

PROFESSION Recycleur

L'officiel des Déchets

Rien ne se perd, rien ne se crée, tout se transforme. (A. Lavoisier)

ISSN 1950-3032

Actualités p.1-7
Collectivités p.8
Bois - PCR - Textiles p.9-10
Plastiques p.11
Métaux non-ferreux p.12-16
Métaux ferreux p.17-19
Rendez-vous avec... p.20

L'hebdomadaire des professionnels du recyclage – 5 novembre 2025 - N°1565

Ferrailles Cuivreux Laiton Al affineur Al lamineur Zinc Plomb Inox Papiers Plastiques



**L'acier recyclé,
pilier de la transition industrielle**

Le chiffre de la semaine

934,3 Mt

Selon l'association mondiale de la sidérurgie (Worldsteel), la production mondiale d'acier brut a atteint **934,3 millions de tonnes** au premier semestre 2025, soit une baisse de 2,2 % par rapport à la même période de 2024.

Convention du BIR

L'acier recyclé, pilier de la transition industrielle selon le BIR

Bangkok. – À l'occasion de la convention du Bureau of International Recycling (BIR), à Bangkok, la mise à jour semestrielle du rapport *World Steel Recycling in Figures* (16^e édition), a été présentée par Rolf Willeke, conseiller statistique de la division métaux ferreux du BIR. Il a livré une analyse détaillée de la conjoncture mondiale du recyclage de l'acier. Ce document de référence met en lumière les dynamiques contrastées d'un secteur clé pour la transition vers une sidérurgie plus durable.

Une production mondiale en léger recul

Selon l'association mondiale de la sidérurgie (Worldsteel), la production mondiale d'acier brut a atteint 934,3 millions de tonnes au premier semestre 2025, soit une baisse de 2,2 % par rapport à la même période de 2024. L'Afrique fait figure d'exception : elle est la seule région à enregistrer une croissance. L'Asie et l'Océanie demeurent de loin les plus gros producteurs, avec 693,9 millions de tonnes (-1,9 %), suivies par l'Union européenne (65,4 Mt, soit une baisse de 3,3 %), l'Amérique du Nord (53,2 Mt, -0,6 %) et la Commu-

nauté des États indépendants (41,6 Mt, -5,4 %).

Des ferrailles à l'acier recyclé

Le BIR adopte désormais le terme « *acier recyclé* » en remplacement de « *ferrailles* » ou « *scrap* ». Cette évolution lexicale vise à mieux faire comprendre au grand public la valeur environnementale et industrielle du matériau. En effet, environ 630 millions de tonnes d'acier recyclé sont utilisées chaque année dans la production mondiale d'acier, permettant d'éviter près de 950 millions de tonnes d'émissions de CO₂ et d'économiser d'importantes ressources naturelles. Cette terminologie souligne le rôle central du recyclage dans la fabrication de l'« *acier vert* ».

L'essor du DRI

Autre indicateur clé du verdissement de la filière : la production mondiale de DRI (minerai de fer pré-réduit), matière première complémentaire à l'acier recyclé, a progressé de 4,3 % au premier semestre 2025 pour atteindre 64,24 millions de tonnes. L'Inde domine le classement avec 29,2 Mt (+8,7 %), suivie de l'Iran (16,3 Mt, -2,2 %). Cette croissance

(Suite page 3)

En (très) bref...

Séché Environnement Un résultat solide au T3, qui permet de confirmer l'objectif de 2025

Le groupe Séché Environnement a publié, au titre du troisième trimestre 2025, un chiffre d'affaires consolidé de 295,5 millions d'euros, contre 306,8 millions d'euros un an plus tôt. Sur les trois premiers trimestres de l'exercice, le CA ressort en progression de 8,3 % à 857,4 millions d'euros, ce qui lui permet de confirmer l'objectif de 2025 de 1,180 milliard d'euros. Les segments Gestion de la dangerosité et Services ont progressé au troisième trimestre. Mais le résultat de ces activités a été érodé par le recul du segment Economie circulaire, en France et en Espagne. L'activité du groupe en France s'est contractée de 6,7% (organique), sans pouvoir être compensée par la pro-

gression de 4,4 % (organique) à l'international.

Fibrociment / Belgique Heidelberg Materials et Exel s'allient dans un projet de recyclage

L'Allemand Heidelberg Materials et le Belge Etex vont unir leurs compétences au sein du projet industriel CEMLOOP XL, subventionné par le programme Life de l'Union européenne. L'objectif est de développer une filière en boucle fermée qui reposera sur une technologie de capture, d'utilisation et de stockage du carbone. D'un côté, Etex, aidé du groupe Jacobs, va transformer les déchets de fibrociment en pâte. Les déchets proviendront des installations d'Etex, ainsi que du secteur de la construction. Pour cela, l'acteur belge construit actuellement une usine de traitement à

Hemiksen (Anvers), qui sera opérationnelle mi-2026. De l'autre côté, Heidelberg se chargera de transformer la pâte en matière carbonatée dans sa cimenterie de Lixhe (Liège). Un réacteur industriel sera construit sur le site d'ici 2028. Le projet devrait permettre de retirer des déchetteries quelque 60 000 tonnes de fibrociment par an.

BTP / Collecte Endless s'implante davantage en IDF via l'acquisition de GET

Endless renforce son maillage en Ile-de-France au travers de l'acquisition du spécialiste de la collecte de déchets du BTP GET (Générale Européenne de Tri). L'entreprise GET, basée à Villiers-sur-Marne, donne l'opportunité à Endless de s'implanter à l'est de Paris. Cette acquisition permettra à Endless de porter son CA de 15 à 20 M€.

Convention du BIR

L'acier recyclé, pilier de la transition industrielle selon le BIR

(Suite de la page 2)

témoigne d'un intérêt croissant pour les procédés à faible empreinte carbone.

Des disparités régionales marquées

La consommation d'acier recyclé a reculé dans plusieurs grandes économies : -11,4 % en Chine, -4,2 % dans l'UE des 27, -9,1 % aux États-Unis, -6,7 % au Japon et -11,3 % en Corée du Sud. En revanche, l'Inde (+15,3 %) et la Turquie (+2,2 %) ont renforcé leur recours à la matière recyclée. La Chine reste toutefois le premier consommateur mondial avec 109,01 millions de tonnes, malgré un ralentissement de sa production d'acier brut (-3 %).

Au total, l'usage d'acier recyclé dans les principaux pays a chuté de 6,9 % sur un an, à 235,96 millions de tonnes. Ce volume représente environ 76 % de la production mondiale d'acier. Les parts de recyclé dans l'acier brut varient fortement : 21,2 % en Chine, 24,5 % en Inde, 60,2 % dans l'UE et 66,4 % aux États-Unis. La Turquie reste championne du monde avec 87,7 %.

Les flux commerciaux s'ajustent

Les échanges internationaux d'acier recyclé traduisent eux aussi ces évolutions. La Turquie demeure le premier importateur mondial, malgré une baisse de 5,8 % de ses achats

(9,4 Mt), principalement en provenance des États-Unis (-18,8 %) et des Pays-Bas (+14,6 %). L'Inde, deuxième importateur, a accru ses importations de 18 % à 4,58 Mt, tandis que le Pakistan et la Thaïlande ont vu leurs volumes exploser respectivement de +181 % et +285 %.

Côté exportations, l'Union européenne conserve sa première place avec 8,3 millions de tonnes exportées (-2,8 %), devant les États-Unis (6 Mt, -16,6 %). Les principaux clients européens restent la Turquie (+10,7 %) et l'Égypte (-47,1 %). À noter également la hausse notable des expéditions japonaises (+19,5 %) et mexicaines (+27,4 %).

Une industrie en quête d'équilibre

Le rapport du BIR confirme que le recyclage de l'acier demeure un pilier de la décarbonation mondiale, mais qu'il subit les effets conjugués du ralentissement industriel et des tensions commerciales. Si certains marchés, comme l'Inde ou la Turquie, démontrent la résilience du modèle circulaire, d'autres, tels que la Chine et les États-Unis, marquent une pause. Pour les recycleurs, la tendance est claire : l'avenir du secteur dépendra de sa capacité à s'intégrer davantage aux stratégies de production d'acier vert, soutenues par les politiques climatiques et les innovations technologiques à venir.

En bref...

Cuivre

Tréfinmétaux va fermer sa fonderie de Fromelennes



Mauvaise nouvelle pour le secteur du cuivre en France : la direction de Tréfinmétaux a annoncé en fin de semaine dernière, lors d'une réunion, la fermeture de la fonderie de Fromelennes, dans les Ardennes, d'ici deux mois. Les 35 salariés craignent pour leur emploi. KME France, propriétaire de la fonderie qui produit des billettes et des lingots, a annoncé, le 16 octobre, des « changements structurels pour sauvegarder sa compétitivité ». 117 emplois avaient déjà été supprimés en 2022, lors du transfert de l'activité tubes en Italie. Les salariés et les syndicats voudraient maintenir l'activité, en trouvant notamment un repreneur. Ils comptent s'appuyer sur la loi Florange, qui contraint les propriétaires à chercher un repreneur. Le représentant du personnel et le député des Ardennes Pierre Cordier ont été reçus par le ministre de l'Industrie, qui leur a fait part de son soutien. Les salariés et les syndicats vont également ramener sur la table le sujet de la dépollution du site qui pourrait constituer un frein.

Agenda

Du 4 au 7 novembre 2025

Ecomondo
à Rimini (Italie)

28^e édition du salon dédié à l'économie circulaire et à la transition écologique.

<https://www.ecomondo.com>

Du 21 au 23 janvier 2026

IERC 2026
à Valence (Espagne)

Congrès international dédié à l'économie circulaire des produits électroniques.

<https://events.icm.ch/event/IERC2026/ierc-2026>

Les 11 et 12 février 2026

Bio360
à Nantes (44)

Plus de 450 exposants autour de la bioénergie, du biochar et des matériaux renouvelables.

<https://www.bio360expo.com/>

ECOMONDO
The green technology expo.

ierc 2026

bio360
11-12 février
salon Nantes
2026



ACHAT / VALORISATION

Métaux non ferreux - Ferraille
Paiement immédiat



sorevo.com



01 39 60 62 26



Actualités

Convention du BIR / Métaux ferreux

L'IA, nouvelle alliée stratégique des recycleurs de métaux ferreux ?



Bangkok.- Toujours lors de la réunion de la division métaux ferreux du BIR, à Bangkok, le 28 octobre, la thématique de l'intelligence artificielle (IA) a été mise en avant avec une conviction forte : les recycleurs de toutes tailles peuvent tirer parti de cette révolution technologique. « L'IA devient un outil essentiel pour les recycleurs », a affirmé Shane Mellor, président de la division et directeur de Mellor Metals (Royaume-Uni), soulignant que ces innovations

renforcent la sécurité, l'efficacité et la durabilité.

Raghav Mecheri, fondateur de Visia (États-Unis), a présenté sa technologie combinant IA et rayons X pour identifier les matériaux et détecter les batteries lithium-ion cachées, responsables de nombreux incendies. Avec une précision atteignant 97 %, ces systèmes permettent de mieux gérer la variabilité des flux entrants et d'évaluer la pureté des métaux.

Sean Davidson, fondateur de Jules AI (Canada), a quant à lui qualifié la fusion de l'IA, des capteurs et de la robotique de « *plus grand levier commercial mesurable* », assurant un retour sur investissement en 12 à 24 mois.

Le message est clair : grâce à des modèles économiques flexibles (leasing, paiement à l'usage), l'IA n'est plus réservée aux grands groupes. Elle devient une arme compétitive accessible à toutes les entreprises du recyclage, moteur d'innovation et de sécurité pour la filière ferreuse.

Convention du BIR / Plastiques

Plastiques recyclés : entre crise actuelle et renaissance annoncée



Bangkok.- Lors de la session dédiée à la branche plastiques, les intervenants ont dressé un constat sans détour : le marché mondial du recyclage des plastiques reste sous tension. Pourtant, au-delà des marges comprimées et des fermetures d'usines, un message d'espoir s'est dégagé : la résilience et l'innovation peuvent relancer la filière, à condition que l'ensemble des acteurs (pouvoirs publics, producteurs et marques) s'engagent pleinement.

Un marché en détresse

Henk Alssema, président de la division et CEO d'INVIPLAST

(Pays-Bas), a rappelé que près d'un million de tonnes de capacité de recyclage auront disparu en Europe d'ici la fin de l'année, conséquence directe des prix bas du plastique vierge et d'une conjoncture économique atone. Mais il a exhorté le secteur à ne pas céder au découragement : « *Chaque révolution circulaire commence dans une période de crise* », a-t-il affirmé, appelant les autorités et les industriels à « *passer à l'action* » pour soutenir les recycleurs, piliers de l'économie circulaire.

Des signaux politiques encourageants

Des signaux positifs apparaissent néanmoins. L'Union européenne prépare des mesures de soutien au secteur, et la France instaure dès janvier 2026 des incitations financières pour les entreprises intégrant du plastique recyclé dans leurs produits. Dans le même temps, au Moyen-Orient, les politiques d'inter-

(Suite page 5)

En bref...

Nickel, manganèse

Eramet va mettre en place des mesures pour redresser son bilan



Paris.- Le producteur français Eramet a revu à la baisse ses dépenses de capitaux pour l'année en cours et indiqué qu'il annoncerait des mesures début décembre pour contrer la perte de revenu et l'accroissement de la dette. Le producteur de nickel et de manganèse prévoit désormais des dépenses de capitaux situées entre 400 et 425 millions d'euros cette année, contre 400 et 450 millions auparavant, a-t-il annoncé à l'occasion de la publication de ses résultats trimestriels. L'optimisation des dépenses de capitaux figurait déjà parmi les mesures instaurées dans le cadre de la révision de sa performance, initiée en juin dernier par le nouveau pdg Paulo Castellari. Eramet a fait état d'un recul de son CA de 10 % sur un an, au troisième trimestre, à 720 millions d'euros. La performance du groupe est affectée par le recul des cours des métaux, et les difficultés logistiques au Gabon qui l'ont contraint à revoir à la baisse, pour la deuxième fois consécutive, ses expéditions de manganèse, à 6,5-7 millions de tonnes, contre 6,1-6,3 millions de tonnes auparavant. Le groupe a maintenu sa prévision de production de nickel de la mine Weda Bay, en Indonésie, à 36-39 millions de tonnes métriques humides.

► Cote des valeurs sélectionnées

En euros	Place	28/10/25	04/11/25
Alstom	CAC40	21.93	21.16
ArcelorMittal	CAC40	33.97	32.15
Vallourec	CAC40	15.72	15.96
Veolia Environn.	CAC40	29.37	28.37
Eramet	Eurolist A	58.90	54.75
Derichebourg	Eurolist A	6.03	5.76
Séché Env.	Eurolist A	75.40	69.60
Norsk Hydro	Étrangères	5.91	5.73
Nyrstar	Étrangères	0.07	0.07

Convention du BIR / Plastiques

Plastiques recyclés : entre crise actuelle et renaissance annoncée

(Suite de la page 4)

diction des plastiques à usage unique et les programmes de circularité ouvrent de nouvelles perspectives de croissance.

Le poids du pétrole bon marché

Pour Max Craipeau, CEO de Greencore Resources (Hong Kong), le « vrai coupable » de la crise reste le pétrole bon marché, qui tire vers le bas le prix des polymères vierges. « Quand le PET vierge coûte 800 dollars la tonne et le recyclé le double, sans obligation réglementaire, les marques reviennent inévitablement vers le vierge », a-t-il déploré. Il a aussi réfuté l'idée que les importations asiatiques soient responsables des fermetures européennes : elles ne représenteraient qu'à peine 2 % de la capacité du continent.

Olivier François, président de

Recycling Europe, a souligné que seule une réglementation plus stricte et une demande soutenue permettront de réinvestir dans la filière. Patcharin Thamasirianunt (Union J, Thaïlande) a illustré cette dynamique avec de nouveaux investissements destinés à produire des polyoléfines de qualité alimentaire à partir de matière recyclée.

Vers un traité mondial sur les plastiques

Enfin, Bianca Mannini (BIR) a conclu sur le traité mondial sur les plastiques de l'ONU, dont les négociations, toujours en cours, laissent entrevoir « une attente forte pour un accord ambitieux ».

Malgré la crise, l'industrie du recyclage des plastiques conserve ainsi une raison d'espérer : la renaissance, enfin, de son rôle essentiel dans la transition circulaire mondiale.

Convention du BIR / Papiers-cartons

Les nouvelles règles chinoises d'importation bouleversent le marché



Bangkok.- Lors de la table ronde de la division papiers-cartons, les professionnels du recyclage du papier ont exprimé leurs inquiétudes face à la nouvelle réglementation chinoise sur les importations de pâte sèche (*dry pulp*). Entrées en vigueur début octobre, ces mesures visent à limiter la contamination des matières importées, mais provoquent déjà une forte volatilité sur le marché mondial.

Un choc réglementaire pour la filière asiatique

Jun Park, négociant en papiers récupérés chez VIPA Lausanne SA (Suisse), a expliqué que la règle imposant un seuil maximal d'impuretés de 0,5 % a entraîné « une chute brutale des prix et une grande incerti-

tude ». Les inspections à 100 % des cargaisons provoquent d'importants retards portuaires : entre 3 000 et 4 000 conteneurs seraient actuellement bloqués en Chine.

Le pays importe chaque année entre 4 et 5 millions de tonnes de pâte sèche, dont une grande partie en provenance de Thaïlande - un secteur apparu après l'interdiction chinoise des déchets papier dans le cadre de la politique National Sword. Les nouvelles exigences ciblent particulièrement la pâte sèche thaïlandaise (2 à 3 millions de tonnes par an), tandis que la pâte « humide » est pour l'instant moins concernée.

Vers une période de volatilité

Cette réglementation devrait rendre le marché très instable au cours des prochains mois. Les volumes d'importation de pâte sèche vers la Chine pourraient tomber sous les 4 millions de tonnes en 2025, estime M. Park, prévoyant aussi « une orientation vers des flux plus propres » et la disparition de petits acteurs incapables d'investir dans la qualité.

(Suite page 6)

En bref...

Non ferreux / Recyclage L'Inde crée un portail national

Le gouvernement indien vient de créer un portail national visant à encourager le recyclage des déchets de métaux non ferreux, tels que les déchets d'aluminium, de cuivre, de plomb et de zinc. Le ministre du Charbon et des Mines, Mr Kishan Reddy, a présenté la plateforme lors d'une cérémonie à New Delhi. L'initiative vise à améliorer la durabilité et à réduire la dépendance vis-à-vis des matières premières importées pour répondre à la demande des principaux secteurs industriels. Le portail permettra de collecter des données sur le recyclage et d'identifier les lacunes tout au long de la chaîne de valeur. Il soutiendra les recycleurs, les collecteurs et les décideurs politiques en offrant une plateforme de coordination et de partage des données. Le gouvernement n'a pas encore précisé si la création du portail sera suivie par des changements réglementaires. Pour l'instant, il sert d'outil pour orienter les décisions politiques grâce à la contribution directe de l'industrie et à des données vérifiées. Le taux de recyclage de l'aluminium en Inde est de 35 %, bien en dessous de la moyenne mondiale de 65 à 75 %. Le ministre souligne que les droits d'importation sur les déchets d'aluminium, à 2,5 % seulement, ont permis aux recycleurs indiens d'accéder à la matière première. Cependant, le secteur redoute que les droits de douane pourraient encourager les importations de produits finis et la délocalisation des opérations de recyclage à l'étranger.

YPREMA

Nous transformons
les déconstructions du BTP
en matériaux routiers

www.yprema.fr



Convention du BIR / Papiers-cartons

Les nouvelles règles chinoises d'importation bouleversent le marché

(Suite de la page 5)

Toutefois, il juge improbable un bannissement total du recyclé : la Chine chercherait plutôt à instaurer des standards durables. Les inspections pourraient être réduites progressivement à 50 %, puis 30 %, voire supprimées, au fur et à mesure que les exportateurs se mettront en conformité.

L'Europe entre compétitivité et contraintes

Simone Scaramuzzi (LCI, Italie) a rappelé que l'Europe a renforcé sa capacité de production, réduisant les exportations vers l'Asie. Les contrôles plus stricts sur les déchets et la hausse des coûts logistiques encouragent les fournisseurs à privilégier les marchés européens, où la demande pour les fibres de haute qualité (OCC, papiers de bureau triés) reste soutenue.

L'Inde en pleine expansion

Selon Ranjit Baxi (J&H Sales International, Royaume-Uni), l'Inde affiche une croissance annuelle supérieure à 7,5 % de son industrie papetière, portée par l'e-commerce, l'édu-

cation et les services. Le pays reste dépendant des importations pour 60 % de son approvisionnement et milite pour une réduction à 0 % des droits de douane sur le papier recyclé.

Un marché mondial en mutation

Aux États-Unis, Brian Reese (Canusa Hershman Recycling) a noté une baisse de la collecte et une réorientation vers la consommation intérieure, limitant les volumes exportés vers l'Asie. Malgré un contexte « difficile », il estime que le prochain cycle de marché pourrait être « très prometteur ».

Pour conclure, Francisco Donoso, président de la division, a présenté GARP (Global Auction for Recovered Paper), une nouvelle plateforme d'enchères en ligne prévue pour décembre 2025. Ce système innovant, fondé sur des prix en temps réel et des normes intégrées, pourrait bien redéfinir les échanges mondiaux de papiers recyclés - dans un secteur plus que jamais en quête de stabilité et de transparence.

Sortie du statut de déchets

La consultation est ouverte

Paris.- Le gouvernement français lance le débat sur la sortie du statut de déchets pour trois matières : il vient d'ouvrir une période de consultation qui a démarré le 3 novembre et va s'étendre jusqu'au 24 de ce mois.

La consultation porte sur trois projets d'arrêtés :

- le premier vise à établir des critères de sortie de statut de déchet (SSD) pour les particules de caoutchouc issus de pneus hors d'usage, de déchets de caoutchouc provenant de la fabrication de pneus ou de leur rechapage,
- le deuxième ambitionne de fixer les critères de sortie de statut de déchet (SSD) pour l'huile de thermolyse issue de la vapo-thermolyse ou de la thermolyse de déchets de pneus hors d'usage en vue d'une valorisation matière dans une installation pétrochimique ou chimique,
- le troisième doit aboutir à la modification de l'arrêté du 4 juin 2021 fixant les critères de sortie de statut

de déchet (SSD) pour les terres excavées et sédiments ayant fait l'objet d'une préparation en vue d'une utilisation en génie civil ou en aménagement.

Afin d'encourager la valorisation des déchets, la directive cadre sur les déchets 2008/98/CE, modifiée par la directive 2018/851/CE, ouvre la possibilité d'une « sortie du statut de déchet », à condition de répondre à quatre exigences (le déchet doit être utilisé à des fins spécifiques, répondre aux besoins d'un marché ou d'une demande, se conformer aux exigences techniques et respecter la législation et les normes, et enfin de pas avoir d'effets nocifs sur l'environnement et la santé).

Les projets ont pour objectif de favoriser l'économie circulaire et la valorisation des déchets en fixant de nouveaux critères de SSD, et de rendre possible, sous certaines conditions, la SSD des terres et sédiments pour une utilisation en valorisation agricole.

En bref...

Collecte de déchets

Mansio absorbe AZ Métal et élargit son champ d'action



Le fabricant costarmoricain AZ Métal, qui fabrique des ensembles mécano-soudés de petite et moyenne série, et des conteneurs de collecte de déchets industriels et ménagers, a été racheté par le mayennais Mansio, spécialiste de la collecte.

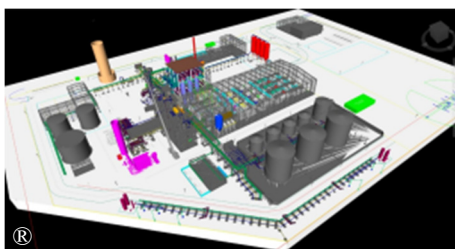
AZ Métal, implantée à Quévert, près de Dinan, a été fondée en 1974 par Ronan Le Tiec. La PME emploie quelque 30 personnes et réalise un chiffre d'affaires de près de 10 millions d'euros. L'intégration de l'entreprise au groupe Mansio va lui permettre de « *poursuivre sa croissance sur le marché de l'environnement* », a confié le chef d'entreprise. Le groupe Mansio est formé de plusieurs entités : les sociétés Buton Industries, Rossignol, Lebeau Moulages Béton et MPS Toilettés Automatiques. L'absorption d'AZ Métal va lui permettre de renforcer son activité dans les secteurs de la métallurgie et de du rotomoulage, et d'élargir son horizon dans la collecte de déchets. Mansio, anciennement Groupe M53, a réalisé un chiffre d'affaires de 50 millions d'euros en 2024.

Recyclage des plastiques

Ecolanka pousse le recyclage encore plus loin

La jeune pousse toulousaine Ecolanka a développé un procédé qui permettra de recycler 95% des plastiques, contre 40% actuellement en Europe, et 24% en France. La technologie a été développée en partenariat avec le laboratoire de chimie Sofmat et l'université de Toulouse. Le procédé sera exploité grâce à un accord de licence signé avec Toulouse Tech Transfer. Le procédé permet de fabriquer des polymères faciles à dégrader.

Recyclage du plastique SynPet investit 300 M€ dans une usine à Anvers



Anvers.— SynPet Technologies va investir 300 millions d'euros dans une usine de recyclage chimique des plastiques qui utilisera son procédé breveté Thermal Conversion Process (TCP). Celui-ci permet de recycler « tous les déchets contenant du carbone, y compris les plastiques impossibles à traiter par les méthodes mécaniques ou chimiques existantes, telles que la pyrolyse et la gazéification ».

Pour ce projet, SynPet a bénéficié de la collaboration d'Euroports, opérateur d'infrastructures portuaires, du port d'Anvers-Bruges et de Kolmar Group AG, société suisse spécialisée dans le négoce et la production chimique.

L'installation devrait être opérationnelle au second semestre 2028, elle permettra de créer plus

de 100 emplois directs et indirects. Elle sera également un centre de R&D pour « l'optimisation de technologies circulaires », précise le groupe belgo-turc.

Le site va permettre de transformer différents types de déchets plastiques en un substitut circulaire du naphtha, un liquide obtenu lors de la distillation du pétrole. Appelé « Circular Naphta Substitute », le substitut pourra ensuite être utilisé par les entreprises pétrochimiques situées sur le port. Elles pourront le mélanger à leur naphtha et produire ainsi de nouveaux plastiques, sans avoir d'étapes supplémentaires de purification ou de traitement.

« Le plastique finit généralement sur des décharges ou dans les océans, explique Cem Özsüer, pdg de SynPet. Notre technologie prouve que le plastique ne doit pas forcément être un problème: il peut faire partie de la solution. Ce qui était autrefois un déchet redevient une matière première précieuse. ».

A terme, l'usine devrait traiter 250 000 tonnes de déchets plastiques, dont une partie n'est normalement pas recyclable via des méthodes traditionnelles.

Valorisation des déchets de la menuiserie et du bâtiment Repan se diversifie



Sens.— Isosta, fabricant de panneaux sandwich, fait toujours figure de pionnier en matière de valorisation des déchets provenant des filières de la menuiserie et du bâtiment.

Repan, sa filiale, fondée en 2022 et basée à Sens dans l'Yonne, valide sa démarche de réemploi de matériaux déconstruits, lesquels réintègrent désormais le processus de production de la société.

Repan a pour mission de recycler des panneaux sandwich utilisés dans les menuiseries extérieures, les façades et les toitures de vérandas, entrant, jusque là, dans la catégorie des déchets industriels banals (DIB).

L'unité bourguignonne sépare

les composants à l'instar de l'aluminium, du polystyrène extrudé, de la mousse polyuréthane ou du PVC, afin de les réintroduire dans les filières de recyclage spécialisées.

« L'an dernier, 250 tonnes ont été recyclées avec 90 % des flux réorientés vers des filières de recyclage, dont 150 tonnes d'aluminium et 35 tonnes de polystyrène expansé », a précisé Repan.

Initialement dédiée aux rebuts issus de la production d'Isosta, Repan a consolidé son activité. De fait, la société s'intéresse désormais à des flux industriels plus complexes, émanant d'autres industriels de la filière.

Cette diversification va lui permettre de traiter des matériaux hétérogènes, lesquels ne peuvent souvent pas bénéficier de débouchés de recyclage. En outre, Repan propose à sa clientèle un coût de reprise 20 à 60 % inférieur à celui du traitement conventionnel.

En bref...

Batteries

L'entreprise québécoise Lithion placée en cessation de paiement

Le recycleur de batteries de voitures électriques Lithion vient de se placer sous la protection de l'administration, en raison de sa situation financière. L'entreprise, créée en 2018 par Benoît Couture, aurait rencontré des difficultés pour trouver de nouveaux financements destinés à mener à bien ses projets d'expansion. Cette mauvaise nouvelle fragilise encore plus la filière du recyclage des batteries. Les entreprises telles que Northvolt, Lion Electric, Taiga Motors et Vale ont subi la même déconvenue. Et pour la province de Québec, c'est un maillon de la chaîne des batteries qui tombe. Elle pouvait jusque-là se vanter de pouvoir extraire des métaux, assembler les cellules de batteries, fabriquer les batteries puis les recycler. En début de mois, Lithion avait noué un partenariat avec Nissan. Il s'était avant cela allié avec Hyundai, General Motors et Nova Bus. L'entreprise, qui exploitait une usine de broyage de batteries, ouverte l'an dernier, a investi plus de 100 millions de dollars canadiens. Mais il faudrait bien plus de capitaux encore pour soutenir son développement et en faire une activité rentable.

Recyclage du carbone

Fairmat réalise une nouvelle levée de fonds

La deeptech Fairmat, qui développe des technologies inédites de recyclage de carbone, vient de lever 10 millions d'euros auprès du Luxembourgais Circular Plastic Fonds, un montant qui lui permettra de poursuivre son développement. Elle a levé plus de 100 M€ depuis sa création, il y a quatre ans, dont 51,5 M€ en avril dernier.

UN PROCESS DE BROUILLAGE DE CÂBLES ÉLECTRIQUES UNIQUE EN EUROPE



VESSIÈRE

Récupération et recyclage de matériaux électriques et électroniques

GRUPE VESSIÈRE

WWW.GROUPEVESSIERE.COM

Bertrand Doolaege - 06 10 30 18 13

Collectivités et prestations

Guadeloupe
Une nouvelle déchetterie ultra-moderne

Saint-Claude.- Une nouvelle déchetterie a été inaugurée fin octobre, à Saint-Claude, en Basse-Terre. C'est la société SGS...
Cette déchetterie a été financée par SGS...
SGSGM Environnement est une entreprise familiale, dirigée par Christiane Baboulall et ses enfants, Elodie et Tristan Budoc.

Oise / Economie circulaire
Deux projets pour valoriser les déchets du BTP

Beauvais.- L'agglomération du Beauvaisis porte actuellement deux projets de valorisation des ressources : la déchetterie expérimentale Déchèt'Lab et la future usine Ritleng Revalorisations...
Située dans l'Oise, l'agglomération se veut un « territoire pionnier » en termes de valorisation des déchets...
La déchetterie expérimentale Déchèt'Lab installée dans l'ancienne déchetterie de Beauvais, fonctionne comme un démonstrateur du tri professionnel.

En bref...

Batteries / Photovoltaïque
Ressources T lance l'offensive

Après la perte des marchés logistiques Ecosystem, en mai dernier, qui a causé la perte de 60 postes, Ressources T veut rebondir. Le groupe breton d'insertion, qui regroupe les sites Envie de Rennes, Nantes, Angers et Niort, envisage la création d'un centre de regroupement sécurisé pour le réemploi et le recyclage des batteries et des panneaux photovoltaïques.

PROFESSION
Recycleur
L'Officiel des Déchets
ISSN 1950-3032
Hebdomadaire publié par VERON & Cie
42, rue d'Antrain 35700 Rennes (France)
Tél : 02.99.85.38.38
SAS au capital de 21.675 euros
RCS Rennes B421706755 APE 58.14Z
Imprimé par nos soins - dépôt légal à parution CPPAP 1128180915
Directrice de la Publication : Gaëlle Le Huérou
Ont participé à ce numéro : Juliette Ulmann, Christophe Véron
Publicité : Eva Maury
eva.maury@metaltirbune.com
06.15.07.39.67
Les cotations et commentaires sont publiés à titre indicatif et ne sauraient engager la responsabilité des auteurs et de l'éditeur
Reproduction & retransmission interdites

Table with 3 columns: Tarifs 2025 (1 an), HT, TTC. Rows include France Papier, France Mail, France Papier + Mail, International Papier, International Mail, International Papier + Mail.

Table with 6 columns: Mise en incinération des déchets non dangereux des activités économiques, (Source : KPMG mandaté par Federrec), Enfouissement des refus de tri en ISDND, and three columns for variations (Au 1er janv. 2024, Au 1er janv. 2025, Variation pondérée en €/t). Rows list various French regions like Auvergne Rhône-Alpes, Bourgogne Franche-Comté, Bretagne, etc.

Table with 3 columns: Barème F, Dernières données disponibles, and Prix versés aux collectivités en ROFIL. Rows include Acier / ArcelorMittal, Acier / ArcelorMittal (selective), Acier / ArcelorMittal (incineration), Papier-carton / Revipac, Verre / Verre Avenir, and Non-conforme aux PTM.

Papier récupéré ordinaire / France Des prix stables en octobre



Paris.— Le marché français du papier récupéré ordinaire s'est révélé à l'équilibre en octobre. La demande de la part des papeteries s'est légèrement tassée ces dernières semaines, mais les exportations en direction de l'Asie sont restées stables. En revanche, les volumes collectés ont été faibles. Dans ces conditions, le prix du papier récupéré ordinaire est resté stable sur le mois.

Si les prix ont fait preuve de davantage de volatilité dans les pays européens, en France les papiers et cartons mêlés (1.2), les emballages commerciaux (1.4) et les ondulés récupérés (1.5) sont restés stables pour le troisième mois consécutif.

Certains acteurs du marché, en

particulier les acheteurs, avaient anticipé une légère baisse des prix ; ils ont été surpris de leur stabilité.

Contrairement aux années précédentes, la demande n'a pas repris en septembre. Une situation qui s'est prolongée en octobre, à l'image des carnets de commandes des recycleurs. En conséquence, leurs besoins en papier et carton récupérés ont été faibles.

Néanmoins, les acteurs de la collecte n'ont cessé de répéter que les disponibilités ont été minces, les volumes de déchets de papier ayant reculé, les dépenses des consommateurs étant limitées depuis plusieurs mois. En outre, le papier récupéré continue d'être expédié vers l'Asie.

L'offre et la demande ont été à l'équilibre en octobre. Des baisses de prix pourraient cependant intervenir en novembre. Mais les acteurs du marché anticipent des baisses depuis plusieurs mois, lesquelles ne se sont pas concrétisées.

En bref...

Papier recyclé / Italie Léger tassement en octobre

Le marché du papier recyclé italien n'a pas vécu de changement majeur en octobre. Les prix des qualités ordinaires, en particulier les vieux cartons ondulés, ont fait preuve de résilience ; ils n'ont que très modérément cédé de terrain. La demande domestique est restée atone ; les prix ne doivent leur salut qu'à la bonne tenue des exportations. Les qualités de papiers désencrés ont également enregistré un léger tassement.

Les distributeurs de papier recyclé estiment que l'activité a été plutôt satisfaisante en octobre. Ce sentiment s'est particulièrement avéré pour les acteurs présents sur le marché export vers l'Extrême Orient. Les commandes de la part des acteurs asiatiques ont été, par ailleurs, satisfaisantes, compensant le recul enregistré sur la péninsule. Ceux absents du marché export ont des stocks plus conséquents mais ils sont tout de même parvenus à vendre des tonnages.

Textile L'affichage environnemental se déploie

Paris.— Depuis le 1^{er} octobre dernier, les marques de prêt-à-porter peuvent afficher l'impact environnemental de leurs vêtements.

Ce dispositif, introduit par la Loi Climat et Résilience de 2021, offre un double avantage : d'une part, il est un outil pour les consommateurs désireux de privilégier les produits à faible impact, et, d'autre part, il incite les industriels à adopter des

démarches d'éco-conception.

L'affichage environnemental est un score chiffré, reflétant l'impact environnemental d'un produit tout au long de son cycle de vie. Le dispositif est basé sur le volontariat mais encadré, les marques doivent respecter les conditions réglementaires fixées.

Pour en savoir plus :
<https://www.ecologie.gouv.fr/politiques-publiques/affichage-environnemental-vetements>



DISTRIBUTEUR KOMPTECH & WILLIBALD

WWW.HANTSCH.FR

►Papiers-cartons récupérés (Source K6) - prix départ installations classées
Prix moyens constatés sur le marché européen, pour des papiers-cartons conditionnés en bales de 600 à 1200 kg.

En euros tonne, hors taxe	Août 25	Sept. 25	Octobre 25	En euros tonne, hors taxe	Août 25	Sept. 25	Octobre 25
1.02 - Papiers et cartons mêlés d'origine, triés	-1	-2	-1	2.06 - Archives couleurs	0	-7	-8
1.03 - Carton gris	-1	-2	-1	2.08 - Brochures sans bois colorées	0	0	-5
1.04 - Emballages commerciaux	-1	-2	-1	3.02 - Rognures d'imprimerie mêlées de couleur claire sans bois	0	-2	-9
1.05 - Ondulés récupérés	-1	-2	-1	3.06 - Imprimés professionnels blancs	0	-3	-9
1.06/1.06.01 - Magazines invendus / Magazines invendus sans dos collé	-4	-1	-10	3.14 - Papier journal blanc	-3	-2	-6
1.10 - Journaux et magazines mélangés	-4	-1	-9	3.15.01 - Papier blanc pâte mécanique contenant papier couché	-3	-2	-6
1.11 - Papiers graphiques triés pour désencrage	-2	-2	-9	3.18 - Rognures blanches sans bois	-5	-10	-11
2.01-2.02 - Journaux / Journaux invendus	-2	-1	-7	3.18.01 - Rognures blanches sans bois, non couchées	-5	-10	-15
2.03 - Rognures blanches légèrement imprimées	0	0	-7	4.06 - Kraft usagé	-2	-2	0
2.03.01 - Rognures blanches légèrement imprimées sans collé	0	0	-7	4.07 - Kraft neuf	-2	-2	0

Bois, papiers, cartons, textiles

►Redevances CSR dans les installations consommatrices (en €/t) (Source KPMG mandaté par Federec)

Type de contrats	Variations* entre le 01/02/2022 et le 31/01/2023	Variations* entre le 01/02/2024 et le 13/01/2025
Q2901 Long terme	+4.3	+4.0
Q2902 Spot	+1.4	+2.8
Q2903 Export	+3.8	+6.9
*Variations pondérées en fonction des tonnages		

Catégories de PCR	Correspondance norme EN-643
Papiers et cartons mêlés	1.02
Cartons gris	1.03
Emballages	1.04 / 1.05
Journaux magazines en mélange	1.10 / 1.11
Magazines, brochures	1.06 / 1.06.01
Journaux	2.01 / 2.02
Rognures d'imprimerie avec bois	2.03 / 2.03.01
Rognures d'imprimerie sans bois	3.01 / 3.02
Imprimés sans bois	2.08
Archives, papiers de bureau	2.06
Ecrit blanc, listing	3.05 / 3.06 / 3.07
Blanc sans bois	3.16 / 3.18 / 3.18.01
Blanc journal	3.14
Blanc magazine	3.15.01

►Tarif moyen des prestations de service

VIEUX PAPIERS
Transport ramassage camion (conducteur et carburant compris) = 80 €
Location de matériel : benne 25/30m³ = 70-80 €/mois ; benne de compacteur = 100 -120 €/mois ; compacteur = 350 -400 €/mois
CHIFFONS
Transport Ramassage : 67 €/h + personnel
Location de bennes 25/30 m³ : 92 €/h
*prix constaté à l'achat par négociants classeurs ou utilisateurs, suivant qualité et provenance.

►Variations des prix indicatifs des coûts de traitement du Bois B (Liste orange) en EURO/tonne

Source Federec	Mai 25	Juin 25	Juillet 25
Nord IDF	0	-1	0
Centre Ouest	0	0	0
Sud Ouest	0	0	0
Est	0	0	+1
Sud Est	0	0	0
	Août 25	Sept. 25	Oct. 25
Nord IDF	+2	+2	+1
Centre Ouest	0	0	0
Sud Ouest	0	+1	+1
Est	+1	0	0
Sud Est	0	+2	+2

►Cotations Copacel (France)
Variations de prix moyens des sortes marchandes de PCR achetées sur les marchés français et destinées aux usines de recyclage (prix départ, i.e. hors frais de transport)

Euros/tonne	Août 25	Septembre 25	Octobre 25
1.02.00 - Papiers & cartons mélangés	+4.3	-1.1	+0.9
1.04.00/1.04.01/1.04.02 - Papiers et cartons ondulés pour emballages/Papiers et cartons ondulés ordinaires/ Papiers et cartons ondulés	-0.5	+0.7	+1.2
1.05.00/1.05.01 - Carton ondulé ordinaire et carton ondulé	-1.1	+0.4	+0.6
1.11.00 - Papiers graphiques triés, pour désencrage*	-1.5	+0.6	-9.9
2.01.00/2.02.00/2.02.01/2.03.00/2.03.01 - Journaux, journaux in-vendus et invendus non destinés au désencrage/Rognures blanches légèrement imprimées/ Rognures blanches légèrement imprimées sans colle	Nd	Nd	Nd
2.05.00/2.05.01/2.06.00/2.06.01 - Papiers de bureaux triés et triés ordinaires/Archives couleurs triées et triées ordinaires	-0.4	-0.7	-6.5
3.03.00/3.03.01/3.04.00/3.10.00/3.10.01 - Rognures et imprimés sans bois	-3.0	-2.3	-0.1
3.17 - Rognures blanches	Nd	Nd	-18.4
Nd (non disponible) : moins de trois réponses obtenues / *Sorte en provenance des ménages (hors contrats CS)			

►Cotations Repacar (Espagne)
Prix de vente moyens départ récupérateur, pour de la marchandise propre, triée et conditionnée selon la norme européenne NF-EN-643 de mars 2014

Euros/tonne	1 ^{er} trimestre 2025	2 ^e trimestre 2025	3 ^e trimestre 2025
1.01 - Papiers et cartons mêlés, non triés	38	73	46
1.04 - Emballages commerciaux avec a minima 70% d'ondulé	79	114	75
1.11 - Papiers graphiques triés, pour désencrage	94	105	90
2.01 - Journaux	105	122	109
3.05 - Archives blanches	262	255	260
3.18 - Rognures blanches	360	367	367

►Bois énergie (source CEEB — mises à jour trimestrielles)

Produits bruts (prix en €/t hors TVA, par camion départ)	T1 2025	T2 2025	% entre T2 2024 et T2 2025
Tous bois vendus bord de route (hors bois bûches, non broyés)	50.3	45.5	+1,1 %
Ecorces fraîches de feuillus, non broyées	11.4	11.6	+14.7 %
Ecorces fraîches de résineux, non broyées	34.3	33.8	+6.5 %
Ecorces fraîches de feuillus, broyées (<80mm)	24.5	24.6	+2.5 %
Ecorces fraîches de résineux, broyées (<80mm)	32.2	32.3	+4.1 %
Dosses et délignures non écorcées	31.2	32.5	+13.9 %
Dosses et délignures écorcées	35.2	36.0	+5.9 %
Sciures de feuillus (<5mm)	48.2	50.3	+9.4 %
Sciures de résineux (<5mm)	57.4	57.7	+8.6 %
Chutes de scieries non broyées	32.8	35.1	+21.9 %
Chutes de scieries broyées (utilisation directe en chaufferie possible)	60.5	61.8	+13.4 %
Chutes de 2 ^{nde} transformation non broyées	29.6	30.0	+9.1 %
Chutes de 2 ^{nde} transformation broyées	59.1	60.0	+5.3 %
Recyclage de classe A, en vrac	16.1	16.3	+13.2 %
Copeaux de rabotage	53.0	53.2	+1.3 %
Produits élaborés (indice base 100 janvier 2012)	T1 2025	T2 2025	% sur un an
Plaquettes forestières			
- petite granulométrie, humidité <30%	Indice : 145.8		-0.2 %
- moyenne granulométrie, humidité comprise entre 30% et 40%	Indice : 131.7		+1.5 %
- granulométrie grossière, humidité >40%	Indice : 171.8		+6.1 %
Mélanges			
- moyenne granulométrie, humidité comprise entre 30% et 40%	Nd	Nd	Nd
- granulométrie grossière, humidité >40%	Nd	Nd	Nd
Plaquettes de scierie (moyenne granulométrie, humidité de 30% à 40%)	58.6	59.9	+3.6 %
Broyats d'emballages SSD, humidité <25%	70.8	73.2	+7.4 %
Autres (prix en €/t)	T1 2025	T2 2025	% sur un an
Briquettes en vrac	257.1	260.4	+2.4 %
Granulés producteurs en vrac	241.7	233.3	+4.3 %
Granulés producteurs en sacs	252.7	244.8	+2.7 %
Granulés producteurs en big bag	240.8	229.3	+1.0 %
Granulés distributeurs en vrac (par 5 t. livrées jusqu'à 50 km)	356.6	345.0	-1.6 %
Granulés distributeurs en sacs (par palette complète départ distributeur)	366.4	347.7	+0.1 %

► Déchets de plastiques (Source K6) - en €/t

Types	Codification	Appellation	Septembre 25	Octobre 25
Polystyrène	06-1-60	PS extrusion naturel et blanc	-19	-39
	06-1-61	PS extrusion couleur	-34	-36
	06-2-60	PSE	-15	-50
PS pots operculés ou non	06-2-62	PS pots operculés ou non	-10	-30
	08-1-80	ABS blanc	0	-31
	08-1-81	ABS couleur	0	-36
	08-1-82	ABS/PC post indus	-13	-50
PET	01-1-10	A-PET thermo cristal (ex-01-1-100)	-20	-95
	01-1-16	A-PET thermo couleur	-22	-92
	01-1-17-1	A-PET préformé cristal	-20	-90
	01-1-17-2	A-PET préforme azuré	-20	-54
	01-1-17-3	A-PET préforme couleur transparente	0	0
	01-1-17-4	A-PET préforme couleur opaque	-14	-61
	01-1-17-5	A-PET préforme multicouches	-11	-52
	01-1-18	PETG naturel, bleuté	-5	-63
Polyéthylène	04-1-40	Films neufs couleurs BD	-4	-22
	04-1-41	Films neufs naturels BD	-8	-21
	04-1-42	HD injection	-11	-22
	04-2-40	Films et housses rétractables et étirables mêlés à laver	-19	-13
	04-2-41	Housses couleurs épaisses à laver	-2	-35
	04-2-42	Housses naturelles épaisses à laver	-16	-32
	04-2-43	Films rétractables et étirables naturels à laver	-19	-13
	04-2-45	PEHD post consommation	-14	-24
Polypropylène	04-2-49	Housses et films issus du tri DIB et/ou chantier	-19	-19
	05-1-50	Films naturels	0	-39
	05-1-51	Films couleurs et imprimés	-12	-45
	05-1-53	Chutes PP rigides couleurs	-14	-34
PVC	03-1-30	PVC souple (naturel et couleur)	-17	-70
	03-1-32	PVC thermoformage et calandrage (couleur et cristal)	-12	-34
	03-1-34	PVC profilés couleur (avec/sans joint)	-10	-30
	03-1-35	PVC profilés blanc (avec/sans joint)	0	-15
	03-2-30	PVC post consommation*	-13	-26
DEEE		Plastiques issus de GEM Froid	Nd	Nd
		Plastiques issus de PAM	Nd	Nd
		Plastiques issus d'écrans CRT	Nd	Nd

Enlèvement par négociant pour 1 à 5 t, marchandises propres, qualités séparées, exemptes de toutes matières étrangères. En général, les prestations d'enlèvement font l'objet d'une facturation séparée par le collecteur ou le recycleur.

► Valorisation garantie des opérateurs (VGO) (Source K6) - en €/t

► Extension des consignes de tri (ECT)

Codification	Qualité	Matière	Juillet 25	Août 25	Sept. 25	Oct. 25
01-2-12	Q0/Q4 Q7	PET clairs	0	-16	-35	-110
01-2-13						
07-2-30						
01-2-15	Q5/Q6- Q8	PET colorés	-6	-14	0	-37
01-2-11						
02-2-21		PEHD	-3	-11	-12	-20
02-2-22						
04-02-50		Films mixtes	0	0	0	-2
05-2-52		PP extensions	-4	-12	-9	-25
07-02-10 07-2-50		PE/PP/PS	-6	-22	-15	-15
► Plastiques rigides en mélange issus de déchèteries (Source K6) - en €/t						
Codification			Juillet 25	Août 25	Sept. 25	Oct. 25
07-2-20			-14	-13	-9	-3

Plastiques recyclés

Les prix n'en finissent plus de baisser

Londres.- Les prix des plastiques recyclés ont poursuivi leur décline au cours des deux derniers mois. Les recycleurs n'ont eu d'autre choix que de réduire leurs prix au regard du contexte défavorable. Les coûts des déchets ont baissé de manière significative en septembre et octobre, dans le sillage des prix des thermoplastiques standards. La demande reste faible, toutes catégories confondues, en raison de la faiblesse de l'économie et de la concurrence des matières vierges. De plus, malgré les rythmes de production ralentis dans les usines de recyclage, l'offre est abondante.

Pas d'amélioration en vue

Les prix des plastiques recyclés devraient continuer de s'éroder en novembre, sur fond de demande atone, de disponibilités amplement suffisantes et de pression continue des prix des thermoplastiques. Il est probable que les transformateurs passent quelques commandes supplémentaires afin de répondre aux besoins de nouveaux projets. Ils devraient ensuite utiliser leurs stocks existants jusqu'à la fin de l'année.



► Prestations sur matières plastiques

Transport - Enlèvement - Location de containers	
Transport - Ramassage - Camion seul	90 €/h de camion
Transport - Ramassage - Camion + remorque	100 €/h de camion
Location benne 30 m³	60 €/mois
Location compacteur monobloc 25 m³	400 €/mois
Location compacteur poste fixe avec caisson de 30 m³	600 €/mois
Coûts de traitement des produits	
Tri Contrôle	80 €/t
Mise en balles sans tri	35 €/t
Broyage	180 €/t
Lavage et séchage	152 €/t
Micronisation	150 €/t
Granulation	230 €/t
Régénération	220 à 250 €/t

Non-ferreux

Cuivreux post-consommation En pause



Déchets de cuivre : les volumes collectés restent faibles ; la demande en transformation aussi



Paris/Londres.— Si le cuivre voit son cours *lowest LME* (LLME) reculer modérément en euros - une petite centaine d'euros sur une semaine - il le doit à la remontée du billet vert face à la devise européenne. Exprimé en dollars, le cuivre s'inscrit en net recul après que des indicateurs publiés vendredi dernier en Chine ont montré que l'activité manufacturière du pays s'était contractée pour le septième mois consécutif en octobre, pénalisée par une chute des nouvelles commandes à l'exportation. Ces dernières avaient

fortement augmenté en prévision des droits de douane américains, mais montrent dorénavant des signes d'essoufflement. « *Les chiffres publiés en Chine ont pesé sur le complexe* », a commenté Ewa Manthey, stratège pour ING. « *Si les indicateurs à court terme restent mitigés, les perturbations de l'offre vont maintenir un plancher sous les cours autour des 10.000 dollars*, ajoute-t-elle. *Cependant, pour que les cours repartent à la hausse, il va falloir des signes forts de rebond de la demande, particulièrement en Chine* ». Pour leur part, Les analystes de la

banque Citi continuent de parier sur la fermeté des cours du cuivre, notamment en 2026, où ils seront portés par un renforcement de la demande et une baisse de la production minière.

Sur le marché des cuivreux, les errements du LME confortent les transformateurs dans leur position attentiste, avec d'autant plus de conviction que les carnets de commandes peinent toujours à se remplir, notamment en Europe. Les affaires à la grande exportation sont également au point mort, encore que l'on note ici et là un léger sursaut en raison du passage de l'eurodollar sous la barre des 1,16.

Côté collecte, la timide remontée des ferrailles ne se traduit pas pour le moment par une hausse des volumes de cuivreux entrants sur les chantiers. C'est particulièrement le cas pour les achats au détail qui ne parviennent pas à redresser la tête dans de nombreuses régions. Sur la base d'un LLME à 9.200 euros, compter 8.900/8.950 euros pour du Milberry, 8.800 pour de la dépose, 8.650 pour de la grenaille N°2 et 8.280 pour du cuivre mêlé N°2. Le laiton mêlé vaut autour des 5.150.

Cours + bas LME au moment du bouclage de cet article en €/t			
Cuivre	9.200 euros	Parité €/S	1.158299
Etain	31.227 euros		
Zinc	2.656 euros		

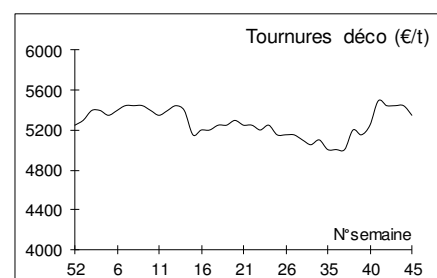
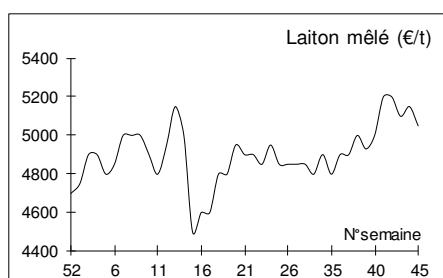
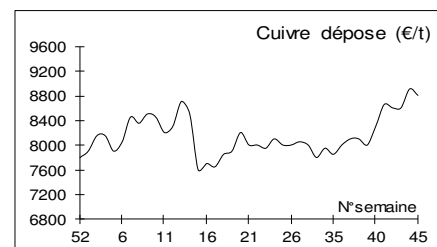
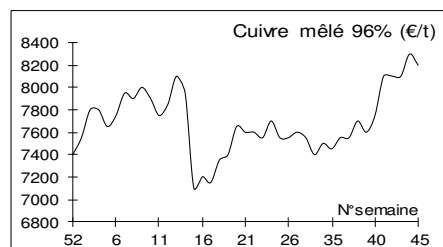
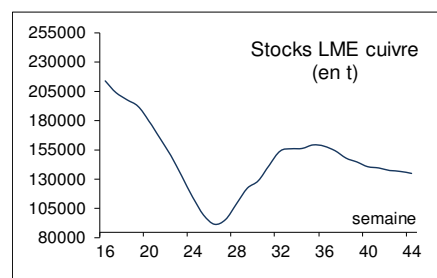
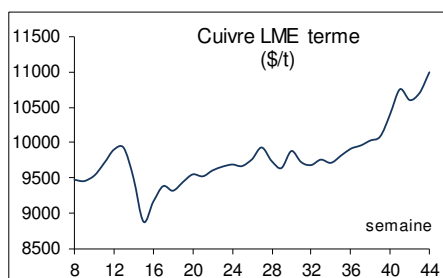
FACTOMET

Négociateur de métaux non ferreux - Paiement comptant

20 ans de savoir faire à votre service,
la meilleure garantie pour vos métaux

Eric PATTY
 06.79.78.30.38
 eric.patty@factomet.com

Your best partner for scrap metals



Recyclons les câbles pour une électrification durable

CABLELOOP

Le service de recyclage des câbles, par des experts du câble

nexans.fr/cableloop



Nexans

Alu post-consommation & lingots de seconde fusion Gagné d'un côté, perdu de l'autre



La hausse du dollar devrait faciliter les exportations de lingots... mais aussi celles de déchets d'alu.



Paris.— Nouvelle progression pour le cours LLME de l'aluminium qui gagne une cinquantaine d'euros en l'espace d'une semaine. A l'instar du cuivre, le métal léger enregistre cette hausse grâce à la remontée du dollar face à la devise européenne.

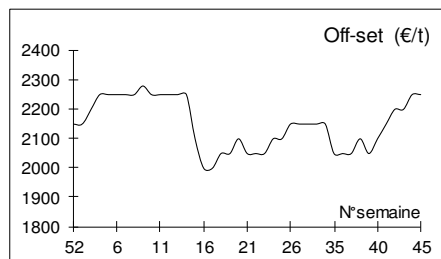
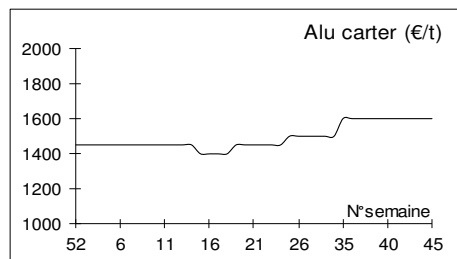
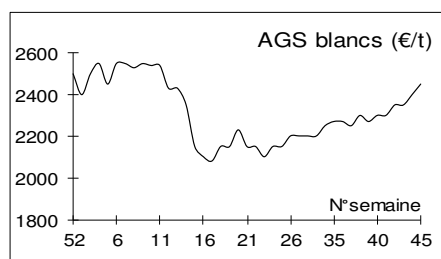
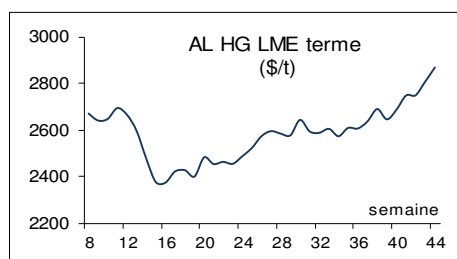
Quoiqu'il en soit, l'impact sur les belles qualités devrait être significatif. Un conditionnel qui se heurte malheureusement à la timidité aux achats des transformateurs. Qu'il s'agisse du bâtiment ou de la construction automobile, les carnets de commandes peinent à se remplir. Toutes les productions en sont affectées et beaucoup d'acheteurs attendent de voir venir avant de se porter acquéreurs. Un attentisme facilité par ailleurs par des fermetures hivernales qui se feront relativement tôt cette année.

Côté affinage, le DIN 226 pro-

gresse légèrement, à 2.280/2.420 (+10/+20). Les affineurs européens indiquent rencontrer les plus grandes difficultés pour répercuter la hausse des déchets d'aluminium constatée sur les marchés internationaux. D'aucuns considèrent qu'il est utopique de tabler sur une baisse du prix des déchets à moyen terme en raison d'une offre qui reste particulièrement ténue.

Conséquence de la hausse du dollar face à l'euro : les marchés à l'export hors zone euro devraient être plus dynamiques. Le lingot devrait en tirer parti, les déchets aussi. C'est dire que la situation est donc figée pour les affineurs qui gagneront d'un côté ce qu'ils perdront de l'autre. Moralité, les prix évoluent peu et les marges ont tendance à baisser chez les affineurs en mal de matières premières.

Cours + bas LME au moment du bouclage de cet article en €/t			
Alu HG	2.503 euros	Parité €/€	1.158071



Leader Européen du recyclage des moteurs en fin de vie

Nous achetons :
- vieux moteurs de voitures
- poids-lourds
- carter aluminium

Nous produisons :
- lingots d'aluminium AS9U3
- acier broyé type E40
- fonte moteur SOREFONTE®

Contactez-nous au 03 25 32 12 55
www.soremo.eu

Fax +33 (0)3 25 32 46 67 - 52000 CHAUMONT - F

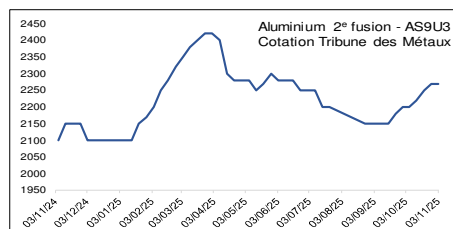
Variation mensuelle des prix des vieux métaux en euros / tonne

Entre septembre et octobre		Nouveau !
Profilés AGS	+160 / +190	
Alu laminés et câbles	+140 / +190	
Alu affinage	+40 / +80	
Cuivre	+620 / +620	
Laiton	+210 / +230	
Plomb doux	+5 / +25	
Batteries	-40 / +5	
Vieux zinc	+20 / +40	
Inox 316	+5 / +15	
Inox 304	0 / +5	
Inox F17	+15 / +20	
Câbles cuivre	+230 / +250	
Moteurs alu	0 / -20	

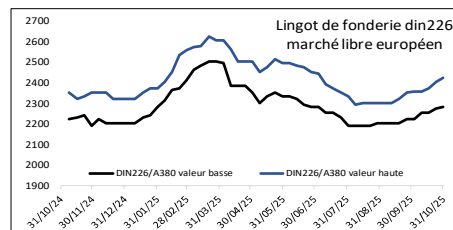
En complément des prix des vieux métaux de la page 16, retrouvez ci-dessus un tableau synthétisant les variations mensuelles des prix en €/t.

► Aluminium seconde fusion

TRIBUNES DES METAUX (€/T)	28/10/25	04/11/25
AS9U3	2.270/2.320	2.270/2.350



EUROPE €/T	24/10/25	31/10/25
DIN 226 A380	2.270/2.400	2.280/2.420



► Indices Tribune des Métaux

Semaine	43	44
Cuivre	452,9	465,0
Aluminium	200,5	204,6
Plomb	356,3	361,4
Nickel	201,9	202,8
Zinc	276,7	277,0
Etain	702,3	717,1

Non-ferreux

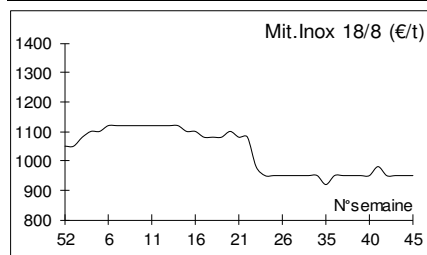
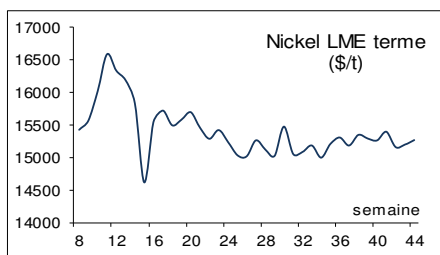
Inox post-consommation Espoirs à l'export



Paris.— Stabilité du nickel oblige, il ne se passe pratiquement rien sur le marché des déchets d'inox. La plupart des opérateurs interrogés considèrent que ce marché est à l'équilibre. La demande est à peu près aussi dynamique que l'offre. Autant dire que dans la conjoncture économique

actuelle les échanges portent sur des volumes relativement restreints. Une lueur d'espoir cependant : la remontée du dollar face à l'euro est de nature à doper un peu les ventes sur les marchés internationaux qui deviennent un peu plus compétitifs par rapport aux offres faites par les aciéristes européens. En attendant, le prix moyen des inox 18/8-304 se situe autour des 1.000 euros la tonne, quand celui des 18/8 Mo-316 flirte avec les 2.000 euros la tonne franco.

Cours + bas LME au moment du bouclage de cet article en €/t			
Nickel	13.015 euros	Parité €/€/\$	1.156737

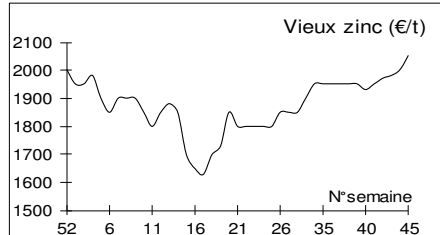
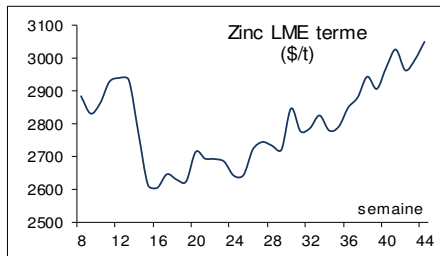


Zinc post-consommation Peu de demande



Paris/Milan.— Si l'espoir fait vivre, c'est bel et bien la remontée du dollar face à l'euro qui tire le prix du vieux zinc vers le haut. On aimerait en dire autant de la demande chez les transformateurs, mais ce n'est pas vraiment le cas. Ces derniers achètent en effet au compte-gouttes ; notamment les fabricants de barre laiton, confrontés qu'ils sont à des carnets de commandes en berne. Le vieux zinc progresse donc assez modestement, à 2.080 euros franco Italie avec des demandes-acheteurs très vite satisfaites.

Cours + bas LME au moment du bouclage de cet article en €/t			
Zinc	2.650 euros	Parité €/€/\$	1.156995

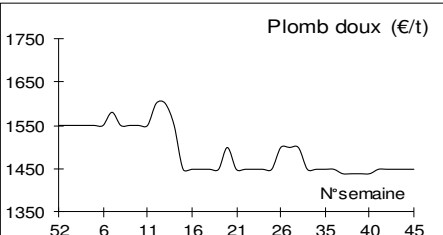
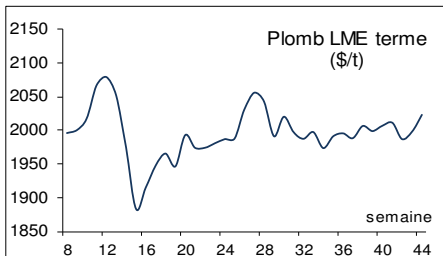


Plomb post-consommation Encore des écarts



Paris.— Le cours LLME du plomb enregistre une progression d'une trentaine d'euros sur une semaine. Le vieux plomb consolide ses positions au-dessus des 1.500 euros franco Hollande, dans des volumes d'échanges très faibles. Côté batteries, les écarts de prix constatés sont toujours aussi importants. La hausse du métal mou est trop récente pour justifier un ajustement de la part des acheteurs qui proposent entre 420 (France-Belgique) et 470 euros (Espagne) départ chantiers.

Cours + bas LME au moment du bouclage de cet article en €/t			
Plomb	1.724 euros	Parité €/€/\$	1.156986

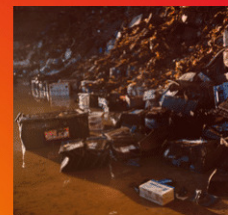


Campine

170.000t de batteries recyclées par an
Trois sites de traitement en Europe

Spécialisée dans la collecte et le traitement de toutes les batteries au plomb en fin de vie.

+33(0)4 74 02 30 70 | Arnas
+33(0)3 27 72 70 00 | Escaudoeuvres
recycledbatteries@campine.com
www.campine.com



Recover.
Renew.
Repeat.

► Primes & Décotes

Valeurs indicatives par rapport au cours le plus bas LME, constatées franco usines européennes dans le cadre de contrats spot pour des camions complets de 25 tonnes. Des écarts sensibles peuvent être constatés suivant les destinations, les modes de règlement, les cahiers des charges spécifiques ou les délais de livraison, ainsi que l'évolution du spread sur le LME (backwardation ou contango). Les décotes indiquées en pourcentage doivent être prises en regard du lowest LME.

	28/10/25	04/11/25
Cu Milberry	-250/300€/t	-250/300€/t
Cu Dépose	-350/400€/t	-350/400€/t
Cuivre 96 % N°	89.5/90%	89.5/90%
Cu Grenaille 2	93/93.5%	93/93.5%
Frais de traitement	+200/+350€/t	+200/+350€/t
Laiton mêlé	56/57%	56/57%
Alu A7	+100/+150€/t	+100/+150€/t
AGS blanc	+30/+70 €/t	+30/+70 €/t
AGS couleur	-120/-100€/t	-120/-100€/t
AGS ponts-ther.	78%/-450€/t	78%/-450€/t
Offset paquets	85/100%	85/100%
Almélec-AG titré	80/90%	80/90%
Vieux plomb	85/89%	85/89%
Batteries	25/29%	25/29%
Vieux zinc	79/80%	79/80%

KBM RECYCLING

**COLLECTE • TRI
VALORISATION
DES MÉTAUX
SPÉCIAUX**



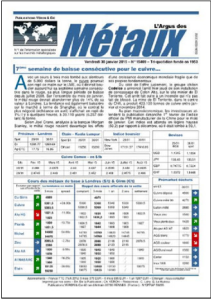
06 45 63 12 42

23-25 rue Anatole France - 93230 Romainville

kevin@kbmrecycling.com
kbmrecycling.com

► London Metal Exchange - en \$US/t - Cours officiels publiés quotidiennement par le LME - Terme = cours à 3 mois

	29/10		30/10		31/10		03/11		04/11		Moyenne Semaine 44
	Comptant	3 mois	Comptant	3 mois	Comptant	3 mois	Comptant	3 mois	Comptant	3 mois	
Cu	11067	11090	10948	10978	10901	10915	10872	10887	10599,5	10624,5	10963,70
	11067,5	11091	10949	10980	10901,5	10920	10872,5	10888	10600,5	10625	10987,80
Al HG	2891	2891,5	2825	2845,5	2884,5	2880	2902	2906,5	2852,5	2860,5	2867,50
	2891,5	2892	2826	2846	2885	2882	2903	2907	2853	2861,5	2870,80
Pb	1998	2032	1985	2024	1999	2018	1994,5	2027,5	1988	2023	1988,90
	1999	2033	1986	2025	2000	2020	1995	2028	1990	2024	2022,20
Ni	15125	15320	15020	15215	15050	15240	14965	15175	14930	15115	15075,00
	15130	15325	15025	15220	15055	15245	14970	15180	14940	15120	15267,00
Zn	3258	3081	3138,5	3025	3168	3055	3189	3086	3240	3083	3201,30
	3259	3083	3139,5	3027	3170	3055,5	3190	3087	3241	3085	3050,00
Al AA	2499	2499	2499	2499	2499	2499	2499	2499	2499	2499	2499,00
	2509	2509	2509	2509	2509	2509	2509	2509	2509	2509	2499,00
Al Nasaac	2390	2390	2390	2390	2390	2390	2390	2390	2390	2390	2390,00
	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2390,00
Sn	36255	36250	35995	35960	36275	36265	36345	36290	36075	36140	36227,00
	36260	36275	36005	35975	36300	36285	36355	36325	36100	36160	36194,00



Les cours des métaux au quotidien
Lisez
l'Argus des Métaux
3 éditions
8h30/14h30/16H30
Cours officiels
Déchets en usines

Spécimen gratuit
abo@metalltribune.com
☎ 02 99 85 38 38

► Stocks LME

en tonnes	rappel au 02/01/24	rappel au 02/01/25	28/10/25	04/11/25	Variation
Cuivre	165700	271350	134575	133900	-675
Aluminium HG	566375	634650	465650	552575	+86925
Plomb	133900	242200	229675	212525	-17150
Nickel	64158	162474	251436	252750	+1314
Zinc	223225	234100	35250	33825	-1425
Alu alliage	1860	1600	1500	1500	=
Nasaac	820	220	180	180	=
Etain	7700	4760	2700	2860	+160

► Cuivre Euro Cathode - C.E.C. (€/t)

Départ magasins européens	29/10	30/10	31/10	03/11	04/11	Moyenne Oct 25	Moyenne semaine 44
C.E.C. (€/t)	9715	9674	9636	9641	9430	9445	9644,77
Parité (€/t) Bloomberg	1.1632	1.1559	1.1556	1.1519	1.1488	1.163243	1,16102
\$BCE	1.1636	1.155	1.1554	1.1514	1.1491	1.163058	/

► Indices des prix CIM2F

Base 100 = année 2000*	Août 25	Sept. 25	*Base 100 au 1 ^{er} janvier 2000.
Bronze Cu Sn7 Zn4 Pb7 B **	455.6	460.0	**Indices établis sur la base d'un panel de producteurs et de consommateurs français.
Laiton Cu Zn33 Pb2 B **	332.3	336.2	
Laiton Cu Zn39 Pb1 Al B **	380.0	384.6	
Zinc 97.75 % ***	180.1	188.1	***Indices établis sur la base des moyennes mensuelles <i>seulement</i> LME & eurodollar.
Cuivre électrolytique préparé pour la fonderie	449.3	453.8	

► Métaux précieux

Euros/kg	Or lingot	Or fin	Argent C3E
29/10	111754,00	109975,78 112784,62	1250,57 1596,48
30/10	111019,00	109244,35 112053,19	1255,71 1603,03
31/10	112179,00	110399,20 113208,04	1279,58 1633,51
03/11	112150,00	110370,59 113179,43	1280,19 1634,28
04/11	112213,00	110432,96 113241,80	1256,31 1603,81

► Moyennes mensuelles LME

USD/tonne	Septembre 2025 Bid – Ask – Moyenne			Octobre 2025 Bid – Ask – Moyenne		
Cu comptant	9951,45	9952,73	9952,09	10695,24	10696,02	10695,63
Cu 3 mois	10021,09	10023,2	10022,15	10718,02	10720,41	10719,22
Cu 1 an	10163,41	10173,41	10168,41	10637,83	10647,83	10642,83
Cu 2 ans	10236,59	10246,59	10241,59	10523,04	10533,04	10528,04
Al HG comptant	2652,64	2653,25	2652,95	2785,52	2786,3	2785,91
Al HG 3 mois	2649,48	2650,41	2649,95	2783,07	2783,98	2783,53
Al HG 1 an	2690,45	2695,45	2692,95	2810,57	2815,57	2813,07
Al HG 2 ans	2727,59	2732,59	2730,09	2835,78	2840,78	2838,28
Pb comptant	1953,43	1954,48	1953,96	1967,15	1968,24	1967,70
Pb 3 mois	1996,89	1997,98	1997,44	2004,83	2006,07	2005,45
Pb 1 an	2068,27	2073,27	2070,77	2078,7	2083,7	2081,20
Pb 2 ans	2118,09	2123,09	2120,59	2133,74	2138,74	2136,24
Zn comptant	2928,95	2930	2929,48	3147,76	3149,13	3148,45
Zn 3 mois	2898,39	2899,41	2898,90	3006,52	3007,87	3007,20
Zn 1 an	2857,45	2862,45	2859,95	2943,3	2948,3	2945,80
Zn 2 ans	2792,77	2797,77	2795,27	2829,65	2834,65	2832,15
Ni comptant	15093,18	15102,05	15097,62	15072,17	15079,78	15075,98
Ni 3 mois	15277,95	15285	15281,48	15256,52	15265,43	15260,98
Ni 1 an	15926,59	15976,59	15951,59	15852,83	15902,83	15877,83
Ni 2 ans	16575,91	16625,91	16600,91	16480,87	16530,87	16505,87
Al 2fus. comptant	2499	2509	2504,00	2499	2509	2504,00
Al 2fus. 3 mois	2499	2509	2504,00	2499	2509	2504,00
Al 2fus. 1 an	2500	2510	2505,00	2500	2510	2505,00
Al nasaac comptant	2390	2400	2395,00	2390	2400	2395,00
Al nasaac 3 mois	2390	2400	2395,00	2390	2400	2395,00
Al nasaac 1 an	2390	2400	2395,00	2390	2400	2395,00
Sn comptant	34494,55	34540	34517,28	36021,3	36045,87	36033,59
Sn 3 mois	34489,77	34528,18	34508,98	36011,74	36045,22	36028,48
Sn 1 an	34301,14	34351,14	34326,14	35766,3	35816,3	35791,30
Parité €/t BCE	1.173223			1.163058		
Parité €/t Bloomberg	1.173155			1.163243		

► Précieux industriels

Euros/k°	04/11
Platine	38674,56 54926,57
Palladium	35117,83 49875,21
Rhodium	211809,72 287879,01
Iridium	116950,15 158951,60
Ruthénium	23649,92 32143,55

Valorisation de câbles
Production de grenailles de cuivre
Production de granulés PVC - PE

☎ 02 33 68 85 13 - contact@valineo.fr - www.valineo.fr

Les cotations publiées sur cette page concernent des lots loyaux et marchands. Les prix usines concernent des quantités minimales de 25t franco usines, rgl à discuter avec l'acheteur. Ces prix sont communiqués à titre purement indicatif et ne sauraient en aucune façon engager la responsabilité de l'éditeur. Reproduction strictement interdite sans autorisation.
(*cotation rectifiée, **cotation nominative, † cotation relevée, mais non représentative)

Avertissements importants

Non-ferreux

►Déchets de zinc (prix transformateurs)

en €/t	28/10/25	04/11/25
Vieux zinc	2000 2060	2050 2100
Mattes	1900 1950	1950 2000
Cendres 85%	1650 1700	1700 1750
Carbu. 20%Fe	1070 1100	1100 1130

►Déchets de plomb (prix transformateurs)

en €/t Franco	28/10/25	04/11/25
Plomb doux	1450 1500	1450 1520
Plomb + Sb	1420 1470	1420 1500
Batteries Pb	420 540	420 500

►Cupro-nickel & Inox (prix préparateurs)

en €/t	28/10/25	04/11/25
90/10	7650 7700	7600 7650
80/20	7900 8000	7900 7940
70/30	8200 8270	8150 8230
Anodes Ni	10000 10200	10000 10200
Mit. Inox 18/8	950 1020	950 1020
Tourn. 18/8	830 900	830 900
Mit. 18/8 Mo	1950 2000	1950 2020
Tourn. 18/8Mo	1750 1800	1750 1800
Mitraille F17	380 400	380 400
Mitraille F13	300 320	300 320



Sorecfer
RECYCLAGE ET SERVICES

Valorisation de vos
Métaux et Alliages Spéciaux
05 55 92 20 29

►Déchets d'étain (prix transformateurs)

en €/t	28/10/25	04/11/25
Etain pur	25400 25900	25750 26250
Soudure 60%	15100 15500	15250 15750

►Déchets métaux précieux

Qualités ▼ (Paris COOKSON-CLAL)	28/10/25	04/11/25
Or pièces usées (en euro/)	91.99	95.18
Or 18 carats (en euro/g)	74.40	76.98
Or 14 carats (en euro/g)	57.36	59.35
Or 9 carats (en euro/g)	34.32	35.51
Platine labo (en euro/g)	36.85	37.55
Platine joaillier (en euro/g)	25.76	26.25
Argent fin (en euro/k°)	1149.05	1199.24
Argent 1er titre (en euro/)	1048.78	1094.59
Argent 2e titre (en euro/k°)	910.48	950.25

Mercuriales établies sur base des cours suivants		
Lowest LME en €/t	28/10/25	04/11/25
Cuivre	9300	9200
Alu HG	2441	2481
Plomb	1690	1718
Nickel	12760	12829
Zinc	2583	2661
Étain	30500	30857
Eurodollar	1,171	1,159

►Déchets cuivreux

en €/t	Prix intermégoco		Prix transformateurs	
	28/10/25	04/11/25	28/10/25	04/11/25
Cuivre Millberry	8600 8650	8500 8550	9000 9050	8900 8950
Cuivre dépose EDF	8500 8550	8400 8450	8900 8950	8800 8850
Cuivre tubes neufs	8200 8250	8100 8150	8600 8650	8500 8550
Cuivre mêlé 96% Cu	7900 7970	7800 7880	8300 8370	8200 8280
Cuivre Chauffe-eau 88/90%	7100 7140	7000 7050	7500 7540	7400 7450
Bronze titré UE12 12% Sn	6800 6850	6700 6750	7200 7250	7100 7150
Bronze ordinaire UE5 5% Sn	6700 6760	6600 6660	7100 7160	7000 7060
Laiton 70/30 mitraille	6000 6080	5900 5980	6400 6480	6300 6380
Tournures déco 60/40 Afnor	5050 5150	4950 5050	5450 5550	5350 5450
Barreau 60/40	5250 5350	5150 5250	5650 5750	5550 5650
Tubes 76.22.2 (à l'aluminium)	5750 5850	5650 5750	6150 6250	6050 6150
Tubes 70.29.1 (à l'étain)	5850 5950	5750 5850	6250 6350	6150 6250
Laiton mêlé 1% fer	4750 4900	4650 4800	5150 5300	5050 5200
Compteurs laiton complets	3050 3150	2950 3050	3450 3550	3350 3450
Radiateurs 1/2 rouge	4750 4850	4650 4750	5150 5250	5050 5150
Moteurs électriques	530 550	500 530	930 950	900 930

►Déchets d'aluminium

en €/t	Prix intermégoco		Prix transformateurs	
	28/10/25	04/11/25	28/10/25	04/11/25
Aluminium A5/A7 pur	2100 2140	2150 2180	2500 2540	2550 2580
Alu profilés AGS blancs	2000 2100	2050 2130	2400 2500	2450 2530
Alu profilés AGS couleurs	1900 1940	1950 2000	2300 2340	2350 2400
Alu AGS pont-thermiques	1350 1430	1350 1450	1750 1830	1750 1850
Alu AG titré	1700 1800	-190 1850	2100 2200	2100 2250
Alu Off-set paquets sur palettes	1850 2040	1850 2050	2250 2440	2250 2450
Alu almélec	1750 1890	1750 1930	2150 2290	2150 2330
Alu AG dural neufs	1700 1800	1700 1800	1900 2000	1900 2000
Alu neufs & vieux mêlés	1350 1450	1350 1450	1550 1650	1550 1650
Alu mousse	550 600	550 600	750 800	750 800
Alu carter ordinaire 2% fer	1400 1450	1400 1450	1600 1650	1600 1650
Alu AGS mêlés démolition	1600 1750	1600 1750	1800 1950	1800 1950
Jantes alu sans valves ni masses	1800 1950	1800 1950	2000 2150	2000 2150
Alu carter broyé flotté 92%	1550 1650	1550 1650	1750 1850	1750 1850
Alu tournures 6% H2O+fer	1000 1130	1000 1130	1200 1330	1200 1330
Moteurs alu et B.V. ferrés	320 340	320 340	520 540	520 540
Moteurs fontes alu	220 240	220 240	420 440	420 440
Radiateurs cuivre/alu	3950 4020	3850 3950	4150 4220	4050 4150
Radiateurs alu sans boîte, déferrés	800 850	800 850	1000 1050	1000 1050
Câbles isolés 52% alu	700 750	700 750	900 950	900 950
Câbles isolés 40% alu	450 460	450 460	650 660	650 660
Câbles isolés 30% alu	250 310	250 310	450 510	450 510
Almélec 60/40	800 850	800 850	1000 1050	1000 1050
Almélec 50/50	620 680	620 680	820 880	820 880

►Déchets de câbles cuivre

en €/t	28/10/25	04/11/25
Câbles 85%	7000 7100	6950 7000
Câbles 80%	6600 6650	6550 6600
Câbles 72%	5900 5950	5850 5900
Cuivre 65%	5300 5340	5250 5300
Faisceaux auto 52%	4150 4200	4100 4130
Cuivre 45%	3550 3600	3500 3550
Cuivre 42%	3250 3300	3200 3250
Cuivre 40%	3100 3130	3050 3100
Cuivre 38%	2900 2955	2850 2920
Cuivre 35%	2650 2700	2600 2670
Cuivre 32%	2400 2435	2350 2400
Cuivre 28% D3E	1950 1990	1920 1960

Nota : Les prix des câbles sont calculés en fonction d'un coût de traitement de 350 EUR/t pour les câbles cuivre, base grenaille électrolytique 1S et de 230 EUR/t pour les câbles alu, base grenaille A7. Dans tous les cas pour des câbles propres, non emmêlés, exempts de toutes matières étrangères.
*rectifié

►Grenailles cuivre (prix transformateurs)

en €/t	28/10/25	04/11/25
Cuivre N°1s/1a	9000 9050	8900 8950
Cuivre N°1n/1b	8650 8750	8600 8650
Cuivre N°2	8600 8700	8550 8600
Cuivre N°3	8400 8500	8350 8420

ACHAT DE TOUS TYPES DE CÂBLES
PRESTATION DE BROYAGE
VENTE DE GRENAILLE TRÈS HAUTE QUALITÉ



MTB RECYCLING

04.74.92.87.68
www.mtb.fr

► Allemagne BDSV

en €/tonne livrée	Juillet 25	Août 25	Sept 25
N°1	238.4	231.2	227.5
N°2/8	282.2	290.7	281.7
N°3	280	284.4	270.4
N°4	285.7	277.8	268.9
N°5	230	240.1	236.3

► France FFDM

(Fédération Française de la Distribution des Métaux) en €/t

Evolution mensuelle	Juillet 25	Août 25	Sept 25
Région Nord, Est, Ile de France	-11*	-3	-10
Région, Centre Sud-est, Sud Méditerranée	-12*	-5	-10
Région Bretagne	-15	-15	-14
Sud-ouest Atlantique, Midi-Pyrénées	-12	-12	-18

► Belgique

en €/tonne métrique	Août 25	Sept 25
Ferrailles lourdes Martin	455/465	445/455
Ferrailles Four électrique	465/470	455/460
Tournures mêlés	430/435	420/425
Fonte mécanique	430/435	420/425

► Europe export

En €/tonne métrique (Cours indicatif FOB Port de Rotterdam)	24/10/25 1\$=0.861€	31/10/25 1\$=0.865€
Cat. HMS 1&2 (80:20 mix)	230	233
Cat. HMS 1&2 (75:25 mix)	222	225
Ferraille broyée	241	244

► Etats-Unis local

en €/tonne métrique (Prix indicatif du négoce. Source Iron Age)	24/10/25 1\$=0.861€	31/10/25 1\$=0.865€
Ferraille lourde N°1	338	339
Ferraille broyée	413	415

► Etats-Unis export

en €/tonne métrique (Prix indicatif du négoce FOB côte Est)	24/10/25 1\$=0.861€	31/10/25 1\$=0.865€
Cat. HMS 1&2 (80:20 mix)	211	212
Ferraille broyée	280	281

► Grande-Bretagne

en €/tonne métrique (Prix indicatifs moyens franco usines consommatoires)	24/10/25 1£=1.146€	31/10/25 1£=1.134€
Paquets chutes neuves 4A	185	187
Tournures lourdes cat.7B	89	90
Fonte lourde et légère	120	121

► Italie €/t (Prix indicatifs)

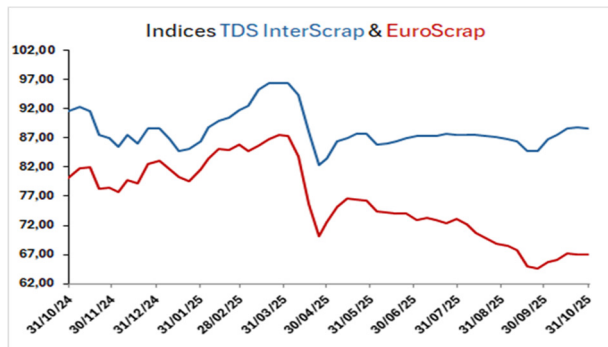
moyens franco usines	Août 25	Sept 25
E3 (D.I.)	61/71	41/51
E1C (05)	71/81	51/61
E8 (50)	101/111	81/91
E40 (33)	81/91	61/71
E5M (41)	61/71	41/51

► Espagne €/t (Prix indicatifs)

moyens franco usines	Août 25	Sept 25
E3 (D.I.)	20/30	0/10
E1C (05)	20/30	0/10
E8 (50)	90/140	70/120
E40 (33)	20/30	0/30
E5M (41)	50/60	30/40

► France Indices hebdo TDS Inter Scrap & Euro Scrap - base 100 au 1er janvier 2014

Semaine n°	36	37	38	39	40	41	42	43	44
Inter Scrap	86.83	86.45	84.81	84.68	86.7	87.59	88.60	88.86	88.60
Moyenne mensuelle	Sept 25 : 85.69				Oct 25 : 88.07				
Euro Scrap	68.49	67.83	65.05	64.71	65.8	66.11	67.29	67.03	66.98
Moyenne mensuelle	Sept 25 : 66.52				Oct 25 : 66.64				



Indices hebdomadaires publiés par la Tribune de la Siderurgie

Indices TDS InterScrap & EuroScrap

Les indices TDS InterScrap et EuroScrap, base 100 au 1^{er} janvier 2014, sont publiés chaque semaine, avec le calcul d'une moyenne mensuelle en fin de dernière semaine complète du mois de référence. Ils sont calculés sur la base des données recueillies sur le marché des ferrailles, l'évolution des frets et la parité eurodollar.

Historique sur simple demande par mail à : contact@metaltribune.com ou par tél au : 02.99.85.38.38

► Fonte / Indice CAEF (European Foundry Association)

	Juin 24	Juillet 24	Août 24	Sept 24	Oct 24	Nov 24	Dec 24	Jan 25	Feb 25	Mars 25
€/t	485.91	483.78	-	463.56	450.16	443.29	441.22	434.60	442.66	450.25
Base 100 Jan.2003	335.54	334.07	334.85	320.11	310.85	306.10	304.68	300.10	305.67	310.91

Prix franco fondries publiés par le CAEF calculés sur la base d'une moyenne mensuelle sur la composition suivante 25% de ferrailles légères, 25% de ferrailles lourdes, 25% de paquets 30X30X30cm 25% de fonte - NP = non parvenu * rectifié

► France Ferrailles & Fontes (Source : KPMG mandaté par FEDEREC)

Évolution en €/t	Régions Nord, Est, Ile-de-France	Régions Centre-Sud-Est, Sud-Méditerranée	Région Bretagne	Régions Sud-Ouest-Atlantique, Midi-Pyrénées
Variation entre septembre et octobre 2025				
E1 / Q0623 (ex-Q0612) Ferrailles de ramassage	-17	-16	-20	-15
E3 / Q0624 (ex-Q0611) Ferrailles massives industrielles	-18	-17	-18	-16
E5M / Q0625 (ex-Q0616/Q0617) Tournures acier et fonte	-17	-16	-17	-8
E8 / Q0626 (ex-Q0613/Q0615) Chutes de tôles neuves	-18	-16	-17	-11
E40 / Q0627 (ex-Q0619) Ferrailles broyées	-17	-15	-19	-17

► France Variation fonte usine en €/t

	Oct. 24	Nov. 24	Déc. 24	Jan 25	Fév. 25	Mars 25	Avril 25
	-39	-4	-4	-16	+10	+13	+1

▲ **Avertissement :** depuis avril 2017, nous publions le Q06 version Federec/KPMG. Le chiffre -0 signifie que la variation est négative mais très faible. Les variations comprises entre 0 € et 0,5 € ressortent elles à +0€.

▲ **Historique** disponible sur simple demande à abo@metaltribune.com

► France Variation acier usine en €/t

	Nov. 24	Déc. 24	Jan 25	Fév. 25	Mars 25	Avril 25
	0	-12	-1	+13	+9	-2

► Inox - France

(Prix indicatif pour des marchandises réputées saines, découpées aux dimensions Martin, franco négociants, par lots complets de 25t minimum)

en €/t	28/10/25	04/11/25
Chutes neuves 18/8	750/820	750/820
Tournures inox 18/8	1550/1600	1550/1600
Chutes neuves F17	280/300	280/300

► Europe Ferrailles broyées Type E40

€/t	FRANCE	ALLEMAGNE	ITALIE	ESPAGNE	FOR ROTTERDAM
Sept 25	215	347	105	211	519
Août 25	225	357	125	231	529



Négoce & valorisation de ferrailles

www.sofrest.fr

E-mail : contact@sofrest.fr - Tél : +(33) 03 29 55 33 36
6 rue d'Amérique - 88100 Saint-Dié des Vosges

Ferrailles

Turquie

Retour des Turcs à court terme?

Ankara.- Jeudi 30 octobre, marquant la commémoration de la Fête de République, était un jour férié en Turquie. Sur le marché à la grande importation de ferrailles, l'activité s'est essoufflée dès le début de la semaine dernière, les aciéristes turcs ne montrant guère d'empressement aux achats.

Toutefois, ces derniers, dont les besoins en ferrailles sont loin d'être couverts pour une expédition programmée en décembre, n'auront d'autre choix que de reconstituer prochainement leurs stocks.

En l'absence de demande en rond à béton, et alors que les billettes étaient largement disponibles à des prix attractifs, les échanges ont donc été sporadiques. En outre, le manque de flexibilité des vendeurs n'incite pas les Turcs à se manifester. De fait, les exportateurs, invoquant des coûts de collecte et de fret élevés et la faible disponibilité en ferrailles, campent sur leurs positions.

« Nous proposons la HMS 1&2 (80:20) à 352 \$/t (306 €/t) cfr, mais nous doutons que de tels niveaux puissent être acceptés par les acheteurs », indique un fournisseur américain. Quant aux offres soumises par les exportateurs européens, elles sont disponibles à environ 340 \$/t (295,5 €/t) cfr.

« La HMS 1&2 (80:20) en provenance d'Europe pourrait bientôt se négocier à plus de 345 \$/t (300 €/t) cfr, et celle originaire des Etats-Unis à 355 \$/t (308,5 €/t) cfr », d'après un participant.

Stabilisation des prix en vue

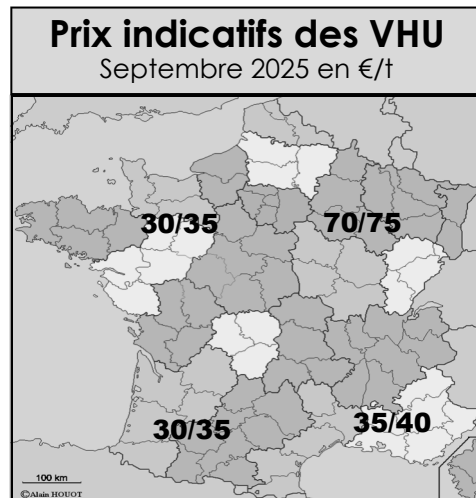
De nombreuses sources s'accordent à dire que les prix devraient rester globalement stables une fois que l'activité reprendra, au vu de la fermeté des offres des deux côtés du marché.

La semaine dernière, les sidérurgistes ont jeté leur dévolu sur les demi-produits originaires d'Asie, dont les tarifs étaient particulièrement compétitifs. La donne a changé depuis lors, sur fond de prix majorés.

« Des volumes significatifs de billettes asiatiques ont été vendus récemment. Pour ce type de marchandise, les délais de livraison sont plus longs que ceux s'appliquant aux ferrailles, mais le prix est un facteur déterminant en ce moment », a déclaré un participant.

Deux cargaisons chinoises totalisant 70 000 t, destinées à des aciéries basées dans aux régions d'Izmir et d'Iskenderun, auraient ainsi été vendues à 457 \$/t (397 €/t) cfr, pour des expéditions prévues entre fin novembre et début décembre.

COMMINGES MÉTAUX SERVICES
REVENDEUR
fernier, s.l.
EXCLUSIF sur toute la France
Grappins de Grue camion et d'engin avec ou sans électroaimant et rotator 360°
Tel : 05 61 95 85 12
Mail : production@cmsrecup.fr
www.cmsrecup.fr



Depuis juin 2019, nous publions une estimation des prix franco broyeur et non plus départ chantiers. Prix moyen franco broyeur pour des véhicules dépollués (sans liquides, sans moteurs et sans pneumatiques) à partir de 100 tonnes par mois par vendeurs réguliers.

ARMABESSAIRE
RECYCLAGE
FERS - MÉTAUX - D.E.E.E. - V.H.U.
• BROYAGE DE CÂBLES CUIVRE ET ALU
• BROYAGE FERRAILLES ET MÉTAUX
• FONDERIE D'ALUMINIUM
• TRAITEMENT DES D.E.E.E.
• TRAITEMENT DES V.H.U.
EURO-QUALITY SYSTEM
ISO 9001 & 14001
ISO 45001
01 60 29 13 67
Patrick ARMABESSAIRE
06 80 37 66 41
www.armabessaire.com

FML
RECYCLAGE
FERRAILLES / MÉTAUX / INOX
NÉGOCE & VALORISATION
01 40 02 02 15
www.fml.fr
fml@fml.fr
intertek

► Évolution mensuelle du prix des ferrailles

En €/t	Mai 25	Juin 25	Juillet 25	Août 25	Sept. 25	Octobre 25	Tendance novembre 25
France	-35	+10/+20	-10	-10	-10	-10/-15	=
Allemagne	-35	-5/-10	-10/-15	=	-10	-10/-15	=
Belgique	-35	+10/+20	-10	-10	-10	-10/-15	=
Italie	-20/-30	-20	-10	=	-20	=	=
Espagne	-20	-10	-10	=	-20	-10/-15	=
Grande-Bretagne	Np	=	Np	Nd	Nd	Np	Np
Russie	-	-10	=	=	=	Np	Np
Turquie	+10	=	=	+5	-15	=	Np
Taiwan	=	=	=	+10	-10	=	Np
Etats-Unis	-30	=	=	=	=	=	Np

Nota : Les variations ci-dessus sont données à titre indicatif pour une ferraille de qualité type HMS 80/20. Elles concernent des chargements complets (camions/trains/bateaux).

L'ACIER
Les prix des ferrailles varient tous les jours
Lisez le **Bulletin Quotidien de l'Acier**
Spécimen gratuit
abo@metaltiribune.com
02 99 85 38 38

METAL PARIS
VALORISATION MÉTALLURGIQUE
Négoce aciéries & fonderies
Achats départ chantiers de recyclage
www.metalparis.fr - sebastien.thomas@metalparis.fr
01 43 48 33 56 - 06.72.91.91.76

Italie

Redressement des prix

Rome.- Comme prévu, les prix des ferrailles ont amorcé une remontée d'environ 5 €/t sur la péninsule italienne. Ce mouvement haussier reflète les récentes augmentations des prix observées en Turquie et les offres plus élevées dans toute l'Europe occidentale.

Bien que le marché reste calme en ce début novembre, les aciéries transalpines, recherchant activement des ferrailles, se montrent disposées à s'acquitter de prix encore plus élevés.

Dans le même temps, plusieurs négociants ont fait d'une contraction des arrivages de ferrailles dans leurs chantiers et de difficultés à s'approvisionner en qualités supérieures, à l'instar de l'E8 et de l'E40.

De nombreux négociants, anticipant de nouvelles hausses de prix dans les jours à venir, conservent volontairement leurs stocks. Une nouvelle majoration de 10 à 15 €/t est prévue ce mois-ci, selon les qualités.

Malgré le ralentissement des prix survenu en octobre, les ferrailles italiennes restent plus chères que sur les autres marchés d'Europe occidentale, avec une moyenne à 290-300 €/t. A titre de comparaison, elles s'élèvent à 240-250 €/t en Allemagne et en France.

La semaine dernière, l'E40 valait en moyenne 315 €/t livré. Quant à l'E3, elle était, pour sa part, disponible à 290-310 €/t livré et l'E1 autour de 290 €/t livré.

Allemagne

Repli de 10 à 15 €/t sur un mois

Hambourg.- En octobre, les aciéries allemandes ont fait pression pour obtenir une baisse des prix des ferrailles, lesquels se sont contractés de 10 à 15 €/t par rapport au mois précédent. L'E3

s'est ainsi négocié 270-275 €/t livré, l'E40 275-280 €/t livré et l'E8 285-290 €/t livré. Dans certains cas, les réductions ont atteint 20 €/t, mais uniquement pour des volumes limités.



La plus large gamme de technologies de séparation des matériaux.



www.sgm-magnetics.com

En bref...

Taiwan / Importations Pas d'évolution notable

La semaine dernière, le marché des importations taiwanaises de ferrailles est resté globalement stable. Les offres de HMS1&2 (80:20) en provenance des **Etats-Unis** sont restées fermes, à 300 \$/t (260,7 €/t) cfr Taiwan, grâce à une demande intérieure stable aux Etats-Unis et aux conditions climatiques défavorables à l'approche de l'hiver. Les importateurs taiwanais maintiennent leurs offres à 290-295 \$/t (252-256 €/t) cfr.

**LES QUALITÉS DES MATIÈRES RECYCLÉES
PAPREC SONT RECONNUES DANS 65 PAYS**

GESTION NATIONALE DES FERRAILLES ET MÉTAUX
30 agences et 1 million de tonnes gérées.

Photo: Edouard Mazare

Rendez-vous avec...

Laurent Herail, président groupe Surplus Recyclage Le terrain en priorité



Laurent Herail

Le ton est clair, les objectifs affichés ! Laurent Herail s'est lancé voilà une vingtaine d'années dans la création d'un groupe multiforme dont le point commun est la fourniture de pièces détachées d'occasion de tout ce qui roule, quels qu'en soient la forme et l'usage. Son groupe, Surplus Recyclage, est installé à Gaillac (Tarn) depuis sa création en 2005.

Après une formation en mécanique et carrosserie, le chef d'entreprise occupe d'abord différents postes dans le secteur de l'automobile, puis passe par l'agroalimentaire et la grande distribution. Il ne lâche cependant pas des yeux l'automobile. « J'ai regardé un peu ce qu'il se passait dans le domaine du recyclage de l'automobile. A l'époque, il s'agissait surtout de déconstruction des véhicules. Il y avait beaucoup de sens à récupérer ces pièces qui étaient de bonne qualité, il fallait juste les contrôler, et mettre un modèle industriel en face ! »

L'idée fait son chemin et il entreprend un petit tour de France pour étudier la question. « J'ai commencé à racheter deux ou trois structures à Castres, Toulouse et Albi. » Cinq ans plus tard, il démarre un projet vitrine à Toulouse. Dans le même temps, il développe un logiciel, le premier du genre assure-t-il, destiné à informatiser le codage des pièces d'occasion afin de savoir d'où elles venaient.

« Cela s'est avéré être un pari gagnant. »

En 2012, après avoir terminé d'aménager et d'inaugurer le site de Toulouse, il se donne pour mission de créer un pôle de l'économie circulaire. L'idée est de valoriser toute la chaîne de la mobilité, du vélo à la moissonneuse batteuse, « à l'époque j'utilisais l'expression tout ce qui est terrestre roulant. »

Optimiser le transport des produits

Des cinq usines nécessaires, en théorie, pour traiter la totalité des produits roulants, il en a déduit que trois seraient optimales pour atteindre ses objectifs, à savoir traiter la totalité de la mobilité. C'est à Gaillac que les projets prennent forme. Les 20 hectares sur lesquels la société s'est installée sont situés près d'une voie ferrée et à sept minutes de l'autoroute précise le chef d'entreprise. « Nous sommes au cœur de l'Occitanie, dans un département industriel, pour embaucher, cela avait du sens aussi. »

« Nous avons inauguré l'usine dédiée à l'automobile en 2015 et d'année en année, j'ai monté l'usine de motos en 2019 et l'usine de véhicules industriels en 2021. Comme j'étais dans des activités de niche, il fallait que je m'approvisionne sur la France entière. J'ai ensuite créé des sociétés supports, comme la logistique pour optimiser le transport des produits. »

La capacité du site de traitement de l'automobile, de 60 000 unités, tourne actuellement à 60 %. La capacité de l'usine consacrée aux véhicules industriels est de 15 000 unités, et la partie deux-roues de 10 000 unités.

Les automobiles collectées sur l'ensemble de l'Hexagone représentent quelque 46 % du CA du groupe. « Je suis pragmatique, très terrain. J'avais réfléchi au process d'industrialisation, du coup je me retrouve dans mon usine VP uniquement avec la voiture classique. Je ne suis donc plus embarrassé avec les 17 % de produits autres ! D'un côté, nous

allons travailler avec des retournés, des lignes spécifiques pour l'auto, pour la moto avec les tables élévatrices, cela n'a rien à voir. » Autres installations spécifiques comme des ponts roulants indispensables au traitement de la partie véhicules industriels et agricoles.

Traiter toute la mobilité

La liste des produits traités chez Surplus Recyclage n'est pas très éloignée de l'inventaire à la Prévert, depuis la trottinette, le vélo à assistance électrique jusqu'aux quadricycle, tricycle, dans la famille du véhicule industriel, les trois secteurs, agricoles, BTP et la manutention, les poids lourds avec les porteurs, les semi et les utilitaires et, autre grand secteur, le loisir avec les camping-car, mobile-home, caravanes... Ce sont 390 000 références de pièces détachées d'occasion qui sont proposées à la vente pour les particuliers et les entreprises.

Avec la partie GSR Repair, le groupe reconditionne des véhicules d'occasion grâce aux pièces

récupérées. « Nous sommes capables de traiter toute la mobilité dans une seule usine, les cabines de peinture, les redresseurs de marbre, les postes de redressage etc. sont là ! » La petite dernière, GSR Energie, avec le traitement des batteries de tous les engins roulants, de la trottinette aux voitures en passant par le véhicule industriel, ouvre les portes à la fin de l'année. Elle doit également s'intéresser aux périphériques, moteurs électriques, onduleurs, capteurs ...

« On optimise en interne, on valorise les métaux plus importants dans la partie industrielle. Nous sommes uniques en Europe, nous avons trois usines, mais les bâtiments ne se ressemblent pas, tout est adapté aux produits. » Et les produits revêtent des formes diversifiées. Et de préciser : « J'enlève tout, même la charrue, même le semoir ... »

Martine Chartier