

Índice

ABREVIATURAS	13
PRÓLOGO	15
INTRODUCCIÓN.....	19
I. Contexto de la delincuencia medioambiental relacionada con los residuos.....	23
1. La producción de residuos en cifras	23
2. La industria de gestión de residuos.....	24
2.1. Funcionamiento	24
2.2. Internacionalización de la gestión de residuos	28
2.3. La gestión ilegal de residuos.....	29
3. El traslado transnacional de residuos	37
3.1. El llamado colonialismo tóxico	37
3.2. La respuesta de las instituciones internacionales	44
3.2.1. El sistema del Convenio de Basilea	44
3.2.2. Actuaciones en el contexto europeo.....	48
3.3. El traslado de residuos en la UE.....	52
4. Dañosidad social de las actividades relacionadas con el manejo de residuos.....	55
4.1. El concepto de dañosidad social.....	55
4.2. Consecuencias de la gestión ilegal de residuos.....	56
4.2.1. Consecuencias para el medio ambiente.....	56
4.2.2. Consecuencias para el ser humano	59
II. El medio ambiente como objeto de protección jurídico-penal	67
1. La discusión sobre el medio ambiente como bien jurídico protegido	67
1.1. La base teórica: concepción personalista vs. concepción colectivista del bien jurídico	67

1.2. Principales concepciones sobre el medio ambiente como bien jurídico.....	69
1.2.1. La teoría antropocéntrica.....	69
1.2.2. La teoría ecocéntrica.....	75
2. La protección constitucional del medio ambiente.....	81
2.1. Tramitación y estructura del art. 45 Ce.....	81
2.2. El derecho al medio ambiente.....	83
2.3. Mandato de actuación a los poderes públicos.....	94
2.4. Mandato de criminalización.....	98
2.5. El antropocentrismo del art. 45 Ce y el derecho al medio ambiente en el CEDH. Una perspectiva necesitada de revisión.....	100
3. El concepto penal de medio ambiente.....	104
4. Sujeto pasivo de los delitos contra el medio ambiente.....	110
III. Evolución legislativa de los delitos de gestión ilegal y traslado ilícito de residuos.....	115
1. El Proyecto de Código Penal de 1980.....	115
2. La reforma penal de 1983.....	117
3. El Proyecto de Código Penal de 1992.....	119
4. El Proyecto de Código Penal de 1994.....	120
5. El Código Penal de 1995.....	122
6. La reforma penal de 2003.....	125
7. La reforma penal de 2010.....	126
8. La reforma penal de 2015.....	133
IV. El objeto de la acción: los residuos.....	141
1. En busca de un concepto de residuo aplicable al art. 326 CP....	141
2. La relación de accesoriadad entre el Derecho penal y el Derecho administrativo.....	142
3. El concepto administrativo de residuo.....	145
3.1. La definición de residuo.....	145

3.2. Distinción entre residuos de producción y subproductos.....	148
3.3. Fin de la condición de residuo.....	152
3.4. Tipos de residuos	154
3.5. La Lista Europea de Residuos	158
3.5.1. Aprobación y actualización	158
3.5.2. Funcionamiento	160
3.5.3. Conflicto entre la LER y el concepto de residuo ...	162
4. Particularidades del concepto penal de residuo	166
4.1. ¿Es trasladable el concepto administrativo de residuo al ámbito penal?	166
4.2. Restricciones en cuanto al tipo de residuo.....	167
4.2.1. Origen y estado de los residuos	167
4.2.2. Peligrosidad de los residuos.....	168
4.2.3. Las exclusiones del art. 2 de la Ley de residuos	171
4.3. El concepto penal de residuo y la LER	174
V. El delito de gestión ilegal de residuos	177
1. Denominación.....	177
2. El elemento normativo	178
2.1. Alcance	178
2.2. La normativa de complemento	179
2.3. Los requisitos de legalidad de la ley penal en blanco .	188
3. Las modalidades de conducta.....	190
3.1. La influencia comunitaria.....	190
3.2. Modalidades activas	191
3.2.1. Recoger	191
3.2.2. Transportar	191
3.2.3. Valorizar	196
3.2.4. Transformar	199
3.2.5. Eliminar	199

3.2.6. Aprovechar.....	201
3.3. Modalidad omisiva: no controlar o vigilar adecuadamente	201
4. El resultado típico.....	205
4.1. El art. 326.1 CP en relación con la intensidad de ataque al bien jurídico	205
4.1.1. La configuración del art. 326.1 CP como delito de lesión y delito de peligro.....	205
4.1.2. El delito de gestión ilegal de residuos como delito de peligro hipotético.....	207
4.2. Posibilidades de resultado	210
4.2.1. Consideraciones previas	210
4.2.2. Daños a la calidad del aire, del suelo o de las aguas, o a animales o plantas	211
4.2.3. Muerte o lesiones graves a las personas.....	222
4.2.4. Perjuicio grave al equilibrio de los sistemas naturales.....	229
5. El sujeto activo.....	233
5.1. El delito de gestión ilegal de residuos como delito común	233
5.2. Especial referencia al sujeto activo de la conducta omisiva	237
6. Imputación subjetiva.....	238
6.1. El tipo doloso	238
6.2. El tipo imprudente	240
6.3. El error	242
7. Penalidad	244
7.1. Penas a imponer a las personas físicas	244
7.2. Penas a imponer a las personas jurídicas	246
VI. El delito de traslado ilícito de residuos.....	247
1. Configuración como tipo privilegiado.....	247
2. La conducta típica.....	247

2.1. Trasladar residuos	247
2.2. Tipos de traslado.....	249
3. Particularidades del objeto de la acción.....	255
3.1. Cantidad “no desdeñable” de residuos	255
3.2. La peligrosidad implícita	257
4. Los traslados vinculados	258
4.1. Criminalización de los traslados ilícitos de residuos de menor entidad vinculados entre sí	258
4.2. Criterios de vinculación	259
5. El elemento normativo.....	260
5.1. Configuración del art. 326.2 CP como ley penal en blan- co.....	260
5.2. La normativa de complemento.....	261
5.3. Interpretación del elemento normativo.....	263
5.4. Requisitos de legalidad de la ley penal en blanco	265
6. El sujeto activo.....	266
7. Imputación subjetiva.....	268
7.1. El tipo doloso	268
7.2. El tipo imprudente	269
7.3. El error	270
8. Penalidad	271
8.1. Penas a imponer a las personas físicas	271
8.2. Penas a imponer a las personas jurídicas	272
Bibliografía	273