

5. Riesgo: Deforestación

La cobertura forestal en Villa Gesell corresponde casi en un 100% a especies introducidas. La técnica que se emplea actualmente para plantar es prácticamente la misma de hace 30 años. Precisamente en la reserva el Pinar funciona el Vivero Municipal que presta el servicio de suministro de árboles a la población para que sean plantados; el interés es mantener una tasa de renovación lo suficientemente alta como para garantizar una buena cobertura forestal de cara al futuro.

Fuera de la Reserva natural El Pinar del Norte, donde se concentra la mayor cobertura forestal, en el resto de la ciudad y en las otras áreas del estudio la frecuencia de especies es baja. El acto de plantar y cuidar el crecimiento de árboles supone un esfuerzo muy alto y se ve como una necesidad en función de la estabilidad del suelo y el favorecimiento a la infiltración de agua.

Por lo anterior se estima necesario hacer mediciones constantes sobre el número, edad y salud de las especies existentes. En este sentido el indicador seleccionado es el siguiente:

<i>Indicador</i>	<i>Medidas</i>	<i>Evaluación</i>
<p>9. Cobertura forestal</p> <p style="text-align: center;">↓</p> <p><u>Nota final: 3</u></p>	<p>1. Inventario de especies por edad</p>	<p>Pertinencia: <u>Alta</u></p> <p>Datos: <u>Alta</u>. La limitada cantidad de especies permite la preparación de censos detallados</p> <p>Comprensión: <u>Alta</u></p> <p>Comparación: <u>Baja</u>. Villa Gesell es un caso particular</p> <p>Credibilidad: <u>Mod</u>. Los censos no se relacionan con la imagen visual que se pueda tener</p> <p>Valor predictivo: <u>Bajo</u>. Por lo largo del ciclo de crecimiento de los árboles, el indicador no brinda información con la antelación suficiente para la toma de decisiones.</p>

6. Riesgo: Gestión de Reservas Naturales

Dado que ninguna de las dos reservas tiene un manejo que incluya una gestión integral, se ha decidido incluir un indicador básico para manejo de reservas con la intención de reflejar la necesidad de diseñar nuevos indicadores una vez que las reservas cuenten con los planes de manejo apropiados. El indicador seleccionado es el siguiente: