

SUMARIO

1. INTRODUCCIÓN.....	27
1.1. Conocimiento científico y conservación de la naturaleza.....	29
1.2. Una perspectiva paleoecológica.....	32
1.3. La “teoría de la relatividad” aplicada a la conservación.....	36
1.4. ¿Rewilding?.....	39
1.5. La perspectiva del autor.....	40
2. IMPACTO ANTRÓPICO SOBRE LA DINÁMICA NATURAL: ¿DE DÓNDE VENIMOS?....	43
2.1. ¿Cómo funciona la naturaleza?.....	45
2.2. Procesos más alterados por la acción antrópica.....	54
2.3. Procesos naturales y actividades tradicionales.....	98
2.4. Procesos naturales y conservación de la biodiversidad.....	106
3. REWILDING: CONCEPTO Y ANTECEDENTES.....	111
3.1. Marco conceptual: ¿de qué estamos hablando?.....	113
3.2. Algunas ideas para enmarcar mejor el alcance del concepto.....	114
3.3. Definición y planteamiento adoptados.....	130
3.4. Versiones del rewilding.....	133
3.5. Críticas al rewilding.....	140
3.6. Antecedentes: ¿se ha puesto en práctica en algún sitio?.....	141
4. INTERÉS DEL CONCEPTO EN ESPAÑA: ¿ES PERTINENTE EL REWILDING?.....	159
4.1. Definición del escenario: ¿existe una oportunidad para el rewilding?.....	161
4.2. Cinco argumentos para el rewilding.....	165
4.3. Rewilding y servicios de los ecosistemas.....	198
5. CARACTERÍSTICAS Y REQUISITOS ESPACIALES: ¿ES POSIBLE EL REWILDING?.....	205
5.1. Factores geográficos.....	207
5.2. Factores socioeconómicos.....	211
5.3. Factores ecológicos.....	216
5.4. Factores jurídicos.....	219
6. FORMULACIÓN Y ANÁLISIS DE ESCENARIOS: ¿CÓMO SELECCIONAR LOS LUGARES MÁS APROPIADOS?.....	223
6.1. Formulación de escenarios.....	225
6.2. Propiedad estatal o autonómica: no solo parques nacionales.....	230
6.3. Propiedad municipal: ¿una oportunidad para las comarcas deprimidas?.....	241
6.4. Propiedad privada: aprendiendo de las reservas africanas.....	246
6.5. Escenarios mixtos: construyendo complejos de rewilding biorregionales.....	256
7. HERRAMIENTAS, CRITERIOS Y PROPUESTAS DE DESARROLLO: PUESTA EN PRÁCTICA DEL REWILDING.....	259
7.1. Herramientas para la restauración de procesos naturales.....	261
7.2. Algunos criterios orientadores para desarrollar iniciativas locales de rewilding.....	287
7.3. Propuestas estratégicas para impulsar el rewilding en España.....	299
7.4. Evaluación de la efectividad de la restauración.....	311

8. CASOS DE ESTUDIO	315
8.1. La Red de Parques Nacionales	317
8.2. Casos de estudio en áreas singulares.....	337
9. SÍNTESIS Y CONCLUSIONES APLICADAS	361
9.1. Aplicación a la ordenación territorial y las áreas protegidas.....	363
9.2. Aplicación a las reservas de la biosfera.....	366
9.3. Un viaje de ida y vuelta	367
10. BIBLIOGRAFÍA	369
10.1. Diez lecturas imprescindibles.....	371
10.2. Referencias citadas en el texto.....	371