

Infos zéro déchet

n°9 juin 2020



Devenons citoyens éco-responsables

Comment limiter nos déchets toxiques ?

Parler de prévention des déchets, c'est parler de **prévention quantitative** (réduire la quantité de déchet) mais aussi de **prévention qualitative** (réduire la nocivité).



Un déchet toxique, s'il n'est pas correctement traité, peut avoir des effets très néfastes sur la santé et l'environnement.

Intéressons-nous dans ce numéro à ces déchets, pour savoir comment les gérer au mieux, et surtout, **comment les éviter** ! Nous ne traiterons ici que des **déchets dangereux** produits par les **ménages**, les professionnels devant se conformer à des plans d'élimination spécifiques.

Qu'est-ce qu'un déchet toxique ?

Ce sont des déchets dangereux, soumis à une réglementation particulière pour leur gestion et leur valorisation, à savoir l'article R541-8 du code de l'environnement. Ils sont caractérisés selon leurs propriétés de danger : explosif, infectieux, toxique, inflammable, cancérigène...

Au niveau du SMICTOM, la collecte de déchets diffus spécifiques (déchets chimiques ménagers) dans les déchèteries représente 122 tonnes en 2019, soit 1.2 kg/habitant. C'est la filière de traitement la plus onéreuse pour le syndicat (environ 900 €/tonne) assurée par la société TREDI SECHE Environnement à Strasbourg.

Les catégories de déchets toxiques :

- Déchets liquides : huiles végétales, huiles de vidange, acides, bases, produits chimiques, phytosanitaires (pesticides, fongicides, engrais...), PCB (polychlorobiphényles)...
- Déchets solides ou pâteux : boues et poudres de peinture, colles, vernis, enduits, goudrons, bitume, ...
- Déchets d'activités de soin : thermomètre à mercure, médicaments...
- Bouteilles de gaz, piles, néons, aérosols
- Pneus

Les dangers identifiés sur les étiquettes !

Apprenez à lire les pictogrammes de danger et évitez les produits toxiques !

LES 9 PICTOGRAMMES DE DANGER



Privilégiez les produits avec l'écolabel !



L'écolabel est un **label écologique officiel européen** utilisable dans tous les pays membres de l'Union Européenne. Il permet d'identifier les produits les plus respectueux de l'environnement tout au long de leur **cycle de vie**. Acheter un produit écolabel, c'est meilleur pour l'environnement et meilleur pour vous !

| Déchets | Toxicité sur l'homme et l'environnement | Où les déposer | Comment les réduire |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pneumatiques | Emissions de gaz toxiques en cas d'incendie, refuges pour les moustiques potentiellement porteurs de virus. | Certains garagistes. | Au moment de l'achat s'assurer de la reprise des anciens. Les pneumatiques collectés sont traités par valorisation énergétique (en cimenterie), par valorisation matière (granulats) et par la réutilisation (pneus « rechapés »). |
| Peinture, vernis, colle | Danger par contact, inhalation, allergies. Pollution des sols et eaux en cas de rejets dans la nature (métaux lourds). | Déchèterie. | Utiliser des peintures naturelles à base de matières premières renouvelables et biodégradables, écolabel. |
| Produits phytosanitaires | Incidence sur diversité biologique, perte d'habitat, déséquilibre des écosystèmes. | Déchèterie Depuis le 1 ^{er} janvier 2019, seuls les produits d'origine naturelle sont disponibles pour les jardiniers amateurs. | Jardinage au naturel (cf Info Zéro Déchet n°2 et 4). |
| Médicaments | Antibiorésistance, perturbateurs endocriniens. | Médicaments non utilisés à rapporter en pharmacie. | |
| Tubes fluorescents | Pollution des milieux au mercure. | Déchèterie. | Privilégier des lampes Led d'une durée de vie plus longue et moins énergivores. |
| Produits ménagers | Selon leur composition chimique, ils présentent une toxicité pour la santé et l'environnement. | Flacon vide dans poubelle de tri. | Eco'label. |

Pour aller plus loin

- <https://www.ecologique-solidaire.gouv.fr/dechets-dangereux>
- <http://www.inrs.fr/risques/classification-etiquetage-produits-chimiques/comprendre-systemes-etiquetage-produits-chimiques.html>
- <https://www.ademe.fr/expertises/consommer-autrement/passer-a-l'action/reconnaitre-produit-plus-respectueux-lenvironnement/dossier/lecolabel-europeen-logos-publics/lecolabel-europeen-ecolabel-connu-reconnu-france>