Rodrigo estaba conversando que ellos pueden tener asistencia técnica, pero que tienen que cumplir una batería de proyectos, le indica a Rodrigo que continúe.
  43. Rodrigo Chávez, SUBDERE, complementa, que no es tan necesaria la figura de un profesional, en el caso de Pica, los TTR, más un Manual que tiene Vialidad, como Manual de Carretera o algo así, esos son los TTRs que sirven para que el consultor diseñe, pero es importante que la Municipalidad oficie a Vialidad, y ellos se pronuncien con el detalle técnico de lo que encontraron y lo que hay que hacer, en el caso de pica, por ejemplo, el ingreso estaba cerca de una curva, entonces pidieron hacer un reductor de velocidad y correrse 200 mts. Entonces eso ya era un insumo para los TTRs, de todos modos, si pueden postular de igual modo a una asistencia técnica, pero eso demoraría más tiempo.
  44. John Videla, SERPLAC Municipalidad de Pozo Almonte, Esa es la opción que buscan ellos, que por una asistencia técnica quizás salga, indica que estiman no demoraría más de 3 meses, tienen lista la topografía, el tramo es corto, son como 200 mts.
  45. Rodrigo Chávez, SUBDERE, eso lo hace el consultor, enrolado en Vialidad, la Topografía es parte de lo que ellos van a cobrar, no hay que hacer las cosas por separado, porque el consultor llega hace la propuesta de diseño, los análisis del camino, lo único que hay que asegurarle que el trazado sea por un terreno fiscal, para no estar pidiendo servidumbre o permisos.
  46. John Videla, SERPLAC Municipalidad de Pozo Almonte, contesta de manera afirmativa, preguntaron y les dieron una factibilidad ya.
  47. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, El consultor debe estar en el registro de vialidad, mientras este en él, más rápido se hace. Entonces la idea es, ya presentaron el relleno a MIDESO y el Camino va por otro riel.
  48. Paula González, Profesional de la Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá; Aclara, al parecer lo que están esperando, ellos ingresaron la etapa de ejecución para un FNDR a MIDESO, y ellos le observaran el acceso al relleno, y eso va a estar dentro del proyecto que ya tiene, por eso él, está esperando un FI, que es un Falta Información, que le falta el acceso vial, entonces tienen que solucionar el tema del acceso vial al terreno para que en MIDESO le den la RS.
  49. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, consulta que, sin eso no le dan RS.
  50. John Videla, SERPLAC Municipalidad de Pozo Almonte, así es, no sería integral, podríamos construir, pero nos faltaría, tiene que ir con eso.
  51. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, afirma, Entonces el acceso vial, necesita asistencia técnica y consulta a Rodrigo si esto se puede sacar por asistencia técnica.
  52. Rodrigo Chávez, SUBDERE, indica que lo que pasa según la experiencia, se hizo a través de un suplemento del proyecto, y este proyecto está en FNDR, sea con ese rate, más el pronunciamiento de Vialidad, se va al Core y se pide un suplemento. Indica que con Ricardo estaban tratando de ver con nivel central, para hacerlo por acciones concurrentes, para hacerlo un poquito más rápido, aunque la revaluación no es compleja, se votó favorable por todos, entonces tenemos esas dos vías, pero 90% seguro de las Acciones concurrente de SUBDERE, tendríamos que consultarlo con nivel central y ese tiempo igual hay que considerarlo.
  53. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, indica a John que es importante que se coordinen con SUBDERE, para que puedan solicitar la asistencia técnica o vean con acciones concurrentes, o vean la mejor fórmula, lo importante es salir rápido con el tema del vertedero, porque es la única forma de empezar a reducir y a mejorar la situación.
  54. Rodrigo Chávez, SUBDERE, añade que necesitan el Oficio de Vialidad, la cotización de la Consultora,

- indica que al día siguiente se conseguirá los datos de la consultora que trabajo en Pica para poder pedir el presupuesto, va a ser muy importante eso, para poder avanzar más rápido, e insiste con el oficio de vialidad, si no han mandado el oficio, tienen que hacerlo rápido.
55. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, le indica a John, que eso es algo de ellos, que deben enviar el oficio, además le solicita que cuando lo envíen, le señalen, lo copien, pero que le avise para poder gestionar y agilizar. Indica a Paula que continuemos.
  56. Cristóbal, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, a quien se le cede la palabra, indica que referente a lo que se presentó en el pleno de la municipalidad, se comprometieron, para la mantención para el Relleno cuando esté en su fase de uso, y es de alrededor de 98 millones de peso, quiere hacerle una consulta a Rodrigo, si respecto de la asistencia técnica, si los recursos pueden ir a la maquinarias que estén fijas ahí trabajando, que es para la mantención del recinto, Bulldozer, Cargador y retroexcavadora.
  57. Rodrigo Chávez, SUBDERE, responde, que John sabe cómo se postula a las asistencias técnicas, y si SECOPLAC lo aprueba el desarrollo de la maquinaria, puede ser un producto de la asistencia técnica, pero, no lo financian ellos, si no la circular 33 del Gobierno Regional, pero si esta asistencia técnica puede desarrollar el proyecto, armarlo completo y postularlo, eso sería un producto, pero ellos no pueden financiar Maquinaria.
  58. Cristóbal, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, indica que tendrán que formular algún proyecto de ese tipo porque la maquinaria es de alrededor del año 2008 y el Bulldozer del año 2013, es lo más nuevo que tienen, más que anda es por eso.
  59. Rodrigo Chávez, SUBDERE, afirma que sería ideal contar con un relleno con maquinaria nueva, pero para eso deben desarrollar el proyecto para presentarlo a financiamiento del Gobierno Regional.
  60. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, indica que es importante ponerle celeridad a esto a la solicitud la asistencia técnica, para que las 3 cosas que ya tienen identificadas sean productos de dicha asistencia técnica y sumar otras iniciativas para completar al menos 8. El estudio Básico de gestión de reciclaje, consulta en que consiste eso.
  61. John Videla, SERPLAC Municipalidad de Pozo Almonte, Indica que lo que pasa es que tienen direcciones desde el alcalde, hay una parte del pladeco que dice "Pozo Almonte una de las ciudades más buenas para vivir" , y conforme a esa directriz vamos a trabajar la gestión de reciclaje, hace como dos años trabajaron un piloto, donde financiaron unos containers que eran como puntos limpios y se dieron cuenta que la cadena de como eso tenía que funcionar no estaba bien identificada, entonces no pudo funcionar bien, luego decidieron que para poder implementar eso de mejor forma necesitaban de un estudio básico de gestión de reciclaje, porque en realidad como municipio no saben cómo hacer reciclaje, lo que tiene que tener presente este estudio básico es el relleno, porque este, viene sin una planta de tratamiento de reciclaje, pero sin embargo, si se tiene dispuesto un espacio para que en un futuro haya este tipo de plantas, entonces este estudio debería decir, como debe ser la planta, como deberían ir los puntos limpios y entregar a ellos algún tipo de insumo o guía para poder implementar políticas de gestión de reciclaje, y eso es como nuestro problema que se soluciona con el estudio básico.
  62. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Le indica a Paula si es posible enviar los documentos de la política de economía circular, de residuos y todos esos documentos que tienen, porque ahí está todo lo que hay que hacer.
  63. Paula González, Profesional de la Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá; indica que sí, pero que además es lo mismo de antes, todos estos proyectos que presentaron y ellos quieren trabajar, se pueden sacar con la asistencia técnica, porque como dice Rodrigo necesitan tener al menos 8, entonces dentro de eso lo pueden incorporar y se presentan de inmediato, afirma que le enviará la hoja de ruta de economía circular y la Política de Residuos.
  64. Rodrigo Chávez, SUBDERE, indica que lo ideal es hacer proyectos que terminen en obras, afirma que el cree que el estudio básico de reciclaje y la propuesta que viene ahí, es más una especie de consultoría, porque les va a demandar muchas horas hombre a los profesionales poder proponer algo que resulte, es bastante complejo tiene interacción con otros servicios, con el mundo privado, lo ideal es que sean

- proyectos que terminen en obra, no hay problema si es un producto se aprueba, pero la idea es que sean proyectos que terminen en obra. Porque son 10 a 12 meses que estarán los profesionales.
65. Paula González, Profesional de la Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá; Añade que ahí podrían sumarse los proyectos presentados en situación de emergencia, Planta de Compostaje, Acceso vial, cierre perimetral del vertedero municipal.
  66. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, interviene que, en el estudio de gestión de reciclaje, a modo de comentario, indica que tuvo una reunión con un Gransic, que pretende instalarse en la comuna de Pozo Almonte, entonces consulta si instalan una planta de reciclaje, sería lo mismo que se instalara un Gransic, que eso dice la ley 20.920, que se van a instalar los Grandes Sistemas Colectivos de Gestión.
  67. Paula González, Profesional de la Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá; señala que depende de lo que quiera la Municipalidad, también lo pueden hacer, ya que el sistema de gestión lo pueden ver con un privado aparte, o lo puede hacer la misma municipalidad.
  68. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, indica que lo tiene claro, que entonces tiene que darle una vuelta y verlo internamente, porque ella optaría presentar en los proyectos de algo concreto, por hacer la planta de compostaje.
  69. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, indica que la idea es que llegue la menor cantidad de residuos al relleno, eso significa sacar el orgánico, plástico, vidrio, cartón, y que lo que llegue ahí, se lo mínimo, entonces tiene que definir bien, si quieren una planta de compostaje que consolide todo eso, o bien, que es como se está haciendo, que es que en las mismas casas se realice el compostaje, que es lo ideal, que en la misma casa se realice, entonces eso se hace en conjunto con la separación con los puntos limpios, entonces lo que termina pasando es que cuando la familia saca la bolsa de basura, esa bolsa de basura ya no lleva todo lo que lleva ahora, porque el orgánico lo composte en su casa, le sirve para el jardín todo eso, el cartón lo separa lo deja en el punto limpio, el vidrio y el plástico, por lo tanto lo que desecha al camión es poco, entonces se reduce sustancialmente, esa es la tendencia, para allá va, allá es donde deberíamos apuntar ahora eso es una cosa que deciden ustedes, como municipio van a decidir, ahora como el proyecto original no considera la valorización, entonces habría que armar algo, porque una cosa es que llegue una empresa a hacerlo, por decir algo, una empresa que trabaja con las mineras de la zona que ustedes tienen que decidir si lo hacen con esa empresa o bien que ustedes realicen esa gestión, es una cosa que deciden ustedes, ustedes tienen que ver que deciden hacer, ahora una cosa que es lo que se está viendo es que la municipalidad debería tener un plan integral de gestión de residuos y ese plan integral considerar el compostaje domiciliario y la separación con puntos limpios, entonces claro que es mucho más eficiente, van a tener menos residuos y por ende se gastan menos recursos, maquinaria y todo para los frentes de trabajo y de acopio en este caso el relleno. Consulta como lo ven ellos, Carolina, John.
  70. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, Lo mismo, la disposición final se tiene que minimizar, porque ellos deben conservar la vida útil que tienen considerada para cada celda, que es una por año, entonces según el crecimiento de la población, quizás no den abasto si mandan todo al relleno sanitario, eso lo tiene considerado, por eso mismo, en ese ítem lo más factible es una planta de compostaje, porque en cuanto a la separación o tener un punto limpio, ya se les complica por ejemplo en los traslados, ya que todo lo que se vaya a recolectar se tiene que trasladar a Iquique y allá hay que dejarlo en algún lugar para poder llevarlo a la región metropolitana, entonces esa logística como municipio rural, es la que complica, porque obviamente la separación de los residuos en su origen debería ser con un camión que se encargue de la recolección segregada, separada desde la casa, entonces ahí la logística es distinta.
  71. Rodrigo Chávez, SUBDERE, indica que no puede estar más de acuerdo con todo, lo que pasa es que lo que dice el Seremi respecto del compostaje domiciliario, por eso es importante activar la SER y reunirnos, en la quinta región hay un ejemplo, a diferencia de Iquique ustedes tienen casas en Pozo Almonte, entonces es perfectamente viable el compostaje domiciliario, no requiere más que un curso y se abre la posibilidad de comprar composteras, bajo ciertas condiciones por supuesto, y entregárselas a las personas, se hizo en la quinta región, no veo porque no va a resultar acá, respecto de las plantas

o centros de tratamiento integral, tienen que definir como municipio, que quieren, yo personalmente prefiero construir la infraestructura, que quede a favor del municipio y licitar la operación, ahora si ustedes deciden apoyar a un privado, pueden tramitar los terrenos, pero ustedes tienen que definir, y cuando tengan la visión, lo pueden proponer como un producto de una asistencia técnica, podemos financiar consultorías, porque es lo que necesitamos, esta cuestión de minimizar tiene que hacerse, el relleno ya quedamos un poquito atrasado porque van a enterrar la basura, pero si ustedes están con esa idea, tienen una dirección de aseo y ornato nueva, pucha impecable. El proyecto de Compostaje domiciliario, lo va a conseguir con sus colegas de la quinta región, y lo envía, a lo mejor se motivan y se puede hacer en Pozo.

72. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Indica que ellos en el Ministerios también tienen unos pilotos de Compostaje que también pueden servir, que son súper buenos, que están listos, se pueden hacer, porque va a haber una parte que no es domiciliaria y esa parte la pueden usar ahí, y es menos infraestructura, porque él cree, tal como dice Rodrigo, deberían tener una habilitación de una infraestructura para la separación y la valorización y eso debería ser del municipio más que privada, porque en el fondo es integral, se hacen cargo de todo, hay que ver el tema de la disposición final para la valorización de cartones vidrio y plástico y eso lo van a ver en conjunto con varias empresas, tienen que hacer esa instancia para que esa labor se haga acá, porque actualmente no se hace en Tarapacá, tiene hartos sentido que lo hagamos acá, pero para eso necesitamos demanda, y esa demanda por sí sola, por ejemplo con un municipio como el de ustedes no va a dar, entonces tenemos que agregar demanda y eso se agrega con el sector privado y otras cosas, entonces tiene bastante sentido que la valorización la hagan con la infraestructura necesaria, y que ellos dispongan, porque pueden disponer de una empresa, pero la parte inicial la deben hacer ellos.
73. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, indica que eso se contrapone un poco lo que ella conversaba con el GRANSIC, porque si bien la ley 20.920 ley de responsabilidad del productor, dice que el productor debe hacerse cargo del residuo que puso en el mercado, indica que en la conversación que tuvo había varias marcas que estaban dentro del sistema y era lógico que ellos financiaran el Gransic, porque la instalación quedaría para el municipio, solamente ellos entregaban el terreno con uso de suelo pero toda la instalación a posterior quedaba para la municipalidad, operado por ellos y financiado por las empresas, por eso era su pregunta y acotación respecto a la responsabilidad que tienen ellos en la separación de los residuos.
74. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, indica que lo revisen, lo vean, pero es importante incorporarlo en los productos y que en la asistencia técnica se pueda incorporar, como ya hay algo adelantado, es importante comenzarlo a ver, no lo van a resolver ahora, ni se va a decidir, porque esto hay que verlo con el alcalde, lo importante es avanzar con lo que tenemos, que es lo que ustedes están haciendo ya, que es presentar a MIDESO el tema y todo eso. Importante es que lo conversen y nos digan lo estamos viendo de esta forma, o si quieren nos juntamos de nuevo, y lo vemos, nosotros vamos a pozo y hablamos con el alcalde, y le dan la vuelta para ver como lo van a estructurar, luego se presenta como proyecto o como asistencia técnica. Indica a Paula que van a pasar al tema de situaciones urgencias, con los temas que tienen que ver con el plan de respuesta rápida. Insta a Carolina o John a tomar la palabra.
75. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, indica que es lo mismo que mencionaban recién, la implementación una planta de compostaje, que también puede ser domiciliario, se puede ajustar, pero obviamente va acompañado de equipamiento, logística y educación ambiental, porque sin educación se han dado cuenta que no pueden avanzar, sin educar a la gente no va a haber un comportamiento distinto. El cierre perimetral del vertedero municipal, que es lo que hoy en día necesitan para el actual sitio de disposición, que fue la última vez en reunión se conversó, poder solicitar poder hacer un cierre, que se puede unir al plan de cierre del Relleno sanitario, eso se conversó en la reunión de la delegación presidencial, para poder hacer el cierre perimetral del actual vertedero, porque es grande, implica hartos recursos hacer el cierre, se han tenido las intenciones, pero no se ha concretado.
76. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Alude a que pueden presentar esto a SUBDERE;

- e indica que ellos deben hacer un plan de cierre, para el botadero el basural actual.
77. Paula González, Profesional de la Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá; interviene que eso está incluido dentro del relleno nuevo, trae consigo una limpieza y un cierre del actual, en la primera celda va lo que es el actual.
  78. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, indica que ellos colocaron cierre perimetral, porque como esta en funcionamiento hoy día, tenían la situación de que la gente y los autos entraba por otros lados, igual hoy en día pudieron hacer un cierre provisorio, con algunas cosas que tenían por ahí, porque el problema de quienes entraban en forma ilegal. El otro cierre es para cuando comience el otro proyecto, pero todo este tiempo el vertedero seguiría abierto, por eso lo pusieron como situación de urgencia, informaron a la delegación que tienen un problema grave sanitario ya que la gente que va a pernoctar al vertedero lo incendia todos los días, para extraer distintos metales, incluso van con niños, familias completas, que hoy en día colocaron un contenedor, tiene un acceso restringido con ellos, y ha podido controlarse un poco más de lo que estaba anteriormente, que con la llegada grande de personas al territorio, se han visto con muchas dificultades. Lo que vieron del acceso vial que ya se comentó y la ejecución del relleno sanitario que es primordial para darle un buen manejo a los residuos. Indica que, en cuanto a la limpieza de los vertederos ilegales, de La Tirana, la Huayca, Mamiña y Pozo Almonte, en La Tirana tienen basurales grandes y el vertedero que se habilita para la fiesta de La Tirana, que se entrega RS, cada año para la fiesta, el problema es que se entrega por esos días, y la gente tiende a seguir ocupándolo el resto del año, y hoy en día como tenemos el vertedero de Pozo Almonte cerrado, la gente está disponiendo allá, lo ideal es poder cerrar ese lugar, y dejarlo inhabilitado para que la gente no pueda entrar a disponer ahí.
  79. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, hay que presentar un proyecto para limpiar sanitizar, regularizar todos esos terrenos y sacar toda esa basura de ahí, disponerla nuevamente en el relleno, porque ahí no puede quedar a mi parecer. Podría presentarse, dentro de los proyectos de asistencia técnica un manejo para estos residuos, y que en un futuro toda la basura que se genera en la fiesta, se incluya segregación y valoración.
  80. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, indica que esa zanja provisorio, para la fiesta de la Tirana cuenta con resolución de Salud, la dan año a año, dado que se ha ocupado durante años para la festividad y la gente tiende a usarla el resto del año, sacar todos esos residuos de ahí es casi imposible, porque son capas y capas de residuo, la única forma de mitigación ha sido la compactación de residuos, la maquina se instala para las fiestas y lo empieza a compactar, la única solución para la fiesta es trasladar los residuos al vertedero o al futuro relleno de Pozo Almonte, pero se tiene que hacer el traslado y eso es lo que complica porque los tramos son larguísimos, de una localidad a donde estaría el relleno sanitario, ella cree que una de las cosas que ha estudiado a realizar en el territorio, son estaciones de transferencia, ella cree que serían de gran utilidad por lo largo de los tramos, porque en la Huayca, tiene otro vertedero que ha ido en crecimiento, porque si bien durante la pandemia, la mayoría de la población fue incrementando, porque llega mucha gente de la ciudad que se instala a vivir aquí, y gente que no se devolvió a la ciudad se quedó viviendo en estos lugares, y ellos mismos, han ido formando estos basurales, en botaderos, cada vez más grandes, y eso pasa en la Huayca, en Mamiña el de Quebrada Grande es un botadero que lleva años ahí, que tiene harto problema, porque durante las bajadas de agua, en enero, febrero, y marzo, arrastra toda la basura y ahí se dispone la basura de Parca, Isluga, Quipisca, Macaya y Mamiña, son 5 localidades que disponen en ese botadero y el trayecto de Mamiña a Pozo Almonte es de 1 hora y evidentemente esto incrementa el costo para el contratista que realiza la gestión allá.
  81. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, aporta que por eso es tan importante, esta estrategia de valorización, segregación del residuo, porque si nosotros no lo hacemos de esa forma, va a seguir pasando lo mismo, por ejemplo, en las quebradas tiene mucho sentido tener el compostaje domiciliario y los puntos limpios, cosa de poder retirar semanalmente el cartón, vidrio plástico, para que la comunidad no siga tirando basura a las quebradas y se viene el huayco y arrastra todo para abajo, con todo lo que implica, el impacto ambiental que eso tiene, donde tu riegas la basura por las

- quebradas hacia abajo es terrible, eso hay que arreglarlo, no se puede seguir haciendo como se estaba haciendo hasta ahora.
82. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, indica que hoy en día tienen una licitación con un contratista, él es el que dispone ahí, él saca los residuos de las localidades, y dispone ahí, porque la logística para traerlos a Pozo, implicaría mucho más costo para el contratista y obviamente no sería rentable, por eso ahí la logística para realizar la recolección es lo que se tiene que quizás cambiar, y como ella bien decía, una estación de transferencia cosa que sea una disposición más planificada, porque tampoco es mucho lo que se saca de las localidades, es más cuando son fiestas patronales.
  83. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Indica que es así, no es tanto, no sabe si la estación de transferencia, no sabe si da para eso, pero si para tener un programa de valorización, segregación en cada uno de los pueblitos, pero que se haga, porque efectivamente tiene el caso de Macaya, que queda a este otro lado este de la comuna y es mucho más lejos, porque por último los otros pueblos están más cerca, entonces es importante que nos hagan llegar esa información, esto que nos estas contando, hacerlo llegar para incorporarlo formalmente en la mesa y ver el tema de la asistencia técnica justamente para esos proyectos, si es por la asistencia técnica ya hay más de 8 proyectos ahí, claramente.
  84. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, indica que se puede escriturar en detalle de cada lugar que se ocupa para disposición
  85. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Afirma que eso sería bueno, tener el informe de todos eso micro basurales, que ellos tienen bien identificado y sería bueno para agregarlos a la asistencia técnica y ellos saber, para poder hacerle seguimiento a ello.
  86. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, comenta que estaría bien hacer el detalle, porque conocerían realmente la realidad que implica, en este caso Mamiña, tiene hartas localidades alrededor, que son pequeñitas, pero para las fiestas patronales, se disponen artos residuos.
  87. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, añade, consultándole a Paula si queda algo, continua con que necesita que Carolina le haga llegar el detalle de las actas de la fiscalización que les ha hecho la SEREMI Salud, ya que los sumarios sanitarios son muy generales, entonces necesitan el detalle, para saber qué cosas les observaron, para esas cosas incorporarlas dentro del trabajo con SUBDERE.
  88. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, afirma que tienen las actas de fiscalización y tienen una denuncia de la Comunidad Quechua, en la Superintendencia, sobre este botadero de Quebrada Grande en Mamiña.
  89. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, le pide a Carolina, esa información, porque con eso vamos a tener el plan de respuesta rápida porque en el acta de fiscalización le dice todos los incumplimientos, y en base a esos incumplimientos podemos hacer este plan, le indica a Rodrigo que la idea es incluirlo en el plan de respuesta rápida.
  90. Rodrigo Chávez, SUBDERE, confirma con un ok, y dice que estarán enlazándolo.
  91. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, Le indica a Carolina que le pide eso, que lo pueda generar rápido, sobre todo, el acta de salud, que eso es bien importante, y lo otro mientras más, rápido mejor, a John le indica que debe generar toda la documentación, cronograma, la minuta, los proyectos que van a ingresar y todo el tema para la asistencia técnica, para que lo hagan rápido. Consulta si hay algo más que aportar, a Paula, cede la palabra a quien quiera aportar algo más.
  92. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, Quiere acotar algo puntual, como menciono antes es la única que trabaja ahí en la gestión ambiental, se va a demorar un poquito en enviar el documento porque tiene que recolectar la información de las actas, que no todas están ahí, pero que las enviara a brevedad.
  93. Rodrigo Chávez, SUBDERE, reitera si es que tienen o no el oficio o pronunciamiento de Vialidad, respecto del camino, porque si la información del acceso está complicada es más fácil partir por un oficio a vialidad que ellos indiquen que es lo necesario o mínimo de solicitud sectorial y con ello se hace la cotización, y se tiene los fundamentos para incorporarlo al diseño y que lo evalúe MIDESO hasta el final y que solo quede pendiente el ingreso, el camino, para tener la certeza, cosa que si se va al

consultor deje las respuestas a las observaciones.

94. John Videla, SERPLAC Municipalidad de Pozo Almonte, interviene diciendo que, el consultor no tiene esa partida, dentro de lo que es su contrato.
95. Rodrigo Chávez, SUBDERE, consulta si es el camino, y aclara que se refiere a las observaciones que llegues desde MIDESO del diseño, que ya está claro que el camino se haría en paralelo
96. El Seremi de Medio Ambiente de la Región de Tarapacá, consulta si están claros y comienza a hacer el resumen, el relleno ya tiene una RCA, tendrían que hacer el oficio a vialidad para que eso corra en paralelo, adicionalmente deben enviar el cronograma la minuta y los proyectos, para poder postular a la asistencia técnica, ver si lo van a hacer por acciones concurrentes o asistencia técnica, la gestión de residuos también presentarla como un producto, el informe de estos micro basurales, que no son micro, son basureros grandes consolidados, cosa de ver que disposición final se les va a dar a esos basurales, lo otro que están viendo es un programa de educación, sensibilización, concientización y capacitación ciudadana en la problemática de manejo de residuos, que es lo que van a presentar ellos, están viendo si lo hacen por comuna o todos en conjunto, pero es fundamental es la educación ambiental para la gente y lo otro que es la gestión y valorización de residuo, que en eso tiene que pronunciarse ustedes, como lo quieren llevar a cabo, si lo van a hacer con infraestructura, un sitio donde empezar a hacer eso, o empezar lo del compostaje domiciliario o separación con punto limpio o bien lo van a hacer de otra forma, tal como se conversó lo las razonable es hacerlo domiciliariamente y tener puntos limpios, porque se reduce la cantidad de residuos y evidentemente la disposición va a ser mucho menor de la ustedes van a tener, por lo tanto, más vida útil para el relleno. Insta a dudas y consultas por los participantes respecto de lo visto. Insta a John y Carolina a transmitir lo que se habló en reunión al Alcalde, indica que tal como comentario estas series de reuniones bilaterales son grabadas, porque se van a subir a un portal que se va a implementar con toda la información y se van generar las actas de todas estas reuniones, la idea es que empecemos a trabajar rápidamente con SUBDERE; Rodrigo y Ricardo y empezar a trabajar con la municipalidad rápidamente y en función de eso vamos avanzado, tiene fecha probable el Hito de inicio de la Secretaria Ejecutiva, más o menos para la segunda semana de diciembre, en donde ellos esperan llegar con todas estas cosas listas, por eso estamos viéndolo antes, para no llegar a ser un hito meramente comunicacional, sino que llegar con producto, con trabajo listo al tema, por eso les pido celeridad en el trabajo.
97. Da cierre a su intervención Instando a que las consultas y dudas las dirijan a Paula, a la SEREMI de Medio Ambiente o SUBDERE, indica que estarán en comunicación para tratar estos temas, Insta a Paula a dar unas palabras y da las gracias a los participantes.
98. Paula González, da las gracias a quienes asistieron, recapitula a Rodrigo respecto de conseguir lo que se comprometió, lo mismo le indica a John, que tiene claro como solicitar la asistencia técnica y que cualquier apoyo en SUBDERE están a disposición y cede la palabra a Rodrigo de SUBDERE
99. Rodrigo, indica que están atentos, que con John saben el tema de la asistencia técnica, insta a definir bien la cartera, sacarle provecho y luego se habla con su jefe y el Seremi para el Financiamiento.
100. Cierra la Reunión el Seremi, despidiendo a todos y dando las gracias por asistir.

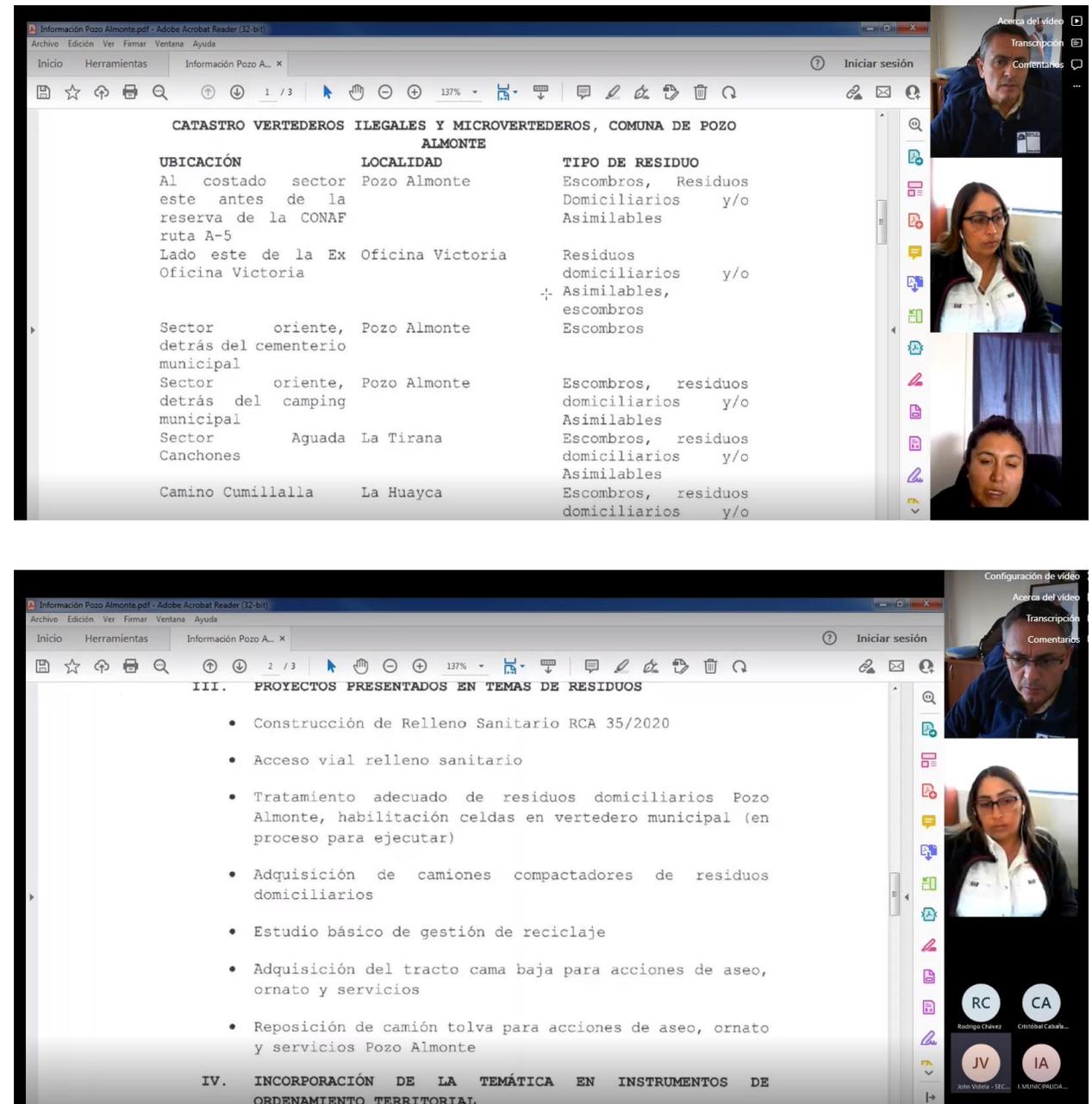
#### ACUERDOS Y COMPROMISOS

1. John Videla, SERPLAC Municipalidad de Pozo Almonte, se compromete a enviar el Oficio a Vialidad, para dar curso a las observaciones respecto de la vía de acceso al nuevo Relleno Sanitario de la Comuna.
2. Rodrigo Chavez, SUBDERE, se compromete a consultar con Valparaíso respecto de proyectos de Compostaje para asesorar a la Municipalidad de Pozo Almonte de mejor manera.
3. Carolina, Profesional de la Municipalidad de Pozo Almonte, se comprometió a enviar a la brevedad las fiscalizaciones entregadas por la autoridad Salud, más la denuncia hecha por la comunidad Quechua respecto del Vertedero de Quebrada Grande en Mamiña.

## REGISTRO DE ASISTENCIA

N°	Nombre	Cargo	Institución/Organización
1	Héctor Derpich Castillo	SEREMI del Medio Ambiente/Secretario técnico	SEREMI del Medio Ambiente
2	Paula Gonzalez Pizarro	Profesional	SEREMI del Medio Ambiente
3	Ricardo Berrios	Jefe de Unidad Regional	SUBDERE
4	Rodrigo Chavez	Profesional	SUBDERE
5	Carolina Coya	Profesional Medio Ambiente	Municipalidad de Pozo Almonte
6	John Videla	Profesional SERPLAC	Municipalidad de Pozo Almonte
7	Cristóbal Cabaña	Profesional	Municipalidad de Pozo Almonte

## REGISTRO FOTOGRÁFICO



**CATASTRO VERTEDEROS ILEGALES Y MICROVERTEDEROS, COMUNA DE POZO ALMONTE**

UBICACIÓN	LOCALIDAD	TIPO DE RESIDUO
Al costado sector este antes de la reserva de la CONAF ruta A-5	Pozo Almonte	Escombros, Residuos Domiciliarios y/o Asimilables
Lado este de la Ex Oficina Victoria	Oficina Victoria	Residuos domiciliarios y/o Asimilables, escombros
Sector oriente, detrás del cementerio municipal	Pozo Almonte	Escombros
Sector oriente, detrás del camping municipal	Pozo Almonte	Escombros, residuos domiciliarios y/o Asimilables
Sector Canchones	Aguada La Tirana	Escombros, residuos domiciliarios y/o Asimilables
Camino Cumillalla	La Huayca	Escombros, residuos domiciliarios y/o

**III. PROYECTOS PRESENTADOS EN TEMAS DE RESIDUOS**

- Construcción de Relleno Sanitario RCA 35/2020
- Acceso vial relleno sanitario
- Tratamiento adecuado de residuos domiciliarios Pozo Almonte, habilitación celdas en vertedero municipal (en proceso para ejecutar)
- Adquisición de camiones compactadores de residuos domiciliarios
- Estudio básico de gestión de reciclaje
- Adquisición del tracto cama baja para acciones de aseo, ornato y servicios
- Reposición de camión tolva para acciones de aseo, ornato y servicios Pozo Almonte

**IV. INCORPORACIÓN DE LA TEMÁTICA EN INSTRUMENTOS DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL**