

اشتراطات إعداد خطة ادارة النفايات البلدية الصلبة على مستوى الأقاليم والمستوى المحلي

المادة (١) :

تسمى هذه الاشتراطات (اشتراطات اعداد خطة لادارة النفايات البلدية الصلبة على مستوى الأقاليم والمستوى المحلي ويعمل بها من تاريخ نشرها على الموقع الالكتروني لوزارة البيئة .

المادة (٢)

يكون للكلمات والعبارات التالية المعاني المخصصة لها ادناه في هذه الاشتراطات ما لم تدل القرنية على غير ذلك:

الوزارة : وزارة البيئة

القانون : قانون ادارة النفايات .

خطة : الخطة التي يتم اعدادها قبل البدء باي عملية من عمليات ادارة النفايات .

النفايات: أي مادة يقوم الشخص الحائز عليها بالتخلص منها أو ينوي أو يجب عليه التخلص منها، وتنتمي إلى واحدة من الفئات المدرجة في المرفق رقم (١) لقانون إدارة النفايات.

النفايات البلدية الصلبة: النفايات الناتجة من المنازل ، فضلا عن غيرها من النفايات التي بسبب طبيعتها أو تكوينها مماثلة للنفايات المنزلية.

إدارة النفايات البلدية الصلبة: مجموعة الاعمال المتعلقة بالنفايات البلدية الصلبة وتشمل مراحل الفرز والجمع والنقل والتخزين والمعالجة والتدوير والتخلص النهائي منها.

معالجة النفايات: العمليات الفيزيائية او الحرارية أو الكيميائية أو البيولوجية ، بما فيها الفرز ، والتي تغير خصائص النفايات من أجل تخفيض حجمها أو تقليل طبيعتها الخطرة ، أو تسهيل التعامل معها وتعزيز عمليات الاسترجاع.

النفايات الخطرة: مخلفات الأنشطة والعمليات المختلفة أو رمادها التي تحتفظ بخواص المواد الخطرة والتي ليس لها استخدامات أصلية أو بديله تالية ما لم تتم معالجتها وفق شروط علمية وفنية .

النفايات قابلة للتحلل : هي النفايات التي يمكن ان يتم فيها التحلل الهوائي او اللاهوائي مثل مخلفات الحدائق، الطعام ، المطابخ المنزلية و المطاعم القابلة للتحلل العضوي و ما يشابهها من مخلفات المصانع الخاصة بإنتاج الأغذية.

المادة (٣)

تطبق هذه الاشتراطات على المتعاملين في مجال ادارة النفايات البلدية الصلبة.

المادة (٤)

تقوم الجهات ذات العلاقة باعداد مسودة خطة ادارة النفايات البلدية على مستوى الأقاليم وذلك بالتنسيق مع الوزارات والمؤسسات ذات العلاقة والبلديات والحكام الادارين في المحافظات والاقاليم والجمعية العلمية الملكية وممثلين عن القطاع الخاص والجامعات والجمعيات البيئية غير الحكومية.

المادة (٥)

يجب عند إعداد خطة ادارة النفايات على مستوى الاقاليم أن تشمل مايلي :

- ١) تقييم الوضع الحالي لإدارة النفايات المتولدة في الإقليم، وتوثيق البيانات المتعلقة بالسكان والتطوير والتوجهات المستقبلية.
- ٢) تحديد نوع وكمية ومصدر النفايات المتولدة أو المعالجة أو المراد التخلص منها، وطرق التعامل معها حسب طرق إدارة النفايات التي تشمل (، تقليل انتاج النفايات ، الجمع، النقل وآلياته، الفرز ، التخزين، إعادة الاستخدام، الاسترجاع، إعادة التدوير المعالجة والتخلص النهائي، الإغلاق والمتابعة اللاحقة) ، على أن تكون هذه البيانات مسجلة ومبنية على أرقام واقعية.
- ٣) تحديد أهداف واضحة وقابلة للقياس لإدارة النفايات، وإتباعها ببرامج خاصة لتقييم مدى التقدم في تنفيذ هذه الأهداف.
- ٤) تحديد المناطق المؤهلة التي سيقام فيها مرافق إدارة النفايات بناءً على معايير الاكتفاء الذاتي، إلى جانب المعلومات الجغرافية المكانية التي تشمل المعايير البيئية والاجتماعية وغيرها.
- ٥) اعتماد شروط ومواصفات محددة لإدارة وتشغيل مواقع طمر النفايات وإعداد الخطط لاستغلالها في انتاج الطاقة.
- ٦) وضع الدراسات لتحديد الأسلوب الأمثل للاستثمار في إدارة النفايات، واقتراح مجالات ومناطق الخدمات الإدارية التي سيتم تقديمها، بالإضافة إلى وضع مقترحات المشاريع والإجراءات والتدخلات من أجل الإدارة الفعالة للنفايات ضمن المجالات والمناطق المشمولة بالخدمات الإدارية.
- ٧) تقييم الوضع التنظيمي والمؤسسي الحالي في الإقليم.
- ٨) إعداد قائمة بالتدابير المقترحة الواجب اتخاذها والتكاليف المقدرة لإدارة النفايات وتطوير أنظمة جمع ونقل النفايات، وتحديد مسؤوليات الجهات التي لها علاقة بالتنفيذ .
- ٩) الموازنة بين خطة إدارة النفايات على مستوى الأقاليم والخطط والاستراتيجيات الوطنية الخاصة بالنفايات.
- ١٠) وضع الجداول الزمنية للخطة المقررة بحيث تشمل؛ الزمن اللازم للإنتهاء من إعداد الخطة، الزمن اللازم لمراجعتها، الزمن اللازم لتنفيذها، النقاط التي يجب تتبعها خلال الخمس سنوات التي تم إعداد الخطة لأجلها، بالإضافة إلى تحديد مصادر التمويل اللازمة لتنفيذ هذه الخطط.
- ١١) تقديم التقارير إلى مجلس الوزراء حول مراحل تنفيذ الخطة ، في منتصف مدة تنفيذها ، وعند انتهائها، وفق التشريعات المعمول بها.

المادة (٦) :

تقوم البلدية او مجلس الخدمات المشتركة بوضع خطة لإدارة النفايات في المنطقة الخاصة بها مع الجهات ذات العلاقة ومنهم ، القطاع الخاص و الجمعيات البيئية و بموافقة وزارة الادارة المحلية على أن

المادة (٧)

يجب عند إعداد خطة ادارة النفايات على المستوى المحلي (البلدية) ان تشمل على مايلي :

- (١) الوضع الحالي لنظام إدارة النفايات البلدية الصلبة على مستوى البلدية من حيث، الأداء التشغيلي، الأمور المالية، الإطار المؤسسي ومسؤوليات البلديات ومعيقاتها، ليتم عمل تحليل رباعي (SWOT Analysis) للنظام بناءً على المعلومات السابقة.
- (٢) تحديد المعايير والمواصفات الخاصة بالخطة البلدية لإدارة النفايات البلدية الصلبة فيما يتعلق بأهداف وغايات المدة الزمنية التي تغطيها الخطة على أن يتضمن ذلك أيضاً دراسة لنوعية النفايات المتولدة وتركيبها.
- (٣) تحديد النطاق الجغرافي للمناطق التي ستقدم لها الخدمات البلدية وتحديد متطلبات و احتياجات كل منطقة خلال المدة الزمنية المقررة للخطة.
- (٤) اعتماد مواصفات محددة لتقديم الخدمات من قبل القطاع الخاص لمشاريع إدارة النفايات البلدية الصلبة.
- (٥) إعداد مقترحات لبرامج التدخل لتحسين تنظيف الشوارع وجمع النفايات البلدية الصلبة ونقلها محلياً داخل البلدية حيث تشمل هذه البرامج (مواقع الحاويات، طرق الشاحنات، أنواع الشاحنات ونوعية النفايات المتولدة وتركيبها)، بالإضافة إلى إعداد الخطط والبرامج لاستخدام أي من مكونات النفايات البلدية.
- (٦) إعداد مقترحات لبرامج التدخل والقيام بالمبادرات الهادفة إلى خفض كميات النفايات المتولدة بشكل عام، وخفض نسبة النفايات القابلة للتحلل (العضوية) ونفايات التغليف في النفايات البلدية على وجه الخصوص وزيادة الوعي العام من خلال حملات التوعية والتعليم حول قضايا إدارة النفايات البلدية الصلبة، وذلك من خلال تطبيق هرمية إدارة النفايات على المستوى المحلي التي تشمل منع تولد النفايات والتقليل منها وإعادة استخدامها أو إعادة تدويرها وتحديد أنشطة بناء القدرات المناسبة لخدمة برامج التدخل المقترحة.
- (٧) تحديد مواقع منشآت إدارة النفايات، وتقييم جدوى إقامة وتشغيل منشآت لإدارة النفايات البلدية الصلبة على المستوى المحلي مثل (منشآت استرجاع المواد -MRF-)، مصانع إنتاج السماد العضوي، إلخ) ، واختيار التقنيات المثلى لمعدات ومنشآت إدارة النفايات البلدية الصلبة على المستوى المحلي.
- (٨) تحديد المواقع المثلى للمحطات التحويلية و/أو منشآت إدارة النفايات البلدية الصلبة على المستوى المحلي بالإعتماد على معايير تشغيلية، بيئية، اجتماعية ومالية، وإعداد خطة للصيانة.
- (٩) إتخاذ التدابير اللازمة للتعاون مع البلديات الأخرى لتحقيق الأهداف المحددة من الخطة، حيث يمكن عمل تقييم لجدوى نقل النفايات البلدية الصلبة على المستوى المحلي وإمكانية نقلها مع البلديات الأخرى.
- (١٠) دراسة الاقتراحات و الشكاوى المقدمة من قبل المواطنين بخصوص إدارة النفايات البلدية الصلبة.
- (١١) إعداد تحليل مالي للخطة بحيث يشمل على ما يلي:
 - تحليل الميزانية للخدمات التي تشملها خطة إدارة النفايات البلدية الصلبة المحلية ضمن المراحل التشغيلية (تنظيف الشوارع، جمع النفايات، نقل النفايات، المحطات التحويلية، المعالجة، التخلص النهائي) ومنشآت إدارة النفايات، على أن يتضمن تحليل الميزانية النفقات الرأسمالية والنفقات التشغيلية المخصصة لـ (مخصصات الموظفين، النفقات التشغيلية، النفقات الإدارية، نقص القيمة المادية نتيجة الاستهلاك، نفقات الصيانة).
 - خطة مالية تتضمن الرسوم، برامج التمويل، القروض، التبرعات، تخصيص الأموال على المدى القصير والمتوسط.
 - تقييم التعرفة (التسعيرة).

١٢) المواعمة بين خطة إدارة النفايات على المستوى المحلي وخطة إدارة النفايات للإقليم الذي تقع فيه البلدية.

١٣) وضع الجداول الزمنية للخطة المقررة بحيث تشمل؛ الزمن اللازم للإنتهاء من إعداد الخطة، الزمن اللازم لمراجعتها، الزمن اللازم لتنفيذها، النقاط التي يجب تتبعها خلال الخمس سنوات أو أقل التي تم إعداد الخطة لأجلها.

١٤) إجراء التقييم التنظيمي للتوزيع المنطقي لموظفي إدارة النفايات البلدية الصلبة على المهام المختلفة في كل مرحلة من مراحل العمل ولكل فئاته، ووضع خطة رصد لتقييم أداء الخطة المحلية لإدارة النفايات البلدية الصلبة.

١٥) التشاور مع وزارة البيئة للمواعدة بين خطة البلدية لإدارة النفايات و الخطة الوطنية لإدارة النفايات.

١٦) إرسال الخطة إلى وزارة البيئة لإبداء الرأي حولها قبل اعتمادها من قبل البلدية.