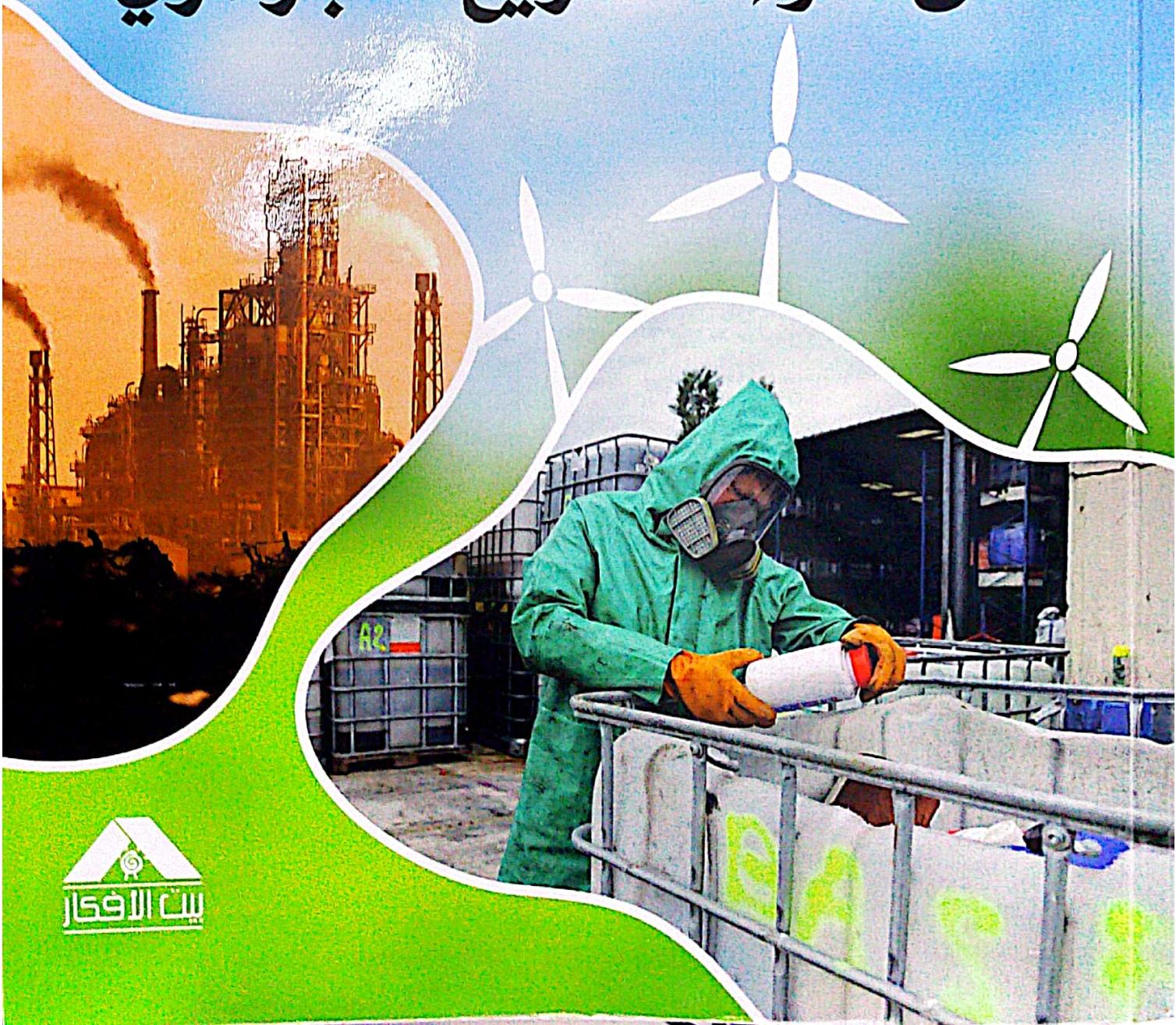




الدكتور  
عبد الله بوشريب

# تسخير النفايات الخطرة في إطار التنمية المستدامة على ضوء التشريع الجزائري



## فهرس الكتاب

	ملخص
	فاندة المختصرات
7	مقدمة
13	باب الأول: التنمية المستدامة إطار نقل و تداول النفايات الخطرة
14	الفصل الأول: ماهية النفايات الخطرة في إطار التنمية المستدامة
14	المبحث الأول: مفهوم النفايات الخطرة
15	المطلب الأول: تعريف النفايات الخطرة
15	الفرع الأول: التعريف اللغوي والاصطلاحي للنفايات الخطرة
18	الفرع الثاني: تعريف النفايات الخطرة في ظل الاتفاقيات الدولية
21	المطلب الثاني: تصنيف وأضرار النفايات الخطرة
21	الفرع الأول: التصنيف الدولي للنفايات الخطرة
32	الفرع الثاني: تصنيف وخصائص النفايات الخطرة في ظل التشريع الجزائري
42	الفرع الثالث: أضرار النفايات الخطرة.
49	المطلب الثالث: مصادر النفايات الخطرة
50	الفرع الأول: المصدر الصناعي للنفايات
51	الفرع الثاني: المصدر الطبي للنفايات
52	الفرع الثالث: المصدر الزراعي للنفايات
53	الفرع الرابع: المصدر المنزلي للنفايات
54	المبحث الثاني: الاستدامة البيئية إطار لتسخير النفايات الخطرة
54	المطلب الأول: مفهوم التنمية المستدامة
55	الفرع الأول: تعريف التنمية المستدامة
60	الفرع الثاني: خصائص التنمية المستدامة
69	المطلب الثاني: أبعاد التنمية المستدامة لتسخير النفايات الخطرة
69	الفرع الأول: البعد البيئي لتسخير النفايات الخطرة
73	الفرع الثاني: البعد الاقتصادي لتسخير النفايات الخطرة
77	الفرع الثالث: البعد الاجتماعي لتسخير النفايات الخطرة
80	الفرع الرابع: البعد التكنولوجي لتسخير النفايات الخطرة

الفصل الثاني: النقل والتداول المستدام للنفايات الخطرة	
المبحث الأول: نقل النفايات الخطرة بين الدول	55
المطلب الأول: نقل النفايات الخطرة بين الدول المصنعة	83
الفرع الأول: مبررات نقل النفايات الخطرة بين الدول المصنعة	94
المطلب الثاني: التجارة والتصدير للنفايات الخطرة	84
الفرع الأول: الإتجار المشروع	95
الفرع الثاني: الاتجار غير المشروع	95
الفرع الثالث: واقع الاتجار بالنفايات الخطرة في الدول النامية	100
المطلب الثالث: حركة النفايات الخطرة في ظل التشريع الجزائري	105
الفرع الأول: التصدير والاستيراد للنفايات الخطرة	112
الفرع الثاني: الترخيص بتصدير النفايات الخاصة الخطرة	112
الفرع الثالث: نقل النفايات الخاصة الخطرة	117
المبحث الثاني: التخلص من النفايات الخطرة بالمعالجة	120
المطلب الأول: إدارة النفايات الخطرة قبل المعالجة	124
الفرع الأول: مرحلة الجمع والتخزين للنفايات الخطرة	125
الفرع الثاني: مرحلة نقل النفايات الخطرة للمعالجة	125
المطلب الثاني: طرق المعالجة أو التخلص من النفايات الخطرة	127
الفرع الأول: المعالجة الكيميائية والفيزيائية	129
الفرع الثاني: المعالجة البيولوجية والحرارية	129
الفرع الثالث: الردم الصحي والإغراق في البحار والمحيطات	134
الفرع الرابع: إعادة التدوير	139
المطلب الثالث: اختيار طريقة المعالجة	144
الفرع الأول: التشريعات القانونية والمؤسسية	145
الفرع الثاني: العامل الاقتصادي والاجتماعي	148
الفرع الثالث: العامل البيئي	149
المطلب الرابع: الآثار الناتجة عن طرق المعالجة للنفايات الخطرة	150
الفرع الأول: الآثار الإيجابية لطرق المعالجة	151
الفرع الثاني: سلبيات طرق المعالجة	154

الباب الثاني: الجهود الخاصة بالتسهير المستدام للنفايات الخطرة	161
الفصل الأول: الجهود الدولية للتسهير المستدام للنفايات الخطرة	162
المبحث الأول: جهود المنظمات الدولية والإقليمية للتسهير المستدام للنفايات الخطرة --	163
المطلب الأول: دور الأمم المتحدة في التسهير المستدام للنفايات الخطرة	163
الفرع الأول: مؤتمرستوكهولم والتسهير المستدام للنفايات الخطرة	164
الفرع الثاني: مبادئ وتوجهات برنامج الأمم المتحدة للبيئة للتسهير المستدام للنفايات	
الخطرة	167
المطلب الثاني: دور الوكالات المتخصصة للأمم المتحدة في التسهير المستدام للنفايات الخطرة	173
الفرع الأول: الوكالة الدولية للطاقة الذرية IAEA	174
الفرع الثاني: المنظمة البحرية الدولية (OMI)	177
الفرع الثالث: منظمة الصحة العالمية (OMS)	178
المطلب الثالث: دور المنظمات الإقليمية والمنظمات غير الحكومية	181
الفرع الأول: دور منظمة التعاون والتنمية الاقتصادية في التسهير المستدام للنفايات	
الخطرة	182
الفرع الثاني: دور الاتحاد الأوروبي في التسهير المستدام للنفايات الخطرة	185
الفرع الثالث: دور الاتحاد الإفريقي في التسهير المستدام للنفايات الخطرة	193
الفرع الرابع: دور المنظمات غير الحكومية في التسهير المستدام للنفايات الخطرة	198
المبحث الثاني: التسيير المستدام للنفايات الخطرة في إطار الاتفاقيات الدولية	204
المطلب الأول: التسيير المستدام للنفايات الخطرة على ضوء أحكام اتفاقية بازل	204
الفرع الأول: تعريف اتفاقية بازل	204
الفرع الثاني: تسيير النفايات الخطرة طبقاً لأحكام اتفاقية بازل	207
المطلب الثاني: التسيير المستدام للنفايات الخطرة على ضوء أحكام الاتفاقيات الإقليمية	225
الفرع الأول: إتفاقية لومي الرابعة 1989	225
الفرع الثاني: اتفاقية باماكلو سنة 1991	226
الفرع الثالث: الاتفاق الإقليمي لأمريكا الوسطى 1992	229
الفرع الرابع: اتفاق وايغاني 1995	229

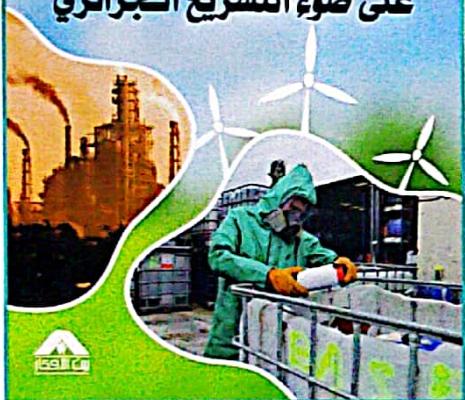
الفرع الخامس: بروتوكول أزمير لسنة 1996	231
الفصل الثاني: الجهود الوطنية للتسخير المستدام للنفايات الخطرة	
المبحث الأول: التسخير المستدام للنفايات الخطرة وفق النصوص القانونية	235
المطلب الأول: مبادئ والتزامات المنتج في التسخير المستدام للنفايات الخطرة.	236
الفرع الأول: مبادئ التسخير المستدام للنفايات الخطرة	236
الفرع الثاني: التزامات منتجي أو حائزى النفايات الخطرة	236
الفرع الثالث: مسؤولية منتج النفايات	247
المطلب الثاني: مراحل التسخير المستدام للنفايات الخطرة.	250
الفرع الأول: مرحلة الجمع والنقل للنفايات الخطرة	251
الفرع الثاني: مرحلة المعالجة للنفايات الخطرة	252
المبحث الثاني: السياسة الوطنية للتسخير المستدام للنفايات الخطرة	261
المطلب الأول: الهيئات الإدارية المتدخلة في التسخير المستدام للنفايات الخطرة	272
الفرع الأول: الهيئات الإدارية المركزية المتدخلة في تسخير النفايات الخطرة	272
الفرع الثاني: الإدارة المحلية المتدخلة في تسخير النفايات الخطرة.	279
المطلب الثاني: إستراتيجية التسخير المستدام للنفايات الخطرة	287
الفرع الأول: دور المخطط الوطني في التسخير المستدام للنفايات الخطرة	288
الفرع الثاني: واقع التسخير المستدام للنفايات الخطرة	294
خاتمة	305
المصادر والمراجع	311
فهرس الكتاب	337



٦٧

الدكتور  
عبد الله بوشريب

## تسخير النفايات الخطرة في إطار التنمية المستدامة على ضوء التشريع الجزائري



الدكتور عبد الله بوشريب أستاذ محاضر بمعهد الحقوق والعلوم السياسية - المركز الجامعي مرسلی عبد الله - تيازة. متحصل على شهادة الليسانس في العلوم القانونية والإدارية من جامعة سعد دحلب البليدة 2012. متحصل على شهادة الكفاءة المهنية للمحاماة من جامعة سعد دحلب البليدة 2014. متحصل على شهادة ماستر تخصص القانون البيئي من جامعة لونيسي علي البليدة 02.2016. متحصل على شهادة الدكتوراه في الحقوق، تخصص تهيئة الإقليم من جامعة لونيسي علي البليدة 02.2021. عضو في وحدة البحث من جانفي 2020 إلى ديسمبر 2023 "آليات تسخير النفايات وتنميتها الطاقوي في الجزائر".

شارك في عدة ملتقيات وطنية ودولية. نشر العديد من المقالات في مجلات وطنية ودولية.



ISBN: 978-9969-536-13-3



العنوان: الدار البيضاء - الجزائر.

هاتف / فاكس: 023 74 80 02

النيل: 0559 13 24 01 - 0554 96 95 20

البريد الإلكتروني: [beitelafkar@gmail.com](mailto:beitelafkar@gmail.com)