













MODIFICACIÓN

# PLAN REGULADOR COMUNAL DE MEJILLONES







# PAUTA DE LA REUNIÓN

- 1. Contenidos de la Entrega
- 2. Consulta Pública Imagen Objetivo
- 3. Proceso Participación Ciudadana Etapa 4
- 4. Avance EAE
- 5. Comentarios preliminares contraparte





# CONTENIDOS DE LA ENTREGA





## CONTENIDOS DE LA ENTREGA

- Consulta Pública Imagen Objetivo:
  - Sistematización de observaciones y respuestas
  - Términos para la elaboración del Anteproyecto
  - Modificación del Límite Urbano

- Proceso de PAC:
  - Actividades de participación de la etapa
  - Convocatoria
  - Exposición Pública
  - Proceso de revisión de las observaciones y términos para el Anteproyecto

- Avance EAE:
  - 4° instancia de participación:
     3° Taller OAE
  - ORD que da respuesta a los
     OAE sobre la consideración de sus aportes al Proceso EAE





# CONSULTA PÚBLICA IMAGEN OBJETIVO





### SÍNTESIS DE LAS OBSERVACIONES Y PROCESO DE SISTEMATIZACIÓN

- En una primera instancia de consulta (entre el 09-sep-2024 y el 24-oct-2024), fueron recibidas 14 formularios. De estos, 10 formularios (71%) fueron ingresados por medios digitales y 4 formularios (29%) por medio físico.
- En una segunda instancia de consulta (entre el 24-ene-2025 y el 09-mar-2025), fueron recibidas **52 formularios**. De estos, 47 formularios (90%) fueron ingresados por medios digitales y 5 formularios (10%) por medio físico.
- Ambas instancias, suman un total de 66 formularios que contienen 221 observaciones.
- Las observaciones corresponden, en su mayoría, a empresas industriales de la comuna, y, en menor medida, a comunidades indígenas, vecinos, empresas de hidrógeno verde, empresas de trenes y OAE. (RC: estadística de cuantos industriales son, o del sector donde se concentra las observaciones).
- El 100% de las observaciones consultan acerca de temas que competen al PRC.

### • Procedimiento de sistematización de observaciones:

- 1 formulario, en general, contine más de 1 observación.
- Las observaciones se identifican, en primer lugar, según temáticas.
- Luego, dentro de una misma temática, se vuelven a identificar observaciones según "materias observadas".
- A la observación, asociada a una materia observada de una temática en particular, se le define una sugerencia de respuesta junto con su argumento técnico.







### **TEMÁTICAS CONSULTADAS Y MATERIAS OBSERVADAS**

### **Temática General: PROCEDIMIENTO**

### 1. CONVENIO SEREMI MINVU - MUNICIPIO

- 1) Se señala que, conforme al ordenamiento jurídico vigente, la potestad de planificar la comuna es propia del municipio, y en ningún caso de la SEREMI MINVU.
- 2) Se indica que **el convenio que mantiene actualmente municipio y SEREMI MINVU, faculta a esta última para supervisar al consultor** encargado de elaborar la Modificación en curso.
- 3) Se declaran inconsistencias en el proceso de la Imagen Objetivo, ya que la contraparte técnica, donde es mayoría la SEREMI MINVU, ha emitido observaciones vinculantes que condicionan el contenido de un instrumento fundamental del proceso.

### 2. ALTERNATIVAS 4 Y 5 SIN PARTICIPACIÓN

- 1) Se indica que **ambas alternativas integradas no fueron socializadas previamente por la comunidad**, ya que **fueron formuladas por el Concejo**, sin argumento técnico ni justificación.
- 2) Según el **28 octies de la LGUC, la función del Concejo** es la **de aprobar** el resumen ejecutivo y los planos, **no de elaborarlos.**
- 3) Se señala que **el Concejo acotó la elección de las alternativas a las integradas, las cuales no fueron informadas a los OAE**, antes de ser presentadas en la Consulta Pública de la Imagen Objetivo.

### 3. RESUMEN EJECUTIVO

- 1) Se indica que **el documento es contrario a la circular DDU 481 y artículo 2.1.5 de la OGUC, letra c y d**, ya que **no contiene las alternativas priorizadas ni debidamente evaluadas, además de no incluir un análisis de la <b>sustentabilidad**, que incluya lo social y lo socioeconómico (pérdidas de empleo e ingresos).
- 2) Se señala que el documento adolece de claridad para indicar las consecuencias respecto de la situación actual y propuesta.
- 3) Falta de coherencia entre diagnóstico, objetivos y lineamientos, con la propuesta de alternativas.





### TEMÁTICAS CONSULTADAS Y MATERIAS OBSERVADAS

### **Temática General: PROCESO EAE**

### 4. MARCO ESTRATÉGICO

- 1) Se señala que las alternativas propuestas no se ajusta a las políticas sectoriales vigentes, asociadas al Hidrógeno Verde, Política Energética Nacional, entre otros (se enlistan políticas y acuerdos por incluir).
- 2) Se indica que el proceso de **elaboración del PRC debe considerar las políticas locales y nacionales**, impulsadas por el Estado de Chile.

### 5. EVALUACIÓN EAE

- 1) Se solicita información sobre el proceso de ponderación de notas y asignación de puntajes a cada alternativa.
- 2) Se indica que se evaluaron de manera incorrecta las alternativas, ya que el FCD N°2 no considera la "pérdida de empleo".
- 3) Se solicita un cambio en el FCD N°2 hacia "Desarrollo productivo, portuario y energético sostenible ", por sobre "regulación de la actividad portuaria y productiva".

### Temática General: DISEÑO IMAGEN OBJETIVO (IO)

### 6. TRANSPORTE

- 1) Se solicita que el **borde costero del sector industrial quede establecido como** una zona de borde costero de carácter portuario.
- 2) Se solicita considerar los **requerimientos del Corredor Bioceánico Vial y** asegurar operatividad del transporte ferroviario existente.
- 3) Se solicita **considerar el ancho de faja exacto de la vía ferroviaria** existente y propuesto, **ajustada a los límites prediales**, para evitar fraccionamiento.
- 4) Se solicita asegurar la operación de transporte ferroviario con RCA aprobada.
- 5) Se solicita revisar no plantear vialidad a los costados de la línea férrea.

### 7. VIALIDAD

- 1) Se solicita que imagen objetivo que se apruebe considere conectividad adecuada con sector portuario- industrial.
- 2) Se solicita reforzar la propuesta de la trama vial presentada, considerando trazados de vías parcialmente materializados y propuestas de vías cada 500 a 1000m.
- 3) Se solicita eliminar "afectaciones a utilidad pública destinadas a vialidad", ya que conllevará obligaciones de cesión y urbanización al propietario.





### TEMÁTICAS CONSULTADAS Y MATERIAS OBSERVADAS

### Temática General: DISEÑO IMAGEN OBJETIVO (IO)

### 8. BUFFER INOFENSIVO ORIENTE

- 1) Se sugiere eliminar la zona de buffer, de acuerdo a la DDU 230 del MINVU.
- 2) Se observa que **no es necesario recalificar toda la zona adyacente a la zona de gaviotín, ya que esta última de por sí es una zona de protección**, extendiéndose el buffer de forma innecesaria.

### 9. BUFFER INOFENSIVO CONTIGUO AUC

- 1) Se releva la importancia de que en todas las alternativas se considere un buffer de amortiguación entre la zona habitacional consolidada de Mejillones y la zona industrial.
- 2) Se indica que la regulación urbanística no contempla una norma que determine la distancia de un buffer o zona de amortiguación; pero en referentes internacionales, la distancia máxima observada es de 2km. hacia actividades peligrosas, se solicita reducir distancia del buffer 2km entre viviendas e industria peligrosa.

### Temática General: DISEÑO IMAGEN OBJETIVO (IO)

### **10. ÁREAS VERDES**

- 1) No se observa, en ninguna alternativa el uso de suelo que permitirá áreas verdes en la ciudad y se solicita considerar áreas verdes del PRC vigente.
- 2) Se presentan distintas propuestas de áreas verdes, considerando nuevas áreas o adecuaciones de las propuestas.
- 3) Se solicita aclarar si el área verde que acompaña la ruta B-262 corresponde a la incorporación de una ciclovía.
- 4) Se solicita modificar área verde entre líneas del tren, debido a su incompatibilidad con la normativa vigente, además minimizaría el costo de mantenerlo.





### TEMÁTICAS CONSULTADAS Y MATERIAS OBSERVADAS

### Temática General: DISEÑO IMAGEN OBJETIVO (IO)

### 11. EQUIPAMIENTO

- 1) Se requiere considerar una zona particular donde se instalen locales que funcionan de noche, alejados de la vivienda y con exigencias de aislamiento acústico.
- 2) Se solicita permitir expresamente el equipamiento de apoyo a la actividad portuaria, ferroviario y pesquero y equipamiento de transporte marítimo y terrestre.
- 3) En sector industrial, se solicita acotar extensión de zona de equipamiento central, evitando el fraccionamiento de terrenos privados, además de modificación de nomenclaturas de zonas.

### 12. ACTIVIDADES PRODUCTIVAS

- 1) Se solicita zonificar el borde costero del sector industrial con una zona de actividad productiva, para poder seguir desarrollando la actividad industrial existente.
- 2) Ministerio de Energía presenta una propuesta de zonificación en todo el sector industrial.

### 13. PROTECCIÓN BORDE COSTERO

- 1) Se manifiestan de acuerdo con la protección de la península y borde costero de la Bahía de Mejillones, por lo tanto, se observa el riesgo de protección del patrimonio natural y patrimonial de la propuesta en alternativas 1 y 2.
- 2) Se señala que el PRC debe potenciar la actividad turística, de pescadores y acuicultores, de sus caletas.

### 14. ÁREAS DE PROTECCIÓN

- 1) Consulta sobre si todas las áreas de protección, definidas con distintos nombres en las 5 alternativas, están en concordancia con el dictamen N°E39766/2020 áreas de preservación ecológica definidos por los IPT.
- 2) Se solicita revisar la condición normativa de la zona de conservación del sector industrial (nidificación del gaviotín), ya que dicho territorio no constituye un área que esté protegida por el ordenamiento jurídico vigente. Se solicita que mantenga la condición de área verde.

### 15. COMENTARIO

1) Consideración de alternativa 4 como la más adecuada para el sector de la ciudad e industrial.





### TEMÁTICAS CONSULTADAS Y MATERIAS OBSERVADAS

### Temática General: NORMATIVA

### 16. CALIFICACIÓN INDUSTRIAL

- 1) No considerar las alternativas 4 y 5, que ponen en riesgo la viabilidad de las operaciones industriales y afectan gravemente el empleo, las inversiones y la economía de Mejillones.
- 2) Se solicita mantener la zonificación para industria peligrosa y molesta en el sector industrial consolidado, considerando la industria química y portuaria. Se indica una propuesta de gradualidad de calificaciones industriales, desde el borde urbano con industria inofensiva. En contraposición, se indica que este plan no debe incluir zonas para industrias peligrosas.
- 3) Se propone mantener la exclusión total y explícita de cualquier industria contaminante.
- 4) Se solicita mantener el "Principio de no regresión industrial" a toda la zona industrial consolidada.
- 5) Se solicita justificar cómo la permanencia exclusiva de la industria inofensiva es suficiente para sostener la economía de Mejillones, incluyendo proyecciones, análisis económico y los beneficios sociales y económicos asociados.
- 6) Aclarar como en alternativa 4 se considera una zona que permite 2 tipos de Industria: Molesta e Inofensiva, dado que puede generar malos entendidos con una nomenclatura de calificación que técnicamente no existe.

### 17. INFRAESTRUCTURA

- 1) Se solicita incorporar explícitamente el uso de suelo "infraestructura energética, portuaria y sanitaria" en zona productiva, o permitir la aplicación del artículo 2.1.28 OGUC.
- 2) Se realiza una propuesta de franjas de ductos en el sector industrial.
- 3) Considerar las fajas de protección de las líneas de transmisión energéticas, para resguardar la operación de éstas.
- 4) Considerar proyectos de infraestructura en operación y/o en construcción.

### 18. CONDICIONES EDIFICATORIAS Y USOS DE SUELO

- 1) En sectores consolidados de la comuna y afectos al riesgo de tsunami, se solicita mantener condiciones edificatorias que no afecten el entorno natural en Hornitos; eliminar exigencia de antejardín y agrupamiento aislado por continuo en tramo de Av. San Martín; y revisión de condiciones y usos de suelo en casco antiguo (subdivisión predial mínima y uso culto).
- 2) Se solicita mantener densidad del PRC vigente de 500 h/h para residencia colectiva en zona residencial en terrenos FCAB. Por otra parte, se proponen normas urbanísticas diferenciadas para la actividad productiva molesta y otras más restrictivas para la actividad productiva peligrosa.

### TEMÁTICAS CONSULTADAS Y MATERIAS OBSERVADAS

### **Temática General: NORMATIVA**

### 19. LÍMITE URBANO

- 1) Se solicita ampliar el límite urbano para incluir Planta Mejillones de ORICA.
- 2) Se solicita ampliar calificaciones industriales de zona urbana de Mejillones, debido a que el PRIBCA solo permite actividades inofensivas fuera del límite urbano.

### **20. INCENTIVOS NORMATIVOS**

1) Se recomienda incorporar incentivos en la zonificación de "Actividad Productiva Molesta" para promover mejoras en espacios y equipamientos públicos, en línea con lo establecido en el artículo 184 de la LGUC.





### RESPUESTAS A LAS OBSERVACIONES SE ACOGE O NO SE ACOGE

### Temática Particular: 6. TRANSPORTE

5) SE ACOGE EVALUAR las fajas de protección de la infraestructura ferroviaria y vialidades asociadas, las cuales se precisarán en el Anteproyecto, acorde a las normativas sectoriales respectivas, a lo dispuesto en el artículo 2.1.17 OGUC, y a reunión de trabajo con Ministerio de Transporte.

### Temática Particular: 7. VIALIDAD

2) SE ACOGE evaluar en el Anteproyecto las conectividades de la Imagen Objetivo, y la incorporación de nuevas propuestas, en coordinación con el órgano competente, Ministerio de Transporte.

### Temática Particular: 8. BUFFER INOFENSIVO ORIENTE

2) NO SE ACOGE modificar la calificación inofensiva de la zona buffer inofensivo oriente, y sus normas urbanísticas asociadas, serán precisadas y detallas en el Anteproyecto.

Por otra parte, se respetarán los polígonos establecidos por concesiones de uso gratuito con fines de conservación (gaviotín chico), mediante la Resolución Exenta N°: E-25127 y la Resolución Exenta N°: E-15042 de 2016, de los sectores Pampa 1 y Pampa 2, otorgados por el Ministerio de Bienes Nacionales.

### Temática Particular: 9. BUFFER INOFENSIVO CONTIGUO AUC

2) SE ACOGE EVALUAR la dimensión de la zona buffer inofensivo contiguo AUC.

### Temática Particular: 10. ÁREAS VERDES

2) SE ACOGE EVALUAR en el anteproyecto la posibilidad de ampliar la oferta de plazas y áreas verdes, además del análisis de propuestas observadas, con el cuidado de no generar afectaciones sobre territorios consolidados.

### Temática Particular: 11. EQUIPAMIENTO

- 1) SE ACOGE EVALUAR el detalle de usos y destinos de este tipo de equipamientos en el Anteproyecto, considerando el análisis tanto de los existentes, como de las futuras zonas a consolidar, como zonas de equipamiento turístico.
- 2) SE ACOGE mantener la función de esta zona (de "apoyo a la actividad portuaria, ferroviario y pesquero y equipamiento" en la zona industrial) en etapa de anteproyecto, donde se precisará también su emplazamiento.



### RESPUESTAS A LAS OBSERVACIONES SE ACOGE O NO SE ACOGE

### Temática Particular: 12. ACTIVIDADES PRODUCTIVAS

- 1) NO SE ACOGE lo planteado en observación, ya que no es una observación a las alternativas de estructuración de la Imagen Objetivo, sino al actual instrumento vigente que rige en la zona aludida.
  - SE ACOGE EVALUAR la zonificación del borde costero con usos de actividad productiva, siendo precisada y detalla en el Anteproyecto.
- 2) NO SE ACOGE la evaluación de una nueva alternativa que viene desde un sector especifico, al superponerse a la facultad del Concejo Municipal y el proceso de Consulta Pública normado por ley. Cabe señalar que dentro de las 5 alternativas se observan propuestas similares respecto a la calificación industrial peligrosa y los incentivos normativos, hacia una menor calificación industrial, según la sustentabilidad que dispone el art. 184 de la LGUC.

### Temática Particular: 13. PROTECCIÓN BORDE COSTERO

1) SE ACOGE evaluar la extensión de la protección del borde costero de Mejillones, lo cual será precisado y detallado en el Anteproyecto.

### Temática Particular: 14. ÁREAS DE PROTECCIÓN

2) NO SE ACOGE revisar la condición normativa de la zona de protección de nidificación del gaviotín chico (definida en PRC vigente), ya que es una observación a una zona del actual IPT, y no una observación a lo planteado dentro de la Imagen Objetivo.

### Temática Particular: 16. CALIFICACIÓN INDUSTRIAL

2) SE ACOGE EVALUAR en el anteproyecto las calificaciones industriales de las zonas de actividades productivas inofensivas, molestas, y posible calificación peligrosa.

### Temática Particular: 17. INFRAESTRUCTURA

1) SE ACOGE EVALUAR la aplicación del art. 2.1.28 en las zonas productivas, siendo precisada y detalla en el Anteproyecto.

### Temática Particular: 19. LÍMITE URBANO

1) NO SE ACOGE ampliar el límite urbano vigente.

### Temática Particular: 20. INCENTIVOS NORMATIVOS

1) SE ACOGE EVALUAR en el anteproyecto la incorporación de "incentivos normativos" para generar beneficios de interés público, como el ya referido a la sustentabilidad, tal como lo propone la alternativa 4, según dispone el artículo 184 de la LGUC.





# TÉRMINOS PARA LA ELABORACIÓN DEL ANTEPROYECTO

### INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN

- 1. Planificar el territorio comunal en concordancia y correspondencia a los instrumentos de planificación comunal vigentes, los que estén iniciando su desarrollo, o en actualización, como son el PLADECO, el PLADETUR y cualquier otro instrumento que pueda tener relación con el PRC de Mejillones.
- 2. Planificar el territorio comunal en concordancia y correspondencia al instrumento de planificación intercomunal vigente PRIBCA, y su actualización.

### **LÍMITE URBANO**

- 3. Ajustar y perfeccionar el límite urbano vigente sur, considerando el desfase que actualmente existe entre el límite urbano que establece el PRI vigente y la superposición de los límites urbanos de los 6 instrumentos vigentes del área urbana de Mejillones.
- 4. No se contempla ampliar el límite urbano del PRC de Mejillones.

### SISTEMA VIAL

- 5. Reconocer las vías estructurantes existentes y evaluar la apertura de nuevas vías comunales y/o el ensanche de vías existentes, en coordinación con los órganos competentes del estado, de manera de generar una conectividad adecuada en cada uno de los sectores de la comuna, resolviendo la conectividad interna entre los diferentes barrios.
- 6. Precisar los trazados viales existentes (clasificaciones y anchos), los trazados identificados en la imagen objetivo, evaluando la incorporación de nuevas propuestas, estableciendo afectaciones de utilidad pública, en concordancia a lo indicado en el art. 59 de la LGUC.

### SISTEMA VIAL

7. Establecer las fajas de protección de la infraestructura ferroviaria y evaluar nuevas afectaciones de utilidad pública acorde a las normativas sectoriales respectivas, a lo dispuesto en el art. 2.1.17 de la OGUC, y en coordinación con los organismos competentes del estado.

### SISTEMA DE ÁREAS VERDES Y ESPACIOS PÚBLICOS

- 8. Reconocer las plazas y áreas verdes existentes, incorporando nuevos ejes verdes y áreas verdes, que generen un circuito de espacios públicos de escala comunal, que permita el acceso y una distribución equitativa en todo el territorio a planificar.
- 9. Evaluar el aumentar la oferta de áreas verdes y espacios públicos, en sectores deficitarios, evitando generar excesivas afectaciones sobre territorios consolidados, favoreciendo la accesibilidad a ellas y conectándolas con el sistema de áreas verdes y espacios públicos propuestos en las alternativas de la Imagen Objetivo.
- 10. Evaluar el definir el borde costero comunal como Espacio Público y Áreas verdes, en coherencia con la conservación de la biodiversidad existente en el borde costero.
- 11. Evaluar la incorporación de incentivos normativos para promover mejoras en espacios y equipamientos públicos, en línea con lo establecido en el artículo 184 de la LGUC.





# TÉRMINOS PARA LA ELABORACIÓN DEL ANTEPROYECTO

### SISTEMA DE ZONIFICACIÓN Y NORMAS URBANÍSTICAS

- 12. Reconocer los equipamientos existentes en la comuna, además de evaluar aumentar su oferta para acoger la necesidad de la población actual y proyectada, con énfasis en la consolidación de equipamiento turístico en concordancia con el PLADETUR, de manera de conformar un sistema de equipamientos que integre la escala comunal y local.
- 13. Evaluar zonas para la instalación de infraestructura de transporte y servicios carreteros, al interior del sector productivo de la comuna, que permita además actividades de equipamientos y servicios.
- 14. Evaluar el definir parte del borde costero como zona de actividades productivas e infraestructura, en el sector productivo de la comuna.
- 15. Evaluar en el Anteproyecto las calificaciones industriales, de las zonas de actividad productivas, inofensivas, molestas y posibles calificaciones peligrosas.
- 16. Evaluar la definición de normas urbanísticas en sector productivo de la comuna, para la zonificación de las respectivas calificaciones industriales que se contemplen.
- 17. Evaluar la aplicación del art. 2.1.28. de la OGUC, en cada una de las zonas que se propongan del sector productivo del instrumento.
- 18. Evaluar la extensión de la zona buffer emplazada entre el área urbana consolidada, y la zona de actividad productiva.

- 19. Respetar los polígonos establecidos por las concesiones de uso gratuito con fines de conservación del gaviotín chico, otorgadas por el Ministerio de Bienes Nacionales, mediante las Resolución Exenta N°: E-25127 y la Resolución Exenta N°: E-15042 de 2016, de los sectores denominados Pampa 1 y Pampa 2.
- 20. Evaluar la incorporación de uso de suelo para infraestructura sanitaria en los sectores de Mejillones e Itata-Hornitos.
- 21. Evaluar las condiciones normativas de las áreas de consolidación de los sectores de Mejillones e Itata-Hornitos, a partir de los requerimientos actuales de la población, teniendo en consideración para ello su exposición al riesgo de inundación por tsunami.
- 22. Evaluar las condiciones normativas del PRC vigente en áreas no consolidados del sector sur-poniente de Mejillones, contemplando como base lo planteado por las propuestas de las alternativas 4 y 5.
- 23. Evaluar la incorporación de incentivos normativos que permitan generar beneficios de interés público, según dispone el artículo 184 de la LGUC, en todo el territorio a planificar.
- 24. Evaluar la definición de Inmuebles y Zonas de Conservación Histórica que califiquen y requieran el resguardo y protección, debido a presentar características patrimoniales históricas o culturales.
- 25. Evaluar la definición de zonificaciones que sean coherentes con las áreas de alto valor arqueológico, patrimonial, o histórico de la comuna, tales como el Cementerio de Grau, la Zona de las Guaneras, entre otras.





# MODIFICACIÓN DEL LÍMITE URBANO

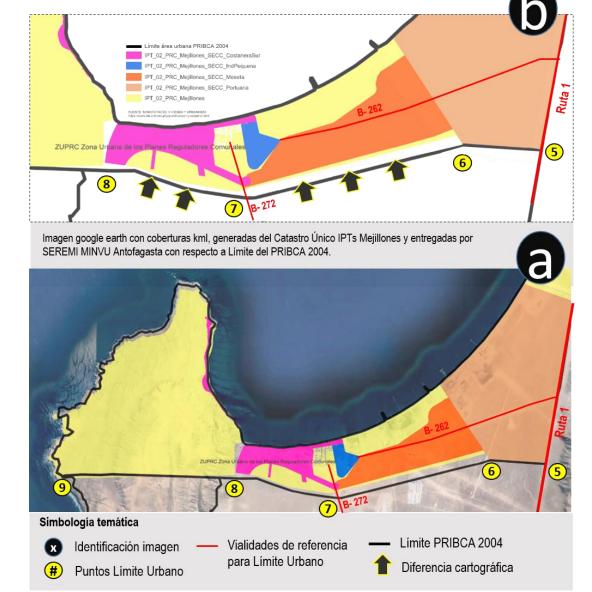
### **TÉRMINO N°3**

Ajustar y perfeccionar el límite urbano vigente sur, considerando el desfase que actualmente existe entre el límite urbano que establece el PRI vigente y la superposición de los límites urbanos de los 6 instrumentos vigentes del área urbana de Mejillones.

### ARGUMENTACIÓN PARA LA MODIFICACIÓN:

Existe un desfase entre el área urbana del PRI vigente, en el sector sur del límite urbano de Mejillones, y los límites de los IPT vigentes en el área de estudio, dejando una superficie urbana vigente no normada.

	INCONSISTENCIAS CARTOGRÁFICAS				
Aspecto Normativo	Ubicación	Situación			
Límite Urbano	5 y 9 de la poligonal del PRCM Tramos ent	Puntos 5 y 6 mal ubicados			
		Tramos entre punto 6 y 8 no coinciden con la superficie de la zonificación			
		Tramo entre punto 5 y 9 no coincide con límite de área urbana identificado en estudio Modificación PRIBCA			







# MODIFICACIÓN DEL LÍMITE URBANO

	SIT	SITUACIÓN EXISTENTE			SITUACIÓN PROPUESTA		
PUNTO LÍMITE	REFERENCIA DEL LÍMITE	PUNTO EXACTO	TIPO DE LÍNEA	REFERENCIA DEL LÍMITE	PUNTO EXACTO	TIPO DE LÍNEA	
5	(1) Ruta 1 (2) Ruta B-240	Intersección sobre (1) y distancia hacia el norte sobre referencia (2)	(4-5) sinuosa	Ruta 1	Distancia hacia el poniente de la referencia	(4-5) recta	
6	(1) Ruta B-262 (2) Predio Interacid	Intersección Línea paralela (1) y Prolongación imaginaria (2)	(5-6) recta	Ruta 1 Ruta B-262	Intersección Perpendicular y Línea paralela	(5-6) recta	
7	(1) Ruta B-268 (2) Ruta B-272 (2) Ruta B-272 Línea paralela (2)		(6-7) recta	(1) Ruta B-268 (2) Ruta B-272	Intersección Línea paralela (1) y Línea paralela (2)	(4-5) recta	
8	(1) Línea pie de cerro (2) Ruta B-268	Intersección sobre (1) y Línea paralela (2)	(7-8) sinuosa	(1) Av. Los Fertilizantes (2) Ruta B-268	Intersección Línea paralela (1) y Línea paralela (2)	(7-8) recta	

Límite urbano propuesto, comuna de Mejillones Google Earth

Fuente: elaboración propia en plano base Google Earth

El área comprendida por el límite urbano vigente es de 17.153 ha, y la propuesta de nuevo límite urbano es de aproximadamente 16.877 ha, es decir, el límite urbano se ajusta y disminuye su superficie urbana.





# PROCESO DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA





# ACTIVIDADES DE PARTICIPACIÓN DE LA ETAPA

Actividad	Fecha(s)	Descripción
1. Presentación al Concejo Municipal	12 de agosto de 2024	Presentación de la Imagen Objetivo (resumen ejecutivo y planos) al Concejo Municipal (sesión ordinaria N°31).
2. Aprobación del Concejo Municipal	26 de agosto de 2024	Aprobación de la Imagen Objetivo para iniciar la Consulta Pública (sesión extraordinaria N°34).
3. Audiencias Públicas	28 y 29 de enero de 2025	Realización de dos audiencias públicas presenciales en el Centro Cultural de Mejillones con transmisión en vivo.
4. Reunión con el COSOC	29 de enero de 2025	Presentación de la Imagen Objetivo a representantes del COSOC y posterior espacio de diálogo.
5. Presentación al Concejo Municipal	8 de abril de 2025	Presentación de la Sistematización de observaciones y respuestas al Concejo Municipal (sesión extraordinaria N°15).
6. Aprobación del Concejo Municipal	8 de mayo de 2025	Aprobación de las respuestas a las observaciones y los términos para la elaboración del Anteproyecto (sesión ordinaria N°20).

















## CONVOCATORIA

Actividad	Fecha(s)	Descripción
1. Publicación de avisos en diario	16 y 23 de enero de 2025	<b>'</b>
2. Entrega de cartas certificadas	23 y 29 de enero de 2025	<b>G</b>
3. Emisión de anuncios radiales	20 y 29 de enero de 2025	·
4. Difusión en terreno	20 al 23 de enero de 2025	Entrega de flyers y afiches en 10 puntos estratégicos de Mejillones y Hornitos para invitar a la comunidad a participar.
5. Publicaciones en sitio web municipal y redes sociales		Difusión digital en redes sociales municipales y sitio web del PRC Mejillones con información y material gráfico.
6. Producción de cápsulas audiovisuales	Enero y febrero de 2025	Creación de cinco cápsulas: tres con concejales, una con el alcalde y una explicativa sobre cómo participar.



3

### 1) Anuncios radiales para periodo de consulta pública PRC Mejillones

¡Atención vecinas y vecinos de Mejillones!

La Municipalidad de Mejillones te invita a ser parte de la Consulta Pública de la Imagen Objetivo de la Modificación del Plan Regulador Comunal. Desde el 24 de enero hasta el 9 de marzo, entre las 9:00 y las 13:30hrs., puedes revisar toda la información disponible en la municipalidad y dejar tus observaciones de manera presencial ingresando carta en oficina de partes municipal o de forma digital a través del formulario dispuesto en la página web www.prcmejillones.cl.

¡Tu opinión es clave para construir una comuna más justa, ordenada y preparada para los desafíos del futuro! No dejes que otros decidan por ti.

¡Infórmate, participa y haz valer tu voz!

O9 Q 72













# EXPOSICIÓN PÚBLICA

### FÍSICA

### LUGAR HORARIO

ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE MEJILLONES

Francisco Antonio Pinto 9:00 – 200 13:30

**DIGITAL** 



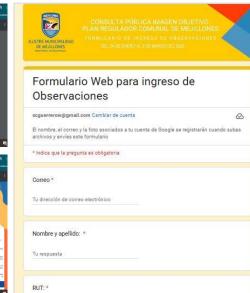


www.prcmejillones.cl





MINA-10-MPRCM-compressed.pdf	T21  = 100 +	□ •			* •
you't is win from ecouration consumes. (Pec) to a Accidental sensition on a partie.  - indicated in elemental order manual indicated in elemental order indicate.	O American Santa Company	-	i i	VISIÓN	
CASE QUESTION ON PICC!  THE CONTROL CO	Se monatorinario de la major ambie y carriera.  Se monatorinario de la major d		Section and the section and th	MANUSCRIPTORY OF THE PARTY OF T	-)
CONTINUE OF THE CONTINUE OF THE SHADON CONTINUE OF THE SHADON OF THE SHADON	Managem	CHITCOS DE BECORÓN (FC	Discontinuo de la constanta de	Code infector of registre particles and formation of the particles and formation to have been presented as formation of the particles of the p	
		Description of the Contract of		Inches proposances con proposal y air subscript in social female production program become production on a 1	



Ambas exposiciones, física y digital, funcionaron de manera continua y paralela durante el período de 45 días de la Consulta Pública de Imagen Objetivo del PRC de Mejillones del 24 de enero al 09 de marzo del 2025.





# PROCESO DE REVISIÓN DE LAS OBSERVACIONES Y TÉRMINOS PARA EL ANTEPROYECTO

Actividad	Fecha(s)	Descripción
1° Mesa de Trabajo con el Concejo Municipal	11 de abril de 2025	Revisión y acuerdo de las respuestas a las observaciones, hasta temática N°5
2° Mesa de Trabajo con el Concejo Municipal	14 de abril de 2025	Revisión y acuerdo de las respuestas a las observaciones, hasta temática N°9
3° Mesa de Trabajo con el Concejo Municipal	22 de abril de 2025	Revisión y acuerdo de las respuestas a las observaciones, hasta temática N°14
4° Mesa de Trabajo con el Concejo Municipal	24 de abril de 2025	Revisión y acuerdo de las respuestas a las observaciones, finalizado.
5° Mesa de Trabajo con el Concejo Municipal	30 de abril de 2025	Revisión y acuerdo de las respuestas a las observaciones, con correcciones, hasta temática N°14
6° Mesa de Trabajo con el Concejo Municipal	5 de mayo de 2025	Revisión y acuerdo de las respuestas a las observaciones, con correcciones, finalizado. Revisión y acuerdo de los términos para elaborar el Anteproyecto.









ACTA DE REUN	ION
--------------	-----



TEMA 2º MESA DE TRABAJO - REVISIÓN OBSERVACIONES CO IMAGEN OBJETIVO Y TÉRMINOS PARA EL ANTEPROYEC MODIFICACIÓN DEL PLAN REGULADOR COMUNAL DE J					A
CITADA POR	MUNICIPIO				
FECHA	14-04-2025	HORA INICIO	15:00	HORA TERMINO	12:45
LUGAR	SALON MUNICIPAL.				

Part	clpantes		
No	Nombre .	Cargo/ Institución	Firmg /
1	Elsie Bioggi	u concisal/	& Bioggins 11
2	Horiella Huid	2 Securi Hemi	ALCONOL OF AL
3	JOSE BARRAZI H	CODOCCA.	20000
4	Liza morlan Sopri	on Concept	Life C
5	TEMMO COMPS	V DINETED DIMAD	1.
6	TUDO 65301.	Coren, nice	1
7		B ASSESS LICENS IMP	1 2211
8	Aspen Oliverso	U. DOM. IMM	1
9			
10			
12			









AVANCE DEL PROCESO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL ESTRATÉGICA





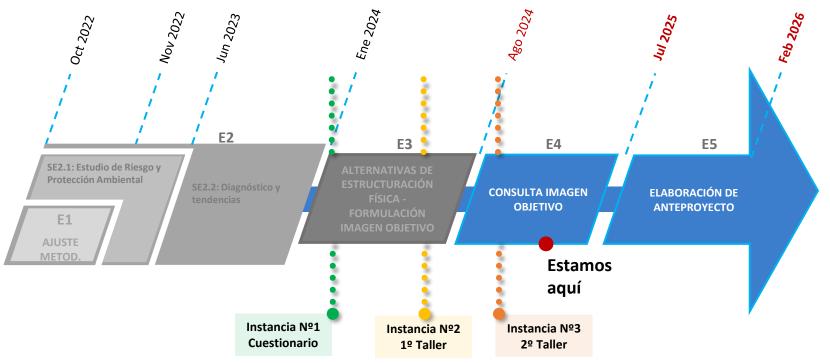
# 4° INSTANCIA DE PARTICIPACIÓN: TERCER TALLER OAE

Convocatoria	15 de abril de 2025, de 15:00 hrs a 17:30 hrs			
Lugar	Salón Municipal / Edificio Alcaldicio Municipal.			
Objetivos	Dar a conocer cómo se han incorporado los aportes u observaciones realizadas por los OAE, en			
	el proceso de Evaluación Ambiental Estratégica.			
Convocatoria	46 representantes de Organismo de la Administración del Estado e instituciones públicas.			
Asistencia	45 asistentes, representantes de 18 Órganos de la Administración del Estado e instituciones públicas.			
	Dentro de los 45 asistentes, 4 corresponden a Concejales de Mejillones; 4 a funcionarios de la			
	municipalidad y 2 a profesionales de la Consultora URBE, que apoya el proceso de Actualización del			
	PRC y su Evaluación Ambiental.			
Desarrollo de la	Se realiza una presentación y saludos protocolares.			
instancia	• Se inicia la actividad explicitando cuales fueron los criterios que se utilizaron para incorporar los			
	aportes recibidos en las distintas etapas.			
	• Se revisan las 3 instancias de participación que se han realizado señalándose la instancias y qué			
	servicios participaron de ella, para luego, en una primera bajada de información, señalar el tipo			
	de observación que llegó; y cómo esta se incorpora en el proceso o Informe Ambiental.			
	• En una segunda bajada, se señalan los acápites del Informe Ambiental, detallándose la			
	información que se ha incorporado en cada uno de ellos, producto de los aportes.			
	• Se muestra el flujo de procese para la formulación de los PRC de la DDU 430, donde se señala			
	que se está en la etapa de Evaluación y Directrices, y que aún no se ha comenzado a formular el			
	Anteproyecto del PRC.			
	• Para finalizar la presentación, se indica lo que viene, desde un punto de vista del proceso de			
	planificación, señalándose que deben dictarse los términos para la elaboración del			
	anteproyecto.			
	Concluye la presentación y se da la palabra para aclarar dudas.			
	Se realizan consultas, las cuales son aclaradas.			





En el marco del proceso de coordinación con los OAE, se propone un ORD que permita informar a los distintos Servicios que han participado del proceso de EAE, de cómo han sido considerados sus aportes en las 3 instancias de participación previas.



### Instancia Nº 1: Cuestionario

Aplicación de un formulario en formato digital y a la solicitud de designar profesionales para acompañar el proceso de EAE.

Participantes: 10 OAE ORD. №202 de fecha 28.02.2024 ORD. №245 de fecha 25 03 2024

### Instancia Nº 2: 1º Taller OAE

Taller para dar a conocer los resultados del diagnóstico y socializar las alternativas e identificar aspectos relevantes para la elaboración de la alternativa integrada o imagen objetivo preliminar.

> Participantes: 14 OAE Fecha 30.04.2024

### Instancia Nº 3: 2º Taller OAE

Taller para socializar las alternativas integrada 4 y alternativa integrada 5, desarrolladas en el marco del proceso de Consulta Pública de la Imagen Obietivo.

Participantes: 15 OAE Fecha 12.09.2024





### INCORPORACIÓN DE LOS APORTES DE LOS OAE AL PROCESO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL

# CRITERIOS DE INCORPORACIÓN O CONSIDERACIÓN

Relación con el ámbito de acción del PRC

Establecen un objetivo o lineamiento en materias de sustentabilidad y medio ambiente

Aportan antecedentes para el proceso de planificación y/o su EAE, que permiten caracterizar el territorio y sus dinámicas.

# CRITERIOS PARA TOMA DE CONOCIMIENTO

Aporta a la generación de conocimiento de los temas abordados en el proceso de planificación y su EAE, pero no constituyen necesariamente un elemento que se cite o considere de manera directa.

# CRITERIOS PARA LA NO INCORPORACIÓN

Excede el ámbito de competencia del PRC o no tienen una relación directa con el mismo.

No establece objetivos o lineamientos en materias de sustentabilidad y medio ambiente

Información que redunda en antecedentes ya analizados

Antecedentes extemporaneos al proceso de evaluación

### **ACLARACIONES**

Corresponde a aspectos técnicos o metodológicos que se requieren precisar en el marco de los alcances de la evaluación ambiental





### INCORPORACIÓN DE LOS APORTES DE LOS OAE AL PROCESO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL

Marco del Problema

Marco de Referencia Estratégico

Consideraciones de Ambiente y Sustentabilidad

> Diagnóstico Ambiental Estratégico

Evaluación Ambiental





### INCORPORACIÓN DE LOS APORTES DE LOS OAE AL PROCESO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL

Medio Físico v Natural

• Se profundiza en las áreas de valor natural y se incorporan los polígonos de anidación del Gaviotín Chico, entregados por la SEREMI de MA

Marco de Estratégico

de Ambiente y

Sustentabilidad

Diagnóstico

Medio Construido

• Se reorganiza el acápite y se complementa la descripción del Medio Construido con información vinculada al turismo y al patrimonio arquitectónico, en línea con lo señalado por el CMN (1ª Instancia OAE).

• En acápite de Desarrollo Económico, se incorpora información relativa al clúster de minería y al industrial, y se complementa la información relativa al clúster de energía, en virtud de la solicitud y antecedentes proporcionados por la SEREMI de Minería y SEREMI de Energía (1º y 2º Instancia OAE), y los solicitado por la SEREMI de Economía y SEREMI de BBNN (2º y 3º Instancia OAE).

- Dentro de la descripción del clúster energético, se incluyen antecedentes vinculados al Hidrógeno Verde (Proyecto Volta) y antecedentes referidos a la descarbonización de la matriz energética, en virtud de la solicitud y antecedentes proporcionados por la SEREMI de Economía y SEREMI de Energía (2ª y 3ª Instancia OAE).
- En el acápite de Contexto Urbano y Localidades, se incorpora el efecto que tendría el Cambio Climático sobre la Playa de Hornitos, en línea con la modificación realizada al OA 4, que incorpora "adaptación", según lo aportado por SEREMI de Energía (1ª Instancia OAE).

**Ambiental** Valores de Ambiente Estratégico y Sustentabilidad

• Se reconoce como valor "Rol estratégico y capacidad productiva instalada en la bahía", en virtud de lo aportado por la SEREMI de Energía y la División de Planificación del GORE (1ª Instancia OAE).

**Ambiental** 

Conflictos Socioambientales

- Se describen los conflictos señalados en el Informe de Avance, dando cuenta de su alcance, en atención a lo solicitado por SEREMI de Energía (1º Instancia OAE).
- Se incorpora como conflicto denominado "Desempleos y efectos sobre la base económica local por cierre y/o reconversión de termoeléctricas", en virtud de lo solicitado por la SEREMI de Energía (1º Instancia OAE).





### INCORPORACIÓN DE LOS APORTES DE LOS OAE AL PROCESO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL

Marco del Problema

### Políticas y Estrategias a Nivel Global

- 1. Agenda 2030 Para El Desarrollo Sostenible. Naciones Unidas (2015)
- 2. Nueva Agenda Urbana Hábitat III. Naciones Unidas (2017)

- Políticas analizadas e incluidas inicialmente (27)
- Políticas sugeridas, pero que ya se encontraban incluidas (7)
- Políticas incorporadas (8)

Marco de Referencia Estratégico

Consideraciones de Ambiente y Sustentabilidad

> Diagnóstico Ambiental Estratégico

Evaluación Ambiental

### **Escala Nacional**

- 1. Política Nacional de Desarrollo Urbano. Ministerio de Vivienda y Urbanismo, Minvu (2014)
- 2. Política Nacional de Uso del Borde Costero del Litoral de la República. Ministerio de Defensa Nacional. Subsecretaría de Marina (1994)
- 3. Política Nacional de Transportes. Subsecretaría de Transportes (2013)
- 4. Política Nacional Para la Gestión del Riesgo de Desastre. Ministerio del Interior y Seguridad Pública, (2016)
- 5. Política Nacional Para la Reducción de Riesgos 2020-2030. Ministerio del Interior y Seguridad Pública. (2021)
- 6. Política Nacional Para Los Recursos Hídricos. Ministerio del Interior y Seguridad Pública (2015)
- 7. Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático. Ministerio del Medio Ambiente (2014) Estrategia Nacional de Turismo (2030). Subsecretaría de Turismo, (2022).
- 8. Estrategia Nacional de Crecimiento Verde. Ministerio de Medio Ambiente; Ministerio de Hacienda, (2013).
- 9. Estrategia Para la Gestión de Olores. Ministerio del Medio Ambiente. (2017).
- 10. Política Energética de Chile 2050. Ministerio de Energía (2022 Actualizada)
- 11. Plan de Adaptación al Cambio Climático de Ciudades. Ministerio del Medio Ambiente (2018)
- 12. Plan de Adaptación al Cambio Climático en Biodiversidad. Ministerio del Medio Ambiente (2014)
- 13. Estrategia Nacional de Hidrógeno Verde. Ministerio de Energía (2020).
- 14. Estrategia Nacional de Biodiversidad (2017-2030). Ministerio del Medio Ambiente.
- 15. Estrategia Climática de Largo Plazo Camino al Carbono Neutralidad y Resiliencia a Más Tardar al 2050 (2021)
- 16. Plan de Acción Hidrógeno Verde 2023-20230. Ministerio de Energía (2020)
- 17. Estrategia Nacional de Conservación de Aves 2021 2030.
- 18. Contribución Determinada a Nivel Nacional (NDC) de Chile 2020



Políticas incorporadas (8)

Políticas analizadas e incluidas inicialmente (27)

Políticas sugeridas, pero que ya se encontraban incluidas (7)

# ORD DA RESPUESTA A LOS OAE SOBRE LA CONSIDERACIÓN DE SUS APORTES AL PROCESO EAE

### INCORPORACIÓN DE LOS APORTES DE LOS OAE AL PROCESO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL

Marco del Problema

Referencia

de Ambiente y

Sustentabilidad

Escala Regional

- 1. Plan Regional de Desarrollo Urbano (PRDU). Gobierno Regional de Antofagasta. (2005)
- 2. Plan de Gobierno Regional de Antofagasta 2021-2024
- 3. Plan Estratégico Para la Gestión de Los Recursos Hídricos, Región de Antofagasta (MOP-DGA, 2016)
- 4. Plan Regional de Infraestructura y Gestión del Recurso Hídrico Al 2021. Ministerio de Obras Públicas (2012)
- 5. Plan Energético Regional Territorial (PER-T), Región de Antofagasta (2017). Subsecretaría de Energía.
- 6. Estrategia Regional y Plan de Acción Para la Conservación y Uso Sustentable de la Diversidad Biológica de la Región de Antofagasta. Diagnóstico y Evaluación 2002-2013. Ministerio de Medio Ambiente, (2013).
- 7. Estrategia Regional de Desarrollo 2009-2020. Gobierno Regional de Antofagasta.
- 8. Estrategia Regional de Innovación Región de Antofagasta 2020-2028
- 9. Estrategia Regional de Biodiversidad de la Región de Antofagasta 2023
- 10. Plan de Acción Regional de Cambio Climático (PARCC), Región de Antofagasta 2025
- 11. Plan de Recuperación, Conservación y Gestión de la Flora Costera del Norte de Chile
- 12. Plan de Recuperación, Conservación y Gestión de Las Golondrinas de Mar del Norte de Chile.

Diagnóstico Ambiental Estratégico

### **Escala Comunal**

- 1. Plan de Desarrollo Comunal de Mejillones (2023 2033)
- 2. Plan de Turismo Mejillones 2022 2026. Ilustre Municipalidad de Mejillones (2022)
- 3. Ordenanza de Medio Ambiente y Sobre Salubridad Pública. Ilustre Municipalidad de Mejillones (2004)

Evaluación Ambiental



### INCORPORACIÓN DE LOS APORTES DE LOS OAE AL PROCESO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL

Marco del Problema

**Objetivos Ambientales** 

- Se modifica el Objetivo Ambiental 4, incorporando la adaptación como parte de la meta a ambiental, atendiendo lo señalado por la SEREMI de Energía (1ª Instancia OAE).
  - "Contribuir con el proceso de <u>adaptación</u> y mitigación de los posibles efectos del cambio climático sobre el área urbana de Mejillones, a través de una zonificación del borde costero que tenga usos de suelo ad hoc, y un sistema vial y de espacio público funcional, que permite generar áreas de regulación, contención y/o evacuación, según se necesite"

Marco de Referencia Estratégico

Criterios de Desarrollo Sustentable

• Se precisa el alcance del criterio de desarrollo sustentable 3 incorporando el resguardo del recurso biológico, como uno de sus alcances, según lo señalado por SAG (1ª Instancia OAE).

Consideraciones de Ambiente y Sustentabilidad

> Diagnóstico Ambiental Estratégico

Factores críticos de Decisión

• Se complementa la descripción del FCD Nº2: Regulación de la actividad portuaria y productiva, incorporando antecedentes vinculados al sector industrial y el desarrollo de energías, en línea con los antecedentes complementados en el Marco del Problema (1º Instancia OAE) y en lo observado por la SEREMI de Energía (2º Instancia OAE).

Evaluación Ambiental

Marco de Evaluación Estratégica

• A la luz de los antecedentes incorporados en el Marco del Problema (1ª Instancia OAE), se revisan los criterios e indicadores de evaluación planteados, simplificando algunos y complementándose otros.





### INCORPORACIÓN DE LOS APORTES DE LOS OAE AL PROCESO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL

Marco del Problema

Marco de Referencia Estratégico

Consideraciones de Ambiente y Sustentabilidad

> Diagnóstico Ambiental Estratégico

- Se ajusta el contenido del diagnóstico ambiental, en función de las modificaciones introducidas en el marco de evaluación estratégica.
- Se ajustan las tendencias, en coherencia con las modificaciones antes citadas.

Evaluación Ambiental





### INCORPORACIÓN DE LOS APORTES DE LOS OAE AL PROCESO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL

Marco del Problema

Marco de Referencia Estratégico

Consideraciones de Ambiente y Sustentabilidad

> Diagnóstico Ambiental Estratégico

Evaluación Ambiental Alternativas de Estructuración Territorial • No es factible incorporar modificaciones. Aquellos aspectos que se deban analizar con mayor detalle, deberán ser incorporados por el Concejo Municipal al momento de dictar los Términos para la Elaboración del Anteproyecto, o bien, puede ser analizado y acogidos en su mérito, durante la elaboración del Anteproyecto.

Evaluación Ambiental de las Alternativas de Estructuración Territorial

• Se revisan los efectos ambientales y las recomendaciones para orientar el desarrollo del anteproyecto.

Anteproyecto

- Se incorporan antecedentes de proyectos brindados por Dirección de Vialidad (1º Instancia OAE)
- Se incorporan antecedentes proporcionados por CMN (1º Instancia OAE)

Evaluación Ambiental del Anteproyecto

• Se evalúa el Anteproyecto, considerando los ajustes realizados al proceso.















# MODIFICACIÓN

# PLAN REGULADOR COMUNAL DE MEJILLONES



