

قمامة

قمامة، فضلات صلبة، نفايات، ومخلفات... كلها تعابير تطلق على الفضلات الناتجة عن نشاطاتنا في المنزل، الشارع أو مكان العمل.... ولكن ما مصير هذه الفضلات؟ ماذا يحدث لعب وقوارير المشروبات الغازية؟ وأين تذهب صف هذا الصباح غداً؟ لسنوات عديدة مضت، معظمها انتهى إلى موقع مكاب النفايات الصلبة (المزابل). واتجهت بعض المجتمعات إلى المرممات (الحراقات) كحل بديل حيث تقوم بحرق الفضلات واستخلاص الطاقة منها وبالتالي تقلل من حجم النفايات، ولكن تبقى الحاجة إلى مواقع مكاب النفايات لطمر الرماد الناتج عن الحرق.

النفايات التي يمكن إعادة تدويرها...

- **الورق:** ورق الصحف، المكاتب، المدارس، الكرتون وغيرها.
- **الزجاج:** القوارير، المرطبات، قطع الزجاج المكسر وغيرها.
- **الألمنيوم:** علب المشروبات الغازية.
- **البلاستيك:** قوارير الماء، الأكياس البلاستيكية، وأغطية الزراعة البلاستيكية.
- **معادن أخرى:** المعلبات، هياكل السيارات والبطاريات.
- **مواد أخرى:** إطارات السيارات المستعملة، مخلفات مواد البناء، الأثاث، والملابس المستعملة

المخاطر الصحية والبيئية التي يمكن أن تنتج عن الفضلات المنزلية الصلبة:-

المخاطر الصحية المباشرة:-

1. - الإصابات والحوادث والجروح بسبب وجود الأدوات الحادة والزجاج المتكسر.
2. - بعض الأمراض (مثل التهاب الكبد وفقد المناعة) الناتجة عن الجروح أو خر الإبر.
3. - الإصابة بأمراض الجهاز التنفسي وأمراض العيون والجلد والاسهالات نتيجة انتشار الجراثيم.
4. - الأمراض التي تنتقل من الحيوان للإنسان مثل مرض الكيس المائي الذي يسببه إلقاء فضلات الذبائح المصابة في مكان الذبح أو قريباً منه لتأكلها الكلاب.

مخاطر رئيسية غير مباشرة على الصحة العامة والبيئة:-

1. - تكاثر الحشرات والقوارض وهي جميعها ناقلة للأمراض.
2. - انتشار الروائح الكريهة الناتجة عن التخمر والتعفن أو الاحتراق وخاصة المواد العضوية.
3. - انتشار الحيوانات الضالة كالحقن والكلاب التي يمكن أن تعبت بالنفايات وتنشرها بالشوارع وقد تسبب في مرض السعال.
4. - تلوث التربة والمياه الجوفية بالمياه أو المواد الكيماوية الراشحة من المخلفات.
5. - تلوث الهواء نتيجة احتراق النفايات وتصاعد الدخان الكثيف أو تطايرها في الجو.
6. - انتشار المناظر المؤذية لأكوام الفضلات يعتبر مكرهه صحية تعافها النفس.