

## Tabla de contenido

<b>Resumen .....</b>	<b>viii</b>
<b>Introducción .....</b>	<b>10</b>
<b>Capítulo I: Estudio sobre los servicios ambientales o ecosistémicos .....</b>	<b>14</b>
1. Introducción a los servicios ambientales o ecosistémicos .....	14
1.1 Marco conceptual interdisciplinario para el estudio de los servicios ambientales o ecosistémicos .....	19
1.2 Los servicios ambientales o ecosistémicos y su relación con el Derecho .....	21
1.3 La investigación de los servicios ambientales o ecosistémicos en Chile: estado actual.....	23
2. Concepto de servicios ambientales o ecosistémicos.....	24
2.1 Concepto Científico de Servicios ambientales o ecosistémicos .....	24
2.1.1 Definición de ecosistema .....	26
2.1.2 Definición de medio ambiente .....	27
2.2 Concepto de servicios ambientales o ecosistémicos en la legislación nacional .....	27
2.2.1 Definición jurídica de servicios ambientales en la ley N° 20.283 .....	28
2.2.1.1 Historia de la ley 20.283 respecto a la definición de servicios ambientales .....	29
2.2.2 Concepto de servicios ecosistémicos en el sistema de evaluación de impacto ambiental.....	30
2.2.3 Concepto de servicios ambientales en el reglamento para determinación del caudal ecológico mínimo .....	31
2.3 Servicios ambientales o ecosistémicos:¿Son sinónimos para el ordenamiento jurídico.....	33
chileno? .....	33

3. Clasificación de los servicios ambientales o ecosistémicos .....	35
3.1 Categorías de servicios ecosistémicos de la Evaluación de los Ecosistemas del Milenio .....	35
3.1.1 Servicios de provisión .....	36
3.1.2 Servicios de regulación .....	37
3.1.3 Servicios culturales .....	37
3.1.4 Servicios de apoyo.....	37
3.2 Categorías de servicios ecosistémicos de CICES.....	38
3.2.1 Servicios de aprovisionamiento.....	38
3.2.2 Servicios de regulación y mantenimiento .....	39
3.2.3 Servicios culturales .....	39
3.2.4 La “Cascada” de los servicios ecosistémicos .....	40
3.2.5 Principales diferencias entre la Clasificación de servicios ecosistémicos de EEM y CICES .....	41
<b>Capitulo II Tratamiento jurídico de los servicios ambientales o ecosistémicos del bosque nativo .....</b>	<b>44</b>
1.Ley 20.283 sobre recuperación del bosque nativo y fomento forestal .....	44
1.1La importancia de distinguir los distintos tipos de bosque contemplados en la ley 20.283 .....	50
1.2 Principales servicios ambientales o ecosistémicos del bosque nativo.....	55
2. Los servicios ambientales o ecosistémicos del bosque nativo en los instrumentos internacionales.....	56
2.1 Convenio de Viena para la protección de la capa de ozono .....	59
2.1.1 El protocolo de Montreal relativo a las sustancias agotadoras de la capa de ozono ....	60

2.1.2 Estrategia Nacional de Bosques y Cambio Climático .....	61
2.2 Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático.....	62
2.2.1 Protocolo de Kyoto.....	64
2.3 Convenio sobre la Diversidad Biológica .....	65
2.3.1 Estrategia Nacional de Biodiversidad.....	67
2.4 Convención de las Naciones Unidas de lucha contra la desertificación en los países afectados por sequía grave o desertificación .....	68
2.4.1 Estrategia nacional de cambio climático y recursos vegetacionales .....	70
2.5 Convención sobre la protección del patrimonio mundial cultural y natural.....	71
3. Breves consideraciones sobre el tratamiento jurídico de los servicios ambientales o ecosistémicos del bosque nativo .....	72
<b>Capitulo III La importancia de los servicios ambientales del bosque nativo en el plan de manejo forestal y de preservación .....</b>	<b>74</b>
1. El Plan de manejo como instrumento de gestión ambiental .....	74
1.1 Plan de manejo en la ley de bosque nativo .....	78
1.1.1 Obligatoriedad de presentar un plan de manejo .....	79
1.1.2 Sujeto regulado.....	80
1.1.3 Contenido .....	81
1.1.4 Aprobación.....	83
1.1.5 Modificación.....	84
1.1.6 Desistimiento .....	85
1.1.7 Registro publico de planes de manejo aprobados .....	85
1.2 Plan de manejo forestal .....	85
1.3 Plan de manejo de preservación.....	90

1.4 La relevancia de la definición de servicios ambientales en el plan de manejo de la Ley de bosque nativo.....	93
2. Rol de la Corporación Nacional Forestal en los servicios ambientales de la LBN .....	96
2.1 Descripción general de la Corporación Nacional Forestal .....	97
2.2 Potestades y competencias de la Corporación Nacional Forestal en la ley de bosque nativo .....	101
2.2.1 Competencia de la Corporación Nacional Forestal establecida en el artículo 11 de la ley de Bosque Nativo .....	105
2.3 La Discrecionalidad De la Corporación Nacional Forestal en el artículo 11 de la Ley de Bosque Nativo .....	107
2.3.1 Discrecionalidad técnica de CONAF y los servicios ambientales .....	110
2.4 Normas de manejo y planes de manejo tipo .....	113
<b>Conclusiones .....</b>	<b>117</b>
<b>Bibliografía.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>Anexos .....</b>	<b>133</b>