

Communications municipales à la séance du Conseil communal du 10 octobre 2024

Monsieur le Président,
Mesdames les Conseillères, Messieurs les Conseillers,

La Municipalité vous fait part des communications suivantes :

1) Etude d'un chauffage urbain valorisant la chaleur du lac

En réponse au postulat du 26 novembre 2020 de M. le Conseiller communal Jacques Neyrinck demandant « *d'engager une étude de chauffage urbain utilisant une pompe à chaleur puisant l'eau du lac et couvrant la totalité du territoire communal* » et conformément au préavis n° 2021/16, la Ville a mandaté, en décembre 2021, les bureaux Navitas Consilium SA (NCSA) et So'Watt pour réaliser une étude d'opportunité. La Commune de Saint-Sulpice, disposant de l'accès au lac, a été invitée à se joindre aux travaux afin d'identifier de potentielles synergies intercommunales.

Les résultats de l'étude, dévoilés au troisième trimestre 2023, révèlent que l'option de couvrir l'ensemble du territoire d'Ecublens par un réseau thermique est économiquement irréaliste, avec des prix estimatifs non-concurrentiels pour les clients finaux. Cependant, au-delà de ce constat répondant directement au postulat, l'analyse a mis en lumière des alternatives pertinentes de développement de réseaux thermiques pour valoriser la source d'énergie renouvelable et locale que constitue le lac.

Trois secteurs d'intérêt pour le développement d'un réseau thermique ont été identifiés :

- au nord d'Ecublens, en dessous du secteur d'exploitation actuel d'EcuCAD ;
- dans la zone Vallaire, où devrait se construire le site Ecotope ;
- dans la zone résidentielle de Saint-Sulpice (cf. figure 1 : carte des secteurs d'intérêt).

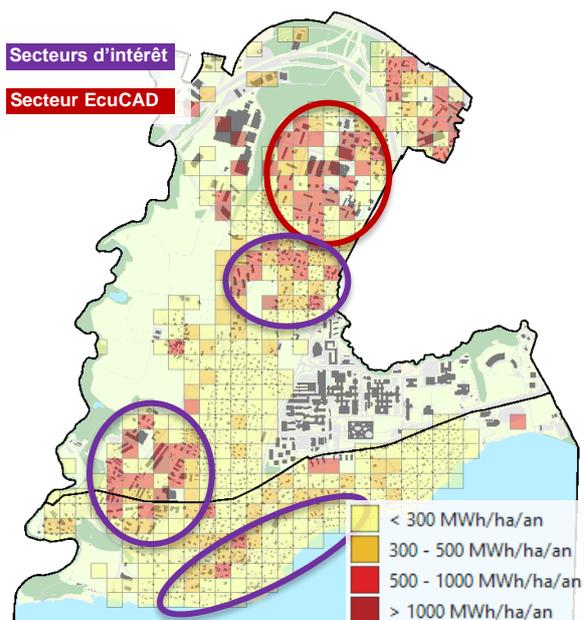


Figure 1: carte des secteurs d'intérêt

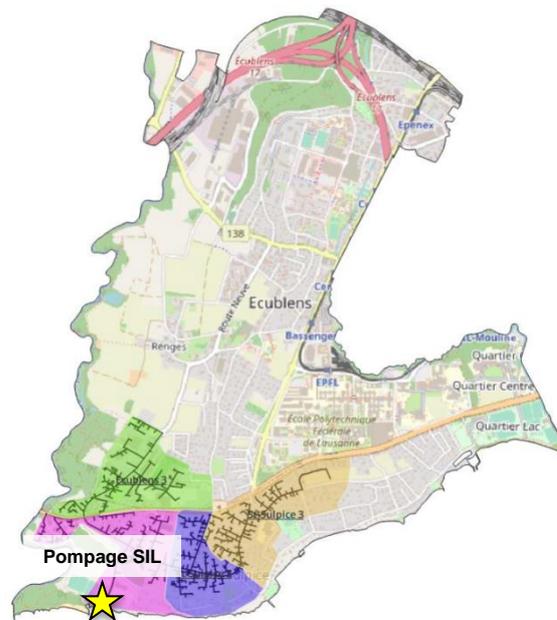


Figure 2 : carte des périmètres

Sur la base de ce constat, de multiples variantes regroupant différents périmètres d'exploitation ont été évaluées sur un ensemble de critères technico-économiques.

La variante regroupant la zone industrielle de Vallaire, à Ecublens, ainsi que les secteurs « Ouest », « Centre » et « Est », à Saint-Sulpice (cf. figure 2 : carte des périmètres), a été retenue par les deux Municipalités pour les raisons suivantes :

- elle offre des synergies technico-financières intercommunales, en permettant à la fois à la Ville d'Ecublens d'accéder à l'énergie du lac et à la Commune de Saint-Sulpice d'assurer une desserte suffisamment large de son territoire ;
- elle valorise l'énergie renouvelable et locale du lac, en conformité avec le PDi-OL et la stratégie énergétique du PALM, pour approvisionner la zone Vallaire, y compris le projet Ecotope de l'EPFL Innovation Park, en chaud et en froid ;
- elle présente une complémentarité avec EcuCAD, qui se développe au nord d'Ecublens, offrant à long terme l'opportunité de connecter les deux réseaux pour optimiser les ressources énergétiques, sans pour autant les mettre en concurrence pour les mêmes territoires ;
- elle augure un prix réaliste pour les clients finaux, proche des 20 cts/kWh, proposant aux habitants une alternative renouvelable économiquement concurrentielle ;
- elle affiche un potentiel significatif de réduction des émissions de CO₂ pour les deux Communes, grâce à la substitution projetée de nombreux chauffages fossiles ou systèmes de production de froid.

Convaincues de l'intérêt de cette variante, les Communes ont œuvré, dès décembre 2023, par le biais de délégations municipales formées pour l'occasion, à dessiner les contours du projet intercommunal. Après différents échanges avec le Canton et les potentielles parties prenantes du projet, les Municipalités sont parvenues à construire une vision commune en matière de procédure, d'organisation et de gouvernance pour le projet de chauffage à distance. Pour la suite, un mandat d'accompagnement auprès du bureau Amstein+Walthert a été établi en vue d'organiser un appel d'offres public pour sélectionner l'entreprise qui se verra octroyer la réalisation et l'exploitation du réseau thermique.

2) Organisation d'un appel d'offres public pour la réalisation et l'exploitation d'un chauffage à distance intercommunal avec la Commune de Saint-Sulpice

Suite au rapport-préavis n° 2021/16 en réponse au postulat de M. le Conseiller communal Jacques Neyrinck demandant « d'engager une étude de chauffage urbain utilisant une pompe à chaleur puisant l'eau du lac et couvrant la totalité du territoire communal », ainsi qu'au travail mené en collaboration avec la Commune de Saint-Sulpice, la Municipalité a approuvé un mandat d'accompagnement du bureau Amstein+Walthert pour un montant de Fr. 75'346.- TTC. Ce montant, partagé à parts égales avec la Commune de Saint-Sulpice, servira à préparer un appel d'offres public pour sélectionner l'entreprise à laquelle sera confiée la réalisation et l'exploitation d'un nouveau réseau thermique intercommunal valorisant la chaleur du lac.

Le montant de Fr. 37'673.- à la charge de la Ville d'Ecublens est imputé au compte n° 302.5620.075 « Chauffage à distance CAD Lac - préparation appel offres pub », financé par un crédit d'étude, conformément au chapitre 5 « Autorisation générale d'engager des dépenses pour des crédits d'étude », conclusion n° 4, du préavis de début de législature n° 2021/23 intitulé « Autorisations générales accordées à la Municipalité pour la législature 2021-2026 ».

La Municipalité reviendra vers le Conseil communal à la fin de l'appel d'offres, dès le 3^{ème} trimestre 2025, pour présenter un préavis précisant le soumissionnaire retenu ainsi que les conditions contractuelles de la collaboration.

3) Centre socioculturel – Etude fermeture de la terrasse du 6^{ème} étage – Adjudication aux mandataires

Dans le cadre de la fermeture de la terrasse du 6^{ème} étage, la Municipalité a décidé, après un appel d'offres en gré à gré, de mandater les bureaux d'architectes et d'ingénieurs pour la réalisation des phases 32 et 41 de la norme SIA 103.

Ce montant sera financé par le chapitre n° 5 « Autorisation générale d'engager des dépenses pour des crédits d'études » conclusion n° 4 du préavis de début de législature n° 2021/23 intitulé « Autorisations générales accordées à la Municipalité pour la législature 2021-2026 ».

Le montant total des honoraires pour ce mandat s'élève à Fr. 44'644.-. Ce montant engagé sera imputé sur le compte n° 359.5030.242 du futur préavis « CSCE – Fermeture de la terrasse du 6^{ème} étage ». Il est réparti comme suit :

- AL 30 architectes Sàrl (phase SIA 32 – 33)	Fr.	22'737.- TTC
- 102,2 mètres Sàrl (ingénieur bois)	Fr.	7'850.- TTC
- Schopfer & Niggli SA (ingénieur civil)	Fr.	5'237.- TTC
- MZ engineering Sàrl (ingénieur CVC)	Fr.	8'820.- TTC

4) Bâtiment Neptune – Rénovation et réaffectation du bâtiment – Adjudication du mandat d'études d'avant-projet

Dans le cadre de la rénovation et la réaffectation du bâtiment Neptune, la Municipalité a décidé, en date du 24 juin 2024, de mandater le bureau d'architectes 1point2 à Ecublens ainsi que le bureau Smajli ingénieurs SA à Lausanne, afin de réaliser l'étude de l'avant-projet.

Ce montant sera financé par le chapitre n° 5 « Autorisation générale d'engager des dépenses pour des crédits d'études » conclusion n° 4 du préavis de début de législature n° 2021/23 intitulé « Autorisations générales accordées à la Municipalité pour la législature 2021-2026 ».

Le montant des honoraires pour ce mandat s'élève à Fr. 44'558.85 TTC (1point2 architectes Fr. 33'175.90 et Smajli ingénieurs Fr. 11'382.95). Ce montant engagé sera imputé sur le compte n° 351.5030.241 du futur préavis « Bâtiment Neptune – Rénovation et réaffectation - Crédit d'étude ».

5) Acquisition d'un programme de planification pour l'entretien des bâtiments communaux

Ces dernières années, le nombre d'interventions pour l'entretien des bâtiments communaux est en constante augmentation. Cet accroissement demande une planification plus performante de la part du Services des bâtiments, évacuation des eaux et durabilité (SBED). Afin de planifier les interventions ainsi que les travaux en découlant de manière pertinente, le SBED a testé plusieurs logiciels et le choix s'est porté sur le logiciel « Visual Planning ».

Afin de permettre au SBED d'avoir une meilleure coordination de ses interventions, la Municipalité a décidé d'acquérir la licence « Visual Planning » pour un montant de Fr. 14'377.30 TTC, imputé au compte n° 190.3188.03 et la maintenance annuelle de Fr. 410.80 TTC, imputée au compte n° 190.3188.02.

Ces dépenses seront financées par le chapitre n° 4 « Autorisation générale d'engager des dépenses ordinaires de fonctionnement non prévues au budget pour un montant maximal de Fr. 15'000.- par cas », conclusion n° 3 du préavis de début de législature n° 2021/23 « Autorisations générales accordées à la Municipalité pour la législature 2021-2026 ».

6) Gestion des déchets - Présentation de la filière des textiles collectés par TEXAID

Dans le cadre de la gestion des déchets, notre partenaire principal pour le recyclage des textiles, à savoir TEXAID, a présenté la filière textile en Suisse et en Europe à deux reprises : une première fois auprès de la Commission de gestion le 6 mars 2024 et une seconde fois à la Municipalité le 24 juin 2024.

La Municipalité a souhaité que la présentation en question soit transmise au Conseil communal pour information (voir l'annexe).

7) Décompte de clôture – Préavis n° 2022/11 « Cimetière – Aménagement d'un columbarium supplémentaire – Crédit de construction »

Les travaux relatifs à l'objet mentionné ci-dessus sont terminés. Le rapport du Service des travaux publics et de l'environnement (STPE) adressé au Service des finances et de l'informatique n'a fait l'objet d'aucune réserve. Le montant total dépensé indiqué ci-dessous est conforme avec la comptabilité, plus précisément avec le compte n° 441.5010.181.

Montant du crédit accordé par le préavis n° 2022/11	Fr.	120'000.00
Montant total des dépenses	Fr.	<u>94'050.60</u>
Moins-value de dépenses	Fr.	<u>25'949.40</u>
Participation de tiers	Fr.	-.--
Subvention	Fr.	-.--

L'importance de la moins-value de dépenses est due au fait que la partie génie civil, initialement prévue par une entreprise externe, a été effectuée à l'interne par la section Voirie et espaces verts du STPE. De plus, il y a eu très peu de divers et imprévus. Tous les travaux ont été exécutés conformément au préavis.

La Municipalité

Annexe : présentation Texaid



CLOSING THE LOOP

TEXAID

Une des premières collectes de matières recyclables



- Les chiffonniers allaient de village en village et parcouraient les rues et ruelles des villes.
- Ils demandaient, achetaient et collectaient des textiles usagés ainsi que des chutes de tissu (appelées "hadernes").
- En règle générale, ce sont des pauvres, des invalides, des personnes en incapacité de travail, parfois issues de groupes marginaux, qui exerçaient cette activité.

DÉVELOPPEMENT DURABLE CARITATIF

TEXAID a été fondée en 1978 par 6 œuvres d'entraide suisses et un partenaire privé :

Croix-Rouge suisse
Schweizerisches Rotes Kreuz
Croce Rossa Svizzera



winterhilfe
Schweiz



CARITAS
Schweiz
Suisse
Svizzera
Svizra

Kolping Schweiz
Kolping Suisse
Kolping Svizzera

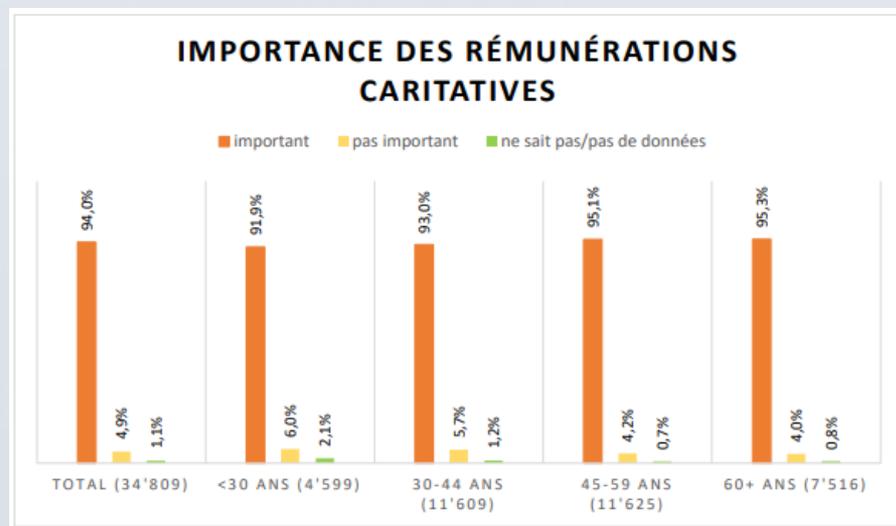
HEKS
EPER

Grâce à la vente des textiles, TEXAID génère des moyens financiers pour des organisations caritatives, qui utilisent les fonds pour différents projets sociaux.

TEXAID

DÉVELOPPEMENT DURABLE CARITATIF

Les résultats de l'enquête de 2018 (Institut Link, 34 809 participants) montrent que le versement de rétributions à des organisations caritatives est important pour tous les groupes d'âge. La remise de vêtements usagés semble encore être liée à la volonté de faire une bonne action. Les textiles usagés sont officiellement considérés comme des déchets urbains - mais la population n'en est souvent pas consciente. Le fait de jeter des textiles usagés est souvent lié à des émotions. Les gens ont plus de mal à s'en séparer. Ce n'est pas le cas pour l'élimination du verre usagé ou du vieux papier.



TEXAID

GROUPE TEXAID

TEXAID est aujourd'hui l'une des principales organisations de collecte, de tri et de valorisation écologiques de textiles usagés en Europe. Le siège principal du groupe est en Suisse.

- TEXAID Suisse (collecte, usine de tri)
- TEXAID Allemagne (collecte, usine de tri, seconde main et boutiques en ligne)
- TEXAID Autriche (saisie)
- TEXAID Hongrie (usine de tri, production de chiffons)
- TEXAID Bulgarie (usine de tri)

The logo for the group, featuring the word "TEXAID" in white, bold, uppercase letters on a red rectangular background.

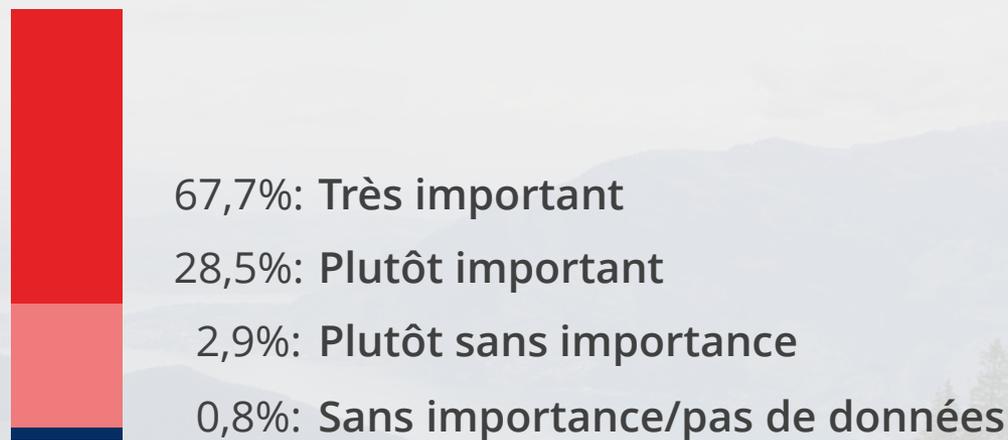
DURABILITÉ ÉCOLOGIQUE



TEXAID

ENQUÊTE SUR L'ENGAGEMENT ÉCOLOGIQUE

Un sondage réalisé en Suisse a montré que 96,2% des personnes interrogées estiment qu'il est important de tenir compte de critères écologiques lors de la collecte des vêtements usagés.

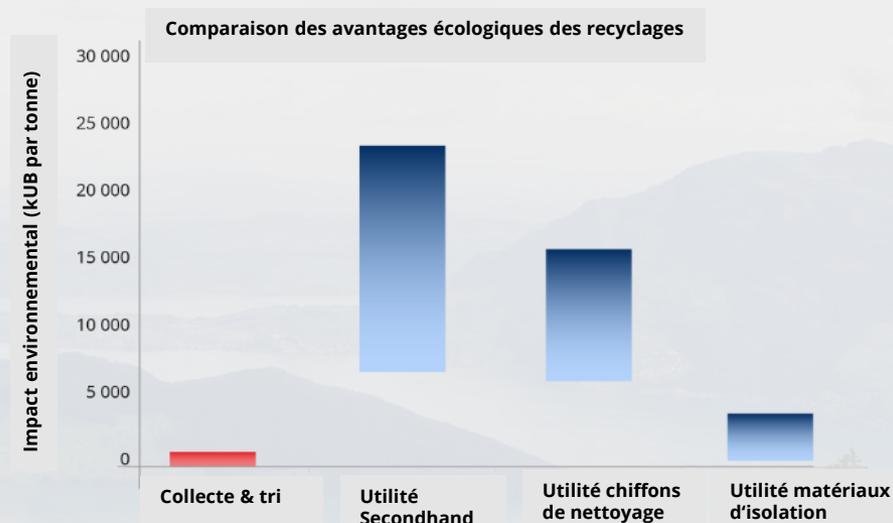


Sondé: 34 809 personnes (non représentatif) / Institut LINK; 2018

TEXAID

BILAN ÉCOLOGIQUE DU RECYCLAGE DES TEXTILES

Un écobilan de Carbotech, commandé par TEXAID, a clairement montré que les textiles devraient rester le plus longtemps possible dans le cycle textile, afin de préserver les matières premières naturelles et l'environnement.



TEXAID

CERTIFICATION ISO

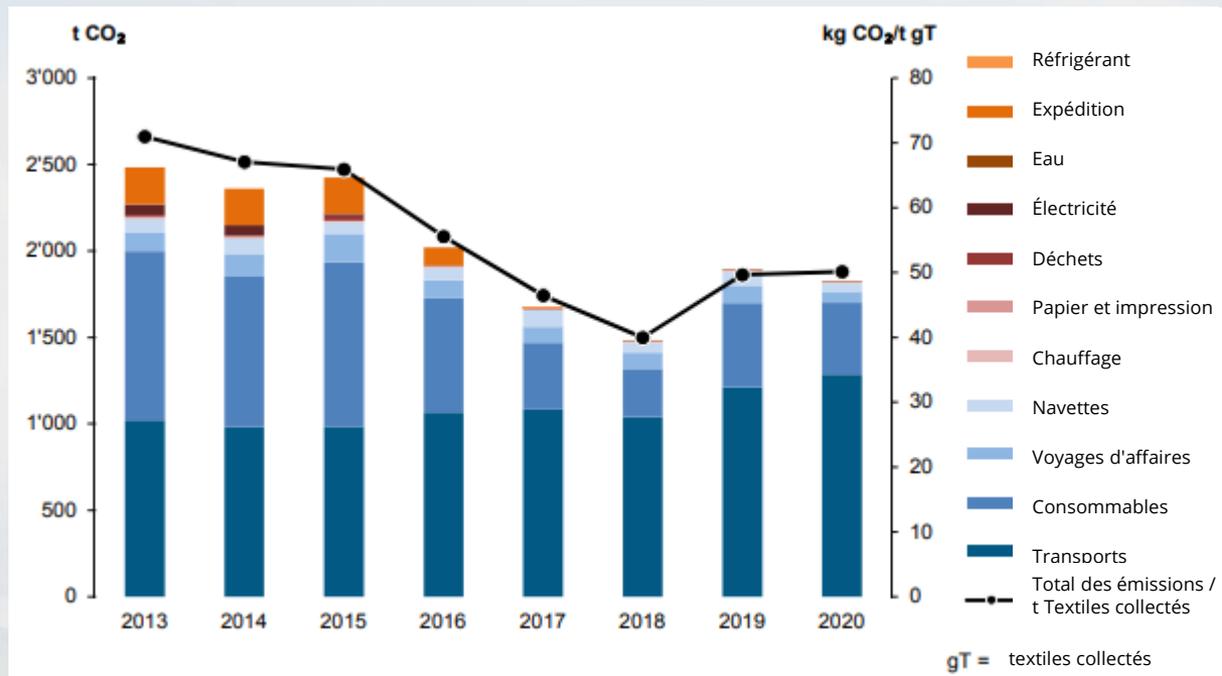
Le système de gestion environnementale de TEXAID est certifié ISO 14001:2015. Avec la certification selon ISO 14001:2015, TEXAID garantit que les impacts environnementaux sont observés de manière compétente, mesurés en continu et réduits de manière conséquente.

Le système de gestion de la qualité de TEXAID est certifié ISO 9001:2015.



TEXAID

ÉVOLUTION DES ÉMISSIONS ET DE L'INTENSITÉ EN CO2



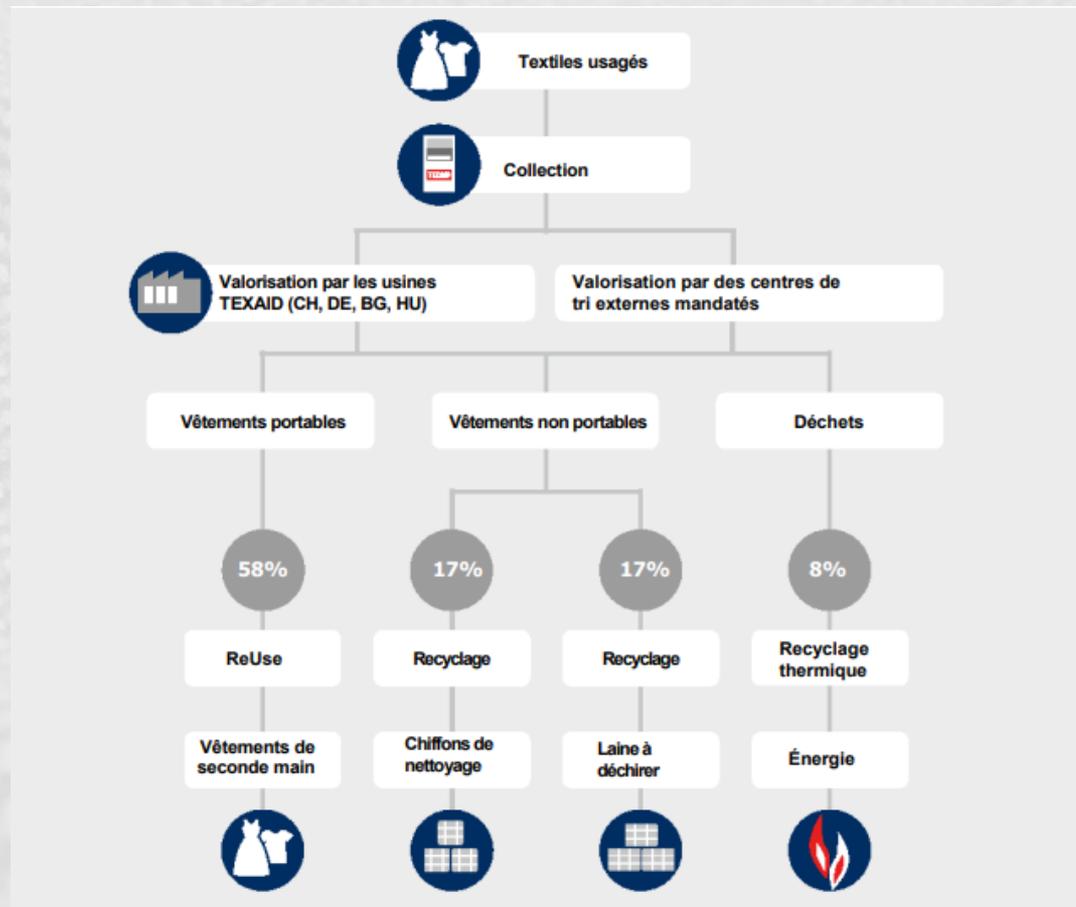
Par rapport à l'année 2013, année du premier relevé, l'année du bilan 2020 a permis d'économiser 29% de CO2 par tonne de vêtements usagés collectés.

TEXAID

SOLUTIONS DE RECYCLAGE

TEXAID

QUALITÉS et PIÈCES



TEXAID

HIÉRARCHIE DES DÉCHETS

Hiérarchie des déchets à cinq niveaux



Éviter



Préparation à la réutilisation



Recyclage



autre valorisation



Élimination

TRI EFFICACE

Dans la chaîne de processus collecte - tri - valorisation, le tri détermine la valeur économique et écologique des textiles usagés. Le recyclage des textiles usagés n'est possible que grâce au tri professionnel.

TEXAID atteint ainsi un taux de recyclage de plus de 90 pourcent.

TEXAID

ÉVITER

En collaboration avec la fondation PUSCH (Praktischer Umweltschutz Schweiz) et la COSEDEC (son équivalent en Suisse romande) TEXAID a élaboré du matériel pédagogique qui est mis gratuitement à la disposition des écoles suisses.



Elaboration d'un modèle de formation «Chapitre Textiles et Chaussures» en collaboration avec Recycling Suisse pour la formation des recycleurs CFC.

The logo for TEXAID is a red rectangular box with the word "TEXAID" written in white, bold, sans-serif capital letters inside.

TEXAID

REUSE

58% de REUSE (vêtements de seconde main):

Selon l'écobilan de Carbotech, la revente en tant que vêtements de seconde main présente le plus grand avantage écologique. Texaid gère 60 boutiques de seconde main en Allemagne ainsi qu'un service de vente en ligne.



TEXAID

RECYCLING

34% de qualités recyclées / deux produits principaux existants:

17% chiffons de nettoyage



BOUCHONS DE NETTOYAGE

Fabriqué à partir de:

Textiles usagés en coton de qualité recyclée

Type de traitement:

Recyclage chez TEXAID (à ce jour): Découpe

Fabriqué par:

TEXAID Hongrie

Utilisation pour:

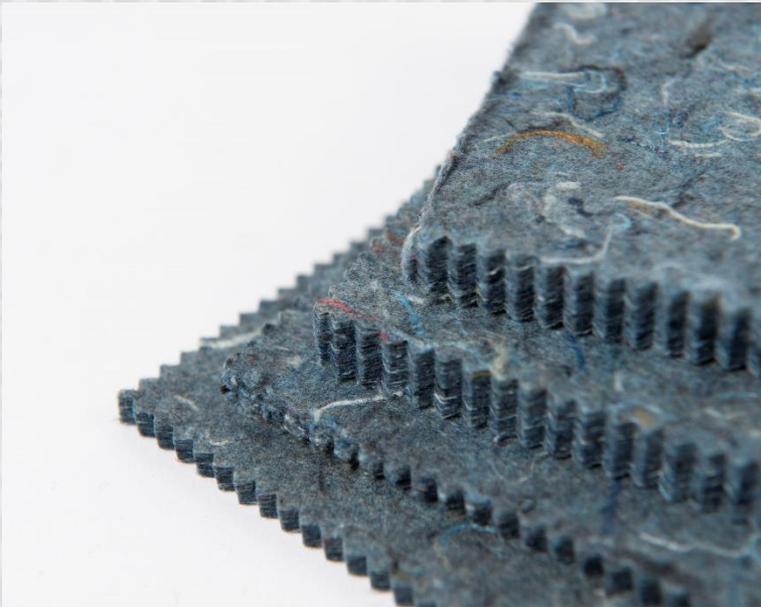
Les textiles usagés en coton sont transformés selon la norme DIN 61650 dans l'usine du groupe en Hongrie. Les chiffons de nettoyage sont découpés.

The logo for TEXAID, consisting of the word "TEXAID" in white, bold, uppercase letters on a red rectangular background.

RECYCLING

34% de qualités recyclées / deux produits principaux existants:

17% Matériau d'isolation / Isolation



MATIÈRE ISOLANTE

Fabriqué à partir de:

Pantalons en jean usagés (80 %) et coton (20 %)

Type de traitement:

Recyclage mécanique

Fabriqué par:

Bonded Logic aux États-Unis

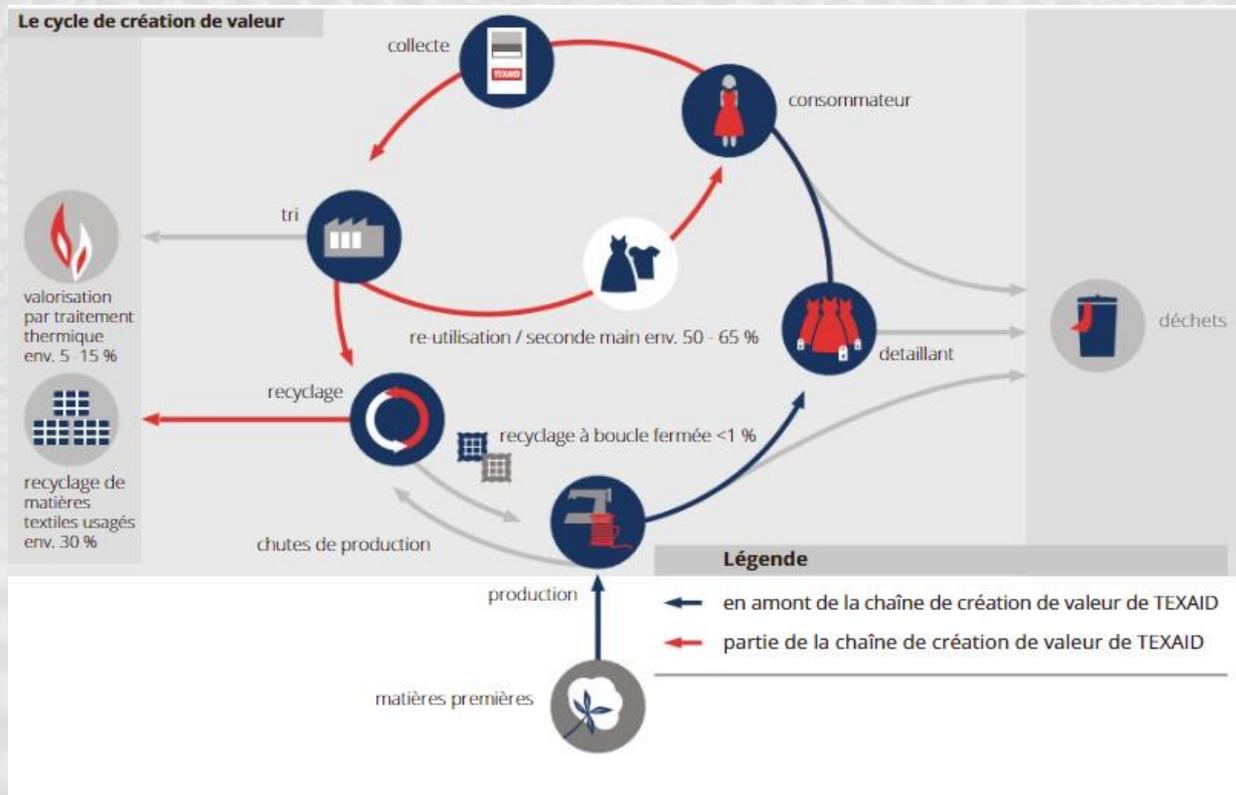
Utilisation pour:

Par exemple dans le domaine de l'isolation thermique

TEXAID

CLOSING THE LOOP

Aujourd'hui, seul 1% environ des vêtements usagés collectés dans le monde est recyclé en circuit fermé!



TEXAID

ADHÉSIONS



CLOSING THE LOOP

Projets dans la recherche: **TEXCYCLE**

OBJECTIF: développer une matière première optimisée qui puisse être recyclée en circuit fermé.

- Analyse de la situation actuelle et vision souhaitée
- Premières solutions et conclusions
- Projet financé par Innosuisse 2017-2019



Lucerne University of
Applied Sciences and Arts

**HOCHSCHULE
LUZERN**

Design & Kunst
FH Zentralschweiz

The logo for Texaid, featuring the word "TEXAID" in a bold, white, sans-serif font inside a red rectangular box.

TEXAID

CLOSING THE LOOP

Projets dans la recherche: **TEXCYCLE**



TAPIS

Fabriqué à partir de:

Laine provenant de chutes de production (75 %) et de pulls usagés (25 %)

Type de traitement:

Recyclage mécanique

Fabriqué par:

Ruckstuhl à Langenthal

Utilisation pour:

Le tapis a été tufté par Ruckstuhl et est composé de fil recyclé. Le produit a été développé et fabriqué dans le cadre du projet de recherche Texcycle. Le projet a été dirigé par la Hochschule Luzern - Design & Kunst et soutenu par Innosuisse.

TEXAID

CLOSING THE LOOP

Projets dans la recherche: **TEXCYCLE**



FIL

Fabriqué à partir de:

Laine provenant de déchets de production (50 %) et de chandails usés pulls usagés (59 %)

Type de traitement:

Recyclage mécanique

Fabriqué par:

Wollspinnerei Huttwil AG

Utilisation pour:

Le fil a été produit dans le cadre du projet de recherche Texcycle. Le projet a été dirigé par la Haute école de Lucerne - Design & Art et soutenu par Innosuisse.

TEXAID

CLOSING THE LOOP

Projets dans la recherche: **TEXCYCLE**



TISSU

Fabriqué à partir de:

Polycoton provenant de pantalons de travail(50 %) et Refibra TM (30 % de déchets textiles et 70 % de bois).

Type de traitement:

Recyclage mécanique

Fabriqué par:

Filé et tissé par Rieter

Autres remarques:

Le fil a été produit dans le cadre du projet de recherche Texcircle. Le projet a été dirigé par la haute école de Lucerne - Design & Art et soutenu par Innosuisse.

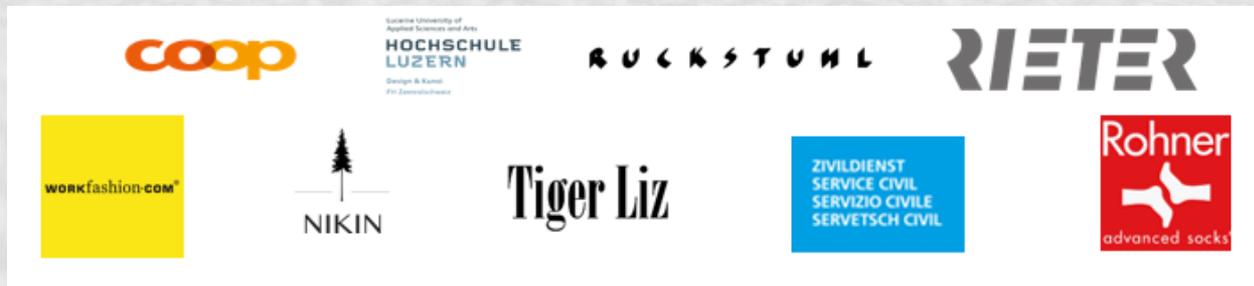
TEXAID

CLOSING THE LOOP

Projets dans la recherche: **TEXCIRCLE**

OBJECTIF: développement et fabrication de processus et de produits permettant le recyclage des textiles usagés.

- Recyclage mécanique et système holistique
- Développements de produits: produits attractifs / fils fins / part élevée de matières recyclées
- Projet financé par Innosuisse 2020-2022



TEXAID

CLOSING THE LOOP

Projets dans la recherche: **TEXCIRCLE**



TEXAID

CLOSING THE LOOP

TEXAID développe ses propres produits



T-SHIRTS EN COTON DE TEXTILES USAGÉS

Fabriqué à partir de:

60% de textiles usagés en coton de TEXAID et 40% de coton biologique

Type de traitement:

Recyclage mécanique

Fabriqué par:

Okaidi

TEXAID

CLOSING THE LOOP

TEXAID développe ses propres produits



TEXAID TISSU

Fabriqué à partir de:

50 % de textiles usagés en coton de TEXAID et 50 % de polyester recycle (Unifi REPREVE® Our Ocean TM), fabriqué à partir de déchets plastiques océaniques

Type de traitement:

Recyclage mécanique

Fabriqué par:

TEXAID

The TEXAID logo, consisting of the word "TEXAID" in a bold, white, sans-serif font, set against a red rectangular background.

CLOSING THE LOOP

Projets dans la recherche: **TRIAGE**

OBJECTIF: tri automatique de grandes quantités de textiles usagés en fonction de la composition des fibres.

Les plus grands défis restent les tissus mixtes dans la fabrication de vêtements. Il faut un tri efficace des qualités de recyclage en fonction de la composition des matériaux. C'est la base d'un recyclage de qualité et donc d'un cycle textile fermé.

Triage

Afin de développer le tri de haute qualité, TEXAID soutient la recherche dans le domaine des processus de tri automatique par matière ou type de fibre. La spectroscopie proche infrarouge permet par exemple d'identifier automatiquement les différentes fibres présentes dans un vêtement.



© IVL Swedish Environmental Research Institute

TEXAID

CLOSING THE LOOP

Partenariats stratégiques: **RENEWCELL**

Renewcell est une entreprise suédoise de recyclage textile en pleine croissance, dotée d'une technologie unique et d'une équipe de classe mondiale, dont l'objectif est de changer l'industrie textile mondiale pour le mieux. Le produit s'appelle Circulose® et est fabriqué à 100% à partir de déchets textiles. En décembre 2021, Renewcell a signé des contrats de livraison pluriannuels avec trois différents trieurs de textiles européens, dont TEXAID en Suisse. Renewcell possède deux installations en Suède. Celles-ci ont une capacité d'environ 67'000 tonnes de textiles à recycler. D'ici 2030, ils veulent augmenter cette capacité à 360'000 tonnes.

The logo for TEXAID, featuring the word "TEXAID" in white, bold, uppercase letters on a red rectangular background.

CLOSING THE LOOP

Partenariats stratégiques: **RENEWCELL**



MASSE DE PÂTE À PAPIER

Fabriqué à partir de:

Textiles usagés en coton

Type de traitement:

Recyclage chimique

Fabriqué par:

re:newcell en Suède



TEXAID

CLOSING THE LOOP

Partenariats stratégiques: **CONSORTIUM**

SULZER, OERLIKON, H&M, WAT

Le consortium nouvellement créé - Swiss Textile Recycling Ecosystem - pousse à l'émergence d'une économie circulaire pour les textiles. La base de cette coopération est la technologie de recyclage innovante de **Worn Again Technologies (WAT)**.

L'entreprise a annoncé début juin 2022 qu'elle souhaitait construire une **installation de démonstration à Winterthur**. **Rieter**, fournisseur de machines de filature basé à Winterthur, soutiendra le consortium avec son expertise dans la filature de cellulose.

Monosuisse d'Emmenbrücke LU, fabricant de monofilaments synthétiques à usage industriel, reprend la production de fibres PET. **TEXAID** mettra à disposition la matière première par le biais de la collecte, du tri et du traitement des textiles usagés. Le projet est coordonné par la **fédération textile suisse Swiss Textiles**.



TEXAID

EXPORT DE VÊTEMENTS USAGÉS

Les principaux pays, ou régions, acheteurs sont l'Italie, la Belgique, l'Europe de l'Est et les pays baltes.

TEXAID peut exclure que des textiles usagés non portables soient exportés vers des pays en développement.

Les textiles usagés créent en outre de précieux emplois, par exemple dans le tri, la transformation et le commerce. Les textiles usagés défectueux sont transformés en chiffons, en laine recyclée ou en tissus isolants.

The logo for TEXAID, featuring the word "TEXAID" in white, bold, uppercase letters on a red rectangular background.

TEXAID

EXPORT DE VÊTEMENTS USAGÉS

Pour que les vêtements usagés non triés ne soient pas exportés vers les pays en voie de développement, un tri et une valorisation préalables sont nécessaires. Seules les entreprises disposant de leurs propres capacités de tri peuvent le garantir.

Il faut un tri industriel pour les activités de recherche, afin que les connaissances nécessaires soient disponibles et que les qualités demandées puissent être produites.

The logo for TEXAID, featuring the word "TEXAID" in white, bold, uppercase letters on a red rectangular background.

TEXAID

EXPORT DE VÊTEMENTS USAGÉS

En choisissant le bon partenaire, vous contribuez à ce que les vêtements usagés fassent l'objet d'un recyclage correct. La collecte de vêtements usagés implique bien plus qu'une logistique efficace. Elle comprend également le tri et la valorisation selon l'état le plus récent de la technique, comme l'exige explicitement l'OREA.

En tant que représentant des pouvoirs publics, vous avez la responsabilité de veiller à ce que les matériaux recyclables soient correctement valorisés. Examinez le prestataire concerné et remettez en question le service proposé.

Les nouvelles directives de la Conférence des achats de la Confédération veulent que la durabilité soit davantage pondérée.

The logo for TEXAID, featuring the word "TEXAID" in white, bold, uppercase letters on a red rectangular background.

NOUS SOMMES TOUS RESPONSABLES



Ghana 2022

**NOUS VOUS REMERCIONS DE
VOTRE ATTENTION**

