

Recycler les stylos pré-remplis sans aiguille, c'est désormais possible partout en France métropolitaine : Sanofi, Lilly et DASTRI accélèrent la transition circulaire du médicament

Paris, le 26 novembre 2025. Douze mois après son lancement, RECYPEN change d'échelle : initié en 2024 par Sanofi, Lilly et DASTRI, le programme de collecte et de recyclage des stylos pré-remplis sans aiguille s'étend à l'ensemble de la France métropolitaine. Désormais, RECYPEN ambitionne de multiplier par dix le volume de collecte d'ici 2027, pour atteindre plus de 10 tonnes de dispositifs collectés, soit plus de 420 000 stylos. Cette nouvelle étape marque la structuration d'une filière française dédiée, accessible à tous les patients et les pharmaciens sur l'ensemble du territoire métropolitain.

« RECYPEN illustre notre engagement pour une économie circulaire dans la santé. En simplifiant la collecte, nous facilitons le geste de tri et rendons possible son déploiement métropolitain », déclare Laurence Bouret, Déléguée Générale de DASTRI. « Avec RECYPEN, nous prolongeons notre responsabilité au-delà du médicament. C'est une étape concrète de notre engagement pour une santé plus durable », ajoute Isabelle Ades, Directrice Médecine Générale France chez Sanofi. « Avec RECYPEN, nous transformons un défi environnemental en opportunité concrète pour la santé et la société. Notre ambition : faire du recyclage des stylos pré-remplis une évidence partout en France, au bénéfice des patients et l'environnement », poursuit Marcel Lechanteur, Président et Directeur Général de Lilly France, Benelux et Affaires Européennes. « Nous sommes ravis de voir ce programme se déployer désormais dans toute la France. Cela constitue une véritable avancée pour les patients, en apportant plus de clarté et de simplicité au tri », conclut Damien Conzatti, responsable des relations entreprises de la Fédération Française des Diabétiques.

Plus de **2 600 pharmacies**, soit plus d'un tiers des officines concernées, se sont mobilisées dès la première année de lancement du programme RECYPEN dans les quatre régions pilotes – Auvergne-Rhône-Alpes, Grand Est, Hauts-de-France et Occitanie. En douze mois, le programme a déjà permis de collecter plus de **48 000 stylos injecteurs, soit 1,2 tonne de déchets valorisables**. Grâce à un équipement de séparation des fractions matière, unique en son genre, un tiers du plastique issu des stylos collectés pourra être réintégré dans le circuit de fabrication, notamment de **plateaux de soins utilisés en milieu hospitalier**.

Ces premiers résultats confirment tout le potentiel du programme, qui fédère l'ensemble des acteurs de la chaîne du soin autour d'un objectif commun : réduire l'impact environnemental des dispositifs médicaux à usage unique. Une enquête¹ menée auprès des utilisateurs confirme cette dynamique : près de 9 patients sur 10 soutiennent l'initiative, et plus de 7 pharmaciens sur 10 estiment qu'elle simplifie la gestion des déchets au comptoir.

RECYPEN s'appuie sur le réseau existant de l'éco-organisme DASTRI, agréé pour la collecte et le traitement des déchets d'activités de soins à risques infectieux perforants. Les stylos collectés sont acheminés vers le DASTRI LAB, à École-Valentin (Bourgogne-Franche-Comté), où ils sont désinfectés, triés par matière et orientés vers des filières de recyclage adaptées.

L'extension à l'ensemble de la France métropolitaine sera pleinement déployée d'ici la fin de l'année. À l'horizon 2026, le programme RECYPEN prévoit d'accueillir d'autres acteurs de la santé

¹ Source : baromètre IFOP/ DASTRI 2024

pour faire évoluer la gestion des déchets médicaux vers des modèles plus durables, tout en garantissant la sécurité des patients.

À propos de Sanofi

Sanofi est une entreprise biopharmaceutique qui innove en R&D et exploite l'IA à grande échelle pour améliorer la vie des gens et créer de la croissance à long terme. Grâce à notre compréhension approfondie du système immunitaire, nous concevons des médicaments et des vaccins qui traitent et protègent des millions de personnes dans le monde — et développons un portefeuille d'innovations thérapeutiques qui pourrait en aider des millions d'autres. Animées par une mission commune — poursuivre les miracles de la science pour améliorer la vie des gens — nos équipes œuvrent chaque jour à faire progresser la recherche, avoir un impact positif sur nos collaborateurs et les communautés que nous servons, et répondre aux grands défis de santé, d'environnement et de société de notre époque. Sanofi est cotée sur Euronext : SAN et NASDAQ : SNY.

Contacts médias

Sandrine Guendoul | +33 6 25 09 14 25 | sandrine.guendoul@sanofi.com

Victor Rouault | +33 6 70 93 71 40 | victor.rouault@sanofi.com

Léo Le Bourhis | +33 6 75 06 43 81 | leo.lebourhis@sanofi.com

Léa Ubaldi | +33 6 30 19 66 46 | lea.ubaldi@sanofi.com

À propos de Lilly

Eli Lilly and Company est une entreprise du médicament qui utilise la science afin d'apporter des solutions thérapeutiques pour améliorer la vie des personnes dans le monde. Depuis près de 150 ans, nous sommes pionniers dans la découverte de médicaments innovants, et aujourd'hui, ils aident plus de 51 millions de personnes à travers le monde. Grâce à la biotechnologie, à la chimie et à la médecine génétique, nous avançons dans la découverte de nouvelles solutions, qui ont pour objectif d'aider à résoudre les défis de santé publique de demain comme le diabète, l'obésité, les cancers, et contribuons à faire avancer la recherche dans la maladie d'Alzheimer. Chaque pas vers un monde plus sain est motivé par une seule chose : améliorer la vie de millions de personnes supplémentaires. Cela passe par la mise en place d'essais cliniques innovants qui reflètent la diversité de notre monde, et de travailler à l'accessibilité de nos médicaments.

Lilly est implanté en France depuis 1962. Le laboratoire est présent sur l'ensemble de la chaîne du médicament, de la recherche clinique à la production et aux opérations commerciales. Le site de production de Fegersheim (Bas-Rhin), un site phare du groupe tourné vers l'innovation et à la pointe du progrès, est spécialisé dans les traitements injectables, en particulier dans le diabète et l'obésité. Pour en savoir plus, rendez-vous sur <https://www.lilly.com/fr/> ou suivez-nous sur LinkedIn et Instagram.

Contact médias

Stéphanie Gérard, Directrice de la Communication, des Affaires Publiques et Gouvernementales – 0679377008 – gerard_stephanie@lilly.com

À propos de DASTRI

Réagréé par les pouvoirs publics pour six ans en décembre 2022, DASTRI est un éco-organisme atypique, financé en totalité par les industriels de santé (entreprises du médicament et fabricants de dispositifs médicaux). DASTRI met à disposition des patients en auto-traitement et des utilisateurs d'autotests de diagnostic une solution de proximité simple et sécurisée pour l'élimination des déchets perforants qu'ils produisent à leur domicile et qui représentent un risque pour la collectivité. DASTRI inscrit son action en partenariat avec les acteurs de santé et les acteurs institutionnels. La filière s'appuie sur la distribution gratuite de boîtes (jaunes pour les DASRI sans électronique et violettes pour les DASRI avec électronique) par l'ensemble du réseau officinal qui participe également à leur collecte une fois remplie par les patients. À vocation d'abord sanitaire, l'éco-organisme entend néanmoins innover pour réduire les impacts environnementaux en tenant compte des spécificités et des contraintes de la filière. Plus d'informations : www.dastri.fr

Contact médias

Laurence BOURET, Déléguée Générale de DASTRI - 0624560482 - laurence.bouret@dastri.fr