

لا للردم العشوائي ، لا للحرق المفتوح
حماية البيئة وحماية صحتنا

تدوير النفايات غير المرتبطة بالرعاية الصحية

٥

للمزيد من المعلومات يرجى زيارة unep.org أو الاتصال بكيفن هلبس (رئيس وحدة مرفق البيئة العالمية والمواد الكيميائية والصحة - برنامج الأمم المتحدة للبيئة) kevin.helps@un.org

المشكلة



مع استمرار إغلاق الدول، يتم تشجيع الناس على شراء المنتجات للتخزين والاستخدام بمرور الوقت. يتم تغليف معظم هذه العناصر طويلة الأمد في البلاستيك: إذا تم التخلص منها بشكل غير سليم، فإنها ستزيد من كمية النفايات البلاستيكية المتولدة، ومن المحتمل أن تسبب تلوث للبيئة البرية والبحرية.

يجب جمع ومعالجة النفايات الناتجة عن كوفيد-19 بشكل ملائم لتجنب انتشارها أو حرقها بأسلوب غير منضبط مما يؤثر على صحة الإنسان وجودة النظام البيئي والتنوع البيولوجي، بما في ذلك التأثيرات على التربة والأنهار والخطوط الساحلية وفي النظام البحري.

للمزيد من المعلومات، راجع صحيفة الوقائع الخاصة بالنفايات المنزلية.

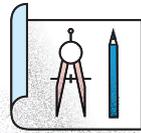
سوف يؤدي كوفيد-19 إلى زيادة إنتاج واستهلاك المنتجات المرتبطة بالصحة المنزلية والشخصية. يمكن أن تشمل هذه المنتجات: معدات ومنتجات الحماية الشخصية (القفازات والأقنعة) والمعدات الإلكترونية (أجهزة قياس الحرارة) ومنتجات التعقيم والتنظيف (تنظيف الملابس والمناديل والمعقمات والمطهرات وما إلى ذلك). معظم هذه المنتجات تستخدم مرة واحدة وتحتوي على موارد قيمة مثل البلاستيك والمنسوجات والمعادن والإلكترونيات.

سيتم تكثيف استهلاك هذه المنتجات ذات الاستخدام الواحد بسبب مراعاة النظافة وسهولة الاستخدام، مثل القفازات ذات الاستخدام الواحد والأقنعة ومناديل وأنسجة التطهير. قد يمتد هذا أيضاً إلى جوانب أخرى من نمط الحياة سريعة التكيف، مثل العودة إلى استخدام أكياس التسوق ذات الاستخدام الواحد، والتغليف من توصيل الأطعمة والسلع المنزلية عبر الإنترنت، إلخ.

التوجيه

الفرص الرئيسية لتحسين تدوير النفايات المنزلية للتصدي لكوفيد-19:

ابتكار وإعادة تصميم المنتجات المنزلية لتحسين المتانة، وإعادة الاستخدام، وقابلية الإصلاح وإعادة التدوير مع ضمان الاستخدام الآمن، مع التركيز بشكل خاص على المنتجات الحالية ذات الاستخدام الواحد.



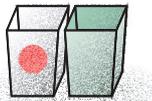
تعزيز معلومات الاستدامة حول المنتجات المنزلية، وكيفية استخدامها بشكل سليم، وتمديد فترة استخدامها ومعالجة مرحلة التخلص منها. تأكد من استعمال المنتجات القابلة لإعادة الاستخدام في المنزل مع تدابير التعقيم المناسبة: القفازات والأقنعة القابلة لإعادة الاستخدام وما إلى ذلك.



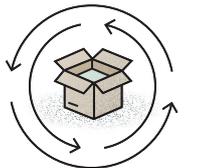
تطوير شهادات واضحة للمنتجات والمعدات، كمرجع توجيهي لقرارات الشراء الفردية والمؤسسية.



وضع أنظمة للفرز والعزل وإعادة التدوير والتخلص لتحسين كفاءة جمع وإعادة تدوير النفايات المنزلية مع المنتجات الطبية أو منتجات النظافة مع احتمالية الإصابة بالفيروس. اتبع توجيهات [منظمة الصحة العالمية](#)، وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة وبرنامج [الدولي للتعاون التقني](#) وإرشادات [أمانة اتفاقية استكهولم](#).



تنفيذ تدابير لزيادة دائرية المنتجات المتعلقة بكوفيد-19 وسلاسل القيمة، من ابتكار المنتجات والنظام، إلى R4 (تقليل، إعادة استخدام، إعادة تدوير، استرداد). سوف تخلق هذه التدابير ظروفاً ملائمة لتعزيز استدامة ومرونة سلسلة التوريد المحلية والعالمية، وتحسين ظروف العمل والتوظيف للعمال الرسميين وغير الرسميين.

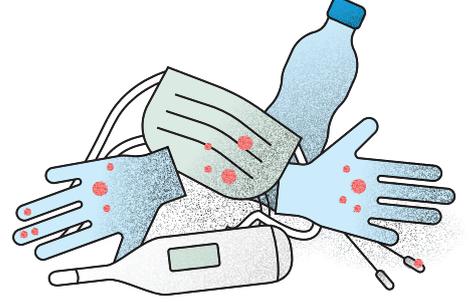


الحقائق

بعد تفشي وباء كوفيد-١٩، علقت حكومة المملكة المتحدة رسوم الأكياس ذات الاستخدام الواحد لجميع توصيلات البقالة التي تم طلبها عبر الإنترنت في إنجلترا. كشفت وزارة البيئة والغذاء والشؤون الريفية (DEFRA) أن حظرها على المصاصات البلاستيكية وتحريك لتناول المشروبات تأجل حتى أكتوبر ٢٠٢٠. [\(رابط\)](#)

في الولايات المتحدة الأمريكية، تم رفع الحظر التي فرضته ولاية أوريغون على الأكياس البلاستيكية للاستخدام مرة واحدة مؤقتاً، والذي دخل حيز التنفيذ في ١ يناير ٢٠٢٠. كما طلبت ماساتشوستس وإلينوي من المواطنين التوقف عن استعمال الأكياس القابلة لإعادة الاستخدام. في مدن مثل سان فرانسيسكو والبويرك، يُمنع المتسوقون أيضاً من استخدام أكياس قابلة لإعادة الاستخدام. [\(رابط\)](#)

من خلال العمليات والمبادئ التوجيهية، مثل سلسلة صحائف وقائع الخاصة بكوفيد-١٩، يهدف برنامج الأمم المتحدة للبيئة الى دعم الدول التي تواجه الارتفاع الواسع في حجم النفايات الناتجة عن الوباء، بشكل مباشر أو غير مباشر.



الطريق إلى الأمام

لضمان تدوير المنتجات المنزلية والعادات الجديدة للمستهلكين بموجب كوفيد-١٩:

المهdy المتوسط والمهdy الطويل:

تطوير المعايير والعلامات الايكولوجية لتوفير معلومات أفضل عن المنتج والمستهلك.



تنظيم أنشطة زيادة التوعية لتشجيع أساليب حياة أكثر استدامة، يتضمن تفضيل المنتجات القابلة لإعادة الاستخدام.

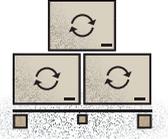


تصميم منتجات ونماذج أعمال جديدة مع إمكانية إعادة الاستخدام والقابلية للإصلاح وإعادة التدوير.

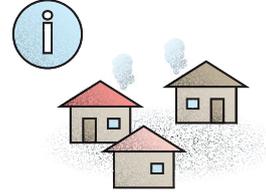


المهdy القصير:

إعطاء الأولوية لجمع وتخزين وإعادة تدوير منتجات النفايات (حيثما ينطبق ذلك، لتدفقات النفايات غير الملوثة) الناتجة من كوفيد-١٩. بالنسبة للنفايات التي يحتمل أن تكون ملوثة بالفيرس، يجب أن يتم تجميعها بشكل مستقل من النفايات البلدية. نظراً لسرعة تكاثر الكميات الناتجة، من الأفضل تخزينها مؤقتاً، قبل إيجاد حل متضمن للتطهير، وإعادة تدوير المواد واستعادتها، ويكون التخلص النهائي منها متاح في البلد.



تقديم إرشادات عملية للمستهلكين والمواطنين حول كيفية الحد من استهلاك المنتجات ذات الاستخدام الفردي، مع التثقيف بشأن الحلول / البدائل المستدامة وأفضل مناهج التخلص منها.



”لقد كان النمو الاقتصادي لفترة طويلة جداً على حساب الاعتماد المبذر وغير المرئي على مواردنا الطبيعية. الاقتصاد الدوري هو أفضل فرصة لدينا للعيش ضمن حدود تحمل الكوكب. الحد من كيفية استخدام القيمة من المنتجات والخدمات وإعادة استخدامها وإعادة تصميمها، لدينا فرصة هائلة للاستفادة من مستقبل أكثر شمولاً وازدهاراً للجميع.“

إنغر أندرسن، المديرية التنفيذية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة.