

الدليل الفني بشأن نشاط تجارة مخلفات الأسماك واللحوم



الإصدار 1.0 - بتاريخ 2024/10/16

إدارة استراتيجية ومشاريع النفايات
بلدية دبي


مراقبة الوثيقة

الوصف			البند
الدليل الفني بشأن نشاط تجارة مخلفات الأسماك واللحوم			عنوان الوثيقة:
1.0	رقم الإصدار:	DM-WSPD-P04-017	رمز الوثيقة:
○ مشترك - سري	○ مشترك - حساس	○ مشترك - خاص	● بيانات مفتوحة
وثيقة	النوع:	حالياً	الحالة:
			تاريخ الإصدار:
			تاريخ المراجعة:

رقم الإصدار	التاريخ	المؤلف	التوقيع
1.0	2024/10/16	عمار كامل محمد سعيد	
1.0	2024/10/16	عمر قديح	

تاريخ مراجعة واعتماد الوثيقة

رقم الإصدار	التاريخ	المراجعين	التوقيع
إدارة استراتيجية ومشاريع النفايات			
1.0		محمد اقبال الخلصان النعيمي	
1.0		علي عبدالله الجارودي	

رقم الإصدار	التاريخ	المعتمدين	الملاحظات
1.0		مدير إدارة استراتيجية ومشاريع النفايات	

الفهرست

3	الفهرست
3	قائمة الجداول
4	قائمة الاختصارات والتعريفات
5	1 المقدمة
6	2 الإطار القانوني والتعاميم والإرشادات
7	3 النطاق والتغطية
7	4 الأحكام العامة
12	5 المراجع
13	الملحق رقم (1): مدة صلاحية سريان التصاريح
14	الملحق رقم (2) أنواع المركبات المناسبة لجمع ونقل النفايات
15	الملحق رقم (3) أنواع الحاويات المناسبة لجمع ونقل النفايات
16	الملحق رقم (4): نموذج السجلات الشهرية لأنشطة تجارة النفايات

قائمة الجداول

9	جدول 1 - المتطلبات الإدارية لنشاط تجارة النفايات "التداول"
13	جدول 2 - مدة صلاحية سريان التصاريح
14	جدول 3 - أنواع المركبات المناسبة لجمع ونقل النفايات
15	جدول 4 - أنواع الحاويات المناسبة لجمع ونقل النفايات

قائمة الاختصارات والتعريفات

نظام راصد	قامت بلدية دبي بطرح نظام راصد لإدارة النفايات لمراقبة عمليات شركات إدارة النفايات المسجلة وذلك من خلال تنظيم عمليات نقل ومعالجة مخلفات النفايات بمختلف أشكالها - بداية من الجمع وحتى النقل والتخلص النهائي، بما في ذلك مراحل الفصل والمراجعة وإيجاد حلول للمستخدمين النهائيين، بالإضافة إلى الحد من الممارسات غير القانونية وغير المصرح بها بما في ذلك عمليات القاء النفايات عشوائياً.
النفايات الخطرة	غير هي نفايات لا تشكل خطورة كبيرة على الصحة العامة أو البيئة وهي أسهل نسبياً التعامل معها وتخزينها والتخلص منها بالمقارنة بالنفايات الخطرة. ومع ذلك، يمكن أن تكون ضارة بالبيئة في حال لم يتم التعامل معها ومعالجتها بشكل صحيح. تشمل هذه الفئة مخلفات المنازل اليومية مثل بقايا الطعام والورق والكرتون والبلاستيك والزجاج والمعادن والمنسوجات بالإضافة إلى النفايات الصناعية غير السامة، وأنقاض البناء والهدم غير الملوثة، والنفايات العضوية مثل مخلفات الحدائق وبقايا الزراعة، وبعض أنواع النفايات الإلكترونية.
النفايات الخطرة	هي نفايات تحتوي على خاصية واحدة أو أكثر من خواص المواد الخطرة، مثل السمية أو العدوى أو القابلية للاشتعال أو الإشعاع أو التفاعلية أو الانفجار، والتي يمكن أن تسبب ضرراً بالغاً بالبشر أو الممتلكات أو البيئة عند وجود تركيز معين أو ظروف معينة وإدارة غير سليمة.
تجارة النفايات	تشمل أنشطة تجارة النفايات شراء النفايات وبيعها بالجملة والتجزئة للشركات التجارية والصناعية والحرفيين ومختلف الهيئات والمؤسسات والجمهور للاستهلاك الشخصي والمنزلي. ويتم البيع قبل تنفيذ أي عملية تصنيع تحويلية على هذه النفايات. كما يشمل ذلك أنشطة الوساطة لتسهيل المعاملات بين منتجي النفايات ومرافق معالجة النفايات المناسبة من خلال رسوم خدمة أو عمولة من منشأة معالجة النفايات.
جمع النفايات:	بموجب هذا الدليل الفني، يُقصد بعملية الجمع تحميل ونقل وتخزين مؤقت محتمل لمواد النفايات لنقلها إلى منشأة أو محطة التخلص من النفايات والمعالجة.

1 المقدمة

يؤكد هذا الدليل الفني بشكل عام على الامتثال للإطار القانوني والتنظيمي المحدد والذي يضمن أن يتم تنفيذ نشاط تجارة مخلفات الأسماك واللحوم بما يتوافق مع القوانين والتعاميم والإرشادات المعمول بها. ويعمل هذا الدليل على توحيد وتعزيز ممارسات إدارة النفايات المستدامة، وحماية الصحة العامة، والحفاظ على البيئة في إمارة دبي.

أهداف هذا الدليل هي:

- توجيه وضمان عمل جميع الشركات العاملة في مجال تجارة مخلفات الأسماك واللحوم في إمارة دبي وفقاً لهذا الدليل.
- تقليل كمية النفايات التي يتم التخلص منها في مكبات النفايات.

2 الإطار القانوني والتعاميم والإرشادات

تم الاستناد في اعداد هذا الدليل الفني على القوانين واللوائح التالية:

- القانون الاتحادي رقم (24) لسنة 1999 المعدل بالقانون الاتحادي رقم 11 لسنة 2006 بشأن حماية البيئة وتنميتها.
- الأمر المحلي رقم (11) لسنة 2003 بشأن الصحة العامة وسلامة المجتمع في إمارة دبي.
- الأمر المحلي رقم (61) لسنة 1991 بشأن أنظمة حماية البيئة في إمارة دبي.
- الأمر المحلي رقم (7) لسنة 2002 بشأن إدارة مواقع التخلص من النفايات في إمارة دبي وتعديلاته بالأمر المحلي رقم (5) لسنة 2003.
- قرار المجلس التنفيذي رقم (58) لسنة 2017 بشأن اعتماد رسوم وغرامات التخلص من النفايات في إمارة دبي.
- قرار المجلس التنفيذي رقم (14) لسنة 2015 بتعديل جدول المخالفات والعقوبات المتعلقة بالنظافة العامة الملحق باللائحة التنفيذية للأمر المحلي رقم (11) لسنة 2003 بشأن الصحة العامة وسلامة المجتمع في إمارة دبي.
- إجراءات وإرشادات تنفيذ القرار الإداري رقم 2003/30، وذلك وفقاً للأمر المحلي رقم 2003/11.
- المعيار الوطني لنظام إدارة الصحة والسلامة المهنية بدولة الامارات.
- الدليل الفني رقم (4) المسؤولية الممتدة.
- الدليل الفني رقم (5) بشأن تصنيف النفايات.
- الدليل الفني بشأن نشاط خدمات جمع القمامة وازالتها ونقلها بواسطة المركبات.

يتم نشر التعاميم والتوجيهات ذات الصلة ونشرة المعلومات الصادرة لهذا الدليل الفني على

الموقع الإلكتروني لبلدية دبي - www.dm.gov.ae في قسم إدارة النفايات

يعد برنامج واجب العناية هو أداة إدارية للتحكم في النفايات التي يتم انتاجها في دبي. وتتطلب اللائحة بأن يتم تسجيل جميع عمليات نقل النفايات من أجل المساعدة في تتبع كمية النفايات التي يتم انتاجها ونقلها. وتحتاج شركات جمع ونقل النفايات إلى ضمان جمع النفايات بشكل آمن وصحيح، وتسجيل عملية نقل النفايات كاملة في بيان نقل النفايات إلى جانب أي سجلات أخرى مطلوبة من جانب بلدية دبي. وسيضمن ذلك إدارة النفايات بشكل صحيح في المصدر،

ونقلها من جانب شركات إدارة النفايات المرخصة وتسليمها إلى منشأة معتمدة أو التخلص منها في مواقع مناسبة.

3 النطاق والتغطية

يُطبق هذا الدليل الفني والإجراءات على تجارة مخلفات الأسماك واللحوم داخل دبي. ويقتصر نطاق هذا الدليل على الشركات التي تمتلك أو تخطط لإصدار ترخيصاً تجارياً من دائرة الاقتصاد والسياحة أو من المناطق الحرة بإمارة دبي وذلك لمزاولة نشاط رقم 4620208- تجارة مخلفات الأسماك واللحوم في دبي. كما يسمح للمنشآت بالتعاقد مع كيانات خارجية من خلال عقود رسمية لنقل النفايات، بشرط أن تلتزم هذه الجهات الخارجية تماماً بالمعايير التي يضعها قسم إدارة استراتيجية ومشاريع النفايات كما هو مذكور في الدليل الفني بشأن نشاط خدمات جمع القمامة وإزالتها ونقلها بواسطة المركبات.

4 الأحكام العامة

تنتج المنشآت الصناعية والتصنيعية العاملة في إمارة دبي كميات كبيرة من النفايات نتيجة أنشطتها المختلفة. ويمكن تداول بعض هذه النفايات مع الشركات التجارية والصناعية لإعادة استخدامها أو إعادة تدويرها أو إعادة معالجتها وتحويلها إلى منتج جديد أو استخدامها في أي غرض مفيد.

يُعرف تجار النفايات على أنهم جميع الشركات التي تقوم بجمع النفايات على مسؤوليتها الخاصة وتعيد بيعها دون تغيير طبيعتها أو تركيبها، أي تقوم بتمرير هذه النفايات إلى شركات أخرى لغرض معالجتها أو التخلص منها. سواء كان للنفايات قيمة سوقية إيجابية أم لا، فإنه لا يؤثر على تعريف التجار، حيث يمكن أن يكونوا شركات تقبل وتممر النفايات ذات القيمة السوقية السلبية أيضاً. يمكن اعتبار التجار أحياناً "وسطاء" يقومون بترتيب إجراءات إدارة النفايات لأطراف ثالثة. وبالتالي، ستكون مسؤوليتهم هي التوفيق بين منتج النفايات وناقل النفايات أو منشأة معالجة النفايات لإجراءات إدارة النفايات في عقد يُبرم فقط بين هاتين الجهتين، ولكنهما غير مسؤولين تعاقدياً أمام أي من هاتين الشركتين عن تنفيذ إجراء أو عملية المعالجة/ إعادة التدوير. ويمكن وجود حالة الوسيط أيضاً إذا تسلم الشخص رسوماً من المالك السابق عند استلام النفايات وقام بالسداد للجهة المستلمة رسوماً مقابل المعالجة/ التخلص أو ترتيب التخلص عند تمريرها. يعتبر هؤلاء التجار/الوسطاء، على وجه الخصوص، الشركات

التي تتعهد تعاقدياً مع منتجي النفايات بترتيب التخلص من نفاياتهم، والتي، من أجل الوفاء بهذا العقد، تبرم عقوداً مع شركة تخلص أو معالجة وربما أيضاً مع شركة نقل من أجل جمع النفايات ونقلها وإدخالها في عملية التخلص أو المعالجة. كما يمكن لتجار النفايات أيضاً أن يلعبوا دوراً مهماً في استعادة النفايات من جانب المنتج أو الموزع الأصلي.

متطلبات التسجيل:

أ. يتعين على جميع شركات تجارة النفايات التي تتقدم بطلبات للحصول على تصاريح الحصول على موافقة مسبقة من دائرة الاقتصاد والسياحة قبل بدء التشغيل وذلك من خلال بوابة [استثمر في دبي](#).

ب. يجب على جميع الشركات التي تعمل في أنشطة تجارة النفايات أو تخطط للبدء في مثل هذه الأنشطة التقدم بطلب للحصول على تصريح مسبق من إدارة استراتيجية ومشاريع النفايات.

ج. يجب أن يكون لدى جميع شركات التجارة مكتب في دبي ورقم هاتف اتصال فعال (خلوي وخط أرضي) بالإضافة إلى عنوان بريد إلكتروني.

د. يجب أن تحصل جميع المركبات المستخدمة في نقل النفايات على تصريح من إدارة استراتيجية ومشاريع النفايات. كما يتعين أن تمثل المركبات التي سيتم استخدامها في جميع أنشطة تجارة النفايات بجميع الأحكام العامة المذكورة في الدليل الفني بشأن نشاط خدمات جمع القمامة وإزالتها ونقلها بواسطة المركبات.

هـ. يُسمح بالتعاقد مع شركة نقل خارجية بشرط إبرام عقد رسمي. وتقع مسؤولية أي نشاط أو حادث تسببه شركة النقل الخارجية على عاتق الشركة "المستأجرة" ما لم يرد نص على خلاف ذلك تعاقدياً بين الطرفين.

و. يجوز للشركات استيراد وجمع ونقل مواد النفايات/ المواد القابلة لإعادة التدوير من إمارات أخرى في دولة الإمارات العربية المتحدة أو من دول أخرى، بشرط موافقة السلطات المحلية التي نشأت منها النفايات.

ز. يتعين على الشركات العاملة في مجال تجارة النفايات تقديم جميع تفاصيل النشاط التجاري بشكل شهري، بما في ذلك مصدر المواد، ونوع المواد، ووزن المواد ومنشأة الاستخدام النهائي (بما في ذلك تصدير المواد). باختصار، يعتبر من الضروري الحفاظ على السجلات التالية على الأقل:

- نوع المادة المتداولة

- إجمالي كمية النفايات المتداولة يومياً
- تفاصيل مصدر النفايات
- وجهة النفايات

يمكن الاطلاع على نموذج للحد الأدنى من المعلومات المطلوبة في الملحق 4.

ح. يتعين على شركات النقل الخارجية تقديم المعلومات نفسها إلى قسم التصاريح والتوعية في إدارة استراتيجية ومشاريع النفايات. بشكل شهري وعند الطلب بالصيغ المحددة، بما في ذلك النماذج الإلكترونية، إن وجدت.

ط. لا يُسمح للشركات بجمع النفايات من حاويات القمامة العامة التي توفرها بلدية دبي أو من حاويات الشركات الخاصة.

ي. لا يُسمح بتركيب صناديق أو حاويات لجمع النفايات إلا في الحالات التي تحصل فيها الشركة على شهادة عدم ممانعة من السلطات المختصة، بما في ذلك إدارة استراتيجية ومشاريع النفايات ومن مالك العقار أو الأرض التي يتم جمع النفايات منها. ويمكن الاطلاع على مزيد من المعلومات بشأن أنواع الحاويات المسموح بها وما إلى ذلك في الدليل الفني بشأن نشاط خدمات جمع القمامة وإزالتها ونقلها بواسطة المركبات.

ويُلخص الجدول التالي المتطلبات الإدارية اللازمة لنشاط التجارة:

جدول 1 - المتطلبات الإدارية لنشاط تجارة النفايات "التداول"

أنشطة النفايات	تجارة	متطلبات أنشطة تجارة النفايات
النقل داخل دبي		- ترخيص ساري لتجارة النفايات من إدارة استراتيجية ومشاريع النفايات لنوع النفايات المحدد. - شهادة سارية لنظام راصد للمركبات المستخدمة وفقاً للإجراءات المذكورة في الدليل الفني بشأن نشاط خدمات جمع النفايات العضوية.

المتطلبات الفنية:

يجب على الشركات التي تقوم بأنشطة تجارة مخلفات الأسماك واللحوم الالتزام بمتطلبات الامتثال التالية:

- يجب تخزين المواد ذات الأصل الحيواني الموجودة في الموقع والتي سيتم جمعها بشكل منفصل عن النفايات الأخرى، ويجب عزل كل فئة من المواد عن الأخرى طوال عملية الفرز والتخزين.
- يجب ملاحظة أنه يمكن جمع نفايات الأسماك واللحوم غير المعدية فقط لأغراض التجارة.
- بالإضافة إلى ذلك، يجب عدم تلوث هذه المواد بأي شكل من الأشكال مع المواد الغذائية أو تعرضها للحيوانات أو الآفات من أي نوع.
- كحد أدنى، يجب تخزين المواد ذات الأصل الحيواني التي تعتبر نفايات في حاويات نظيفة، محكمة الإغلاق وخالية من التسرب، وتنظيفها وتطهيرها بقدر الضرورة، ويجب وضع علامات واضحة وثابتة على جميع الحاويات.
- يمكن استخدام أجهزة التجميد الأفقية لتخزين النفايات مؤقتاً والتي يمكن إدارتها في وقت لاحق بكميات كبيرة.
- يجب نقل الأنواع المختلفة من النفايات الحيوانية في مركبات مختلفة. وإذا تم نقلها معاً، فيجب أن تكون في حاويات منفصلة، وفي أجزاء منفصلة من المركبة.
- يمكن استخدام المقطورات المقسمة بالحواجز، مما يسمح بوجود أنواع مختلفة في مركبة واحدة. يجب وضع علامات على كل قسم، ويجب على السائق فحص المقطورة بصرياً لضمان شروط النقل الآمنة.
- يجب أن يمتد الفصل إلى إجراءات التحميل والتفريغ، حيث يتم تحميل المواد ذات المخاطر الأقل في الخلف لتكون أول من يتم تفريغه لمنع التلوث.
- يجب استخدام المركبات المبردة والتي تكون مغطاة وخالية من التسرب. يجب نقل النفايات المنتجة حديثاً عند درجة حرارة 4 درجات مئوية أو أقل، والنفايات المجمدة عند -18 درجة مئوية أو أقل لمنع التلف.

- يجب تصميم المركبات لتكون مانعة للتسرب تمامًا لمنع تسرب أي سوائل أثناء النقل. يتضمن ذلك الأبواب والأرضيات يجب أن تكون محكمة.
- يجب تنظيف المركبات والحاويات وتطهيرها قبل وبعد كل استخدام.
- يجب إجراء تخطيط لمسار النقل و تحديد جدول زمني مناسب للنقل لتجنب المناطق ذات الكثافة السكانية العالية، والمزارع، والحدائق وساعات الذروة.
- يجب الحفاظ على الوثائق الرقمية للكميات والنوعيات من مخلفات الأسماك واللحوم المستلمة والمتداولة وتقديمها أثناء عمليات التفتيش. بالنسبة لمخلفات الأسماك واللحوم، يتضمن ذلك معلومات تفصيلية عن النوع (مثل الأسماك والدواجن واللحم البقري ولحم الخنزير)، الحالة (مثل الطازجة والمجمدة والمصنعة)، الوزن، وفي حالة وجود أي مواد قد تسبب عدوى.
- يجب تدريب جميع الأفراد الذين يتعاملون مع نفايات الأسماك واللحوم على ممارسات النظافة الصحيحة وإجراءات التعامل وبروتوكولات الاستجابة للطوارئ لتقليل مخاطر التلوث.
- أنواع المركبات المناسبة لنقل النفايات بموجب هذا الدليل الفني مذكورة في الملحق رقم 2.
- أنواع المركبات المناسبة لنقل النفايات بموجب هذا الدليل الفني مذكورة في الملحق رقم 3.

5 المراجع

1. إطار توجيهات الاتحاد الأوروبي بشأن النفايات EC/98/2008
2. توجيهه EU/75/2010 الصادر عن البرلمان الأوروبي ومجلس الاتحاد الأوروبي بتاريخ 24 نوفمبر 2010 بشأن الانبعاثات الصناعية.
3. التصنيف الصناعي الدولي الموحد لجميع الأنشطة الاقتصادية (ISIC). سلسلة الأمم المتحدة م رقم 4، مراجعة 4.
4. أفضل التقنيات المتاحة (BAT) للمسالخ ومنتجات الحيوانات الثانوية و/أو المنتجات الثانوية الصالحة للأكل - المفوضية الأوروبية.
<https://eippcb.jrc.ec.europa.eu/reference/slaughterhouses-and-animals-products-industries>


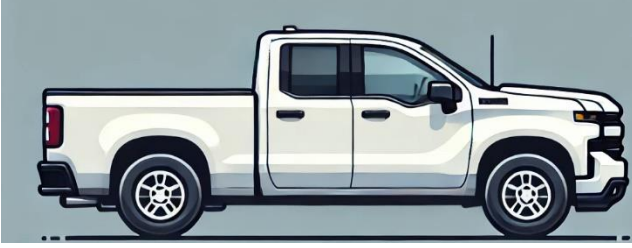
الملحق رقم (1): مدة صلاحية سريان التصاريح

جدول 2 - مدة صلاحية سريان التصاريح

التصريح	مدة صلاحية سريان التصاريح
تصريح مزاولة نشاط جمع أو نقل أو تجارة النفايات	مرتبط بمدة سريان الرخصة الصادرة من الجهات المعنية في إمارة دبي.

الملحق رقم (2) أنواع المركبات المناسبة لجمع ونقل النفايات

جدول 3 - أنواع المركبات المناسبة لجمع ونقل النفايات

صورة	وصف مختصر	نوع المركبة
	صهاريج نقل الهيدروكربونات مزودة بمتطلبات السلامة وفقاً للوائح هيئة الطرق والمواصلات (RTA)	صهاريج نقل صغيرة أو كبيرة
	في براميل فولاذية محملة على شاحنات بيك أب مزودة بحواجز جانبية مع متطلبات السلامة وفقاً للوائح هيئة الطرق والمواصلات	شاحنات بيك أب مع براميل فولاذية/خزانات بلاستيكية (للزيوت المستخدمة في الطهي فقط)

الملحق رقم (3) أنواع الحاويات المناسبة لجمع ونقل النفايات

جدول 4 - أنواع الحاويات المناسبة لجمع ونقل النفايات

صورة	وصف مختصر	نوع الحاوية
	حاويات نفايات مصنوعة من البلاستيك	حاوية بلاستيك
	حاويات مرنة مصنوعة من مواد متنوعة، بما في ذلك البلاستيك، البوليمرات القابلة للتحلل الحيوي، والمواد المعاد تدويرها، وتأتي بأحجام وقوة مختلفة لتتناسب مع أنواع مختلفة من النفايات.	أكياس نفايات

الملحق رقم (4): نموذج السجلات الشهرية لأنشطة تجارة النفايات

معلومات الشركة												
اسم الشركة:											رقم	
عنوان العمل:											الترخيص:	
معلومات جهة الاتصال											رقم مكاني:	
جهة الاتصال:											رقم الهاتف:	
المسمى الوظيفي:											عنوان البريد الإلكتروني:	
فترة إعداد التقرير												
من:											يوم / شهر / سنة	
إلى:											يوم / شهر / سنة	
م	التاريخ	معلومات بشأن النفايات			معلومات المصدر		معلومات الناقل			منشأة الاستخدام النهائي		
		النوع	الوصف	الكمية (كجم)	نوع الحاوية	الاسم	العنوان	الاسم	رقم لوحة ترخيص المركبة	الاسم	العنوان	استخدام النفايات