



wise with wast*

*tirer avantage des déchets



VALORISATION DES DÉCHETS AGRICOLES

L'IDÉE

PaperWise est une nouvelle génération de supports écologiques et socialement responsables, fabriqués à partir de déchets agricoles.

PaperWise est produit dans des usines en Inde et en Amérique du Sud qui revêtent une importance majeure pour les communautés locales. Des investissements y sont réalisés dans la formation, l'infrastructure et les soins de santé. Le processus de fabrication est axé sur la sécurité, le zéro déchet et sur la préservation de l'écologie.





LA MISE EN APPLICATION

#ÉCOLOGIE

LES DÉCHETS AGRICOLES (CANNE À SUCRE, RIZ, BLÉ...) SONT RÉUTILISÉS POUR SERVIR SOUS UNE AUTRE FORME. AVEC PAPERWISE, ILS SERVENT UNE NOUVELLE FOIS ET SONT TRANSFORMÉS EN MATIÈRE PREMIÈRE.

PAPERWISE DONNE UNE SECONDE VIE AUX DÉCHETS AGRICOLES. LES TIGES ET LES FEUILLES QUI RESTENT SUR LE SOL APRÈS LA RÉCOLTE SONT TRANSFORMÉES EN PAPIER ET EN CARTON.



**L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL
DE PAPERWISE EST INFÉRIEUR DE 47%
À L'IMPACT DU PAPIER
ISSU D'ARBRES, ET DE 29 %
À L'IMPACT DU PAPIER RECYCLÉ.**

Université d'Amsterdam



Haute qualité.

Deux idées prévalent chez PaperWise : la qualité du produit et le respect de l'environnement.

Nous sommes convaincus que les consciences s'éveillent et que chacun essaie de se comporter de façon responsable.

Ensemble, nous sommes en mesure de faire en sorte que les personnes, les organisations et les sociétés se sentent concernées par le même objectif, et qu'elles s'impliquent encore davantage dans des choix respectueux de l'environnement.



**LA MATIÈRE
PREMIÈRE EST
DISPONIBLE 40X
PLUS
RAPIDEMENT
QU'EN UTILISANT
DES ARBRES.
LE RENDEMENT
PAR HECTARE EST
PRÈS DE 1,5X
PLUS ÉLEVÉ.
LE PROCESSUS DE
PRODUCTION DE
PAPERWISE EST
NEUTRE EN
TERMES
D'ÉMISSION DE
CO₂.**

Peter van Rosmalen CEO PaperWise

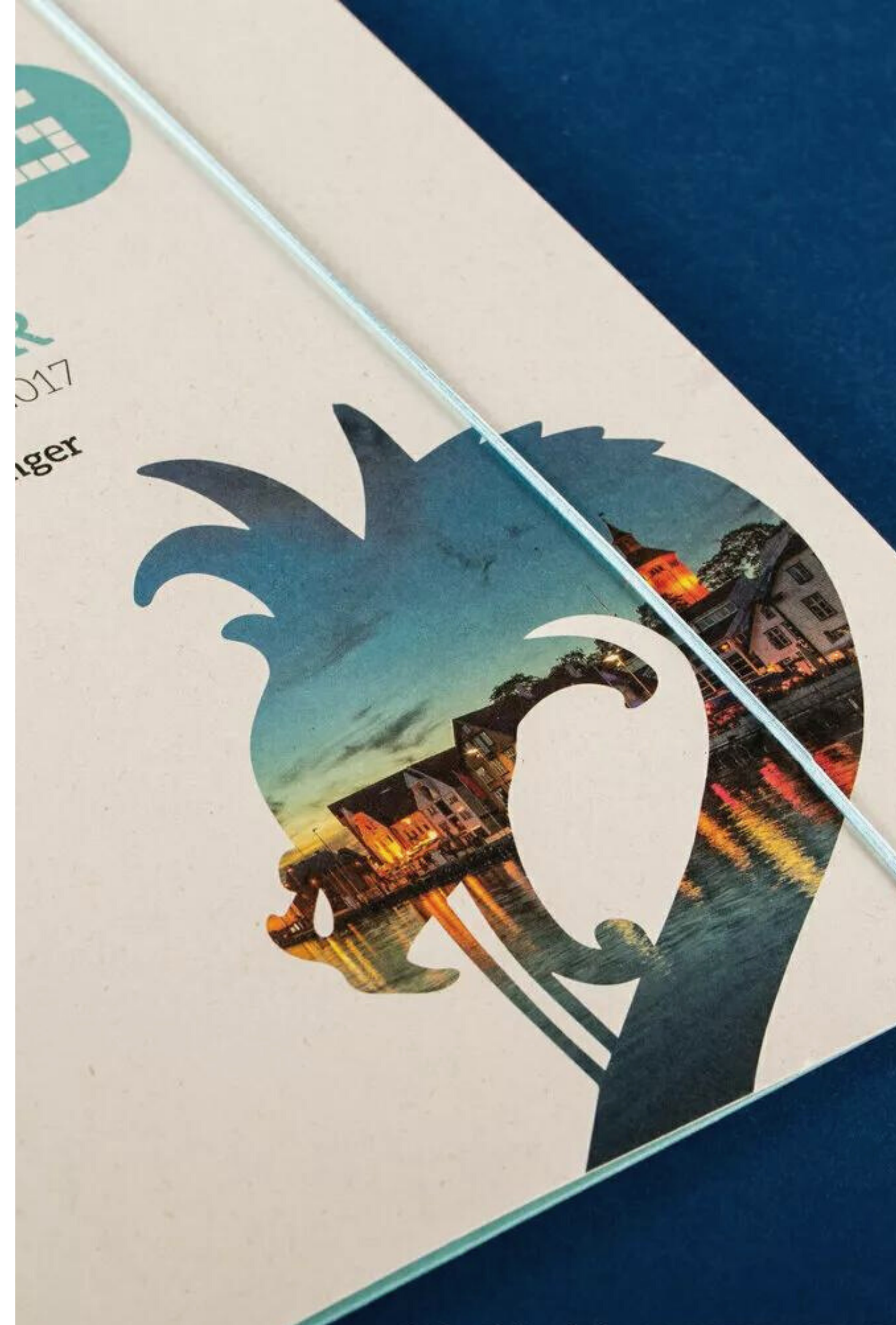


PaperWise

AVANTAGES.

Le papier et le carton PaperWise sont respectueux de l'environnement, durables, socialement responsables, écoresponsables et recyclables. Les feuilles et bobines de papier et de carton PaperWise sont certifiées pour le compostage industriel selon la norme européenne EN13432, le compostage domestique selon le label Home Compost de DinCertco et pour le contact alimentaire direct selon la norme EC1935:2004. PaperWise bénéficie également de la norme ISO 9706, qui garantit qu'il peut être utilisé à des fins d'archivage sur une période de 100 ans.





CONVAINCUS?

MONTREZ PAR LE BIAIS DU LOGO
PAPERWISE QUE VOUS OPTEZ POUR DES
PRODUITS QUI CONTRIBUENT À UNE
SOCIÉTÉ DURABLE. LE LOGO DE DURABILITÉ
PEUT ÊTRE UTILISÉ SUR DES IMPRIMÉS ET
EMBALLAGES FABRIQUÉS AVEC DES
MATÉRIAUX CERTIFIÉS PAPERWISE.





MAIS ENCORE

UN PROJET POUR L'AVENIR

Le marché européen du papier et du carton représente plus de 100 milliards d'euros et assume une part de 20% du marché mondial. Actuellement, 50% de la production est issue d'arbres provenant de plantations forestières et 50% de papier recyclé. Chaque année dans le monde entier, les milieux forestiers naturels continuent de se réduire de l'équivalent de milliers de terrains de football. Cela se fait au détriment de la biodiversité, du stockage du CO2 et de la pureté de l'air. Le produit de la sylviculture est une matière première primaire dont le temps de croissance est de 10 à 80 ans. Les déchets agricoles sont une matière première secondaire et sont disponibles chaque année. En utilisant les déchets agricoles en tant que matière première pour le papier et le carton, la même plante et la même parcelle de terre permettent d'obtenir non seulement des aliments, mais aussi la matière première nécessaire à la production de papier et de carton. D'un point de vue écologique, c'est beaucoup plus logique et nettement mieux. Mais cela nous donne également la possibilité d'organiser un système permettant aux agriculteurs de recevoir une compensation pour leurs déchets agricoles, en plus de celle déjà reçue pour les aliments.



POURQUOI SAUTER LE PAS

Pour la planète mais pas seulement...

Lors de la transformation de cultures comme le riz, le blé, l'orge, les céréales, le maïs, le chanvre et la canne à sucre, 80 % de la plante – en l'occurrence les tiges et les feuilles (déchets agricoles) – reste inutilisée.

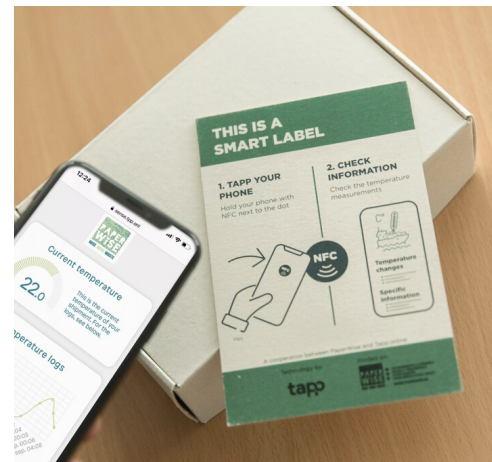
Chaque année, des milliards de tonnes de déchets agricoles sont disponibles dans le monde entier. À l'heure actuelle, ceux-ci sont généralement brûlés.

Dans le monde occidental, cela est effectué dans des centrales biomasse. Dans les régions pauvres du monde, ces flux de déchets sont brûlés à l'air libre.

Résultats ?

Des matières premières précieuses sont perdues, du CO₂ est libéré inutilement, il y a lieu de parler de pollution au niveau du sol et la fumée entraîne la formation de smog.

Dans les pays en développement à très faible revenu, des centaines de millions de petits agriculteurs ne reçoivent qu'un revenu pour les aliments qui poussent sur la plante, soit 20% de la culture.



NOUS SOMMES FIERS DE DISTRIBUER PAPERWISE