

الخلاصة

إدارة النفايات الخطرة في الضفة الغربية وقطاع غزة

هذه الرسالة " إدارة النفايات الخطرة في الضفة الغربية وقطاع غزة" تهدف إلى دراسة طرق إدارة النفايات الخطرة متضمنة النفايات الطبية كحالة خاصة. إن محدودية المصادر و النمو السكاني السريع و المرتفع في الضفة الغربية وقطاع غزة سبب ضغطا كبيرا على البيئة و التي سببت العديد من المشاكل البيئية، و تعتبر النفايات الخطرة و الطبية من العناصر الواضحة لمثل تلك المشاكل.

جمعت المراجع و حللت لتحديد مدى المشكلة و النتائج المتعلقة بها. والعديد من الزيارات أجريت لخبراء في مجال البحث بالإضافة إلى زيارات ميدانية.و تم إجراء مقارنة تحليلية للقوانين وطرق إدارة النفايات الخطرة في فلسطين و الدول المجاورة.

لقد نظرت هذه الدراسة علي إدارة النفايات الخطرة في المنطقة ووجدت ان التجربة المصرية هي الأكثر فائدة.

هذه الرسالة خلصت إلى العديد من التوصيات و إلى نظامين جديدين لإدارة النفايات الخطرة و إدارة النفايات الطبية و التي ستساعد القطاع الصحي الفلسطيني و ستعزز و تطور الخدمات البيئية و الصحية. النموذج المقترح يتضمن تطبيق جديد لطرق جمع، فصل، تخزين، نقل، معالجة، و التخلص من النفايات الخطرة و النفايات الطبية، و ستساعد هذه الانظمة للإدارة في التقليل من المخاطر البيئية و الصحية في الضفة الغربية قطاع غزة و كذلك ستساهم في التقليل من التكلفة الاقتصادية لإدارة النفايات الخطرة و الطبية. هذان النظامان المقترحان سوف يتعاملان مع كمية 2500 طن سنويا من النفايات الخطرة بالإضافة إلى 354 طن سنويا من النفايات الطبية الخطرة.

هذه الرسالة خلصت إلى العديد من التوصيات ومنها التطوير المناسب للتشريعات و اللوائح التنفيذية الخاصة بالنفايات الخطرة و البحث عن مصادر التمويل و برفع مستوى التعاون بين مختلف المؤسسات المعنية بإدارة النفايات الخطرة و فصل النفايات في المصدر و إنشاء مرافق المعالجة و التخلص في مواقع مركزية صغيرة و توصي أيضا بالمعالجة الأولية في مكان إنتاج النفايات.

أيضا يوصى بعمل أبحاث إضافية لدراسة و تحليل أي طرق المعالجة افضل من الناحية الاقتصادية.