



Región de Antofagasta





I. ANTECEDENTES GENERALES

La Región de Antofagasta se encuentra inserta dentro de la Macro Zona Norte, siendo la segunda región con mayor territorio —126.049,1 kilómetros cuadrados—. Se caracteriza por su extrema aridez, su escasa humedad atmosférica y su particular biodiversidad, además de contar con el desierto más seco del mundo, como es el Desierto de Atacama. Otro aspecto relevante de la región tiene que ver con la presencia de las cuatro estructuras geomorfológicas existentes, como es el caso de las planicies costeras y la Cordillera de la Costa, Depresión Intermedia y Cordillera de los Andes.

De acuerdo al Censo Nacional de Población y de Vivienda realizada en el año 2002, la población regional alcanza los 493 mil 984 habitantes, con una densidad de 3,92 habitantes/Kilómetros cuadrados. Densidad, provocada por las características físicas y climáticas de la región, forjando polos urbanos dispersos y distantes, los que han tenido la orientación de la presencia de recursos mineros, en explotación y los puertos de embarque de dichos recursos.

La región se divide en tres provincias —Antofagasta, Tocopilla y El Loa— y en nueve comunas —Antofagasta, Mejillones, Sierra Gorda, Taltal, Calama, Ollagüe, San Pedro de Atacama, Tocopilla y María Elena—, siendo su capital regional la ciudad de Antofagasta.

El Producto Interno Bruto, PIB, de la región en el año 2013 alcanzó los trece mil 28 millones 681 mil pesos siendo el segundo más alto después de la Región Metropolitana. La actividad económica principal es la minería, que representa en promedio, más del 57 por ciento de la actividad económica regional, reforzando la vocación minera de la zona, donde más del 45 por ciento del PIB minero del país se genera en esta región. Además, es líder en la producción de cobre, molibdeno, apatita, carbonato y cloruro de litio, nitratos, sulfato de sodio anhidro y yodo.

La producción minera está destinada a la exportación, y es desarrollada por grandes empresas privadas y una de carácter estatal, como es el caso de la Corporación Nacional del Cobre, Codelco, que utiliza avanzada tecnología y altos niveles de productividad.


La segunda actividad económica de mayor potencia en la zona, es la relacionada con la construcción, con un 16,67 por ciento del PIB regional.

II. PRINCIPALES LOGROS ALCANZADOS DURANTE EL PERÍODO MAYO DE 2014 A MAYO DE 2015

1. Protección y oportunidades

A. SEGURIDAD CIUDADANA

- Se ha avanzado en el Plan Regional de Seguridad Pública, cuya base es el Plan Nacional de Seguridad Pública y Prevención de la Violencia y el Delito, denominado Seguridad Para Todos. En materia de tráfico de drogas —según el Informe Nacional de Procedimientos Policiales—, en la Región de Antofagasta se concentra la mayor



incautación de pasta base de cocaína, con un 25,8 por ciento del total nacional, y un 31,3 por ciento de marihuana procesada. En este sentido destaca el accionar de la institución de Carabineros y la Policía de Investigaciones.

- A su vez, en conformidad a los datos referidos a la frecuencia de casos policiales por delito de robo en lugar habitado, este disminuyó en un 8,6 por ciento en comparación a 2013.
- De acuerdo a la tasa de casos policiales por delitos de violencia intrafamiliar, ésta en general ha disminuido en la región en un 7,8 por ciento, y un 8,3 por ciento en cuanto a violencia contra de la mujer.
- Se invirtieron 616 millones de pesos en la Unidad Operativa de Control de Tránsito en la comuna de Antofagasta, donde se adquirieron cámaras de control operativo de tránsito y 87 vehículos policiales para apoyar la función preventiva de Carabineros.

B. EDUCACIÓN

- En el marco del cierre del proceso de reconstrucción de Tocopilla, se iniciaron obras de reposición del Liceo Domingo Latrille, con una inversión cercana a los nueve mil millones de pesos y de la Escuela Bernardo O' Higgins de Tocopilla, con un presupuesto de seis mil millones de pesos. Otros seis mil millones de pesos se invirtieron a través del programa Fortalecimiento de la Educación Pública.
- Se ha avanzado en la implementación de un Centro Público de Formación Técnica en Calama, bajo el alero de la Universidad de Antofagasta.

C. TRABAJO

- En las líneas Capital Semilla y Capital Abeja —para la consolidación de micro y pequeñas empresas—, se invirtieron 678 millones de pesos a fin de beneficiar a 70 empresarios formalizados.
- Se invirtió 912 millones de pesos en el potenciamiento de las empresas de la región, a través del Programa de Innovación Tecnológica Empresarial, beneficiando a ocho empresas de la región.

D. BENEFICIOS SOCIALES Y ATENCIÓN CIUDADANA

- Mediante el Programa de Fortalecimiento de la Gestión Provincial del Sistema Intersectorial de Protección Social, se invirtieron 45 millones de pesos.
- Se aplicó el instrumento Ficha de Protección Social, con el objeto de identificar a la población sujeta a beneficios sociales, invirtiéndose 151 millones de pesos, y otros 470 millones de pesos en Bono de Protección Social y Egreso de Familias Chile Solidario.

E. SALUD

- Se trabajó en el programa Más Sonrisas para Chile, con una inversión de 125 millones pesos, beneficiando a 862 usuarias del Fondo Nacional de Salud, Fonasa, mayores de quince años.
- Se construyó el Centro de Salud Familiar Doctora. María Cristina Rojas —en el sector norte de Antofagasta—, invirtiéndose tres mil millones de pesos y beneficiando a 31 mil 830 habitantes.

- Se iniciaron obras de construcción del nuevo Hospital Regional de Antofagasta, que beneficiará a una población proyectada de 260 mil personas, con una inversión de 180 mil millones de pesos.
- Se ejecutaron obras de mejoramiento y equipamiento del Servicio de Maternidad del Hospital Regional de Antofagasta, con una inversión de 664 millones de pesos.
- En la comuna de Taltal se realizaron obras de mejoramiento de los servicios del hospital local, por 629 millones de pesos, beneficiando a diez mil 847 habitantes de la comuna.
- Se asignaron recursos por 760 millones de pesos para cubrir 33 mil horas de especialistas para la atención de listas de espera y urgencias, y se invirtieron 225 millones de pesos en la implementación del Fondo de Medicamentos, favoreciendo a 36 mil 637 pacientes —preferentemente de escasos recursos— distribuidos en la Región de Antofagasta.
- Se invirtieron 225 millones de pesos en la implementación del Fondo de Medicamentos, favoreciendo a 36 mil 637 pacientes de escasos recursos de la región.


F. JUSTICIA

- Se trabajó mediante el programa de licitaciones del Sistema Regional de Mediación, con una inversión de 594 millones de pesos, beneficiando a 22 mil personas. Esta iniciativa tuvo como objetivo, mejorar las relaciones interpersonales de las familias involucradas en conflictos, utilizando la figura de la mediación.
- Se invirtió mil 284 millones de pesos en Corporaciones de Asistencia Judicial, favoreciendo a catorce mil 667 personas.
- Se invirtieron 54 millones de pesos en la construcción de cabañas para el Centro de Estudios y trabajos en el sector Ojo de Opache —comuna de Calama—, aumentando las plazas a catorce internos.
- Con un presupuesto de 19 millones de pesos se desarrolló la mantención de redes contra incendios en el Centro de Cumplimiento Penitenciario de Antofagasta, beneficiando a mil 241 internos y 233 funcionarios.
- 50 millones de pesos en instalación de grifos intrapenitenciarios en CPF Centro Penitenciario Femenino de Antofagasta y CDP Centro de detención preventiva en la comuna de Taltal, beneficiando a 220 internos y 99 funcionarios.
- 49 millones de pesos en instalación de grifos intrapenitenciarios en CDP Centro Detención Preventiva en las comunas de Tocopilla y Calama.
- 551 millones de pesos en reposición oficina de Registro Civil de Mejillones, beneficiando a 11 mil 593 personas.

2. Programa económico

A. PESCA

- Respecto del Convenio entre el Fondo de Fomento De Pesca Artesanal y el Gobierno Regional de Antofagasta, se financió el de Programa de Fortalecimiento Productivo para el Desarrollo de la Pesca Artesanal 2011 - 2014, con una inversión total de mil 350 millones de pesos. Durante 2014 se logró la extensión del plazo del convenio por



un año, y resolver temas administrativos que provocaron que se detuviera el avance en esta iniciativa por espacio de más de un año.

- Se iniciaron los procesos de licitación de 19 proyectos pendientes. Se contempla que durante el mes de mayo se beneficie a doce de estas iniciativas, tres en el contexto de la implementación del Sistema de Viradores, siete en adquisición de equipos de propulsión y dos en cuanto a la adquisición de motores fuera de borda. La inversión es de 267 millones de pesos.
- Respecto del Convenio entre el Fondo Administración Pesquero y el Gobierno Regional de Antofagasta —que financiaron conjuntamente el Programa Transferencia Fomento Productivo Sector Pesquero Artesanal 2012 - 2015—, con una inversión total de mil 100 millones de pesos, se dio inicio a los procesos de licitación de las seis iniciativas pendientes, con una inversión de 464 millones de pesos. En este aspecto se destaca el avance del proyecto de Recambio de la Grúa de la Caleta Antofagasta y la ejecución del instrumento de Planificación, Plan de Desarrollo de la Pesca Artesanal de la Región de Antofagasta.

B. TURISMO

- Mediante el Programa de Vacaciones Tercera Edad —con una inversión de más 68 millones de pesos— el Servicio Nacional de Turismo, Sernatur, benefició a 759 adultos mayores, permitiéndoles conocer distintos puntos turísticos del país. Además se eligió a la comuna de Antofagasta como destino intraregional.
- Mediante el Programa Giras de Estudio —con una inversión cerca de 99 millones de pesos— se benefició a 943 estudiantes de colegios municipalizados y particulares subvencionados.
- Durante 2014 la región obtuvo la certificación como destino *Starlight*, otorgado por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura, Unesco, para los sectores de Alto El Loa —comuna de Calama—, Mano del Desierto —comuna de Antofagasta— y Pampa Joya —comuna de María Elena—. Cabe mencionar que los destinos *Starlight* son aquellos de carácter turísticos y considerados lugares visitables que poseen excelentes cualidades para la contemplación de cielos estrellados y la práctica de actividades turísticas basadas en tal recurso.

C. ENERGÍA

- En el contexto de la implementación de la Agenda de Energía en la Región de Antofagasta, el Gobierno Regional ha impulsado diversas acciones que apuntan a transformar a la región en la capital solar del norte grande del país. Es por ello, que durante el período 2014 -2015, la zona ha sido testigo de la llegada de grandes inversionistas que han desarrollado proyectos de envergadura, relacionados con las energías renovables no convencionales, incorporando cerca de 1.000 MW de capacidad instalada con fuentes renovables en el año 2014, alcanzando casi un 11 por ciento en la matriz nacional, con un aporte superior al 7 por ciento en el total de la energía generada en el país.
- Se han implementado proyectos que apuntan al cumplimiento que diez mil viviendas tengan acceso a energía eléctrica, interviniendo las comunidades de Alto El Loa y Atacama La Grande.



D. MINERÍA

- Se desarrollaron diferentes estrategias, entre ellas la orientación de la ejecución de proyectos hacia la apertura económica y tecnológica del sector de la pequeña minería.
- Se desarrolló la capacitación de pequeños mineros en seguridad, administración de empresas, emprendimiento minero y asociatividad.
- Se busca la mejorar la seguridad a través de la educación en los liceos técnicos, ya que existe un capital humano que no se ha tomado en cuenta en toda la región.
- Se realizaron alianzas entre universidades y la gran y pequeña minería, donde se contemplaron charlas motivacionales a fin de reforzar la seguridad mirada como auto control.

E. AGRICULTURA

- Consolidación del Proyecto Producción Hidropónica en la comuna de Antofagasta
- Inversión en infraestructura de riego en comunidades altiplánicas que no han contado con inversión productiva en los últimos años —162 millones de pesos como inversión para la localidad de Talabre, 345 millones de pesos para Socaire y 50 millones de pesos para Peine, por mencionar algunos—.
- Gestión del Histórico Primer Programa para agricultura, por 375 millones de pesos financiados por el FNDR para la Provincia del Loa.
- Defensa del suelo agrícola de la región, y aportes en la búsqueda de una medida de protección para el oasis de Calama.


3. Descentralización, territorio y desarrollo

A. OBRAS PÚBLICAS

- Se realizaron obras de ampliación y remodelación del Aeropuerto Cerro Moreno de Antofagasta, por 16 mil 500 millones de pesos. Oportunidad en que se amplió su pista de aterrizaje y se mejoraron los edificios de atención al público y estacionamientos.
- En la comuna de Calama se realizaron obras de ampliación y remodelación del Aeropuerto El Loa, por una inversión de 21 mil millones de pesos. Se amplió la pista de aterrizaje y se mejoraron los edificios de atención al público y estacionamientos.
- 95 por ciento de avance se advierten en las obras de mejoramiento de Avenida Balmaceda en Calama, con una inversión de 19 mil millones de pesos.

B. VIVIENDA

- Durante 2014 se invirtieron mil 605 millones de pesos en el Fondo Solidario de Vivienda, ocho mil 365 millones de pesos en el Fondo Solidario de Elección de Vivienda y cuatro mil 668 millones de pesos en Programa de Protección del Patrimonio Familiar.
- En el ámbito de desarrollo de barrios, el año 2014 se inició con la intervención del Condominio Social Chaces III en Antofagasta. La inversión en la línea de condominios sociales fue de en 33 millones de pesos. En la comuna de Calama se inició el proyecto Inés de Suárez, que contempla 814 soluciones habitacionales, se entregaron 118



subsidios, se desarrolló el Proyecto La Tercera es la Vencida —con 49 soluciones habitacionales— y se ejecutó el Proyecto Reconstrucción de Calama, con 38 soluciones habitacionales. A la fecha se ha invertido un total de 455 millones.

- Se retomaron las acciones de reconstrucción en Tocopilla, contando con una alta valoración por parte de la comunidad. Se cifra en un 97,96 por ciento el porcentaje de reconstrucción y reparación de viviendas dañadas luego del terremoto en 2014. La inversión fue de 80 mil millones de pesos.
- Respecto de la construcción de viviendas nuevas para allegados destaca el proyecto terminado El Teniente —con 30 viviendas—, Alto Covadonga —con 500 departamentos—, Huella Tres Puntas —con 139 viviendas— y La Prefectura —actualmente en construcción con un 93,74 por ciento de avance en sus obras—, con 133 viviendas y una inversión de mil 400 millones de pesos.

C. MEDIO AMBIENTE

- La gestión ha estado orientada principalmente a la protección de la salud de las personas. En esta perspectiva, el Gobierno Regional ha puesto el foco en los problemas de contaminación ambiental que enfrenta la región, debido a su matriz productiva.
- Se aprobó recursos por sobre los tres mil millones de pesos para estudios de contaminación en la región.
- Se concretará el proyecto la limpieza del borde costero de la región, incluyendo Tocopilla y Mejillones.
- Se abordó la problemática de contaminación en el borde costero de Antofagasta, proponiendo el Plan de Sustentabilidad para Antofagasta que —mediante la implementación de medidas concretas— sentará las bases para enfrentar los problemas derivados de la contaminación en la región.

D. CULTURA Y PATRIMONIO

Se avanza en la recuperación del patrimonio inmueble de la región, para lo que se trabaja activamente en proyectos emblemáticos pronto a inaugurar, como es la restauración del Muelle Melbourne & Clark, la habilitación del Museo Comunal de María Elena y la restauración de la Iglesia de San Pedro de Atacama. Existen otros proyectos que han comenzado su ejecución el presente año, como es el proyecto de reposición del Museo Arqueológico Gustavo Le Paige en San Pedro de Atacama y la restauración del Teatro Metro de María Elena.

E. CIUDAD

- En materia de obras de Infraestructura urbana, el MOP durante el año 2014 avanzó en la adjudicación de la concesión de Ruta El Loa —que contempla la nueva circunvalación de Calama—, ampliación de la Ruta 28 cruce Ruta 5 (La Negra) - Antofagasta, diseño para el mejoramiento y ampliación de la Ruta 1 y sector rotonda intersección Ruta 28 - Coloso.
- En Obras Portuarias la Dirección de Obras Portuarias, DOP, terminó la restauración del Muelle Salitrero Melbourne Y Clarck de Antofagasta, finalizó el diseño para la construcción y habilitación de obras complementarias de Playa Trocadero de Antofagasta —que se encuentran en etapa de licitación pública para inicio de obras en 2015—.

- La Dirección de Arquitectura terminó en 2014 los trabajos del Liceo A-27 Jorge Alessandri de Calama, y la restauración y habilitación del Museo Comunal de María Elena, entre otras obras.

F. DEPORTES

- Programa Centro de Atención para Hijos de Madres Temporeras, beneficiando a 195 personas, con una inversión de ocho millones de pesos.
- Programa de Seguridad en el Agua, beneficiando a 324 personas entre cinco y 70 años de edad, con una inversión de tres millones de pesos.
- Programa Escuelas Deportivas, que tuvo como objetivo promover la práctica sistemática de diferentes disciplinas deportivas, benefició a mil 436 personas, a través de talleres y eventos. La inversión fue de 53 millones de pesos.

G. TERRITORIO

- Programa de Mejoramiento Urbano, PMU: por concepto de ejecución de sus programas de mejoramiento urbano en la región, la Subsecretaría de Desarrollo Regional, Subdere, —durante el reciente período—, asignó recursos por mil 385 millones de pesos, para hacer frente a la emergencia climática del 25 de marzo pasado, que afectó a las comunas de Taltal y Antofagasta principalmente. Además incluye un estimado de 453 millones de pesos destinados a la mantención, recuperación y reconstrucción de trece sedes vecinales, localizadas en la comuna de Tocopilla, y que forman parte del Plan de Reconstrucción que se ejecuta en dicho territorio.
- Integración Armónica de Ciudad y Territorio: aquí se contempla el Programa de Residuos Sólidos y Domiciliarios y Asimilables, RSDA, con una inversión de cuatro mil 300 millones de pesos para la construcción de un Centro de Tratamiento y Disposición Final de Residuos Sólidos Domiciliarios, RSD, en Chaqueta Blanca, Antofagasta.
- Aprobación por parte de la Subdere por 200 millones de pesos para la ejecución del estudio de prefactibilidad denominado Plan de Remediación y Recuperación del Actual Vertedero de la Chimba, —comuna de Antofagasta—, cuyo objetivo es por un lado, contribuir al proceso de cierre del actual vertedero, y sobre la base de los resultados de dicho estudio, definir un nuevo destino, uso y consecuente integración armónica de dicho territorio a la ciudad.

4. Derechos ciudadanos

- De manera de atenuar la pobreza en la región, se desarrolló el Programa Persona en Situación de Calle 2014-2015. El objetivo de esta iniciativa es que los habitantes de la Región de Antofagasta mejoren sus condiciones de vida y superen la situación de calle para quienes la sufren. Para ello se ha trabajado en un despliegue de alternativas de seguridad y protección, desarrollo de capacidades y aumento de recursos psicosociales y sociolaborales. Para este efecto, se contempla una inversión cercana a los 96 millones de pesos.
- La Ficha de Protección Social para el período 2014 - 2015 es el instrumento de caracterización que utiliza el Estado en la actualidad. La iniciativa tiene como objetivo identificar y priorizar a la población sujeta a beneficios sociales, considerando su vulnerabilidad o el riesgo de estar o caer en situación de pobreza. En este programa se ha invertido 55 millones de pesos.



III. ACCIONES PROGRAMADAS PARA EL PERÍODO MAYO DE 2015 A MAYO DE 2016

1. Protección y oportunidades

A. SEGURIDAD CIUDADANA

- En materia de microtráfico, se continuará trabajando en la Mesa Ejecutiva de Tráfico Barrial, a fin de obtener un diagnóstico regional acerca del tema, para luego intervenir los sectores priorizados por la mesa de trabajo.
- En 2015 se inició en Calama la implementación del Plan Comunal de Seguridad Pública, que implica la entrega de recursos por tres años, y que deben ser destinados por el municipio local para los programas de Prevención y Control de la Violencia y el Delito.

B. EDUCACIÓN

Destaca la construcción del Colegio Presidente Balmaceda de Calama. El proyecto contempla etapa de ejecución —correspondiente a ítems de obras civiles—, consultorías para asesoría de la inspección fiscal y actualización diseño estructural, gastos administrativos y equipamiento. Se contempla inversión de cinco mil millones de pesos.

C. SALUD

- Se habilitará un scanner multicorte oncológico en el Centro Asistencial Norte de la comuna de Antofagasta, con una inversión de mil 450 millones de pesos.
- Se repondrá la caldera en el Hospital de Calama —con una inversión de 101 millones de pesos—, cuatro ambulancias en el Servicio de Atención Primaria de Salud de Calama —con un presupuesto de 223 millones de pesos— y el tomógrafo axial computarizado (tc) del Hospital Regional de Antofagasta, con un presupuesto de mil 217 millones de pesos.
- En la comuna de Antofagasta se construirá el Centro Comunitario de Salud Familiar en el sector Coviefi, con una inversión de 291 millones de pesos.
- Se desarrollará el Fondo de Farmacia, FOFAR, para Enfermedades Crónicas No Transmisibles en Atención Primaria de Salud, con una inversión de 405 millones de pesos.
- Se trabajará en los programas Más Sonrisas para Chile, Sembrando Sonrisas y Mejoramiento del Acceso a la Atención Odontológica, por una inversión de 472 millones de pesos.

D. JUSTICIA

- Construcción del Tribunal de Mejillones.
- Se desarrollará el diseño del nuevo Centro Penitenciario en Calama.

- Se avanzará en la reposición de la oficina del Servicio de Registro Civil e Identificación en Mejillones, donde se cuenta con un presupuesto aprobado con recursos FNDR de 341 millones de pesos.
- Se normalizará y trabajará en una infraestructura ubicada en calle Loa de Antofagasta, a fin de concretar la instalación de una residencia del Servicio nacional de Menores, Sename.
- Se restaurará el inmueble patrimonial ubicado en calle Covadonga de Antofagasta.
- Se trabajará para instalar el Memorial del Detenido Desaparecido en un inmueble ubicado en calle Prat de Antofagasta.
- Se presentará y ejecutará el Programa de Atención Jurídica de Acceso a la Justicia, CAVI, en la comuna de Tocopilla.

2. Programa económico

A. PESCA

- Se trabaja para concretar un nuevo convenio entre el Fondo de Fomento para la Pesca Artesanal y el Gobierno Regional de Antofagasta, para financiar el Programa de Fortalecimiento Productivo para el Desarrollo de la Pesca Artesanal 2015 - 2017, con una inversión estimada de mil 200 millones de pesos.
- Se trabaja para concretar nuevo convenio entre el Fondo Administración Pesquero y el Gobierno Regional de Antofagasta, para financiar el Programa de Transferencia de Fomento Productivo del Sector Pesquero Artesanal 2015 - 2018, con una inversión total de mil 200 millones de pesos.
- El Servicio Nacional de Pesca, Sernapesca, busca consolidar el Proyecto Gobernanza de la Reserva Marina La Rinconada, con el fin de lograr la conservación del área.

B. TURISMO

- Se trabajara en la conformación y gestión de la gobernanza de la certificación *Starlight*; Gestión del Comité Regional del Turismo como entidad intrasectorial para dar seguimiento al plan de acción 2014 - 2018 de Sernatur y resolver temas regionales de turismo - gestión de acercamiento con el sector privado para la conformación del Convenio Bureau, Región de Antofagasta.
- Implementación del Programa Estratégico de Turismo meso - regional, en la Ruta del Qhapaq Ñam.

C. ENERGÍA

- Se continuará en la senda de generación de energías renovables, por lo que implementar la Plataforma Solar del Desierto impulsado por la Universidad de Antofagasta será prioritario para la región, con el fin de desarrollar la investigación, desarrollo, innovación y formación de capital humano en torno a la energía solar.
- Se trabaja para lograr implementar –dentro de los próximos meses– un convenio entre el Ministerio de Energía y el Gobierno Regional, que permita acceder al recambio del 100 por ciento del alumbrado público, concretando la entrega de pack de ampolletas eficientes e instalar techos solares en las nueve comunas que componen la región. La idea es posicionar a la zona dentro del liderazgo energético.

D. MINERÍA

- Se estima para 2016 un crecimiento en la producción de cobre, superior a los 6, 2 millones de toneladas. La mayor producción en la Región de Antofagasta dice relación con ampliaciones y nuevas operaciones mineras, tales como RT Sulfuro Fase II —Radomiro Tomic— de Codelco por cinco mil 400 millones de dólares, y el nuevo distrito Centinela de Antofagasta Minerals por 30 millones de dólares.
- La región registra además una importante cartera de inversión en el sector energía, ligado a las proyecciones mineras para los próximos años.
- Respecto a la pequeña minería, se pretende generar sustentabilidad por medio de la baja de costos de la producción de la tonelada de metal, que se logrará bajando los costos en energía, transporte y gestión de seguridad.
- Se avanza en generar nuevas alternativas de negocios con respecto a los nuevos metales —tierras raras— que requiere la industria, tales como cadmio, escandio, itrio, cerio y pasivos ambientales.
- Para avanzar en educación e inclusión, se estudian leyes que nos permitan estrechar brechas sociales y sanear medioambientalmente nuestra geografía.
- En relación a la mediana y gran minería, se gestionará la accesibilidad administrativa de las regularizaciones sectoriales, manteniendo un nexo y trazabilidad, de manera de poder permitir reducir los plazos en las respuestas a los procesos establecidos en la legislación chilena.

E. AGRICULTURA

- Incremento de la inversión en obras de regadío —a través de la Ley N° 18.450—, para apoyar a las comunidades agrícolas de la región.
- Promoción del sector alimentario, con la creación y administración de sellos para certificación de productos locales, desarrollar ofertas de productos regionales con alto potencial de comercialización como la quínoa, papa morada y habas, entre otros.
- Innovación en la Agricultura Familiar Campesina, AFC, ligada a la agroindustria como es el caso del faenamamiento animal —matadero adecuado a la realidad de la ganadería local—.

3. Descentralización, territorio y desarrollo

A. OBRAS PÚBLICAS

- Para la comuna de Antofagasta se contempla el desarrollo del proyecto Sistema de Transporte Público de Metro Cable, que cubrirá 13 kilómetros desde el eje Bonilla, Puerto Natales, Domingo Faustino Sarmiento, Cristóbal Colón y Manuel Antonio Matta. Esta iniciativa será complementada con un corredor exclusivo para transporte público de 17 kilómetros, invirtiéndose un total de 250 millones de dólares. El objetivo de estas obras es brindar un sistema de conexión real y de calidad entre el sector nororiente de Antofagasta y el centro de la ciudad, eje que concentra la mayor cantidad de viajes en la capital regional.

- Construcción de obras de control y vía aluvional que se materializarán en las ciudades de Taltal y Tocopilla. Para ello ya concluyeron las obras de rediseño de las pozas dispuestas en serie, en los cauces principales y afluentes de cada ciudad.
- Conservación de Caminos Básicos en la Región de Antofagasta 2016 - 2018. El proyecto requiere ejecutar operaciones de conservación en la red vial de caminos de la zona, con una inversión de seis mil millones de pesos.
- Construcción y habilitación de obras complementarias en Playa Trocadero. El proyecto contempla las obras urbanísticas y arquitectónicas complementarias para las obras marítimas del sector costero, con una inversión de dos mil 500 millones de pesos.

B. MEDIO AMBIENTE


- Se desarrollará el Fondo de Protección Ambiental, FPA. Durante 2015, en la Región de Antofagasta se financiarán nueve proyectos orientados a la protección o reparación del medio ambiente, el desarrollo sustentable, la preservación de la naturaleza o la conservación del patrimonio ambiental. Se ejecutarán dos en la comuna de Antofagasta, uno en Tocopilla, uno en Calama, y cinco en San Pedro de Atacama. La inversión estimada es de 54 millones de pesos, y beneficiando a 31 mil 802 personas. La convocatoria para 2016 se iniciará durante el segundo semestre de 2015. Se contempla la asignación de recursos mediante Ley de Presupuestos 2016.
- En la comuna de Calama se actualizara la información ambiental a través de la Ejecución del Estudio para Actualizar el Inventario de Emisiones de Calama, y/o análisis de información de la estación de calidad del aire, con inversión de 20 millones de pesos.
- Se creará el Santuario de la Naturaleza Río Loa y oasis de Calama, con la finalidad de contribuir a su protección y recuperación.
- De acuerdo a la demanda ciudadana tendiente a contar con un ambiente libre de contaminación, el Gobierno Regional con la Sanción del Consejo Regional, solicito el 5 por ciento de emergencia, con el cual se financiará el Proyecto Limpieza y Retiro de Pasivos Ambientales en las comunas de Antofagasta, Taltal, Calama, Tocopilla y San Pedro de Atacama.

C. CULTURA Y PATRIMONIO

Se trabaja en nuevas iniciativas para conseguir la puesta en valor y resguardo de inmuebles y sitios como las Ruinas de Huanchaca —a través de un proyecto de iluminación patrimonial—, la restauración del Museo de Mejillones y la restauración de la Casa Abaroa. Además se avanza, a través de una mesa de trabajo en Taltal, para convertir y reconocer este lugar como el Puerto del Patrimonio, generando un Plan Maestro para la recuperación de inmuebles patrimoniales, como es el caso del Teatro Alhambra, el Muelle Histórico y las casas del sector del Ex Ferrocarril.

D. RECURSOS HÍDRICOS

Para los próximos años, el Ministerio de Obras Públicas, MOP, ha remitido al Gobierno Regional y al Consejo regional, CORE, una propuesta de nuevo convenio de programación, con un presupuesto de 56 mil millones de pesos para el período 2015 - 2020, y de esta forma avanzar en las obras de



control aluvional de las ciudades de Taltal, Tocopilla y Antofagasta, contemplando adicionalmente el desarrollo de los proyectos de vías primarias de evacuación de aguas lluvias en zonas urbanas de las ciudades de Antofagasta, Calama, San Pedro de Atacama, y Sierra Gorda.

E. VIVIENDA

- Se trabaja en la planificación de proyectos habitacionales a través de un convenio de programación con el Gobierno Regional, por 172 mil millones de pesos para el período 2015 - 2023, que podría permitir la construcción de 950 viviendas anuales en la región, atendiendo de esta manera el déficit habitacional existente.
- El compromiso del sector es la construcción de cinco mil 500 viviendas, de las cuales dos mil 500 se construirán en Antofagasta, dos mil en Calama y mil en las restantes comunas de la región.

F. DEPORTES

- Se desarrollarán los Centros Deportivos Integrales en las comunas de Taltal y Tocopilla, con una inversión de cuatro mil millones de pesos.
- Se fomentarán las Escuelas Deportivas Integrales en las modalidades de Jardín Activo, Escuela de Iniciación Deportiva y Escuelas para Niños en Situación de Discapacidad.


G. TERRITORIO

- Planes especiales: se dará apoyo sustantivo a la implementación del Plan Inversional Calama, cuyo objetivo es potenciar y ejecutar la cartera de proyectos de interés territorial en infraestructura, por un periodo de cuatro años, por un monto estimado en 82 mil millones de pesos.
- Gestión Técnica Municipal: la Subdere en el marco del apoyo a la gestión municipal —a través de sus asociaciones de municipios—, para el presente período señalado se ha comprometido una inversión de 200 millones de pesos.
- Apoyo al Manejo y administración de Residuos Sólidos Domiciliarios: como una manera de avanzar y continuar con el apoyo a la gestión de los RSD, la Subdere Regional, proyecta concluir el proceso de ejecución de los rellenos sanitarios de Mejillones y Tocopilla, con una inversión estimada —sólo por el concepto de adquisición de terrenos para la ejecución de proyectos de rellenos sanitarios—, de 966 millones de pesos, considerando las comunas de Mejillones, Tocopilla y San Pedro de Atacama.

4. Derechos ciudadanos

En este aspecto se pretende desarrollar los programas de Fortalecimiento a la Gestión Provincial del Sistema Intersectorial de Protección Social, SIPS, que contempla la ejecución de iniciativas destinadas a supervisar, fortalecer, complementar y/o apoyar la trayectoria y entrega oportuna de servicios y prestaciones en el marco del SIPS. La inversión que se contempla asciende a 52 millones de pesos.

Otro programa es el de Habitabilidad Chisol y Seguridad y Oportunidades, que es asesorado técnicamente por el Fondo de Solidaridad e Inversión Social, Fosis, y coordinado por la Seremi de Desarrollo Social, a quien le corresponde también su seguimiento administrativo. Se contempla una inversión de 140 millones de pesos.



Y el último programa es el denominado Abriendo Caminos, que está dirigido a niños, niñas y adolescentes menores de 18 años, de las comunas de Antofagasta, Calama y Tocopilla, cuyo adulto a su cargo se encuentre privado de libertad. Para ello se contempla una inversión de 177 millones de pesos.

