

# ÍNDICE

ABREVIATURAS Y SIGLAS .....	9
PRÓLOGO .....	13
INTRODUCCIÓN .....	17

## PRIMERA PARTE

### DERECHOS DE LA NATURALEZA

#### CAPÍTULO I

NOCIONES DEL TÉRMINO NATURALEZA .....	23
1. REQUERIMIENTOS ENTRE EL HOMBRE Y NATURALEZA ANIMAL .....	26
1.1 DE ACUERDO A LA ÉTICA BIOCÉNTRICA. VIDA Y SUFRIMIEN- TOS EN LOS ANIMALES. ....	30
1.2 PRINCIPIO DE INTERÉS .....	33
1.3 RELACIÓN DE INTERDEPENDENCIA .....	34
1.4. DERECHO Y LÍMITE .....	35
1.5 CRÍTICAS A CONCEPCIÓN ÉTICA BIOMÉTRICA .....	36
2. ÉTICA ANTROPOCÉNTRICA LOS ANIMALES ¿SON SUJETOS U OBJE- TOS DEL DERECHO? .....	38
3. RELACIÓN DEL HOMBRE CON ANIMALES .....	40
4. CUALIDADES DE LOS ANIMALES SEGÚN ROGER SCRUTON .....	43
5. DOBLE RELACIÓN CON ANIMALES .....	45

## CAPÍTULO II

MEDIO AMBIENTE: PROTECCIÓN Y AMENAZAS A LA NATURALEZA .....	49
1. ALGUNOS PRINCIPIOS VINCULADOS AL DERECHO AMBIENTAL .....	52
1.1. PRINCIPIO PREVENTIVO .....	52
1.2. PRINCIPIO “EL QUE CONTAMINA PAGA” .....	53
1.3. PRINCIPIO DE GRADUALISMO .....	57
1.4. PRINCIPIO DE PARTICIPACIÓN .....	57
1.5. EL PRINCIPIO DE LA EFICACIA .....	58
1.6. EL PRINCIPIO PRECAUTORIO. ....	59

## SEGUNDA PARTE

### LOS DESASTRES NATURALES. PROTECCIÓN Y AMENAZAS AL HOMBRE

## CAPÍTULO I

NOCIÓN DE DESASTRES NATURALES .....	65
1. NOCIONES DE DESASTRES .....	67
2. EL EFECTO EN EL DESARROLLO DEL HOMBRE .....	68
3. CARACTERÍSTICAS DE LOS DESASTRES .....	69
4. PREVENCIÓN Y CONTINGENCIA .....	72
5. MAGNITUDES DEL ACONTECIMIENTO EN LA FUERZA MAYOR .....	74

## CAPÍTULO II

NORMATIVA Y DENOMINACIONES DE LOS DESASTRES NATURALES EN CHILE .....	77
1. POLÍTICA CHILENA PARA ABORDAR EL RIESGO DE DESASTRES NATURALES .....	77
1.1. RIESGOS, RECONSTRUCCIÓN Y RESILIENCIA .....	81
2.- PRINCIPIOS RECTORES DE LA POLÍTICA CHILENA DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES NATURALES .....	83
2.1. OBJETIVOS DE LA PLANIFICACIÓN DE RIESGOS .....	84
3. DENOMINACIONES DE LOS DESASTRES DE LA NATURALEZA .....	88
3.1. TIERRA .....	91

3.1.1. LA REMOCIÓN EN MASAS .....	91
3.1.2. FALLAS EN LA TIERRA .....	92
3.1.3. TEMBLORES Y TERREMOTOS .....	94
3.2. AIRE .....	95
3.2.1. OLAS DE CALOR O FRÍO .....	95
3.2.2. CICLONES Y HURACANES .....	95
3.2.3. TORMENTAS Y TEMPESTADES .....	97
3.3. AGUA .....	98
3.3.1. MAREMOTOS Y TSUNAMIS .....	98
3.3.2. LLUVIAS E INUNDACIONES .....	99
3.3.3. LAS HELADAS .....	103
3.3.4. LAS SEQUÍAS Y LA DESERTIFICACIÓN .....	103
3.4. FUEGO .....	104
3.4.1. ERUPCIONES VOLCÁNICAS .....	106
3.4.2. LOS METEORITOS .....	107
3.4.3. FUEGO SIN CONTROL .....	109
4. PROTAGONISTAS ACTIVOS Y PASIVOS DE LOS DESASTRES NATURALES .....	111
4.1. PARTICULARES AFECTADOS .....	113
4.2. GRUPOS VULNERABLES DE PERSONAS .....	116
4.3. LAS EMPRESAS .....	118
4.4. LAS ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES O HUMANITARIAS .....	122
4.5. LAS REGIONES O COMUNIDADES AFECTADAS .....	124
4.6. EL ESTADO Y LOS SERVICIOS PÚBLICOS .....	127
4.6.1. EL TERRITORIO DEL ESTADO AFECTADO .....	128

### CAPÍTULO III

#### EXCEPCIONES DEL CASO FORTUITO Y FUERZA MAYOR Y LOS DESASTRES NATURALES ..... 135

1. EL CASO FORTUITO Y FUERZA MAYOR ESPAÑOL EN RELACIÓN CON LOS DESASTRES NATURALES .....	135
1.1. LEGISLACIÓN ESPAÑOLA SOBRE LA MATERIA .....	136
1.2. DOCTRINA SOBRE CASO FORTUITO Y FUERZA MAYOR EN DE- RECHO ESPAÑOL .....	138
1.2.1. EN EL ÁMBITO DE DERECHO PÚBLICO .....	138
A) LA LEY DE EXPROPIACIÓN FORZADA. ....	139
B) LEY DE RÉGIMEN JURÍDICO DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO .....	141

c) LA FUERZA MAYOR EN LEYES ESPECIALES .....	144
1.2.2. EN EL ÁMBITO DE DERECHO PRIVADO .....	145
a) EN RELACIÓN CON LA RESPONSABILIDAD OBJETIVA .....	146
b) REQUISITOS DEL CASO FORTUITO .....	150
c) RELACIÓN CON LA CULPA .....	151
d) TRATAMIENTO COMO SINÓNIMO O DISTINCIÓN DE LAS INSTITUCIONES .....	152
e) COMPENDIO DE LA DOCTRINA SOBRE CASO FORTUITO Y FUERZA MAYOR .....	152
1.3. JURISPRUDENCIA SOBRE EL CASO FORTUITO Y FUERZA MAYOR EN DERECHO ESPAÑOL .....	154
EL CASO FORTUITO Y FUERZA MAYOR ESPAÑOL EN RELACIÓN CON LOS DESASTRES NATURALES .....	158
1. FUENTE NORMATIVA SOBRE LA MATERIA .....	159
2. FUENTE DOCTRINAL .....	161
2.1 EN EL ÁMBITO DE DERECHO PÚBLICO ESPAÑOL .....	161
2.1.1. LA LEY DE EXPROPIACIÓN FORZADA .....	162
2.1.2. LEY DE RÉGIMEN JURÍDICO DE LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO .....	164
2.1.3. LA FUERZA MAYOR EN LEYES ESPECIALES .....	167
2.2. EN EL ÁMBITO DE DERECHO PRIVADO ESPAÑOL .....	169
2.2.1. EN RELACIÓN CON LA RESPONSABILIDAD OBJETIVA .....	170
2.2.2. REQUISITOS DEL CASO FORTUITO .....	173
2.2.3. RELACIÓN CON LA CULPA .....	175
2.2.4. TRATAMIENTO COMO SINÓNIMO O DISTINCIÓN DE LAS INSTITUCIONES .....	175
2.2.5. COMPENDIO DE LA DOCTRINA SOBRE CASO FORTUITO Y FUERZA MAYOR .....	176
3. JURISPRUDENCIA SOBRE EL CASO FORTUITO Y FUERZA MAYOR EN DERECHO ESPAÑOL .....	178

TERCERA PARTE

COBERTURAS DEL CONTRATO DE SEGURO DE DESASTRES  
NATURALES

CAPÍTULO I

COBERTURA DE DESASTRES NATURALES EN ESPAÑA .....	185
1. CLASIFICACIÓN DE SEGUROS DE DAÑOS EN LCS .....	185
2. CONTRATOS DE SEGUROS DE PERSONAS EN LCS .....	188
3. EL CONSORCIO DE COMPENSACIÓN DE SEGUROS .....	193
4. EL CONSORCIO DE COMPENSACIÓN DE SEGUROS Y LA COMPLE- MENTACIÓN .....	196
5. OBJETIVO DEL SISTEMA, PELIGROS CUBIERTOS Y PÉRDIDAS INDEM- NIZABLES .....	198
5.1. AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA CATASTRÓFICA .....	199
5.2. COMPLEMENTO PÚBLICO DEL CONSORCIO DE COMPENSA- CIÓN DE SEGUROS .....	200
5.3. EL CONSORCIO COMO ASEGURADOR .....	201
5.4. EL CONSORCIO COMO ASEGURADOR DIRECTO .....	203
5.5. FUNCIONES DEL CONSORCIO EN OTRAS COBERTURAS .....	204
CONCLUSIONES .....	207
COBERTURAS DE LOS DESASTRES NATURALES EN CHILE .....	209
1. EN EL ÁMBITO DEL DERECHO PÚBLICO CHILENO .....	209
2. EN EL ÁMBITO DEL DERECHO PRIVADO .....	210
COBERTURAS CONTRACTUALES DE LOS DESASTRES NATURALES EN CHILE .....	214
1. COBERTURA DE DESASTRES NATURALES EN CHILE .....	216
1.1. CONTRATO DE SEGUROS DE BIENES Y EN PARTICULAR EL DE INCENDIO .....	218
1.2. RESPUESTA DE SEGUROS CON COBERTURAS DE INCENDIO .....	218
1.2.1. AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA .....	220
1.2.2. CIRCUNSTANCIAS A CONSIDERAR EN LA COBERTU- RA DE INCENDIO .....	221
1.2.3. FINALIDAD E INCLUSIÓN DE LA COBERTURA .....	222
1.3. EXCLUSIONES DE COBERTURA .....	225

1.3.1. COBERTURA Y DOLO .....	227
1.4. RESULTADOS DE COBERTURA .....	228
1.4.1. ALGUNOS CASOS DE CATÁSTROFES NATURALES CHILENOS .....	229
1.5. SEGUROS DE PERSONAS RELACIONADOS CON DESASTRES NATURALES .....	231
1.6. CLASIFICACIÓN DE LOS SEGUROS DE PERSONAS .....	233

## CAPÍTULO II

PROPUESTAS DE COBERTURAS COMPLEMENTARIAS PARA ENFRENTAR CATÁSTROFES EN CHILE .....	237
1. EL AHORRO Y LA EMISIÓN DE UN BONO CATASTRÓFICO .....	240
2. CREACIÓN DE UN FONDO VINCULADO A LAS CATÁSTROFES .....	241
2.1. COMPLEJIDAD DEL MARCO NORMATIVO DE ESTADO DE CATÁSTROFE .....	242
2.2. DILIGENCIA Y URGENCIA DE ATENCIÓN .....	244
2.3. DESORGANIZACIÓN EN LA INTERVENCIÓN. ....	244
2.4. TRAMITACIÓN, INFORMACIÓN Y GESTIÓN EN LA ADMINISTRACIÓN	246
3. LA CONTRATACIÓN DE SEGUROS COMO SOLUCIÓN A LOS DESASTRES NATURALES .....	247
3.1. LA GESTIÓN DE LOS SEGUROS PRIVADOS .....	255
4. COBERTURAS DE DESASTRES NATURALES EN ESPAÑA .....	257
5. CONTRATO DE SEGUROS DE BIENES, Y EN PARTICULAR, EL DE INCENDIO .....	257
6. AMPLIACIÓN DE COBERTURA .....	258
EXCLUSIONES DE LA COBERTURA .....	260
7. EL CONSORCIO DE COMPENSACIÓN DE SEGUROS: COMPLEMENTACIÓN DE COBERTURAS. ....	262
7.1. RESULTADOS DE LA COBERTURA .....	264
7.2. CONTRATOS DE SEGUROS DE PERSONAS EN ESPAÑA .....	267
7.2.1. AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA .....	269
7.2.2. EXCLUSIONES DE COBERTURA .....	270
7.2.3. CATÁSTROFES NATURALES Y COBERTURA EXTRAORDINARIAS	271
8. EL ESTATUTO DEL CONSORCIO DE COMPENSACIÓN DE SEGUROS ESPAÑOL .....	272

9. OBJETIVO DEL SISTEMA, PELIGROS CUBIERTOS Y PÉRDIDAS INDEMNIZABLES .....	274
9.1. AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA CATASTRÓFICA .....	275
9.2. EXCLUSIONES EN LA COBERTURA .....	276
10. COMPLEMENTO PÚBLICO DEL CONSORCIO DE COMPENSACIÓN DE SEGUROS ¿UN PARADIGMA? .....	276
10.1. EL CONSORCIO COMO ASEGURADOR .....	278
10.2. EL CONSORCIO COMO ASEGURADOR COMPLEMENTARIO .....	279
10.3. FUNCIONES DEL CONSORCIO GENERAL DE COMPENSACIÓN (CCS) EN OTRAS COBERTURAS .....	280
BIBLIOGRAFÍA .....	289