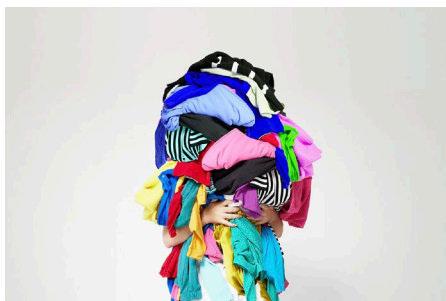




Hi. We're Reju

Unlock infinite possibilities within finite resources.



Reju a été créée en novembre 2023 par [Technip Energies](#), une entreprise d'ingénierie et de technologies de premier plan au service de la transition énergétique, basée à Paris.

Reju est une entreprise de régénération textile-à-textile, axée sur le développement de solutions innovantes pour recycler des textiles en polyester post-consommation et du PET récupéré dans les flux de déchets.

L'entreprise a pour ambition de contribuer à créer un monde conçu pour durer, avec pour mission de développer un système textile circulaire en boucle fermée, permettant de remettre les textiles en circulation et de sortir du modèle linéaire traditionnel.

Consciente des défis auxquels fait face l'industrie textile, Reju met en place un écosystème circulaire de partenaires afin de bâtir un système textile de bout en bout. L'objectif : faire en sorte que les textiles soient régénérés en continu plutôt que jetés, en développant et en soutenant une économie circulaire.

Reju est dirigée par Patrik Frisk, son CEO, qui totalise plus de 30 ans d'expérience dans les secteurs de l'habillement et de la chaussure au sein de marques mondialement reconnues, dont Under Armour et VF Corporation (The North Face, Timberland, JanSport), le groupe ALDO ainsi que W.L. Gore & Associates, le fabricant de Gore-Tex. Reju s'appuie également sur Alain Poincheval, COO, ancien dirigeant senior de Technip Energies, qu'il a rejoint en 1987. Au cours de sa carrière, Alain a occupé plusieurs postes de direction, notamment Project and Consortium Director chez Technip Energies pour le projet Total E&P Angola, et a été nommé en 2017 Senior Vice President du centre opérationnel de Paris.

L'équipe Reju réunit des ingénieurs, des scientifiques et des experts textiles de premier plan, basés en Europe et en Amérique du Nord.



2019

IBM annonce la technologie VolCat qui transforme le PET en fin de vie en une ressource renouvelable



2021

Technip Energies, IBM et Under Armour forment une coentreprise pour faire progresser la technologie de recyclage des plastiques



2023

Technip Energies crée Reju™, une entreprise innovante spécialisée dans la régénération de textiles en polyester



2024

Reju™ ouvre le Regeneration Hub Zero à Francfort



2026

Annonce des sites sélectionnés pour les futurs Regeneration Hubs

Technologies et Regeneration Hubs

En s'appuyant sur une technologie propriétaire issue des travaux d'IBM Research, Reju développe un nouveau système et une nouvelle infrastructure circulaire permettant de récupérer, régénérer et remettre en circulation des déchets textiles à grande échelle, en commençant par le polyester.

La combinaison de l'expertise de l'équipe recrutée par Reju et des compétences de Technip Energies permet à Reju de se développer à une vitesse et à une échelle sans précédent.

Reju garantira une traçabilité textile-à-textile à partir de

déchets textiles qui, autrement, seraient enfouis, incinérés ou jetés. Le produit Reju Polyester affiche une empreinte carbone inférieure de 50 % à celle du polyester vierge d'origine fossile. Reju s'engage à mettre sur le marché des produits plus propres et pouvant être régénérés à l'infini.

Le Regeneration Hub pilote de Reju est situé à Francfort (Allemagne), où le procédé innovant et la technologie Reju sont en cours de démonstration.

En mai 2025, Reju a choisi le parc industriel Chemelot à Sittard, aux Pays-Bas, pour implanter son premier

centre de régénération à échelle industrielle, un parc industriel et pôle d'innovation de premier plan en Europe.

En janvier 2026, Reju a annoncé le choix du site pour le premier centre de régénération en Amérique du Nord, situé dans l'Eastman Business Park, à Rochester, dans l'État de New York.



Partenariats stratégiques

Reju collabore avec des fabricants, des marques, des recycleurs et d'autres parties prenantes tout au long de la chaîne de valeur textile afin de transformer l'industrie en un système plus durable et circulaire, conçu pour une résilience à long terme. Parmi ceux-ci, on peut citer :

- **Goodwill, Reju et WM annoncent une initiative nord-américaine de recyclage textile (3 octobre 2024)** : un plan pluriannuel visant à collecter, trier, réemployer et recycler les textiles, et à orienter les fibres non revendables vers la future installation de régénération de Reju aux États-Unis.
- **Reju s'associe à Cibutex pour établir un écosystème textile circulaire (27 octobre 2024)** : une collaboration visant à sécuriser des approvisionnements en textiles post-consommation issus du secteur professionnel, destinés à la régénération au Regeneration Hub Zero à Francfort de Reju.
- **Reju et Nouvelles Fibres Textiles collaborent pour développer l'infrastructure française des déchets textiles (25 novembre 2024)** : un partenariat visant à accroître les capacités de collecte et de traitement, avec une traçabilité complète pour la régénération.
- **Reju s'associe à l'entreprise italienne Rematrix pour sécuriser un approvisionnement textile durable (15 avril 2025)** : un accord visant à sourcer des textiles en fin de vie conformes pour ses Regeneration Hubs.
- **Reju annonce des partenariats stratégiques avec Utexa (Amérique centrale) et Antex (Europe) (29 avril 2025)** : une collaboration visant à valider et à adopter Reju Polyester dans des fils multifilaments commerciaux.
- **Reju sélectionne Chemelot Industrial Park (Pays-Bas) pour Regeneration Hub One (20 mai 2025)** : un site choisi pour sa première usine à l'échelle industrielle, conçue pour régénérer 300 millions de vêtements par an.
- **Reju et Circle-8 Textile Ecosystems s'associent pour accélérer l'extension du recyclage textile au Royaume-Uni (17 juillet 2025)** : un effort conjoint visant à développer des initiatives de recyclage textile à grande échelle au Royaume-Uni.

À propos de Reju

Reju est une entreprise de régénération de matériaux qui se concentre sur la création de solutions innovantes pour régénérer les textiles en polyester et les déchets en PET. Détenue par Technip Energies et utilisant une technologie issue de la recherche IBM, Reju vise à établir un écosystème circulaire mondial de recyclage des textiles pour traiter le plastique PET présent dans les textiles. Pour en savoir plus, consultez le site <https://www.reju.com/>

Pour plus d'informations : Tali.serantes@reju.com