

# Un guide pour réduire l'empreinte écologique des hôpitaux

Un vade-mecum reprend les exigences et critères environnementaux à intégrer aux cahiers des charges rédigés par les responsables des achats des établissements de soin. De quoi réduire leur impact écologique et sanitaire.

**Une vision systémique dans son mémoire peut rapporter gros**

LAETITIA THEUNIS

Acheter des équipements plus écologiques au sein des hôpitaux, c'est possible. Bénédicte Potelle en est convaincue. Acheteuse aux Cliniques universitaires Saint-Luc, elle a terminé son master en sciences de la santé publique à l'UCLouvain en janvier 2019. Son mémoire, résultant en un vade-mecum d'achats écologiques pour les établissements de soin de santé, vient d'être primé. Il a reçu le prix Hera (Higher Education & Research Awards) « Sustainable Health » décerné par la Fondation pour les générations futures.

« Les lieux où l'on se préoccupe le plus de la santé des individus sont aussi les lieux où les préoccupations environnementales sont les moins évoquées. De par leurs pratiques institutionnelles, les établissements de santé impliquent une utilisation non écologique, et souvent inutile, des ressources matérielles. De plus, les achats ne sont généralement pas menés de manière à prendre en compte des objectifs environnementaux. »

## Exigences environnementales dans les marchés publics

Acheter moins et mieux au sein des hôpitaux pour diminuer leur impact sur l'environnement. Et par extension, sur la santé humaine et la santé publique. Et ce tout en assurant la sécurité et le bien-être tant des patients que du personnel médical. Voilà le cheval de bataille de Bénédicte Potelle. Dans son mémoire, elle s'est attelée à répondre d'une façon

Finis les analyses universitaires en silo. Depuis dix ans, des mémoires traités de façon transversale sont récompensés par la Fondation pour les générations futures. A la clé, une enveloppe de 2.500 €. La condition pour participer à ce concours ? Adopter dans son travail de fin d'études une approche holistique. Autrement dit y intégrer le plus possible les 4 dimensions du développement soutenable, aussi appelées les « 4 P ». Il s'agit des dimensions sociale (People), environnementale (Planet), de prospérité, notamment économique (Prosperity), et de gouvernance (Participatory governance). Les Hera Awards (1) priment chaque année des mémoires dans neuf catégories : démocratie, alimentation, santé, technologies de l'information, architecture, design, économie coopérative, finance et ingénierie responsables. *Le Soir* est partenaire de l'édition 2020. L.T.H.

(1) [www.fgf.be/hera](http://www.fgf.be/hera)



Bénédicte Potelle, acheteuse aux Cliniques universitaires Saint-Luc, a produit un vade-mecum d'achats écologiques pour les établissements de soin de santé. © D.R.

pratique à « comment intégrer des exigences environnementales au sein des marchés publics des institutions de soins de santé ». Et ce concernant du matériel aussi divers que des appareils électroniques, du matériel chirurgical, de bureau ou encore des produits d'entretien et de soins.

Ces critères environnementaux, une fois mis en place, se révèlent être efficaces tant des points de vue économique et écologique que clinique

« Dans le respect de la loi sur les marchés publics à laquelle sont soumis les établissements de soin de santé, j'ai rassemblé dans un vade-mecum des références, des critères et des clauses qui peuvent être directement appliqués et intégrés dans leurs cahiers des charges des achats publics. Cet outil ne demande plus qu'à être partagé et mis en place », explique Bénédicte Potelle.

Par ses recherches, elle a pu montrer qu'une fois ces critères environnementaux mis en place, notamment dans des établissements français de soin de santé, ils se révèlent être efficaces tant des points de vue économique et écologique que clinique.

« Plus il y aura de demande pour des produits médicaux écologiques, plus l'offre correspondante sera grande. Cela devrait influencer les fournisseurs potentiels à s'inscrire dans une démarche durable et à participer à l'amélioration de la qualité de la vie humaine », poursuit-elle.

## Un secteur très polluant

« Le secteur de la santé est un gros pollueur, un grand consommateur d'énergie. Changer cela est une priorité du développement durable. D'ailleurs l'OMS l'intègre désormais dans ses critères », commente Yseult Navez, présidente du jury Hera dans la catégorie Sustainable Health et médecin spécialisée en santé-environnement. « Le vade-mecum est un outil que les hôpitaux et autres insti-

tuts de soin peuvent directement utiliser et intégrer dans leur fonctionnement. »

Il comprend des liens vers des outils qui permettent l'achat de matériel écologique. Que ce soient des ordinateurs, des tables, des appareils électroniques, des stylos, des feuilles de papier, etc. Il suit la logique de la rédaction d'un cahier des charges. Il est également un guide précieux pour les cabinets de soin, maisons de repos et autres petites structures non soumises à la loi sur les marchés publics qui souhaitent se tourner vers des alternatives plus écologiques.

Enfin, pour répondre à ceux qui énoncent qu'avoir recours à des produits « verts » coûterait plus cher, Bénédicte Potelle a réalisé l'analyse du coût de cycle de vie des produits.

« Même si le coût d'acquisition du matériel écologique est plus élevé que pour l'achat d'un matériel standard, les coûts d'utilisation, de fonctionnement et de mise au rebut sont moindres. A terme, l'achat écologique est souvent moins cher qu'un achat classique », conclut-elle.

## petite gazette

### Le chaton Lee...

Le chaton Lee est rentré au Pérou, son pays natal, après une réunion « constructive » entre l'Agence fédérale pour la sécurité de la chaîne alimentaire (Afsca) et l'ambassadeur du Pérou en Belgique, a indiqué lundi l'Afsca. La propriétaire de l'animal recevra une amende pour avoir amené illégalement le félin sur le territoire belge tandis que la mise sur pied de centres de quarantaine agréés est étudiée pour éviter qu'un cas similaire ne se représente à l'avenir.

### ... est rentré au Pérou

Selena Ali, une étudiante de 23 ans de Stabroek, avait ramené du Pérou, en pleine crise du coronavirus début avril, le chaton dans un vol qui la rapatriait vers la Belgique, sans autorisation de l'Afsca. Or le Pérou est un pays considéré à haut risque pour la rage. L'animal a été vacciné contre cette maladie mais n'a pas passé suffisamment de temps en quarantaine. Aucun centre n'étant agréé en Belgique pour recevoir le félin afin qu'il termine sa quarantaine, l'Afsca avait demandé fin avril qu'il soit euthanasié car pouvant être porteur du virus. Selena Ali s'y était opposée et n'avait pas rendu le chaton. BELGA

### Dixit

« La nature est remplie d'une infinité de raisons dont l'expérience n'a jamais vu la trace »

LÉONARD DE VINCI

### Rideau à câlins

Un « rideau à câlins » a été installé dans une maison de retraite à São Paulo, au Brésil, pour permettre aux personnes âgées d'enlacer leurs proches à travers une protection en plastique, malgré la pandémie de Covid-19. « Ça fait du bien, elle me manquait tant ! », dit Silvio Nagata, 68 ans, après avoir pris dans ses bras sa sœur aînée Luiza Yassuko, 76 ans, résidente d'une maison de retraite située dans le quartier aisé de Morumbi. « À cause de la pandémie, je ne pouvais pas lui rendre visite, d'autant plus que vu mon âge, je fais aussi partie du groupe à risque. C'est un excellent système, c'est génial de pouvoir la prendre dans mes bras », s'émeut ce fonctionnaire retraité. Le grand rideau en plastique muni de grandes poches pour que visiteurs et résidents puissent y glisser leurs bras, est désinfecté par les infirmières après chaque passage. Résidents et visiteurs doivent revêtir de longs gants noirs de protection aux manches qui montent jusqu'aux épaules. AFP



### Les camping-cars, vedettes du déconfinement

Voyager confiné, profiter du grand air tout en respectant les distances sociales : les camping-cars conquièrent un nouveau public depuis la levée progressive des restrictions de déplacements en France. Cet engouement tient autant à « l'envie de grand air après deux mois confinés qu'à la maîtrise du niveau d'exposition à la foule », selon Benoît Panel, cofondateur d'une plateforme de location de camping-cars. AFP

### L'appel du joueur pour...

Après avoir rassemblé 20 millions de livres (22,3 M euros) finançant des repas pour des personnes défavorisées, l'attaquant anglais de Manchester United, Marcus Rashford, a demandé lundi dans une lettre ouverte à son gouvernement qu'il continue à aider les enfants pauvres à se nourrir cet été. Le gouvernement britannique avait annoncé l'abandon d'un programme d'aide alimentaire.

### ... les enfants pauvres

Celui-ci permettait aux familles modestes de recevoir des bons d'achats alimentaires de 15 livres (16,70 euros) par enfant et par semaine, mis en place quand le confinement a forcé les écoles et leurs cantines à fermer. Il ne sera pas prolongé. Rashford demande aux députés de la Chambre des Communes de « faire volte-face et de faire de la protection des plus faibles la priorité absolue ». AFP

### Médiation automatique...

La plateforme Justice.cool propose un service de médiation automatisée pour les petits litiges a lancé un service spécial pour les petits conflits de droit du travail liés au confinement. Selon la plateforme, l'outil « a modélisé les litiges les plus fréquents » dans ce contexte : chômage partiel, droit de retrait, obligations de sécurité, déplacements de congés... L'outil basé sur l'intelligence artificielle fournit « des indicateurs neutres et impartiaux », et « guide les deux parties dans une résolution des litiges la plus apaisée possible ».

### ... grâce à l'IA

A l'issue d'une première analyse, et si elles le souhaitent, les deux parties peuvent s'engager dans un processus formel de médiation pour un prix de 36 euros. Justice.cool a été lancée pour tirer parti de la loi du 23 mars 2019 de réforme de la justice. Cette loi a consolidé les modes de résolution alternatifs des conflits comme la médiation. Elle a aussi mis en place les conditions pour que ces modes alternatifs puissent être déployés sous forme électronique. AFP

### Couple empoisonneur...

Un couple accusé d'avoir empoisonné des dizaines de chiens et de chats pour vendre leur viande a été arrêté au Vietnam, a-t-on appris lundi auprès de médias locaux. Des habitants d'un petit village à 200 kilomètres au sud de Hanoï ont alerté dimanche la police après avoir découvert les cadavres d'une trentaine de chiens et de chats dans la rue. Les policiers sont intervenus au moment où le couple mettait les animaux dans des sacs. Du cyanure et des outils pour les dépecer ont été saisis à leur domicile. Le couple a avoué en avoir empoisonné dans plusieurs villages, d'après les médias locaux.

### ... de chiens et chats

Rôtie, bouillie ou cuite à la vapeur, la viande de chien est encore vendue dans les marchés et les commerces alimentaires. Ce plat est traditionnellement consommé avec du vin de riz ou de la bière. En 2018, les autorités vietnamiennes avaient demandé aux habitants de Hanoï de cesser de la consommer, soulignant que ce plat populaire ternissait l'image du pays auprès des étrangers et comportait des risques de propagation de la rage. Mais ce commerce reste encore lucratif. AFP