



Service cantonal du développement durable Etat de Genève



Newsletter N° 49 - Février 2018

Achats professionnels responsables



AMEUBLEMENT – Une assise saine, durable et personnalisée au bureau

Un fabricant suisse de sièges propose des chaises de bureaux personnalisables en quelques clics. Afin d'offrir des assises saines et dynamiques, le fabricant donne la possibilité de concevoir chaque siège de bureau dans l'ergonomie la plus adaptée possible à son utilisateur. La durabilité des produits est prise en compte, grâce à un cahier des charges précis au niveau de la technologie utilisée et des matériaux choisis.

[Lien vers la page](#)



MATERIAUX – Une colle à base de bois suisse

A l'heure actuelle, certaines colles sont produites à base de bois exotiques, produits outre-mer. En Suisse, l'industrie du bois considère généralement l'écorce des résineux indigènes comme un produit résiduaire, et les brûle ou les utilise en paillage. Or une équipe du Programme national de recherche « Ressource bois » révèle qu'il est possible de produire des colles à partir des tanins de l'écorce de bois suisses. Ces colles pourront servir à la fabrication de matériaux fibreux de plusieurs types : panneaux et mousses pour la construction, impression 3D et ameublement.

[Lien vers la page](#)



TELEPHONIE – Samsung face à une plainte contre ses pratiques en Chine

Alors que le groupe Samsung affiche sur son site son ambition de « devenir l'une des entreprises les plus éthiques au monde », une récente enquête de l'ONG China Labor Watch démontre des pratiques violant les droits humains dans les usines chinoises du géant de l'électronique sud-coréen. Recours au travail des enfants, conditions de travail indignes et dangereuses... les ONG Peuples solidaires et Sherpa ont déposé plainte à Paris contre Samsung et sa filiale française pour pratiques commerciales trompeuses.

[Lien vers la page](#)



ELECTRONIQUE – Le Partenariat des Achats Informatiques Romands (PAIR) adhère à Electronics Watch

Le PAIR, association à but non-lucratif, a pour objectif de définir et réunir les besoins communs de ses membres afin de leur permettre d'acquiescer aux meilleures conditions des produits et prestations liés aux technologies d'information et de communication (TIC). L'association a concrétisé son engagement sociétal de longue date en adhérant à Electronics Watch, organisme de surveillance indépendant qui assiste les collectivités à l'achat responsable dans le domaine des TIC et qui œuvre pour le droit des travailleurs.

[Lien vers la page \(en anglais\)](#)



PROGRAMME – Lancement de "Best for Geneva"

Le programme "Best For Geneva" propose de former, équiper et célébrer toutes les entreprises qui s'engagent pour un avenir durable. Construit autour du B Impact Assessment, le challenge Best for Geneva propose, à travers un outil en ligne gratuit, un questionnaire permettant aux entreprises d'évaluer leur impact. A la suite de cette étape, les entreprises participantes ont accès à des ressources d'évaluation et à des ateliers pédagogiques. Les finalistes du challenge pourront poursuivre en complétant le système d'évaluation mondial B Impact Assessment.

[Lien vers la page](#)



ECLAIRAGE – Des plantes qui se font lampes

Des ingénieurs du MIT ont trouvé le moyen de faire luire n'importe quelle plante à la tombée de la nuit. Les scientifiques ont mélangé du cresson et de la luciférase, l'enzyme qui génère la luminescence chez les lucioles. Ils ont ensuite exposé les plantes à une haute pression, afin que les nanoparticules pénètrent les feuilles. Grâce à ce procédé, le cresson produit une lumière douce pendant environ quatre heures, au seul moyen de son métabolisme. À terme, l'équipe espère augmenter le temps de luminosité et ainsi potentiellement éclairer les rues et les bureaux grâce à la végétation

[Lien vers la page](#)



VENTILATION – Avoir une ventilation efficace et facile d'entretien

SuisseEnergie, le programme fédéral d'efficacité énergétique, met à disposition une fiche d'information « Des installations de ventilation efficaces » afin de sensibiliser aux normes, directives et fiches techniques en vigueur, de manière à ce que ces dernières soient mieux connues et appliquées. Une liste de contrôle est également disponible, qui permettra de juger si une ventilation efficace et facile d'entretien est réalisable dans son bâtiment.

[Lien vers la page](#)

ET POUR EN SAVOIR PLUS...

Le **Guide des achats professionnels responsables**, révisé en octobre 2015, est disponible en deux versions, courte et approfondie

www.achats-responsables.ch

Service cantonal du développement durable (SCDD)

Département présidentiel (PRE)

18 bis, quai Ernest-Ansermet

1205 Genève

Tél : +41 22 388 19 40

Email : agenda21@etat.ge.ch

Site internet : ge.ch/agenda21

La newsletter **Achats professionnels responsables** paraît 6 fois par an. Elle est financée par le service cantonal du développement durable - PRE, et rédigée par le bureau [Sofies](#).