

évités, la plupart étant liées à un manque d'entretien. Dans 50% des cas, il est possible de faire réparer son gros électroménager sans pièce détachée. 30% des pannes sont dues à la carte électronique. Cette étude arrive alors que l'affichage de l'indice de réparabilité des équipements électriques et électroniques prévu dans le projet de loi sur l'économie circulaire doit être effectif le 1^{er} janvier 2021. De son côté, la Commission européenne a adopté au 1^{er} octobre des mesures en matière d'écoconception pour allonger la durée de vie en proposant des pièces détachées 7 ans après l'achat des réfrigérateurs, 10 ans pour les lave-linge et lave-vaisselle, et faire économiser en moyenne 150€/an aux citoyens européens sur les factures énergie et eau.

Lavage et pollution

Chaque lavage de vêtements synthétiques libère des milliers de microfibres. D'après l'Université de Toronto et de l'Océan, l'utilisation combinée de LUV L-V-R, un système de filtrage monté derrière la machine et de la Cora Ball, balle mise dans la machine qui capture les microfibres, "pourraient constituer un moyen efficace de réduire les émissions de microfibres dans l'environnement." D'après leurs analyses, le premier a capturé en moyenne 87% des microfibres, tandis que Cora Ball en a capturé 26% (voir p 36). Quelques conseils, remplir au maximum la machine pour réduire la friction entre les vêtements, utiliser de la lessive liquide plus que la poudre, laver à basse température et privilégier les matières naturelles, laine, soie, lin...

Pesticides dans les maisons

L'ANSES alerte sur les produits utilisés dans la lutte contre les nuisibles, type cafards et moustiques, dans les produits de jardinage et les antiparasitaires pour animaux domestiques. De nombreux particuliers utilisent et stockent ces produits sans précaution.

La vapeur sèche comme unique produit écologique

Le Hyatt Regency Nice Palais de la Méditerranée, certifié Green Globe, a décidé après une année de test de supprimer les produits d'entretien, même écologiques, pour le nettoyage de ses 187 chambres et suites. Ils sont remplacés par un nettoyage à la vapeur sèche. La direction de l'hôtel explique que



Nettoyeur vapeur sèche Vapodil

"les motivations sont à la fois sociales et environnementales : réduction des gestes répétitifs (générateurs de troubles musculo squelettiques), suppression des risques d'allergie au contact des produits ou de leurs résidus, réduction de la pollution de l'air intérieur, assurance d'un niveau optimal d'hygiène et de désinfection, puisque la vapeur permet un nettoyage en profondeur, dans les moindres petits espaces, supprimant ainsi tous les résidus laissés auparavant par les produits d'entretien (y compris des produits labellisés écologiques)." Une sérieuse économie, puisqu'il faut seulement 2 litres d'eau pour assurer le nettoyage quotidien d'une chambre et de sa salle de bains, contre 30 litres auparavant.

La vapeur sèche est une vapeur à faible teneur en humidité (de 5 à 7% d'humidité) à et à haute température (de 150 et 180° dans la chaudière, mais à 1 cm de la buse, il n'y a pas de risque de brûlure). Elle tue bactéries, germes, microbes et spores, élimine acariens et punaises de lit et fait fondre la graisse et l'huile des surfaces. Elle ne nécessite pas d'essuyage. On parle de nettoyeur vapeur pour usage professionnel. •

En bref

Les objets jetables en plastiques interdits au 1^{er} janvier 2020

Cela concerne la vaisselle jetable (gobelets, verres et assiettes), les bouteilles d'eau dans les cantines scolaires, les touillettes et pailles en plastique dans la restauration et les commerces alimentaires et les cotons tiges en plastique.

Qualité des réseaux mobiles

L'ARCEP a publié son étude annuelle sur la qualité du service mobile dans l'Hexagone, cela s'améliore dans toutes les zones y compris rurales.

Amazon condamné

Le 2 septembre 2019, le Tribunal de commerce de Paris a condamné la plateforme de commerce à 4 millions d'amende pour déséquilibre manifeste des contrats relatifs à la place de mar-

ché avec les vendeurs tiers. En cause notamment, la modification unilatérale des contrats, le fait de suspendre ou résilier le contrat de manière discrétionnaire et les clauses relatives aux indices de performance qui manquent de transparence. C'est une bonne nouvelle pour les petites entreprises.

Droit des photos

Après la mise en demeure de loueurs ayant publié sur leur site des photos AFP sans autorisation (n°79 janv/fév 2019), c'est En Envor, association dédiée à l'histoire contemporaine en Bretagne qui annonce sa dissolution pour avoir publié deux clichés de Robert Doisneau sur un billet parlant de l'exposition du Musée des beaux-arts de Quimper. "L'agence de photographie Gamma Rapho, par l'intermédiaire du cabinet d'avocats Harlay, nous a réclamé à l'été 2019 une somme avoisinant les 4000€ au titre des droits d'exploitation de ces deux clichés". •