

## **Annexe IV : Les remarques choisies du sondage**

**A titre indicatif** : A l'origine, il y a bien plus de remarques que celles présentées ici. En effet, une sélection a été faite de façon à tirer les traits communs et ne pas surcharger l'annexe.

### **Demande d'informations diverses**

---

#### **Le personnel**

Un programme d'info sur le recyclage de matières "non classiques" en général est nécessaire. Le CD est juste un type pour lequel on ne sait pas quoi faire, à exemple d'autres plastiques non PET et des matières ou le contenu organique / papier / plastique / métaux est mixée.

Il faudrait une information plus clair à ce sujet sur le site du DIT.

ca vaut la peine? cout vs. effort?

Les points de collecte pourraient aussi se trouver hors du campus (?).

Jusqu'a présent j'ai mis mes vieux cd/dvd dans la benne de récupération pour le plastique.

A l'EPFL, ce sont surtout les CD de sauvegarde de données qui s'entassent inutilement.

Je ne connais pas l'impact environnemental du rejet des vieux CDs. Aussi je ne voudrais un recyclage que s'il est nécessaire et bénéfique. S'il s'agit simplement de créer des emplois de collecte "bouche-trou" et d'écrire de nouvelles directives jamais suivies, ça ne sert à rien ! Mais j'imagine que ce STS éclaircira tous ces points en détail. Bon travail...

si je savais ou ramener mes cds je le ferais...

It all depends whether the recycling makes sense ecologically (energy used to collect and recycle vs. energy used to produce new cd)... It seems to me that cd recycling would waste too many resources - at the low price of raw cd's, I doubt that recycled cd's could face the competition...

Je suis tres contente de votre initiative car j'ai moi-même posé la question plusieurs fois et personne ne sait quoi en faire. Une fois je suis allée les déposer au centre informatique, mais je pense que ce serait super si cette info de points de collecte etait vraiment diffusée car je pense qu'il y a vraiment de quoi recycler au niveau de chaque labo! Cordialement, Cheryl André de la Porte

A mon avis ce projet dépasse le cadre de l'EPFL et devrait être étudié par les autorités publiques. Peut-être pourrait-on imaginer un premier projet avec les communes de l'Ouest lausannois (Chavannes-près-Renens, Ecublens, Crissier et Renens par exemple) ?

C'est une très bonne initiative. Nous manquons totalement d'information à ce sujet, contrairement à tous le reste qui se recycle (verre, alu, PET, etc).

## Les étudiants

CD audio plutôt que R, RW ou autres Sciences de la Vie: pas de salles d'info... Recherche intéressante, ça se recycle vraiment? comment? tiens-moi au courant stp! Mille mercis

Ce sondage manque cruellement d'alternatives, a plus de la moitié des réponses j'aurai pu donner l'autre réponse et donc je suis pas persuadé que les statistiques qui ressortiront de ce sondage seront très représentatives Sinon personnellement je pense qu'il pourrait être bon de motiver les gens a participé à ce recyclage et pour ca je pense que le meilleur moyen reste de proposer une rémunération pour chaque cd apporté. Je sais que c'est pas évident à mettre en place mais au moins dans un premier temps ca incite a rapporter ses cd. Par exemple pour 10 cd rapportés tu recois un bon de loterie et a la fin du semestre un tirage au sort détermine celui qui remporterait un lot offert par l'entreprise qui récolte les cd. En fait je pense que 80% des gens qui se disent prêts a ramener leurs cd quand il suffit de cliquer pour le dire ne le feront pas si rien ne les motive a le faire tout simplement parce que ca reste moins chiant de juste les mettre à la poubelle (mais bon je suis français et je viens d'arriver donc je connais peut-être pas suffisamment la mentalité suisse....)

Je trouve que ceci est une excellente initiative etant donne que mon point de recyclage habituel (Gingins, Vaud) vers chez moi m'a refuse il y a un certain temps de prendre les CD que j'y avais depose. On m'a dit que les CD ne se recyclaient pas. Je trouvais ca bizarre mais il semble que ce soit un avis assez repandu. Cela dit, concernant la protection de donnees, j'attire votre attention sur les shredders pour CD qui existent depuis 3-4 ans environ. Comme par exemple celui-ci : <http://www.cddimensions.com/accessories/pri-56400.asp> Ce serait une acquisition interessante pour un point de recup. Navre pour le manque d'accents dans le texte mais je suis sur un clavier americain la. Bonne initiative et bonne chance! Jean-Frederic Monod 3eme annee Architecture (en stage)

Les personnes sont a mon avis moins au courant du recyclage des cds/dvds. La sensibilisation pourrait surement faciliter son recyclage etant donne le nombre incroyable de cds jettes par personnes et par annee. Bon courage pour la suite.

en faite je sais pas du tout ce qu'on peut faire avec ou si l'énergie qu'on dépense pour recycler vaut la peine?! bonne chance pour ton travail :-)

et pourquoi pas un dépôt séparé pour les cds avec des données qui pourraient intéresser d'autres personnes (musique, films, etc.)? j'ai par exemple énormément de cds gravés qui sont en parfait état mais qui m'intéressent plus, je les donnerais volontiers si quelqu'un en voudrait. par contre, trop paresseuse pour passer une annonce... cette initiative me permettrait (et je suis sûre que je serais pas la seule) de gagner pas mal de place :)

Si ce n'est pas l'EPFL, connais-tu d'autres endroits?

Effort louable, mais petit effort...

Est-ce que ça ne pollue pas plus de recycler les CD que de les jeter? (dépense d'énergie pour faire tourner une usine) => bilan écologique.

bravo, belle initiative Est-ce que vous pourriez envoyer un mail pour savoir comment est-ce que cela se recycle et si des entreprises suisses le font ou est-ce qu'il vont être envoyés ailleurs... Car je n'ai jamais entendu parler de ce recyclage. [stephanie.pascarella@epfl.ch](mailto:stephanie.pascarella@epfl.ch)

J'aimerais être tenu au courant de ce projet STS, tu peux m'écrire à [info@unipoly.ch](mailto:info@unipoly.ch), UniPoly est l'association de l'UNIL et l'EPFL pour le développement durable et nous pourrions t'aider à faire passer ce projet de la bonne idée à la réalité !

je me demande de point de vue énergétique si la collection fait vraiment du sens. une analyse énergétique peut répondre à cette question. (p.ex. la collection dex couvercles yaourt ne fait énergétiquement pas du sens)

J'aimerais quand même savoir ce que signifie recyclage. Que peut-on faire de ces CD/DVD? Merci de me répondre à [mathieu.hefti@epfl.ch](mailto:mathieu.hefti@epfl.ch).

Le type de CD dont je me débarrasse est musical.

Ayant rempli le formulaire j'aimerais avoir plus d'informations (techniques) sur le recyclage.... où les chercher?

C'est pas mal de faire un effort pour le recyclage des CDs. Mais la quantité de matière première qu'on pourrait économiser me semble assez petit. Il valait mieux de s'investir encore plus dans le recyclage du papier, fer, verre, piles etc parce que la quantité dans les poubelles ménagères est encore trop grande. voilà. p.s.: ton projet me semble très intéressant! bonne continuation.

Regarder avec le programme RUMBA et Mr. Phillippe Pichon pour qu'il puisse mettre sur le site [plan.epfl.ch](http://plan.epfl.ch) les lieux de stockage possible pour les cd à recycler. L'AGEPOLY s'est montrée intéressée pour avoir un site de stockage à l'AGEP. salutations

Très bonne initiative. Peut-on aussi recycler les boîtes de CD?

Si mise en place d'une telle initiative, sensibiliser les gens sur ce qu'implique le recyclage des CD au niveau écologique et comment ça se passe, comment on les réutilise,... en envoyant p. ex un mail à tout les étudiants pour les informer.

faire un bilan écologique sur le cycle de vie complet (coût énergétique du recyclage)

est-ce vraiment un plus de recycler les cd? quels avantages pour l'environnement? bonne chance pour la suite de ton travail

Etude intéressante. Pour la dernière question, j'opterais plutôt pour un/des endroit plus central. D'une part je ne suis (pour l'instant) quasiment jamais dans les bâtiments de ma section, et je ne pense pas que le nombre de cd recyclés mérite autant de point de récup. Sinon, une case "ne sais pas/sans avis" serait peut-être pertinente pour certaines questions.

Penser à les recycler tels quels. C'ad de ne pas les fondre ou les transformer, mais tenter de faire travailler les architectes, par ex, sur des projets visant à les employer comme matériaux de construction. Panneaux réfléchissant, colonnes (empilage résistant la compression, avec barre de métal au centre pour la traction...), rouages, installations sculpturales...Ce sont des idées floues, mais je pense qu'on peut faire mieux.

pourquoi les cd? a ce moment la alors aussi les mégots de cigarettes qui polluent bien plus les rues ou le chiclettes ou encore mille autres choses!

Le recyclage comprend aussi le "case" du CD? Parce que la il y a beaucoup de plastique... on peut aussi utiliser les cd pour des créations artistiques! c'est ce que j'aime faire!

Remarque: Tout se recycle c'est clair mais lorsqu'il s'agit de CD musicaux, mettre à la "poubelle" des choses que l'on a payé prix fort c'est un peu du gâchis. Non?

J'ai déjà entendu que le CD se recyclent, mais aucune idée comment. Si vous avez plus d'infos (en forme compacte), n'hésitez pas -> jonas.wagner@epfl.ch La salle informatique serait un bon lieu... ou bien la bibliothèque, pres des "p'tits bouchons", pour y créer un centre de recyclage.

Afin d'éviter tout malentendu, je précise juste que je n'aime pas me débarrasser de mes anciens CD en général car je leur accorde une valeur sentimentale !!! J'ai trop peur qu'ils me manquent !!!

## **Idées de localisation pour les points de collecte**

---

### **Le personnel**

Il existe déjà des points de collectes dans les bâtiments pour le carton, verre, piles, chips et sagex divers ...etc Ce serait bien de mettre tout au même endroit sinon c'est trop casse tête de réfléchir où est-ce que je dois aller pour ceci où est-ce que je dois aller pour cela.

On pourrait peut-être prévoir un récipient dans chaque bâtiment, comme il en existe pour les bouteilles PET par exemple. Dans ce cas, je serais prêt à envoyer un e-mail à tous nos collaborateurs pour attirer leur attention sur ce point de recyclage.

c'est une habitude à mettre en place. Merci d'y penser et d'étudier les possibilités. ME

Le secrétariat n'est pas ouvert toute la journée. La réception de la Faculté pourrait être un point de recyclage

pour ma part je supposais que l'économat avait également cette fonction étant donné qu'il récupère toutes les cartouches d'encre d'imprimantes et autres copieurs. J'imagine qu'il serait aussi bien d'avoir un dépôt à cet endroit où toutes les unités se rendent plus ou moins régulièrement.

Vers les boîtes aux lettres où se trouvent également des points de distribution pour l'économat et livraison des paquets de la poste.

Est-ce pour récupérer les CD, un envoi par courrier interne conviendrait-il également pour disons max. 5 CD.

points de ramassage idéaux pour les CD : points de collecte de déchets spéciaux (PET, piles, etc.). 1 tel lieu par bâtiment me semblerait ok et plus efficace que déléguer ce travail à toutes les secrétaires des laboratoires... bon travail et bravo pour la qualité du sondage!

Pour la disposition des points de collecte, les mettre plutôt là où il y a déjà des zones de tri sélectifs (en général à chaque étage près des escaliers ou des toilettes (c'est comme ça dans le bâtiment CH)).

même lieu pour tous les produits de recyclage -> un chemin une fois, peut-être près du stockage pour les capsules Nespresso

Les points de collecte ne doivent pas être trop centralisés, sinon on risque de ne pas faire le déplacement exprès

C'est une bonne idée. Des grosses poubelles rouges (analogues à celles pour le PET) sur l'esplanade pourraient faire l'affaire pour tout le monde, sans avoir besoin de chercher de secrétariat ou de salle info (qui ne sont en général fréquentées que par les étudiants).

## **Les étudiants**

un lieu de ramassage près de l'help desk du projet Poseido pourrait aussi être un endroit adapté.

les salles informatiques sont certes des endroits idéaux, mais il faut aussi des points "tout public" couloir CM CE CO

En fait, je pense que toute salle d'info est idéale pour y mettre un point de collecte (même les salles Cosun par ex qui, je crois, n'appartiennent pas à une section particulière)

Je crois que s'il y aura à l'AGPOLY, c'est une bonne idée. Je suis tout à fait d'accord avec cette idée.

Peut-être serait-il plus judicieux de déposer un tel endroit de récupération à l'entrée des facultés ?

Il vaut mieux, peut-être, mettre le point de récupération à la Coupole, il y a plus de gens qui pourraient recycler leur CD.

mettre les bornes de récupération à côté de celles pour l'alu, le PET etc.. que l'on trouve à l'EPFL. comme ça on fait tout d'un coup!

Point de récupération à la salle info: pratique, mais pas forcément besoin d'en équiper toutes les salles. Peut-être aussi un point central de collecte pour tout matériel informatique ?

Pas besoin de faire un point de collecte dans chaque salle informatique de chaque section: 2 ou 3 points de collecte sur le site EPFL me paraissent suffisants.

Je pense que lieux fréquentés comme les bibliothèques sont aussi des bons endroits pour la récupération.

un seul lieu central de récupération suffirait ou alors faire comme pour les piles

la salle d'informatique est un bon endroit pour la récupération, mais il me semblerait encore plus judicieux de mettre un récupérateur aux chiottes à côté du distributeur de capotes, et aussi à l'AGPOLY.

sur le toit du bâtiment CE me semble une possibilité... sur les tapis à l'intérieur de la Geode me semble la solution adéquate

Je pense que des points de collecte pour le recyclage de CD devraient être installés dans les bâtiments principaux de l'EPFL avec une répartition homogène (pour qu'on ne fasse pas des kilomètres pour trouver un point de collecte), au moins dans chaque uns des bâtiments CE, CM, CO, IN, et encore mieux vers les restaurants principaux (Coupole, Corbusier, Parmentier).

## **Avis sur la protection des données**

---

### **Le personnel**

Est-ce qu'il est suffisant de rayer le CD pour protéger les données qu'il contient. La confidentialité des données doit être assurée

Je n'ai pas assez de confiance même en griffant profondément la surface (avec quoi?). Mes données sur les CD sont très confidentielles (salaires, compta, contrats etc) et je ne prends pas le risque que qq puisse les lire. Actuellement ils sont dans une armoire fermée à clé. Si j'ai dit oui pour les points de récupération, c'est que je suis d'accord de mettre un au secrétariat que chacun du groupe peut utiliser.

je pense qu'il faut plus qu'une griffe sur le cd, un broyeur de cd par exemple, comme pour le papier

Pour la protection des données les casser en morceau serait une idée aussi non?

Je pense vraiment qu'il faudra trouver mieux que de griffer les CDs pour assurer la confidentialité des données. Peut-être une sorte de déchiquetage ?

Il faudrait trouver un moyen de les rendre illisibles sur le point de collecte pour assurer que les données contenues ne soient pas récupérables... Il faudrait qu'ils soient vraiment illisibles et pas seulement griffes, mais par exemple fondus ou autre...

Place indications/explanations on the security point on the collecting box.

inventer un appareil de collecte qui coupe le CD en deux par exemple pour être sûr et certain que les données qui sont dessus ne vont pas être utilisées par une tierce personne

En ce qui concerne les CDs gravés, une garantie quant à la protection des données doit être fournie (destruction du disque sur place, p. ex. broyeur et mélange avec les autres disques). Peut-être pas suffisant pour garantir la protection, mais cela rend plus difficile le "piratage".

Peut-être donner un lien web sur le recyclage des CD (OK, il y a Google mais bon). Pour la protection des données, prévoir un système de destruction de CD (ou comme je le fais, les briser en morceaux).

A partir du moment où la protection des données est garantie, la collecte et le recyclage sont à promouvoir sans aucune réserve.

### **Les étudiants**

L'idéal serait de les broyer directement, pour sécuriser les gens.

Ok sur le concept, mais une méthode de destruction genre cannettes de Coca serait pas mal pour assurer la protection des données perso sur CD-R

Je possède un destructeur de CD/DVD et je pense que c'est le meilleur moyen de protéger les données. Je pense que mettre à disposition un tel dispositif pour permettre le recyclage serait une bonne idée.

Protection des données, donc interdiction de lire les cds en question. Par exemple, avoir un conteneur fermé à clé et qui ne s'ouvre que pour le recyclage.

En cas de découverte d'un système pour protéger efficacement les données, cette idée pourrait être intéressante

Je déposerais mes CD dont les données e sont pas confidentielles.

La protection des données m'est très importante. Quand je me débarrasse d'un CD devenu inutile, je le griffe, le plie (déforme le matériel) et le casse en deux ou quatre. Puis, je le met à la poubelle à défaut de savoir où le mettre. Ce n'est pas du PET à ma connaissance...

La protection des données me semble un problème très sérieux, et si je dois détruire les CDs moi-mêmes ce serait clairement "trop d'efforts inutiles" (je casse occasionnellement un CD avant de le mettre à la poubelle, mais je me vois mal conserver des morceaux pour les amener à l'EPFL, ou me taper une scéance de "cassage" de mes vieux disques...) Une solution serait que le point de récupération détruise les CDs "sous mes yeux".

Dans quel état doit être le CD pour être recycler? CD casser, plier,... Et protection des données dans ces conditions?

## **Communications positives et encouragements**

---

### **Le personnel**

Géniale votre idée. Bel effort pour l'environnement. Merci de votre collaboration. je suis secrétaire au DII (BS)

merci, c'est une très bonne initiative

Je n'avais jamais entendu parler du recyclage de CD, mais je trouve réellement que c'est une excellente initiative! Pourriez-vous me tenir au courant si le projet abouti!

c'est une initiative intéressante ; bonne chance !

I believe that all the initiatives to recycle are important and the same applies to the recycling of the cds. However, I don't have any cds that I would want to recycle... But maybe one day I will have some!

Très bonne idée. J'espère que votre projet deviendra une réalité. Quant à moi, vous pourriez encourager l'EPFL à installer des bornes de recyclage pour plein d'autres trucs. Bravo.

Belle initiative que je soutiens de tout coeur. Continuez, j'espère que ça fonctionnera.

Je suis très contente de votre initiative car j'ai moi-même posé la question plusieurs fois et personne ne sait quoi en faire. Une fois je suis allée les déposer au centre informatique, mais je pense que ce serait super si cette info de points de collecte était vraiment diffusée car je pense qu'il y a vraiment de quoi recycler au niveau de chaque labo! Cordialement, Cheryl André de la Porte

bonne initiative, bravo et bonne chance D. Fasoletti

TRES bonne idee, j'espere qu'elle sera bientot mise en oeuvre(desole' mais ce clavier n'a pas d'accents...)

Cher Monsieur, en tant que secrétaire du LCSL, j'appui votre action par principe, mais personnellement je n'ai pas eu ce problème (voir sous "4", quantité : zéro). Mes réponses sont donc hypothétiques, pour information. Bonne chance et merci de votre initiative ! Cristina Spillmann, secrétaire du Professeur Jean-Claude Bünzli

C'est une très bonne initiative. Nous manquons totalement d'information à ce sujet, contrairement à tous le reste qui se recycle (verre, alu, PET, etc).

Les deux solutions me semblent aller de pair. Plus il y aura de points de collecte et plus les gens seront rendus sensibles à tous ces problèmes de pollution environnementale. Merci beaucoup pour votre travail qui d'ores et déjà mérite une mention (dommage que je ne sois pas prof : )

Merci pour votre enquête je trouve le sujet très intéressant ! Meilleures salutations.

## **Les étudiants**

Hello Thierry, je pense que le recyclage est une chose qui manque à l'EPFL, et la question des CD inutiles peut être un début. Ici à Québec, il y a partout des contenants de récupération (plastique, polystyrène, piles,...) mais pas encore les CD, peut-etre que ça viendra! Cependant je trouve ton initiative très bonne et espère que ton étude fera bouger la question du recyclage dans notre école!

Excellent sujet, un grand manque dans ce domaine.

Je trouve que ceci est une excellente initiative etant donne que mon point de recyclage habituel (Gingins, Vaud) vers chez moi m'a refuse il y a un certain temps de prendre les CD que j'y avais depose. On m'a dit que les CD ne se recyclaient pas. Je trouvais ca bizarre mais il semble que ce soit un avis assez repandu. Cela dit, concernant la protection de donnees, j'attire votre attention sur les shredders pour CD qui existent depuis 3-4 ans environ. Comme par exemple celui-ci : <http://www.cddimensions.com/accessories/pri-56400.asp> Ce serait une aquisition interessante pour un point de recup. Navre pour le manque d'accents dans le texte mais je suis sur un clavier americain la. Bonne initiative et bonne chance! Jean-Frederic Monod 3eme annee Architecture (en stage)

Très bonne idée ce recyclage ! Je ne savais pas que les CD/DVD pouvaient se recycler... Bonne chance !

C'est une tes bonne idée, car je ne savais pas vraiment quoi faire de mes polymères 12cm ! En tout cas merci pour cette initiative.

jamais entendu parler de récup de CD avant. ça existe dans la région lausannoise?!? bonne idée de sujet, bonne chance

Excellent sujet STS ... je ne savais absolument pas que les CDs se recyclaient!

Je trouve que la récupération des CD serait une excellente idée, d'autant plus qu'on ne sait jamais où les ramener et donc que la plupart des gens les jettent à la poubelle !

Excellente initiative. J'espère qu'elle arrivera au bout car on ne sait pas trop quoi en faire des CD qu'on ne veut plus.

Je n'ai jamais eu à me débarrasser d'un CD. Si je n'utilise plus un CD je trouve toujours qqun qui est intéressé. Mais si il y a des gens qui voudraient débarrasser des CD plus que moi alors je trouve que c'est une excellente initiative!!

IL faut se dépêcher de mettre en oeuvre ce très bon projet!! je "croule" sous les cd dont je n'ai plus utilité!

On aurait déjà du commencé avec la recyclage il y a 4 ans ou plus!

Je pense que c'est en effet le moment de penser à recycler ce type d'objets qu'on utilise beaucoup. Bon sujet STS !!!

Ce sont des initiatives qui font progresser. Courage pour votre projet!

Ben c'est cool d'avoir des infos à ce sujet, je m'étais déjà posé la question mais je ne l'avais jamais approfondie! Je salue ton initiative, bonne chance pour la suite.

...on espère les voir bientôt ces points de récupération!!

excellent idée, je m'étonne que personne n'y ait pensé avant!!

Je trouve que c'est un projet intéressant! Bon courage!