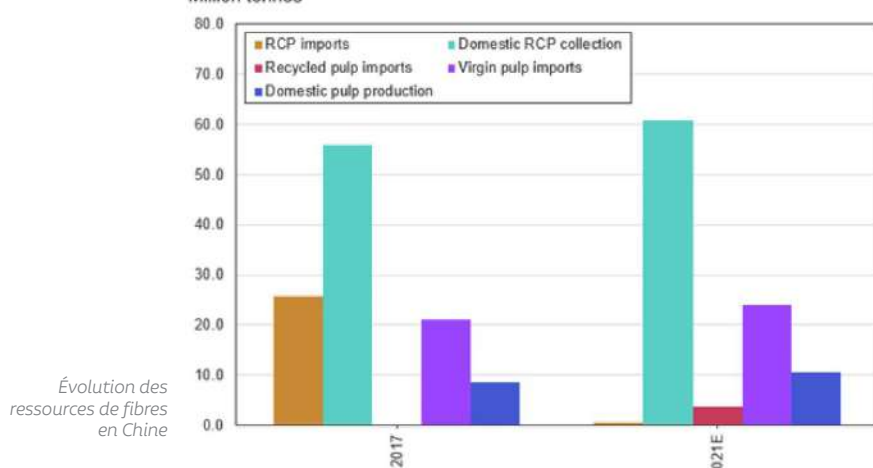


FOCUS

LA PÂTE VIERGE, NOUVEL ENJEU DE L'INDUSTRIE PAPETIÈRE CHINOISE

Chinese fiber sources
Million tonnes



Évolution des
ressources de fibres
en Chine

Hannah Zhao, directrice département Fibre chez Risi, explore l'évolution de l'industrie papetière chinoise depuis la mise en place du plan de restriction des importations de PCR de 2017.

Cela fait cinq ans que la Chine a annoncé pour la première fois son plan de restriction des importations de papier à récupérer (PCR) au printemps 2017, et il ne fait aucun doute que la politique d'importation de

PCR de la Chine a radicalement remodelé non seulement les marchés chinois des fibres, mais aussi les marchés mondiaux des fibres.

La Chine a complètement cessé d'acheter du PCR au début de 2021 et les importations chinoises de PCR ont chuté de 25,7 Mt en 2017 à environ 500 000 t en 2021. L'Inde et l'Asie du Sud-Est ont fortement augmenté leur consommation de PCR pour alimenter leurs nouvelles machines à papier et carton et leurs lignes de pâte recyclée, malgré les réglementations de restriction des importations de PCR adoptées par certains pays de cette région.

Mais l'industrie chinoise du papier et du carton a cherché différents moyens d'atténuer la grave pénurie de fibres recyclées au cours des deux dernières années car la fabrication chinoise de papier et de carton dépendait fortement de la fibre recyclée, en partie grâce à sa disponibilité à des prix raisonnables.

La collecte domestique chinoise de PCR a augmenté de 5 Mt au cours de cette période grâce à l'amélioration continue de son système de recyclage du papier. Et les

SOMMAIRE 15/09/2022

FOCUS

- La pâte vierge, nouvel enjeu de l'industrie papetière chinoise..... 1

CA S'EST PASSÉ CETTE QUINZAINE

- Stora Enso achète De Jong Packaging..... 3
- ... Et vend l'usine de Maxau..... 3
- Saica rachète deux entreprises en Espagne..... 3
- Le russe Govor prêt à racheter Huhtamaki Russie..... 4
- OptiGroup acquiert SG Verpakkingen aux Pays-Bas..... 4
- L'allemand Hakle en dépôt de bilan..... 4
- Arrêts de production pour cause de prix de l'énergie chez Metsä Tissue..... 4
- ... Chez Lessebo..... 5
- ... Et chez Burgo..... 5
- Ence Pontevedra toujours à l'arrêt..... 5

LES HOMMES

- Un nouveau directeur pour La Rochette Cartonboard..... 6

MANIFESTATIONS & LANCEMENTS

- Metsä et Valmet inaugurent l'usine de démo du Muoto..... 6

DISTRIBUTION & PRODUITS

- Un nouveau nuancier pour le Rives d'Arjowiggins..... 6
- Deux nouveaux papiers UPM, Confidio et Confidio Pro..... 7

ÉCONOMIE ET MARCHÉS

- Production française sur sept mois 2022..... 7

INVESTISSEMENTS & PROJETS

- Le turc KMK reconstruit sa PM 1..... 7
- Les nouveaux projets de Sappi Gratkorn..... 8

RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT

- Un laboratoire de recyclage chez Mondi Autriche..... 9

ENVIRONNEMENT & ENERGIE

- Lenzing passe à l'électricité verte en Indonésie..... 9

ASSOCIATIONS PROFESSIONNELLES

- Le CELPA voit la vie en vert..... 10

FORMATION

- De nouveaux objectifs pour la filière papier carton..... 11

LA VIE DES FOURNISSEURS

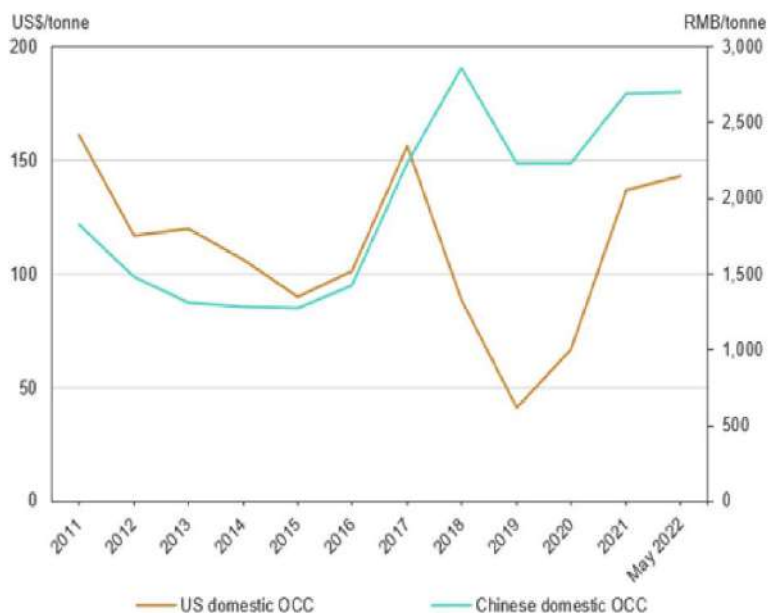
- Imerys vend ses activités kaolin..... 11

VU DANS LA PRESSE

- Lapapeterie Saint-Michel baisse sa production..... 12

EN BREF... VU AILLEURS

OCC prices in the United States and China



Évolution du prix des OCC en Chine et aux États-Unis

entreprises papetières chinoises ont investi dans de nombreux projets de pâte recyclée, principalement en Amérique du Nord et en Asie du Sud-Est, pour obtenir de la fibre recyclée à l'étranger. Mais l'incertitude liée au commerce de la pâte recyclée et à la pandémie de Covid-19 a freiné l'avancement de certains projets.

Des importations de pâte recyclée en hausse

Les importations chinoises de pâte recyclée ont pour leur part augmenté au cours des dernières années pour répondre à sa demande de fibres recyclées de haute qualité. Elles sont passées de pratiquement rien en 2017 à environ 3,6 Mt en 2021, alors qu'au total, environ 9 Mt de projets de pâte recyclée ont été planifiés ou annoncés au cours des cinq dernières années.

De toute évidence, la croissance des importations nationales de pâte recyclée était loin d'être suffisante pour compenser la forte baisse de ses importations de PCR. En conséquence, les producteurs chinois ont commencé à utiliser davantage de pâte vierge, à la fois importée et produite dans le pays. Les importations chinoises de pâte de

bois ont augmenté d'environ 3 Mt au cours des cinq dernières années, tandis que sa production nationale de pâte vierge a augmenté d'environ 2 Mt.

Dans l'ensemble, la part des fibres recyclées dans la composition totale en fibres a considérablement diminué, passant d'environ 69 % en 2017 à 60 % en 2021. Des changements dans la structure de fabrication du papier et du carton en Chine ont également contribué au passage de la fibre recyclée à la fibre vierge.

Le passage de la fibre recyclée à la fibre vierge se poursuivra-t-il à l'avenir ?

Probablement. Malgré les diverses méthodes utilisées par la Chine pour pallier la pénurie de fibres recyclées, les marchés chinois des fibres recyclées sont restés très tendus au cours des deux dernières années. En 2017, lorsque le gouvernement chinois a officiellement annoncé son plan de restriction des importations de PCR, les prix de l'OCC post-consommation collectés sur le marché chinois sont passés de 1 427 RMB/t en 2016 à 2 232 RMB/t en 2017. Les prix ont continué à grimper en 2018, atteignant un niveau record de 2 856 RMB/t, et ne sont jamais tombés en dessous de 2 000 RMB/t sur une base annuelle depuis lors. Les prix se sont établis à environ 2 700 RMB/tonne en mai malgré le ralentissement de l'économie chinoise.

Les prix de la pâte recyclée à l'importation chinoise ont quelque peu baissé à 455-470 \$/t en mai 2022, contre une moyenne de 470-500 \$/t l'an dernier. Néanmoins, cela reste très cher. À un moment donné, le coût d'utilisation des fibres recyclées pourrait être très proche ou même supérieur à certains types de fibres vierges.

Aussi, la consommation chinoise de fibres vierges a considérablement augmenté grâce à la croissance des importations et de la production nationale de pâte. Depuis 2021, environ 37 Mt de capacité de fibre vierge, dont 5 Mt de capacité de pâte non ligneuse, en Chine ont été soit démarrées, soit annoncées, la majorité étant intégrées. Même après avoir envisagé d'éventuelles annulations, l'expansion de la capacité de fibre vierge chinoise serait toujours massive.

STORA ENSO ACHÈTE DE JONG PACKAGING...



Stora Enso acquiert De Jong Packaging Group, basé aux Pays-Bas, pour 1,020 Md d'euros. Cette acquisition fera progresser l'orientation stratégique de Stora Enso, accélérera la croissance des revenus et renforcera la part de marché des emballages renouvelables en Europe. De Jong Packaging est l'un des plus grands producteurs d'emballages en carton ondulé du Benelux. Avec cette acquisition, la division Packaging Solutions de Stora Enso augmentera sa capacité d'emballage en

carton ondulé d'environ 1 200 M de m² à plus de 2 000 M de m², y compris les projets d'expansion en cours de De Jong Packaging. A moyen terme, après 3 ans, l'acquisition devrait générer des synergies annuelles moyennes de 30 M d'euros sur le cycle. Si Stora Enso décide de procéder à la conversion actuellement à l'étude du site de production de papier de Langerbrugge en Belgique vers le carton ondulé, d'autres synergies seront possibles. De Jong a réalisé un C.A. de 683 M d'euros en 2021.

... ET VEND L'USINE DE MAXAU

Stora Enso a signé un accord pour céder son site de production de papier de Maxau en Allemagne et tous les actifs associés à Schwarz Produktion, qui fait partie du groupe Schwarz, l'un des principaux détaillants au monde et maison-mère de Lidl et pour qui ce sera sa première usine papetière. La valeur d'entreprise est d'environ 210 M d'euros. La transaction fait partie du plan annoncé précédemment de cession de quatre des cinq sites de production de papier de Stora Enso. Le plan de Schwarz est de poursuivre la production de papier sur le site, et de garder les 440 employés de l'usine de Maxau. Stora Enso réduira ainsi sa capacité annuelle de papier SC de 530 000 tonnes et son chiffre d'affaires d'environ 250 M d'euros. Stora Enso possède actuellement cinq sites de production de papier. Au total, la division Papier emploie 2 300 salariés pour un C.A. 2021 de 1 703 M d'euros.

SAICA RACHÈTE DEUX ENTREPRISES EN ESPAGNE

C'est début juillet que l'entreprise créée à Saragosse il y a près de 80 ans a annoncé l'acquisition d'une majorité des actions de Cartonajes Bañeres (CartoBan) et de l'usine de cogénération Electro Mariola, les deux situées à Alicante. Saica explique qu'avec cet accord le Groupe, à travers sa division Saica Pack, « fait un pas en avant dans sa stratégie de croissance de l'entreprise, lui permettant d'améliorer sa capacité de service, ainsi qu'une augmentation de l'approvisionnement pour ses clients dans cette région du pays ». En accroissant sa présence dans le sud-est espagnol, l'entreprise implantée dans dix pays poursuit sa stratégie de rapprochement de marchés locaux.

Ramón Alejandro, son président, a précisé à ce sujet qu'elle reste concentrée « sur le développement de produits à valeur ajoutée, fournissant des solutions globales à tous les besoins d'emballage de nos clients dans la région ». Fondée en 1957 par une grande partie de la famille Sempere, Cartonajes Bañeres reste un spécialiste de la fabrication de plaques et de cartons ondulés, ainsi que l'impression, la confection et la production. Avec Electro Mariola, qu'elle possède, elle a réalisé un chiffre d'affaires total de 26,1 M d'euros en 2021, les deux entités employant 111 personnes. Une goutte d'eau comparée aux résultats de Saica en 2021 : presque 3,6 Md d'euros de chiffre d'affaires et 10 000 employés dans le monde.

Govor prêt à mettre **151 M** d'euros pour Huhtamäki Russie

LE RUSSE GOVOR PRÊT À RACHETER HUHTAMÄKI RUSSIE

Le milliardaire russe Alexander Govor a fait une offre sur les opérations russes du géant finlandais de l'emballage Huhtamäki pour un montant de 151 M d'euros, rapporte Reuters. Alexander Govor a déjà repris les anciens restaurants McDonald's en Russie. Après l'invasion de l'Ukraine, Huhtamäki s'est retiré de Russie.

Alexander Govor est prêt à payer jusqu'à 151 M d'euros pour la division russe de Huhtamäki, qui représente environ 3 % du chiffre d'affaires du géant de l'emballage. Selon Reuters, l'acquisition sera financée par des prêts de la banque russe Sberbank, qui fait l'objet de sanctions de l'Occident.

OPTIGROUP ACQUIERT SG VERPAKKINGEN AUX PAYS-BAS

Le distributeur suédois OptiGroup a acquis 100% de la société SG Verpakkingen aux Pays-Bas qui fournit une large gamme de matériaux d'emballage et de solutions d'emballage sur mesure à des clients principalement dans l'industrie du déménagement professionnel. L'objectif est de poursuivre le développement de SG Verpakkingen en tant qu'entreprise détenue à 100 % et de renforcer l'offre client. OptiGroup, avec un chiffre d'affaires d'environ 1,4 Md d'euros et 2 000 salariés, est un groupe de distribution leader en Europe.

L'ALLEMAND HAKLE EN DÉPÔT DE BILAN

Hakle, l'un des plus grands fabricants allemands de papier hygiénique, basé à Düsseldorf, s'est mis en dépôt de bilan. La société justifie la mesure à cause de la « crise énergétique historique ». L'activité commerciale ne devrait toutefois pas être perturbée par la procédure d'insolvabilité. Les salaires du personnel sont garantis par

l'Agence fédérale pour l'emploi jusqu'en novembre 2022 inclus. Au cours de l'exercice 2020, Hakle avait encore réalisé un chiffre d'affaires de près de 80 M de francs suisses et un excédent annuel d'environ 650 000 francs suisses. Jusqu'en 2021, le papier toilette de Hakle était notamment fabriqué à Niederbipp, dans le canton de Berne en Suisse.

ARRÊTS DE PRODUCTION POUR CAUSE DE PRIX DE L'ÉNERGIE CHEZ METSÄ TISSUE...

Metsä Tissue a annoncé plus tôt cette année des arrêts temporaires de production en raison des prix extrêmement élevés de l'énergie entraînés par la crise énergétique en Europe. La situation n'a cessé de se détériorer et a un impact sur tous les marchés de Metsä Tissue en Europe, et est particulièrement exigeante pour les usines d'Europe occidentale et orientale de l'entreprise. Au cours des dernières semaines, Metsä Tissue a dû réduire sa production dans ses usines de Zilina (Slovaquie) et de Kreuzau (Allemagne) pendant plusieurs jours en raison des pics élevés des prix de l'énergie. Avec l'inflation élevée des coûts énergétiques, de nouvelles réductions de production sont probables et pourraient également avoir une incidence sur la disponibilité des produits quotidiens de papier tissue sur les marchés, car des quantités importantes de pertes de production quotidiennes se produiront.

... CHEZ LESSEBO...

Le producteur suédois de papiers fins et spéciaux Lessebo a arrêté la production de papier la journée du 31 août en raison de la flambée des coûts de l'électricité. L'entreprise a déclaré que ce jour-là, le prix au comptant de l'électricité dans le sud de la Suède avait atteint un niveau sans précédent de 518,73 euros par MWh, entraînant des coûts

d'électricité quotidiens de plus de 58 000 euros pour l'entreprise. A ce niveau, les charges annuelles totales d'électricité de l'entreprise s'élèvent à 19 M d'euros contre 3 M d'euros auparavant. La société a déclaré qu'elle prendrait des décisions quotidiennes quant à la poursuite de la production en fonction du prix de l'électricité du lendemain.

... ET CHEZ BURGO

Le groupe Burgo prépare le terrain pour des licenciements temporaires et des arrêts de production dans ses usines de Trévise et de Tolmezzo gérées par la filiale du groupe Mosaico. Seules certaines « activités à haute intensité énergétique » telles que la production de pâte à papier seraient temporairement arrêtées entre le 5 septembre et le 2 octobre. À l'usine de Trévise, les activités de production de papier seraient complètement suspendues entre le 16 et le 25 septembre, affectant 40 personnes. Ici, la filiale de papiers spéciaux de Burgo exploite une machine à papier d'une capacité de 62 000 t/a de papier couché kraft et PE (polyéthylène).

ENCE PONTEVEDRA TOUJOURS À L'ARRÊT

La société espagnole Ence n'a pas repris ses activités à l'usine de pâte à papier de Pontevedra après plus d'un mois d'arrêt forcé. Les autorités régionales ont ordonné à Ence le 20 juillet d'arrêter les opérations industrielles sur le site après que certains paramètres écologiques du débit de la rivière Lerez, dont Ence puise de l'eau pour la production, soient tombés en dessous des niveaux

minimaux en raison du temps sec persistant dans la région. Début septembre, le niveau d'eau et le débit de la rivière ne seraient toujours pas revenus à la normale. L'arrêt temporaire de la production à l'usine de pâte à papier restera effectif jusqu'à ce que le débit d'eau dans la rivière revienne à des niveaux normaux. La société s'attend à ce que la production puisse reprendre à la mi-septembre.

BO PAPER NOMMÉE AUX PROCHAINS ABTCP

Le brésilien Paper est nommée dans les catégories « Fabricant de papiers spéciaux » et « Fabricant de pâte mécanique à haute performance », lors des ABTCP qui auront lieu entre le 4 et le 6 octobre prochains à Sao Paulo. L'événement le plus important en Amérique latine dans le secteur des pâtes et papiers et sa chaîne de production est organisé par l'Association brésilienne technique de la cellulose et du papier. Bo Paper affirme qu'elle a développé le plus grand et le plus complet portefeuille de fibres thermomécaniques à haut rendement, ainsi que des solutions dans des spécialités de haute technologie. Leader sur le papier journal, le papier couché léger, et les papiers spéciaux à pâte mécanique en Amérique latine, la société possède deux usines au Brésil et une au Chili. Sa production annuelle moyenne est de 450 000 tonnes.

LES HOMMES



UN NOUVEAU DIRECTEUR POUR LA ROCHETTE CARTONBOARD

Christophe Lloret-Linares va remplacer Pierre-Yves Guégan à la direction de l'usine La Rochette Cartonboard (Valgelon-La Rochette en Savoie) que le groupe Cascades a cédée au fonds Mutaes en mars 2021. Le nouveau directeur général, lyonnais d'origine, diplômé Essec, est un ancien cadre dirigeant du groupe Amstrong, groupe spécialisé dans l'habillage notamment des plafonds pour bureaux et habitat privé. Il rapportera directement à François Martin, président de Mutaes. De son côté, Pierre-Yves Guégan poursuivra sa mission actuelle quelques semaines avant de prendre de nouvelles responsabilités chez Mutaes. La Rochette Cartonboard produit des GC1 et GC2 pour la fabrication de boîtes pliantes.

MANIFESTATIONS & LANCEMENTS

METSÄ ET VALMET INAUGURENT L'USINE DE DÉMO DU MUOTO

L'usine de démonstration de produits en fibre 3D détenue conjointement par Metsä, Metsä Spring et Valmet, a été inaugurée à Äänekoski fin août par le ministre des Sciences et de la Culture Petri Honkonen, Ilkka Hämmälä, PDG de Metsä Group et le PDG de Valmet, Pasi Laine. Le nouveau produit Muoto, qui est fabriqué par l'usine de démonstration, est une nouvelle ouverture importante sur le marché de l'emballage. Fabriqué à partir de matière première bois renouvelable, Muoto est une excellente alternative au plastique dans de nombreuses utilisations finales, par exemple les emballages alimentaires de différentes tailles et formes. La construction de l'usine de démonstration d'environ 20 M d'euros pour Muoto a commencé fin 2020 sur le site de l'usine intégrée d'Äänekoski du groupe Metsä et la production test a été lancée en mai 2022. Le potentiel du produit est également testé sur le marché.

DISTRIBUTION & PRODUITS

UN NOUVEAU NUANCIER POUR LE RIVES D'ARJOWIGGINS

Arjowiggins lance une campagne de communication pour sa gamme de papiers de création Rives mettant en avant leurs textures. Conçue par l'agence BVD, elle met l'accent sur l'expérience tactile du papier grâce à un design épuré. Tandis que le nouveau nuancier aux finitions soignées présente différentes textures de Rives sous forme de cartes et de posters, les contenus digitaux réussissent, grâce à des gros plans et des jeux de lumière, à suggérer l'essence du papier. Rives se distingue par la finesse de ses textures et sa palette de tons blancs et crèmes que viennent compléter trois couleurs sophistiquées – Le Bleu, Le Rouge et Le Noir. Elle plaît particulièrement aux marques de luxe et aux designers. Le nouveau nuancier Rives composé d'échantillons, sous forme de cartes et de deux posters, possède un design épuré. Chaque carte présente une finition différente et est ornée de compositions typographiques mises en valeur par diverses techniques d'impression et de finition.

DEUX NOUVEAUX PAPIERS UPM, CONFIDIO ET CONFIDIO PRO

UPM Specialty Papers présente les derniers ajouts à sa sélection de papiers d'emballage durables et recyclables. UPM Confidio et UPM Confidio Pro combinent une résistance à l'humidité et à la graisse avec d'excellentes propriétés de thermoscellage. Cela permet aux matériaux de se démarquer sur le marché et offre un avantage concurrentiel concret. Fabriqués à partir de fibres renouvelables, UPM Confidio et UPM Confidio Pro sont repulpables

et conçus pour être recyclés dans les flux réguliers de recyclage des fibres. De plus, UPM Confidio Pro offre des résultats d'impression supérieurs quelle que soit la méthode d'impression, ce qui donne un résultat saturé avec des couleurs plus nettes et plus vives. La combinaison de la thermoscellabilité, de la résistance à l'humidité, de la résistance aux graisses et d'une barrière à l'huile minérale en fait un choix optimal pour une large gamme d'utilisations finales.

ÉCONOMIE & MARCHÉS

La production papetière française a progressé de **1,4 %** sur les sept premiers mois 2022

PRODUCTION FRANÇAISE SUR SEPT MOIS 2022

Copacel vient de publier les chiffres de production papetière française pour les sept premiers mois 2022. Il en ressort une production en hausse de 1,4 % à 4,378 Mt. Les papiers graphiques enregistrent + 0,6 % à 769 000 t dont - 1,8 % pour les non couchés sans bois à 320 900 t. L'emballage et conditionnement s'affiche à +1,1 % à 2,872 Mt dont + 0,4 % pour le papier pour ondulé à 2,317 Mt, + 49,9 % pour les papiers d'emballage à 173 900 t et - 7,1 % pour le carton plat à 380 400 t. Les papiers d'hygiène font + 5,1 % à 502 300 t, la pâte + 1,2 % à 982 100 t et la consommation de papier carton à recycler recule de 1,6 % à 3,022 Mt.

DS SMITH TOUJOURS OPTIMISTE

DS Smith a fait le point sur ses activités à l'occasion de son assemblée général de septembre. Dans l'ensemble, l'activité est conforme aux attentes, grâce à la dynamique des prix et à une bonne maîtrise des coûts. Les volumes d'emballages en carton ondulé au premier trimestre ont légèrement baissé à périmètre constant, comme prévu et par rapport à une croissance de 13 % au trimestre précédent. DS Smith continue de prévoir une croissance d'au moins 2 % pour l'ensemble de l'année. Pratiquement tous les coûts des intrants, y compris l'énergie, ont augmenté de manière significative mais l'augmentation du coût de l'énergie a été considérablement atténuée par des mesures d'efficacité mises en place à court et long terme. Le groupe enregistre le maintien d'une forte génération de flux de trésorerie d'exploitation. Les perspectives pour l'exercice 2023 restent inchangées avec une amélioration significative attendue des performances.

LES COTATIONS BOURSIÈRES

SOCIÉTÉ	COURS AU 30.08.2021	COURS AU 15.07.2022	COURS AU 30.08.2022	ÉVOLUTION
DS Smith (Londres)	456,80 €	234,00 €	276,10 €	△
Gascogne (Paris)	4,80 €	3,72 €	3,59 €	▽
International Paper (NY)	54,68 \$	42,15 \$	40,49 \$	▽
Mayr-Melnhof (Vienne)	173,40 €	150,40 €	144,80 €	▽
Metsä Board (Helsinki)	8,85 €	8,58 €	8,32 €	▽
Mondi Plc (Londres)	1950,00 GBX	1472,50 GBX	1465,97 GBX	▽
Smurfit Kappa (Londres)	4133,00 GBX	2891,00 GBX	2911,00 GBX	△
Stora Enso (Helsinki)	16,05 €	14,82 €	14,30 GBX	▽
UPM Kymmene (Helsinki)	33,24 €	34,23 €	34,28 €	△

INVESTISSEMENTS & PROJETS

LE TURC KMK RECONSTRUIT SA PM 1

Le fabricant de carton turc KMK Paper a choisi Toscotec pour la reconstruction complète de la PM 1 de Kahramanmara en Turquie. Prévu pour le premier trimestre 2023, le projet permettra d'augmenter la capacité de production de la machine et d'améliorer significativement la qualité du papier. La PM 1 produit des papiers d'emballage, y compris cannelures, testliner, papier kraft et plaques de plâtre. La reconstruction englobe l'ensemble de la

machine à papier, de la section de formage à la bobine, et intègre à la fois la technologie de pointe de Toscotec et de Voith. La fourniture comprend une unité DuoShake dans la section humide pour assurer une formation optimale et une presse à sabot NipcoFlex pour obtenir une qualité et un séchage du papier supérieurs. Après la presse encolleuse, l'installation d'une unité CB-Turn et dans la section des sècheurs, Toscotec installera de nouveaux TT SteelDryers.

PAWI CONTINUE D'INVESTIR EN ALLEMAGNE

Le groupe Pawi a de nouveau investi à Singen, en Allemagne. Après le nouveau bâtiment il y a 6 ans, les travaux d'extension sont désormais terminés. 2 300 mètres carrés supplémentaires du site de 16 000 mètres carrés ont été construits. L'investissement s'élève à 1,75 M d'euros. Le spécialiste de l'emballage réagit ainsi à l'énorme augmentation actuelle de la demande d'emballages durables en papier et carton. Avec l'extension, Pawi Packaging a créé une zone de stockage supplémentaire de 3 200 palettes de produits bruts et finis. Cela augmente la capacité de stockage à près de 5 000 emplacements de palettes. L'agrandissement créera également de nouveaux emplois. Et la nouvelle extension a augmenté la surface photovoltaïque utilisable de 2 200 m² à plus de 3 300 m².



SMURFIT KAPPA NETTINGSDORF COMMANDE UNE ITABLE IBS

BS Paper a reçu la commande d'une iTable pour la PM 6 de Smurfit Kappa Nettingsdorf qui permettra d'augmenter la capacité de déshydratation et d'améliorer la qualité du papier. Le démarrage est prévu pour octobre 2022. Avec la capacité de contrôler précisément et automatiquement l'activité des stocks, les hauteurs de vide et les points d'impact des jets sur les deux planches de formage, l'iTable offre une flexibilité maximale

sur l'ensemble du spectre de production. « Nous travaillons très bien avec IBS depuis de nombreuses décennies. En raison du développement technologiquement exigeant de notre section humide, la décision d'opter pour le concept technique IBS PPG a été prise 20 ans après la dernière reconstruction », déclare Christopher Huber, responsable technique de la production de papier. Il y a plus de 180 installations iTable dans le monde.

LES NOUVEAUX PROJETS DE SAPPI GRATKORN

On l'a annoncé, Sappi est sur le point d'étendre la capacité de son usine de Gratkorn, en Autriche, afin que celle-ci puisse également fabriquer des papiers pour étiquettes à résistance humide. L'investissement à deux chiffres d'un million d'euros dans des innovations technologiques permettra à la papeterie

de produire du papier pour étiquettes à colle humide de haute qualité. Avec cette extension de portefeuille, Sappi renforcera encore sa position de leader sur le marché de la production de papier pour étiquettes. D'importantes innovations techniques dans les cycles de l'eau et des matériaux de la machine à papier sont prévues, ainsi

que l'investissement dans une nouvelle calandre de gaufrage. C'est la clé pour produire le type de papier pour étiquettes à colle humide utilisé dans l'industrie des boissons, par exemple sur les bouteilles de bière consignées, et pour permettre la production d'étiquettes de haute qualité.

NOUVELLE STATION DE TRAITEMENT DE L'EAU CHEZ PAPRESA

Un réacteur anaérobie pour éliminer **80 %** de la charge organique polluante

L'entreprise espagnole, basée à Errenteria au Pays Basque, a décidé de construire un réacteur anaérobie pour abaisser la charge organique du déversement. Avec ce système de traitement biologique, le but affiché par la société est « d'éliminer 80% de la charge organique polluante de l'eau » qu'elle déverse. Papresa s'engage également à produire du biogaz vert pour diminuer

de 15% la consommation actuelle de gaz naturel. Ce biogaz vert sera réutilisé dans une chaudière dédiée à la production de vapeur pour l'usine. Il y a environ deux ans, une étude avait permis à l'entreprise ibérique de définir la stratégie la plus appropriée pour s'assurer que l'eau utilisée sur le site pour la fabrication de papier journal et de papier d'emballage ressorte propre.

RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT

UN LABORATOIRE DE RECYCLAGE CHEZ MONDI AUTRICHE

Les résultats générés par le laboratoire fournissent des preuves concrètes que le matériau peut être recyclé.

Mondi a annoncé le lancement de son premier laboratoire de recyclage dans son usine de Frantschach en Autriche. Le producteur vise à utiliser l'installation pour tester la recyclabilité du papier et des emballages à base de papier utilisant des composants non papier tels que des revêtements. Les tests sont effectués sur différents produits d'emballage en papier et à base de papier développés par Mondi et peuvent déterminer si l'emballage peut être efficacement recyclé. Le laboratoire fonctionne de manière similaire aux installations de recyclage industrielles, mais à plus petite échelle.

Les résultats générés fournissent des preuves concrètes que le matériau peut être recyclé. « La capacité de fournir à nos clients des informations sur la recyclabilité de nos produits sera un catalyseur clé dans nos efforts pour développer des solutions plus durables. Actuellement, 78 % du portefeuille de Mondi à l'échelle du groupe est déjà réutilisable, recyclable ou compostable. Ce laboratoire de recyclage nous permet de nous rapprocher de nos objectifs MAP2030, de faire en sorte que 100 % de nos produits répondent à ces exigences d'ici 2025 », a déclaré Elisabeth Schwaiger, responsable de la R&D et de l'IP Flexible Packaging chez Mondi

ENVIRONNEMENT & ENERGIE

LES BIO-USINES D'ENCE LABELLISÉES ZERO WASTE

2,6 M d'euros d'investissement pour passer au mazout léger

Les bio-usines d'Ence à Pontevedra et Navia ont passé avec succès le label environnemental « Zero Waste » décerné par AENOR aux organisations qui gèrent plus efficacement leurs déchets et sont capables de les valoriser. Au cours de l'année écoulée, les installations de l'entreprise en Galice et dans les Asturies ont réussi à récupérer la quasi-totalité de leurs déchets. Ces installations réitèrent, pour la troisième année consécutive, les résultats qui les ont rendues dignes de reconnaissance pour la première fois en 2020, et qui font des deux usines un paradigme d'utilisation responsable des ressources et d'économie circulaire. Le processus de vérification effectué vise à garantir la valorisation, par réutilisation, recyclage ou valorisation énergétique, des déchets générés à l'usine, évitant ainsi leur transfert vers des décharges.

LENZING PASSE À L'ÉLECTRICITÉ VERTE EN INDONÉSIE

Le groupe Lenzing élargit son portefeuille mondial d'électricité propre et fait passer son site de production de Purwakarta à l'électricité verte. La filiale indonésienne PT South Pacific Viscose (SPV) utilise en effet de l'électricité produite uniquement à partir de sources renouvelables depuis juillet de cette année, ce qui réduira ses émissions de carbone spécifiques de 75 000 tonnes par an. À Purwakarta, Lenzing investit actuellement dans la réduction des émissions de carbone, ainsi que des émissions dans l'air et dans l'eau. Grâce à son investissement de 100 M d'euros dans ce domaine, Lenzing transfère progressivement ses capacités existantes de viscose standard vers la viscose de spécialité de marque Lenzing, Ecovero et Veocel.

L'INFO PAPIER - N° 107 - 15 SEPTEMBRE 2022

L'Info Papier est éditée par Pack Info Presse, 62 rue Maurice Thorez, 92000 Nanterre.

RCS : 831 814 587 RCS Nanterre - SIRET : 831 814 587 00018 Email : linfopapier@packinfopresse.fr

Editeur et directeur de la publication: **Olivier Ketels** - Rédaction : **Martine Delefosse** (07 67 00 89 06) et Olivier Ketels (06 22 68 17 46) - Participations de **Pierre Moyon** et **Patricia de Figueiredo** - Publicité : 06 62 85 42 80 - 22 numéros par an paraissant les 1er et 15 de chaque mois. Prix au numéro 16 € - Prix de l'abonnement : 348 € TTC. Il est interdit de reproduire intégralement ou partiellement sur quelque support que ce soit le présent ouvrage (articles L. 122.4 et L.122.5 du code de la propriété intellectuelle) sans l'autorisation de l'éditeur.



L'Association portugaise de l'industrie papetière croit que les bioproduits forestiers sont la seule solution pour l'avenir. C'est en tout cas le souhait exprimé par tous ses membres, et par Francisco Gomes da Silva, son directeur général. « Le changement de paradigme du développement économique offre de nouvelles possibilités pour les produits forestiers et pour réduire notre dépendance à l'égard des matières fossiles. Les industries forestières sont bien placées pour mettre en œuvre cette transition. En particulier, l'industrie des pâtes et papiers,

LE CELPA VOIT LA VIE EN VERT

qui utilise une ressource renouvelable comme matière première, tend à être neutre en carbone et adopte les meilleures pratiques de l'économie circulaire. Au Portugal, certains projets ont été promus - gérés par des consortiums - et contribuent à un plan stratégique dans lequel les usines de pâtes et papiers évolueront progressivement vers des bioraffineries à ciel ouvert. Par exemple, les composites (fibres/thermoplastiques), le bioéthanol issu des déchets forestiers et les huiles essentielles sont trois domaines dans lesquels la recherche et le développement sont en cours et qui généreront bientôt de nouvelles entreprises et des emplois qualifiés, dans le cadre d'une bioéconomie basée sur les forêts du Portugal.

Les forêts sont la principale utilisation du territoire portugais et les espaces sauvages couvrent environ 70 % du pays. En termes de production, nous sommes le troisième plus grand producteur de pâte chimique en Europe et le deuxième plus grand en papier non couché sans bois (UWF). Quant à la production totale de papier et de carton en Europe, le Portugal occupait la 11e place en 2021. En 2021, les membres du CELPA ont produit 2,8 M de tonnes de pâte de fibres vierges (eucalyptus et pin maritime), 1,5 M de tonnes de papier à usage graphique,

368 000 tonnes de papier kraft, 203 000 tonnes de papier à usage domestique.

Le carton, substitut du plastique

Le carton peut définitivement remplacer le plastique. Dans la transition vers la bioéconomie, qui est une composante des modèles de développement durable, les forêts sont du bon côté de l'équation. Et la recherche financée par l'industrie du papier crée les matériaux de l'avenir à partir de la cellulose.

Les bioproduits forestiers ne sont pas une option, mais notre seul choix, parce que nous devons aller vers la décarbonation de l'économie, en utilisant des produits renouvelables comme le bois et ses dérivés, qui sont biodégradables, recyclables et neutres en carbone. C'est un impératif. Pour l'avenir, nos membres travaillent actuellement à la recherche et au développement de produits comportant des barrières fonctionnelles (contre les graisses, les liquides, l'oxygène et d'autres substances), comme ceux utilisés dans les chaînes de restauration rapide, pour les tasses et les assiettes, ou pour les pailles, qui sont tous recyclables, biodégradables ou compostables, explorant des solutions alternatives avec des produits 100 % dérivés de ressources renouvelables. »

L'INFO PAPIER – BULLETIN D'ABONNEMENT

L'ACTUALITÉ DE TOUTE LA FILIÈRE PAPETIÈRE, PARAISSANT LES 1^{ER} ET 15 DE CHAQUE MOIS

A remplir et à retourner avec votre règlement à **Pack Info Presse, Service Abonnements, 62 rue Maurice Thorez, 92000 Nanterre.**

Email : linfopapier@packinfopresse.fr - Tél. 07 67 00 89 06 ou 06 22 68 17 46

☐ **Oui, je souhaite m'abonner à L'Info Papier pour un an (22 numéros) pour 348 € TTC**

Mon abonnement comprend la Lettre L'Info Papier que je recevrai par email deux fois par mois et j'aurai l'accès illimité à l'ensemble du site Linfopapier, aux archives, aux anciennes lettres, aux reportages et aux informations quotidiennes.

Ci-joint mon règlement à l'ordre de Pack Info Presse par :

☐ chèque bancaire ☐ Virement (SEPA) dans l'Union Européenne :

Notre code IBAN : FR60 3000 2005 4300 0000 8550 279

Code BIC : CRLYFRPP

(Facture acquittée à réception)

☐ Je préfère régler à réception facture

☐ Je souhaite recevoir une facture acquittée

Pour recevoir votre lettre par courrier postal, nous contacter.

Nom..... Prénom

Société

Fonction

Adresse

Code Postal | | | | | Ville

Pays.....

Téléphone

Email (obligatoire)

Mon secteur d'activité :

☐ Producteur de pâte ☐ de papier ☐ de carton

☐ de carton ondulé

☐ Fournisseur de matériel ou services

☐ Organisme professionnel ☐ Distributeur

☐ Transformateur ☐ Autre

LES 90 ANS DE L'ASSOCIATION ARGENTINE DE FABRICANTS DE CELLULOSE ET PAPIER

Depuis 2016, l'AFCP est présidée par Claudio Terrés. Consciente des enjeux actuels, l'une des missions majeures de l'association et de ses partenaires est de remplir les objectifs affichés par le Plan stratégique forestier et industriel Argentine 2030. L'AFCP le résume ainsi : « Augmenter la production de l'industrie de la cellulose et du papier en inversant le déficit commercial, en assurant l'approvisionnement en papiers requis par les secteurs en croissance, en devenant un important exportateur de papier kraft dans la région, ainsi qu'un exportateur net de pâtes du marché mondial. » Cela se traduit notamment par l'investissement dans une usine de cellulose de marché fibre longue non blanchie en 2024, et d'une usine de cellulose à fibres courtes sur le marché en 2026.

FORMATION

DE NOUVEAUX OBJECTIFS POUR LA FILIÈRE PAPIER CARTON

La filière papier carton obtient le soutien de l'OPCO 2i pour un projet ambitieux de transformation digitale des pratiques pédagogiques sur 3 ans. Ce projet réunit tous les acteurs de la formation du papier carton autour de plusieurs objectifs partagés : optimiser les apprentissages par l'innovation pédagogique ; engager les différents publics, formateurs et apprenants, de façon personnalisée, en formation

initiale et continue : accroître l'attractivité de la filière en termes de métiers et de recrutement. Un consortium pour piloter le projet : CFA Papetier Gérardmer, CCI Charente Formation, ESEPAC, Grafipolis, SEPR, Unidis Stratégie et Avenir, OPCO 2i, Afifor, Maskot1. Aujourd'hui, la filière bénéficie déjà d'une plateforme LMS : MaLearningFab. Pour en savoir plus <https://lnkd.in/gTu7BAD>

LA VIE DES FOURNISSEURS

IMERYS VEND SES ACTIVITÉS KAOLIN

Imerys est entré en négociations exclusives avec Syntagma Capital, société d'investissement basée à Bruxelles, en vue de la cession potentielle de la plupart de ses actifs de production de kaolin, de carbonate de calcium broyé, de carbonate de calcium précipité et de talc, qui desservent principalement les marchés du papier. Ces activités sont exploitées par environ 950 employés répartis dans 24 usines en Amérique et en Asie, ainsi que sur certains sites en Europe. Au total, ces activités ont représenté environ 400 M d'euros de chiffre d'affaires en 2021, soit environ 8 % du chiffre d'affaires total 2021 du Groupe. Parallèlement à la cession envisagée de l'activité Solutions Haute Température annoncée fin juillet, cette cession marquerait une nouvelle étape importante dans les efforts du Groupe pour se concentrer sur son cœur de métier, les minéraux de spécialité à forte croissance.

LA PAPETERIE SAINT-MICHEL BAISSE SA PRODUCTION

Un budget
énergétique
passé de **4/5 M**
d'euros à **12 M**

Notre confrère France3 Nouvelle Aquitaine a consacré un reportage à la papeterie Saint-Michel, en Charente, contrainte de baisser sa production de papier carton en raison de l'augmentation des prix de l'énergie multipliés par quatre cette année. En deux ans, le prix du gaz est passé de 30 euros à 300 euros et la papeterie, dans des années normales, a un budget énergétique entre 4 et 5 M d'euros par an mais sur la tendance actuelle, elle est passée à 12 M, a expliqué Jacky Quiesse, son directeur. Le gaz représente deux tiers des dépenses de la pape-

terie, Jacky Quiesse achète 85 % de sa production en avance, il lui reste 15 % à acheter, mais les prix ont été multipliés par quatre. Autre ressource sur laquelle la papeterie doit faire des économies, l'eau dont la consommation a été réduite de 20 % sur l'énergie thermique grâce au remplacement de deux hottes et le reconditionnement de deux machines à papier permettant une réduction de consommation de 17 % de gaz. Pourtant, ces économies ne suffisent pas à compenser les prix exorbitants de l'année 2022.

En lire plus sur <https://bit.ly/3wRwWRC>

EN BREF.. VU AILLEURS

◆ Sofidel Frouard, en Meurthe-et-Moselle, fête ses 25 ans. L'usine, qui produit de l'essuie-tout, du papier hygiénique et des mouchoirs sous les marques Sopalin et Le Trèfle, a été construite en 1997 dans le parc d'activités Eiffel Energie.

◆ Condamné en décembre dernier à verser des indemnités pour licenciements abusifs à 186 personnes, Stora Enso vient d'annoncer qu'il allait s'exécuter, neuf mois après, alors qu'il était convoqué devant le tribunal de commerce d'Arras.

◆ Jani Oksanen a été nommé directeur financier de Metsä Fibre, à compter du 1er février 2023. Il quitte DEN Group Oy pour occuper son nouveau poste. Antti Kiljunen, qui occupait ce poste depuis 2019, a été nommé SVP, Group Finance du groupe Metsä.

◆ AstenJohnson, fabricant d'habillages machine, s'est vu décerner pour la deuxième fois la Médaille de Bronze EcoVadis, spécialisée dans l'évaluation de la performance environnementale et de la Responsabilité Sociétale des Entreprises (RSE).

◆ Le fabricant chinois d'emballages Greatview a annoncé un accord pour racheter les actifs de l'italien Alternapak Production, une société spécialisée dans la fabrication de briques carton aseptiques. En Europe, Greatview exploite une usine de production à Halle, en Allemagne.

◆ Mercredi 31 août, les pompiers se sont

rendus sur le site de Blue Paper, à Strasbourg, pour un feu sur un convoyeur de déchets papier. Le sinistre aurait commencé vers 5h. Il était éteint à 9h.

◆ Georgia-Pacific a annoncé un investissement de plus de 20 M de dollars dans son usine du Tennessee. Grâce au projet, l'ondeuse existante sera remplacée par une nouvelle, offrant à l'installation un meilleur débit et garantissant des produits de meilleure qualité.

◆ Le producteur allemand de carton ondulé Julius Schulte Trebsen a annoncé de nouvelles réductions de production en réponse à la combinaison de coûts de production élevés, de prix bas et de commandes insuffisantes.

◆ Sami Riekkola a été nommé Business Line President, Pulp and Energy, chez Valmet à compter du 1er octobre 2022. Sami Riekkola occupe actuellement le poste de Business Line President, Automation Systems, chez Valmet.

◆ Paper Excellence a annoncé une réduction d'environ deux semaines de la production de son usine de papier de Crofton en Colombie Britannique, pour cause d'une énergie plus coûteuse. 95 employés seront touchés par des avis de mise à pied temporaire.

◆ En raison des augmentations continues des coûts de l'énergie, le groupe allemand Felix Schoeller a déclaré qu'il était obligé de les répercuter sur ses marchés à partir du 1er octobre 2022.

◆ DS Smith Paper a annoncé qu'il augmenterait les prix de tous ses matériaux recyclés pour caisses en carton ondulé de 140 €/t dans toute l'Europe et de 120 £/t au Royaume-Uni, en raison d'une « augmentation significative » de ses coûts d'intrants à partir du 7 septembre 2022.

◆ Andritz a acquis J. Parpala Oy, un acteur majeur dans la maintenance et la réparation d'équipements environnementaux pour la production industrielle et les centrales électriques en Finlande. L'entreprise a été fondée en 2011 et exploite des sites à Kokkola et Kaskinen.

◆ Sun Paper Group a décidé de s'appuyer sur nouveau sur la technologie d'ACelli Paper en commandant trois enrouleurs de papier E-Wind P100 pour son usine de Nanning, province du Guangxi.

◆ Andritz a terminé l'ingénierie de base pour l'usine d'Infinite Fibre Company en Finlande qui se prépare à construire la ligne à Veitsiluoto, Kemi, avec une capacité prévue de production de fibres textiles régénérées de 30 000 t/a. L'usine traitera des déchets textiles recyclés et devrait fonctionner à pleine capacité en 2025.

◆ Lucart a reçu la note "Platinum" par l'agence indépendante EcoVadis, le niveau le plus élevé pour la responsabilité sociale des entreprises. Seulement 1 % des plus de 90 000 entreprises analysées par EcoVadis dans le monde peuvent se vanter d'un tel résultat.