

## Rapport 2011 de Logitech sur l'environnement, la santé et la sécurité



### **Sommaire**

### **Page**

#### **Engagement de Logitech en matière d'environnement, de santé et de sécurité**

#### **Engagement de Logitech envers le code de conduite de l'industrie électronique**

##### **1. Energie et émissions**

- Site de fabrication
- Produit
- Chaîne d'approvisionnement

##### **2. Gestion et réduction des ressources**

- Emballages
- Produits
- Ressources

##### **3. Fin de vie**

- DEEE
- Produits
- Emballages

##### **4. Santé et sécurité**

- Employés, lieux de travail et politiques

## Introduction sur l'environnement, la santé et la sécurité

### Déclaration du PDG

Logitech s'engage à protéger l'environnement, ainsi que la santé et la sécurité de ses employés et clients et des communautés où elle évolue à travers le monde. Nous nous y engageons en intégrant des pratiques de gestion en matière d'environnement sonore, de santé et de sécurité dans tous les aspects de notre activité. Nous pouvons offrir des produits et des services innovants d'un point de vue technologique tout en conservant et en améliorant les ressources pour les générations futures. Logitech s'efforce d'améliorer en permanence ses systèmes de gestion en matière d'environnement, de santé et de sécurité, ainsi que la qualité environnementale de ses produits, processus et services.

Logitech est une entreprise citoyenne mondiale responsable. Nous reconnaissons l'importance que revêt la préservation des ressources naturelles précieuses de notre planète pour protéger cette dernière. Logitech reconnaît que ses actions ont un impact direct sur la planète et s'engage à les améliorer de manière continue afin de protéger l'environnement.

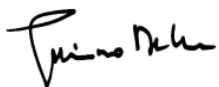
Logitech reconnaît également sa responsabilité vis-à-vis de ses employés, fournisseurs et partenaires, et des régions dans lesquelles nous conduisons nos activités, ce que démontrent notre engagement et notre partenariat actif au sein de la Coalition citoyenne de l'industrie électronique (EICC, Electronics Industry Citizenship Coalition). L'EICC promeut activement un code de conduite social et environnemental reconnu par l'industrie et les activités de Logitech renforcent notre engagement envers ce code.

Le code de conduite EICC, entièrement soutenu par Logitech, répertorie les normes qui assurent que les conditions de travail dans les sites d'exploitation et toutes les activités des partenaires de la chaîne d'approvisionnement fournissant ces sites sont sûres, que les employés sont traités avec respect et dignité et que les processus de fabrication utilisés par les membres de l'EICC et leurs partenaires sont respectueux de l'environnement.

En tant qu'employeur, Logitech a défini des normes de fonctionnement dans les domaines du travail, de la santé et de la sécurité, de l'environnement et de l'éthique professionnelle.

- Les normes relatives au travail comprennent des critères concernant l'emploi librement choisi, l'interdiction du travail des enfants, les horaires de travail, les salaires et les avantages, le traitement humain, la non-discrimination et la liberté syndicale.
- Les normes en matière de santé et de sécurité comprennent des critères concernant la sécurité du travail, la préparation aux situations d'urgence, les blessures et maladies professionnelles, l'hygiène du travail, le travail physiquement exigeant, la sécurité des machines et les zones de restauration et de repos collectives.
- Les normes environnementales comprennent des critères concernant la prévention de la pollution, la réduction de l'utilisation des ressources, les économies d'énergie, les substances dangereuses, les eaux usées et les déchets solides, les rejets atmosphériques et les limitations relatives au contenu des produits.
- Ces normes incluent des critères liés aux pratiques professionnelles justes et responsables. La direction de Logitech s'engage à respecter ces normes et a établi un système de gestion conçu pour assurer:
  - la conformité aux lois applicables, aux réglementations et aux exigences du client;
  - la conformité au code de conduite de l'industrie électronique;
  - l'identification et la réduction des risques opérationnels en conformité avec le code de conduite EICC.

Ce rapport a pour but de vous fournir des informations sur l'engagement de Logitech concernant les pratiques en matière d'environnement, de santé et de sécurité (ESS) ainsi que de partager avec vous certaines de ses réalisations en 2010. Logitech continue de faire évoluer ses politiques et programmes pour satisfaire ses responsabilités en la matière en tant qu'entreprise citoyenne mondiale et nous espérons partager avec vous les améliorations continues des années à venir.



**Guerrino De Luca**

*Président du conseil d'administration et PDG par intérim*

## Introduction sur l'environnement, la santé et la sécurité

### Engagement de Logitech envers le code de conduite de l'industrie électronique



Le **code de conduite EICC (Electronic Industry Code of Conduct)** est un code international des meilleures pratiques adopté par les plus grandes marques d'électronique du monde et leurs fournisseurs. Son objectif est d'améliorer les conditions dans la chaîne d'approvisionnement des produits électroniques. Les membres de l'**EICC** développent des outils pour faciliter une implémentation mondiale réussie du code de conduite. Ils s'engagent à respecter les critères élevés du code dans le cadre de leurs activités et de leur chaîne d'approvisionnement.

Logitech soutient l'EICC, dont il est un membre actif, et tous nos fournisseurs ont l'obligation contractuelle d'être en conformité avec les lois et les réglementations en vigueur dans les pays où ils conduisent leurs activités. En outre, nous demandons à nos fournisseurs d'adopter un comportement éthique basé sur des critères élevés et de traiter leurs employés de manière juste, digne et respectueuse, tout en respectant les lois locales. Nous exigeons également de nos fournisseurs qu'ils se conforment aux normes contenues dans le code EICC.

Si les lois et réglementations sont insuffisantes en matière de contrôles et de protection, Logitech utilise le code de conduite EICC pour appliquer les normes visant à protéger la santé humaine et l'environnement.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "L. Sullivan".

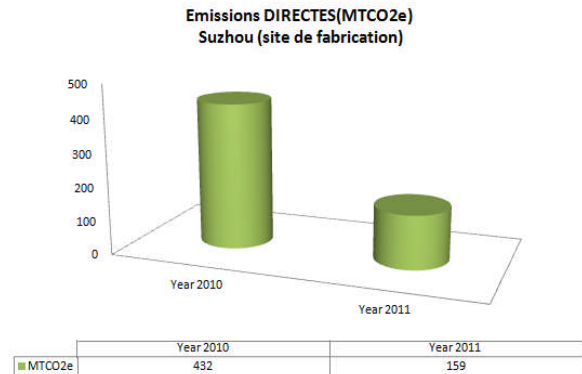
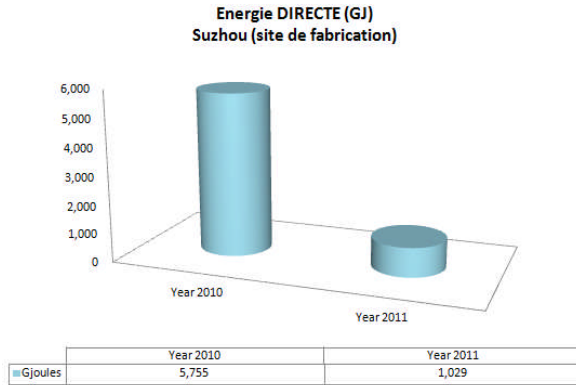
**L. Joseph Sullivan**

*Vice-président, Opérations internationales*

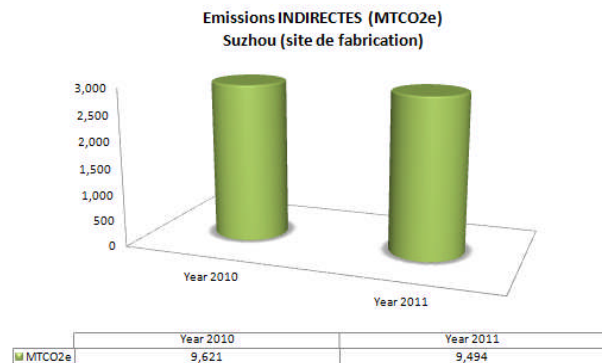
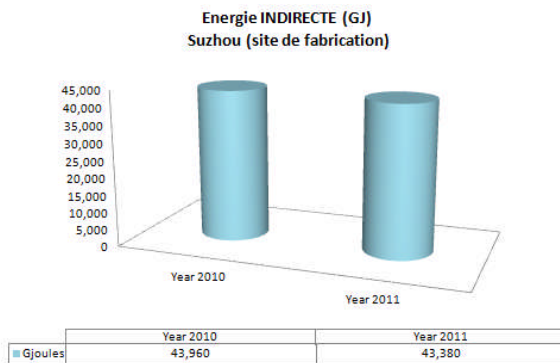
## Energie et émissions

### Installations de fabrication

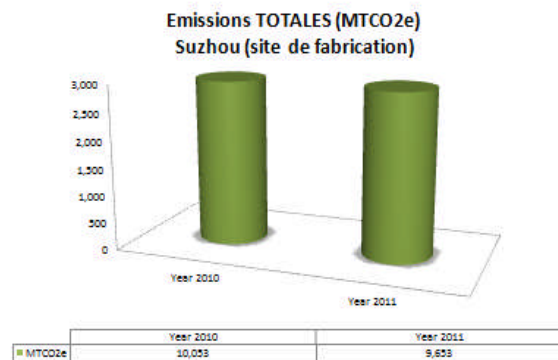
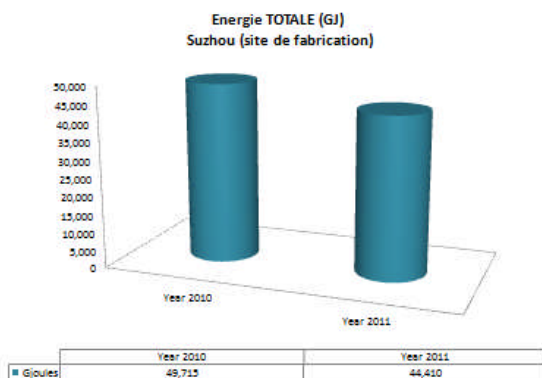
#### Energie et émissions directes



#### Energie et émissions indirectes



#### TOTAL de l'énergie et des émissions



#### FAITS:

- ❖ Réduction de 63% des émissions d'usine directes par rapport à 2010 grâce à l'élimination de la consommation de gaz naturel sur site
- ❖ Réduction globale de 1,3% de l'émission indirecte de gaz à effet de serre d'usines représentant une réduction de 127 MTCO<sub>2</sub>e par rapport à 2010 et contribuant à l'objectif de réduction d'émissions indirecte de gaz à effet de serre de 10% de 2015.
- ❖ Les émissions de gaz à effet de serre sont exprimées en tonnes métriques d'équivalent dioxyde de carbone (MTCO<sub>2</sub>e).

## Energie et émissions

### Produit

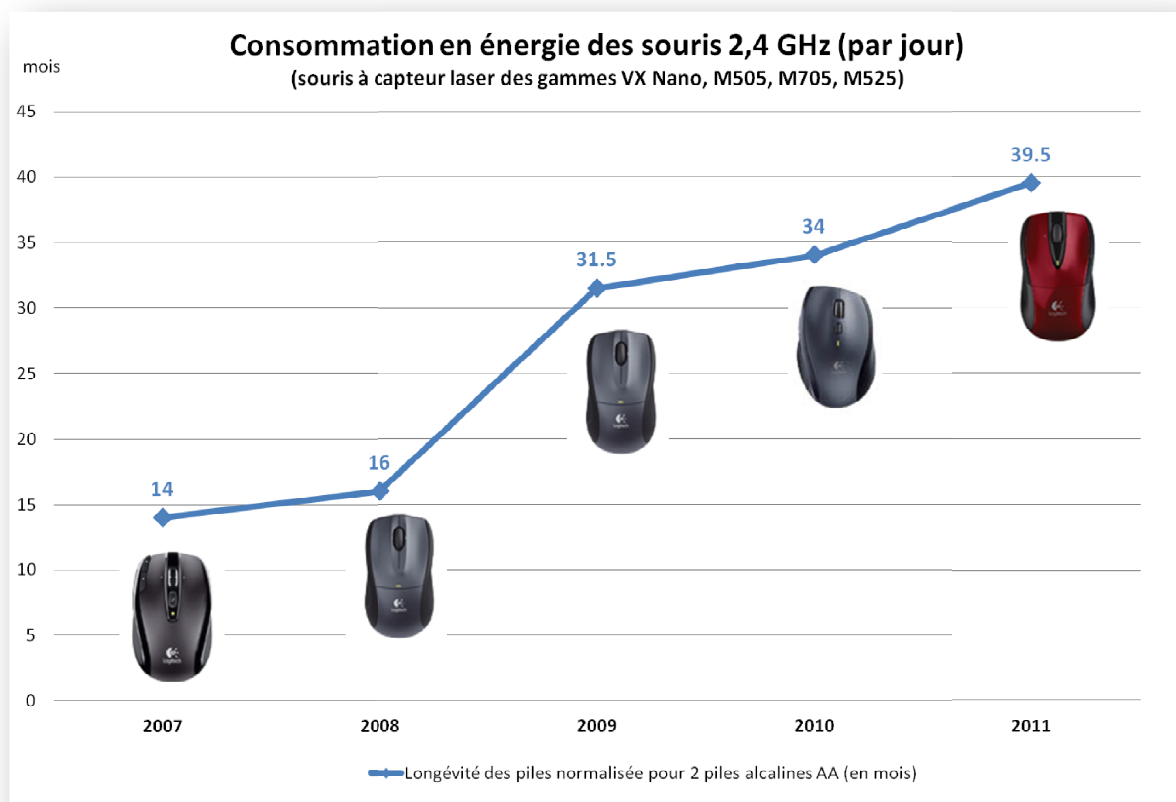
Chez Logitech, nous sommes conscients de l'importance d'une gestion efficace de l'énergie de nos produits. Nous comprenons que des produits efficaces non seulement améliorent l'expérience et la productivité de l'utilisateur, mais profitent également à l'environnement.

Nous avons une approche d'amélioration continue de l'efficacité énergétique des produits, qui sert de moteur à nos activités de développement.

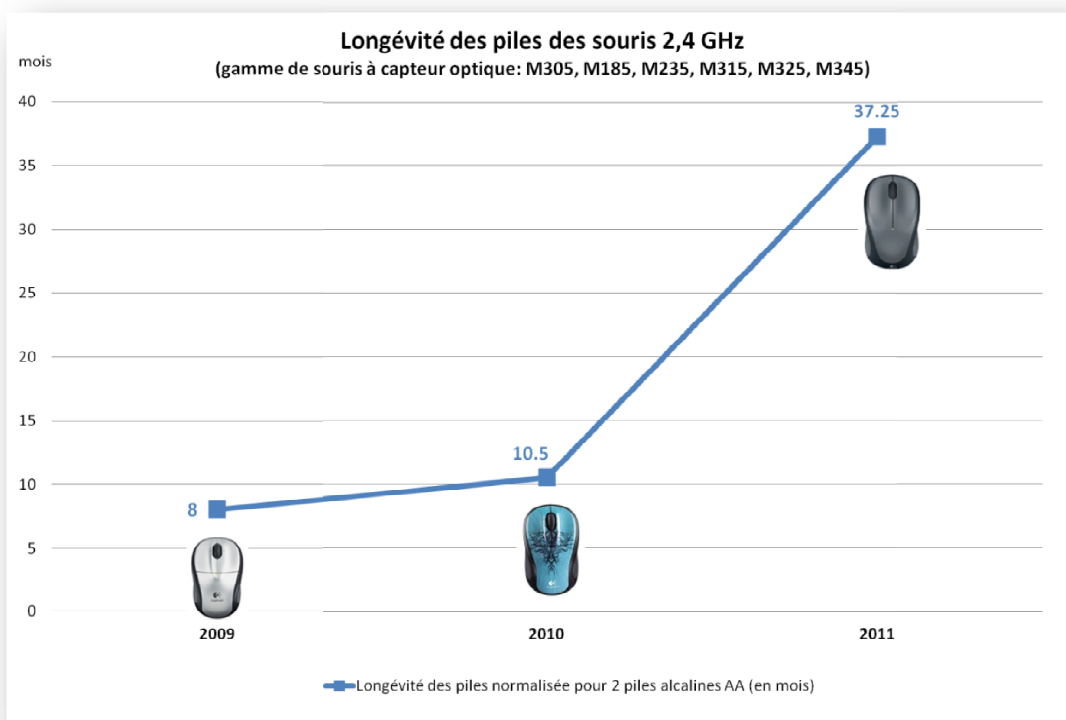
Nous avons réalisé des progrès importants en matière d'efficacité énergétique par le biais du développement continu de nos offres de souris et de clavier sans fil. Cela inclut nos récentes innovations grâce à l'utilisation de cellules solaires intégrées à nos produits, tels que les claviers Logitech® Wireless Solar Keyboard K760 et Logitech® Solar Keyboard Folio pour iPad.

Voici quelques exemples de nos progrès en termes d'efficacité énergétique sur l'amélioration de l'autonomie des piles et la réduction de la consommation d'énergie.

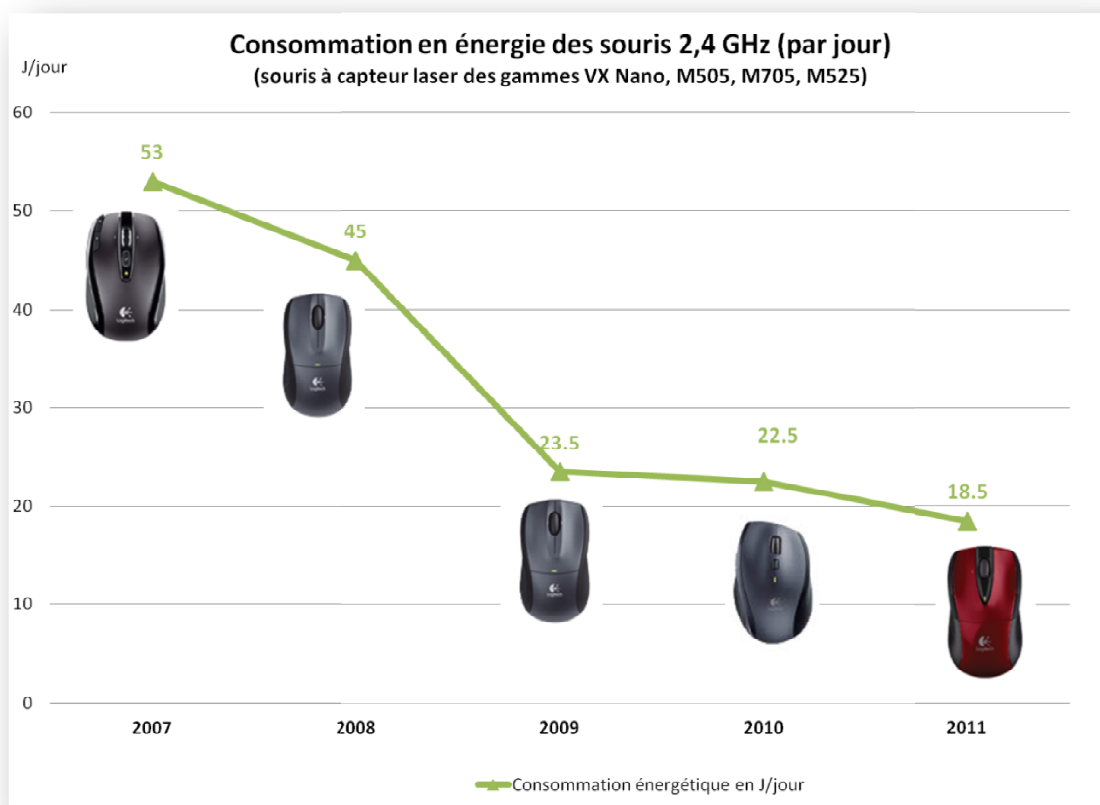
- ❖ **Autonomie des piles** normalisée\* sur deux piles alcalines AA pour deux familles de produits comme exemples des progrès effectués.

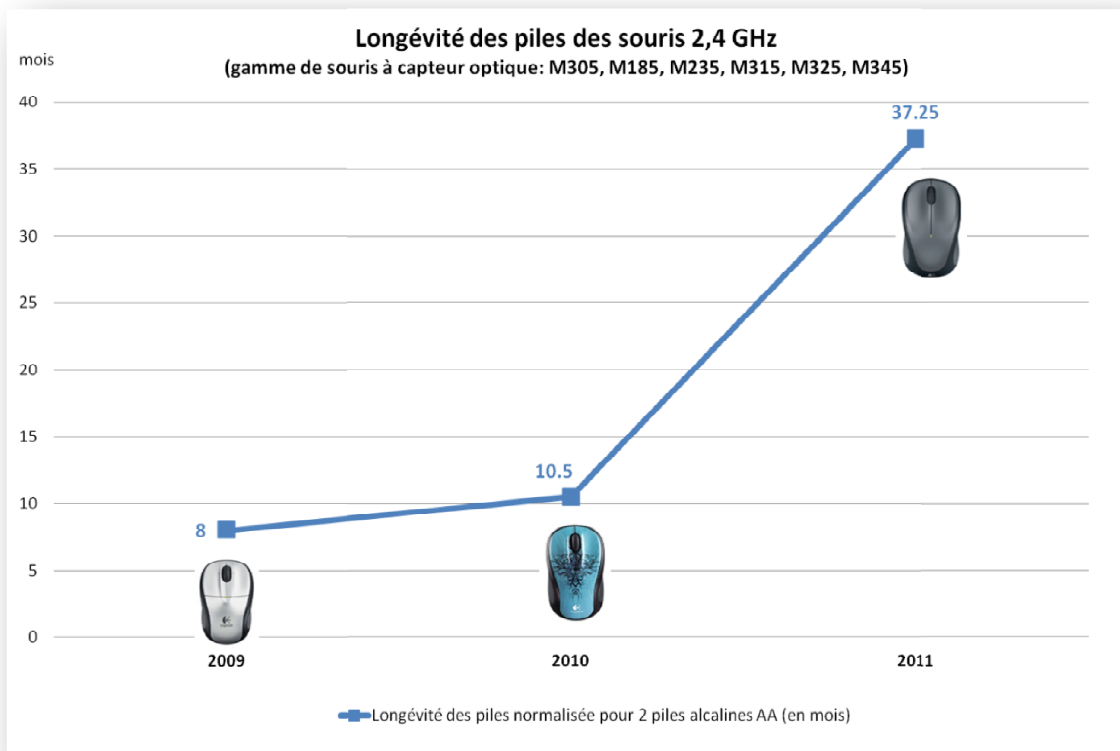


\*Energie moyenne dans une cellule alcaline AA approximativement 11 kJ. Consommation d'énergie (en J/jour) dans une autonomie de pile normalisée sur deux cellules alcalines en mois calculée comme 22 000 J / Consommation d'énergie J/jour / 30 jours



❖ **Consommation d'énergie** pour les mêmes familles de produits montrant les progrès effectués.





### Logitech® Solar Keyboard K760



- ⇒ Clavier solaire sans fil avec une batterie interne rechargeable.
- ⇒ Même exposé à de la lumière artificielle, le clavier solaire Logitech® Solar Keyboard K760 peut être chargé pourvu que la source soit assez lumineuse.
- ⇒ Une charge complète de la batterie du clavier solaire Logitech® Solar keyboard K760 peut assurer une autonomie allant jusqu'à 3 mois.

En plus des performances énergétiques du clavier solaire Logitech® Solar keyboard K760, nous avons également apporté d'autres améliorations à l'impact environnemental global des produits.

### 3. Logitech® Solar Keyboard Folio



Le clavier Bluetooth® intégré est alimenté par la lumière: faible éclairage ou lampe, lumière naturelle ou artificielle. Une fois chargé, il vous offre une autonomie de frappe de 2 ans, et ce même dans le noir complet.\*\*

\*\*Soit une utilisation quotidienne de deux heures en moyenne

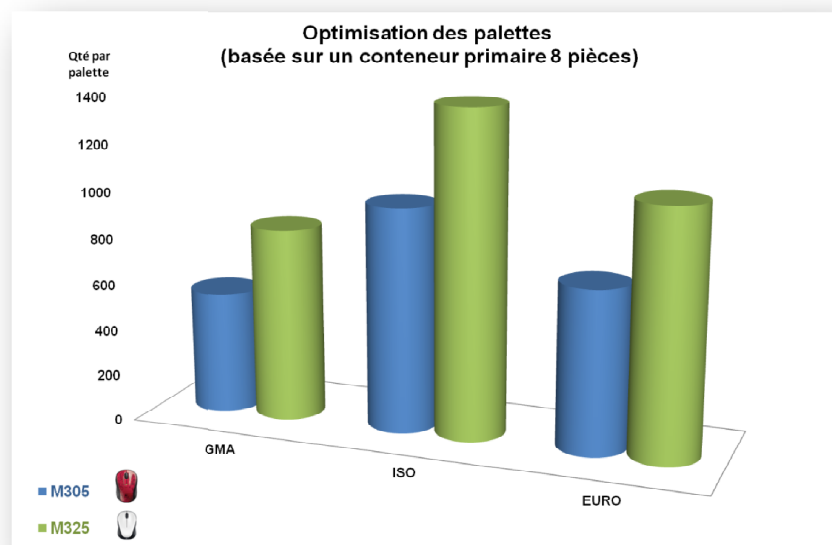
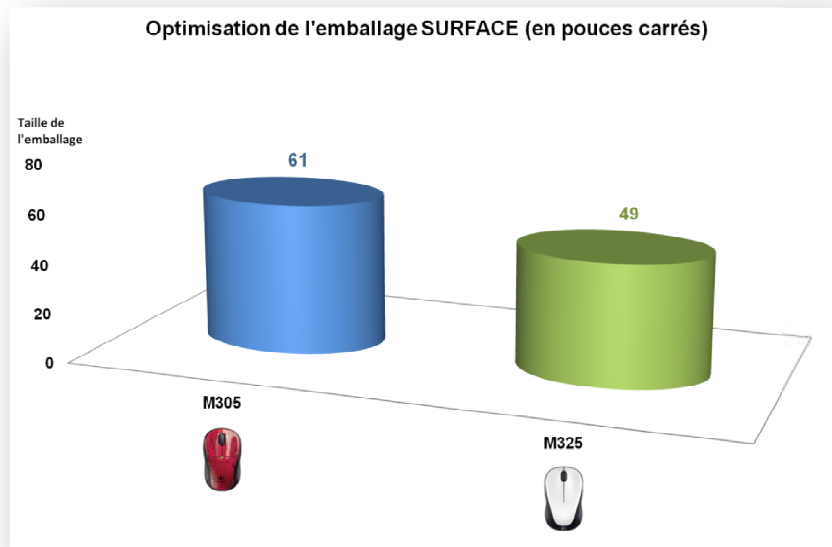


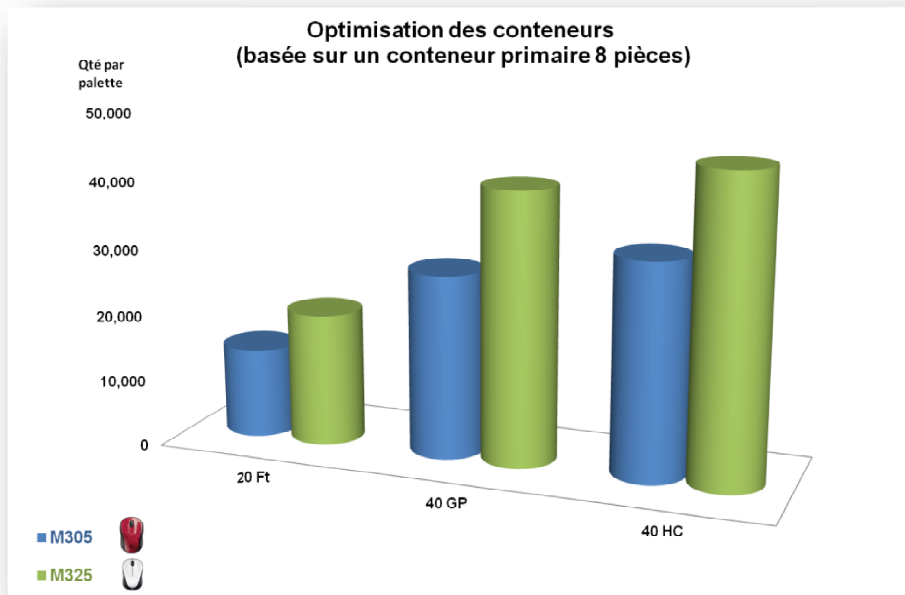
## Energie et émissions

### Chaîne d'approvisionnement

Nous continuons à rechercher des opportunités d'optimiser nos emballages pour la chaîne d'approvisionnement. Il s'agit d'une approche bénéfique pour un déplacement et un stockage efficace de nos produits, et qui réduit l'impact de la chaîne d'approvisionnement sur l'environnement.

Voici un exemple des progrès effectués avec un exemple de changement de configuration d'emballage dans l'évolution d'un produit. Cette évolution a profité d'un emballage unique réduit, d'une optimisation de palette et d'une optimisation de la charge de conteneur, ce qui signifie qu'il est possible de déplacer plus de produits avec moins de carburant et de conteneurs.

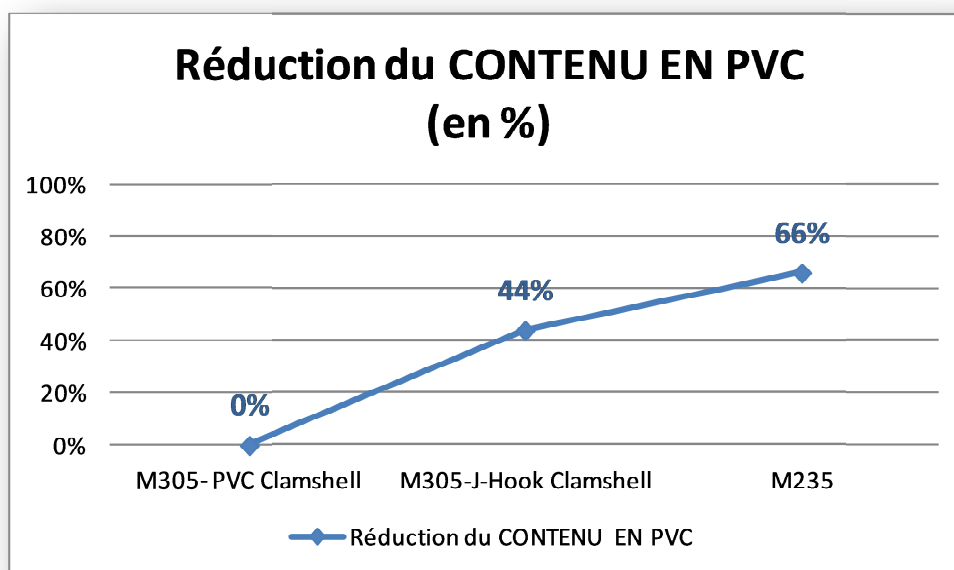




## Gestion et réduction des matériaux

### Emballage

Nous nous sommes engagés à éliminer le PVC de nos matériaux d'emballage pour tous les nouveaux produits. Nous avons fait des progrès significatifs dans ce sens, et la majorité des emballages de nos produits ne contiennent désormais plus de PVC. L'exemple suivant d'évolution de produit illustre l'activité de réduction.



A compter de 2012, tous les nouveaux produits utiliseront des emballages sans PVC. Cette activité sera bientôt terminée et nous espérons quantifier et vous communiquer les quantités réelles de PVC éliminées dans le rapport 2012 sur la responsabilité sociale des entreprises.

## Gestion et réduction des matériaux

### Logitech® Wireless Solar Keyboard K760



- ⇒ Substances dangereuses éliminées
- ⇒ Les retardateurs de flamme bromés ont été supprimés des circuits imprimés.
- ⇒ Le PVC a été retiré des circuits imprimés, des câbles internes et externes, des connecteurs, des isolants et des adhésifs.



### **De petits pas vers un avenir lumineux**

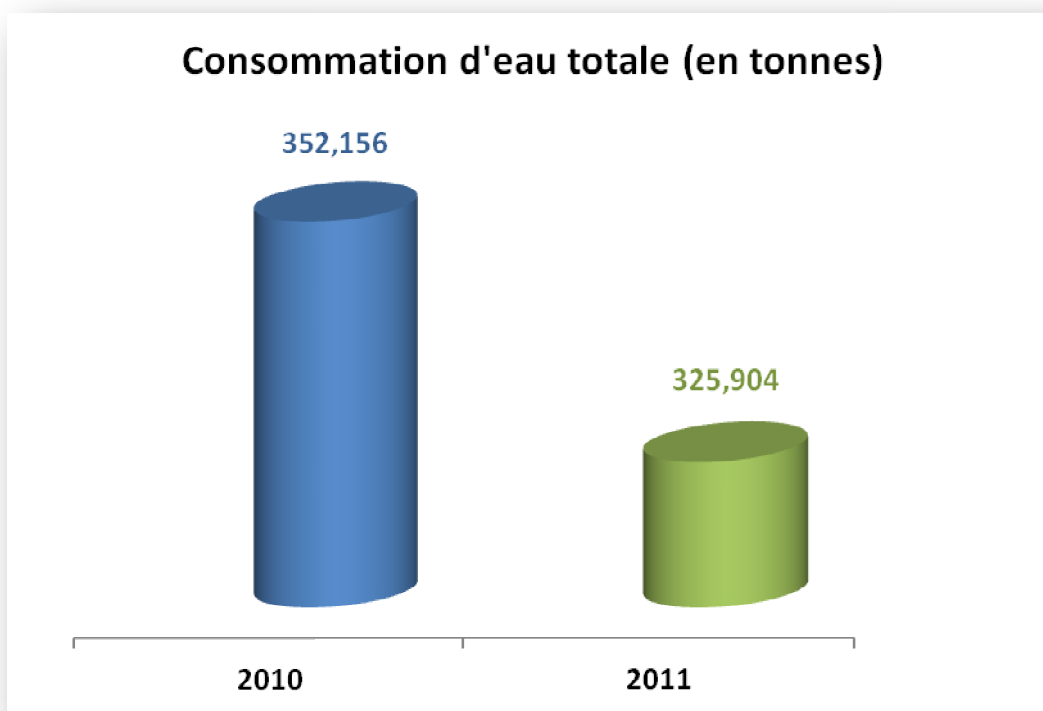
De la conception sans PVC à l'emballage entièrement recyclable, le clavier K760 est conçu pour minimiser son empreinte écologique.

## Gestion et réduction des matériaux

### Utilisation d'eau tirée directement sur notre site de fabrication

La majorité de l'eau utilisée par Logitech est considéré comme de l'eau municipale potable et son utilisation par Logitech n'a pas d'impact direct sur sa source.

Nous avons mis en œuvre des technologies spécifiques d'économie de l'eau sur nos sites de fabrication, y compris des unités de contrôle temporel et de valves magnétiques, qui ont permis une réduction de 4,5% de la consommation d'eau tirée directement en 2011 par rapport à 2010. Cela représente une réduction de plus de 26 000 tonnes d'eau tirée directement.



*\*En 2011, Logitech a commencé à se procurer de l'eau chaude depuis une installation proche dont elle était un produit dérivé. Logitech recycle cette eau pour remplacer le chauffage de l'eau sur site. Les détails concernant les économies de carburant sur site et de l'eau dérivée achetée sont disponibles dans l'index GRI 2012.*

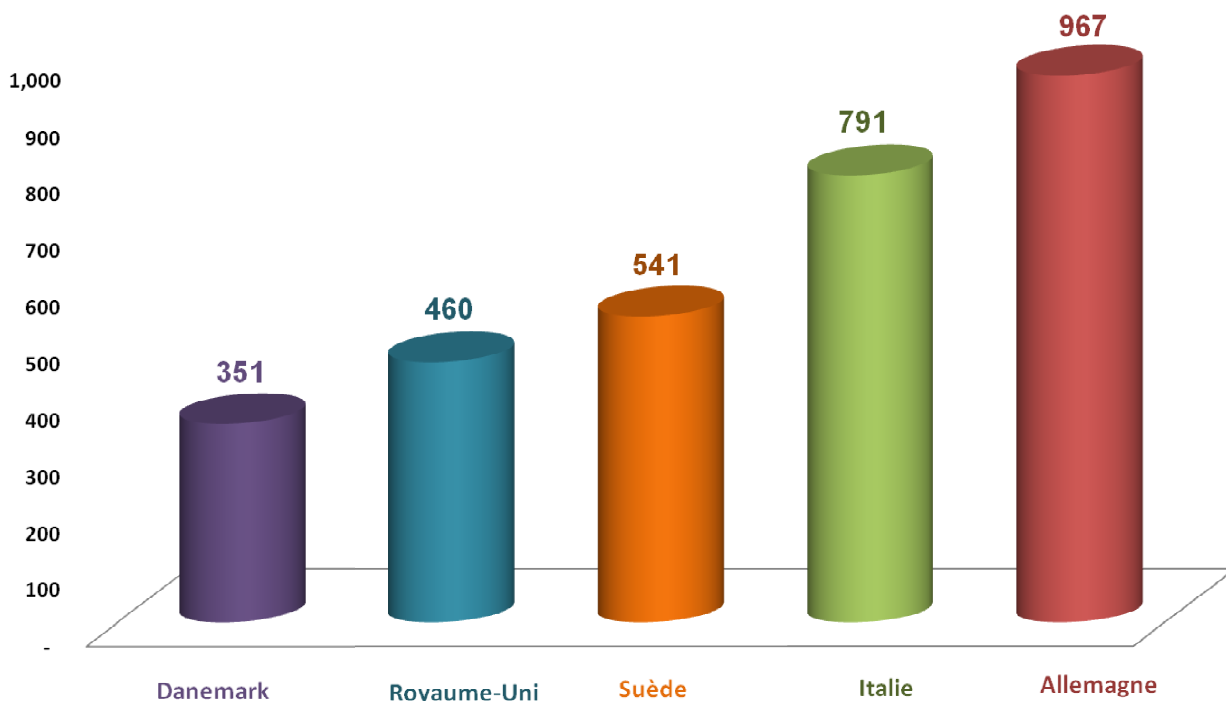
## Fin de vie

### DEEE (déchets d'équipements électriques et électroniques)

Logitech s'engage à respecter les conditions de la [directive européenne sur les déchets d'équipements électriques et électroniques \(DEEE\)](#). Le but de la directive DEEE est de réduire la quantité de déchets issus des équipements électriques et électroniques et d'améliorer les performances environnementales à tous les stades du cycle de vie de ces équipements.

Logitech a continué à financer et à gérer directement la collecte de 3 110 tonnes de déchets électronique en 2011.

2011- Tonnes de déchets électroniques (WEEE) dont le ramassage est financé



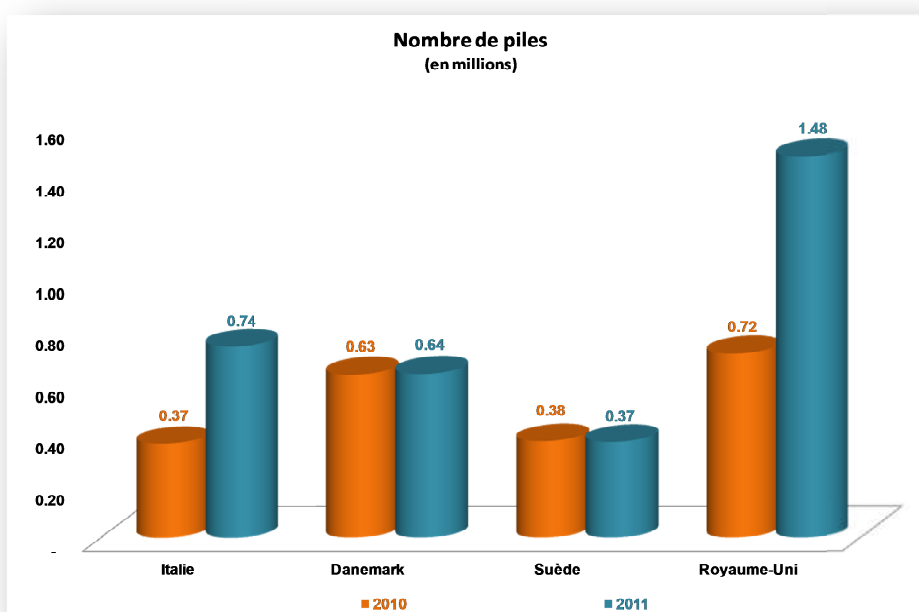
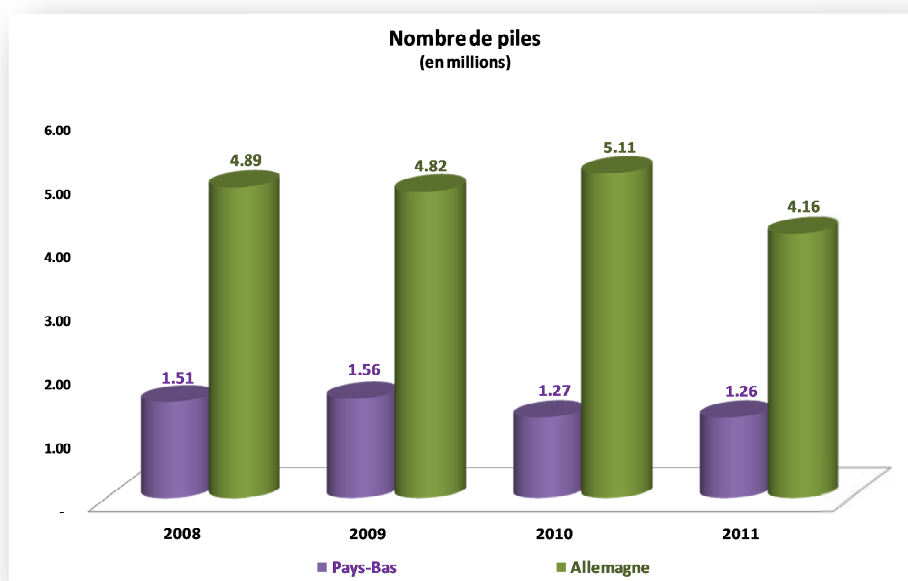
## Fin de vie

### Recyclage des piles

Logitech s'engage à respecter les conditions de la directive européenne sur les piles. La directive européenne sur les piles vise à réduire les déchets produits par les batteries usagées en s'assurant qu'elles sont correctement traitées et mises au rebut de manière responsable en fin de leur vie.

Logitech a étendu ses financements et sa collecte responsable, ses responsabilités de recyclage et de mise au rebut depuis 2010 et, pour 2011, a financé directement la collecte, le recyclage et la mise au rebut de 8,65 millions de piles.

#### Recyclage des piles – Nombre d'unités



## Fin de vie

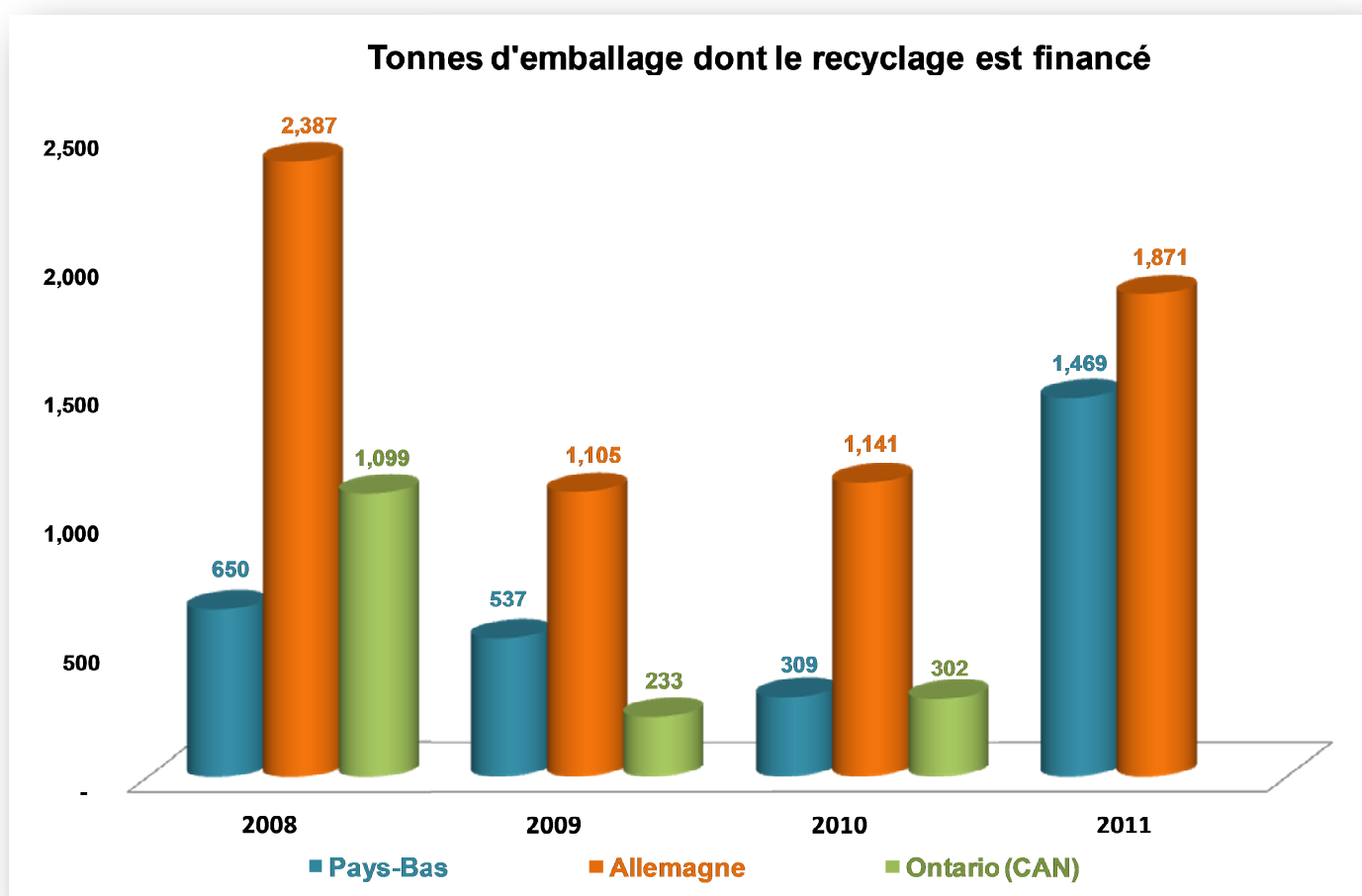
### Emballage

Logitech s'engage à respecter les conditions de [la directive européenne sur les emballages \(94/62/EC\)](#)

Le but de la directive européenne sur les emballages est de réduire la quantité de déchets issus des emballages, et d'améliorer les performances environnementales à tous les stades du cycle de vie de la conception et de la consommation des matériaux d'emballage

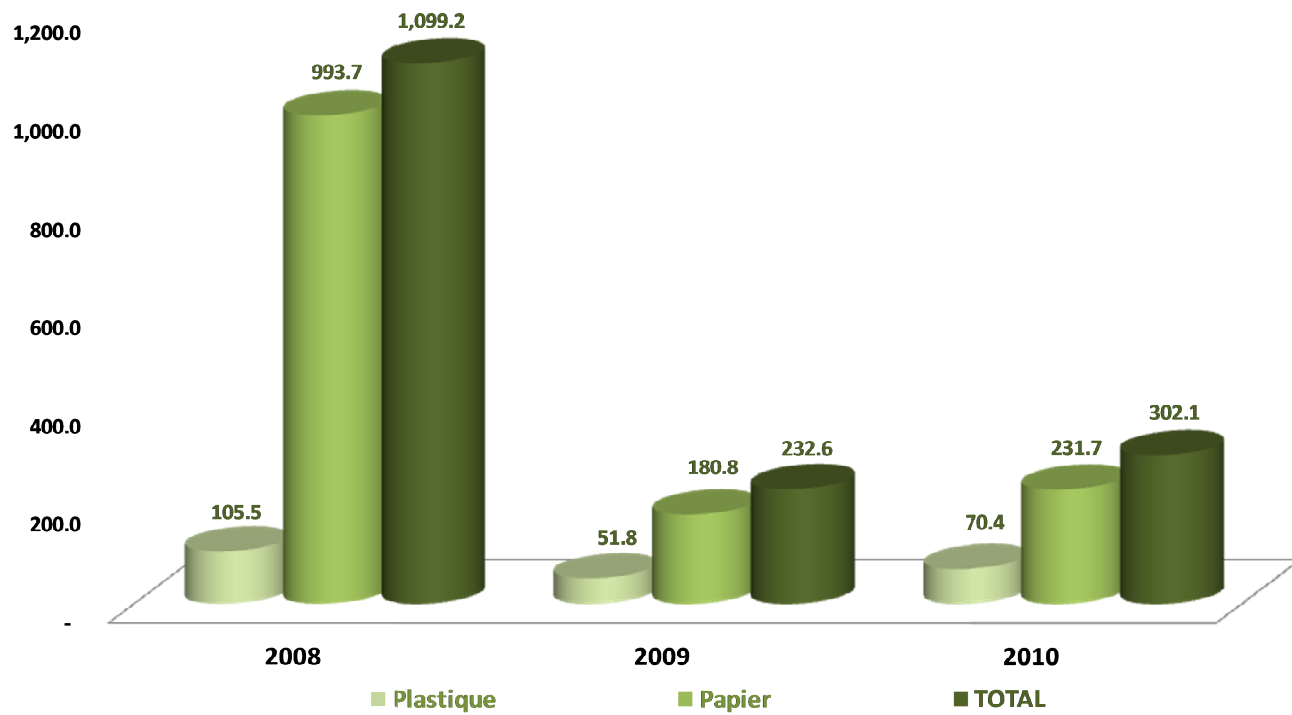
Logitech a continué à financer et à gérer directement la collecte de 3 340 tonnes de déchets d'emballages électronique en 2011.

#### Recyclage des emballages





### Tonnes d'emballage dont le recyclage est financé en Ontario (représente 38,5 % du Canada)



## Santé et sécurité

### Personnes, environnements de travail et politiques

#### **Systèmes de gestion des programmes liés à l'environnement, la santé et la sécurité**

Logitech mène son activité de manière à protéger la santé, la sécurité et l'environnement de ses employés, intérimaires, sous-traitants indépendants, clients et des communautés où l'entreprise évolue à travers le monde. Ce but est atteint:

- en satisfaisant ou en dépassant toutes les exigences en matière d'environnement, de santé et de sécurité applicables et en vérifiant les performances par le biais d'un audit;
- en adoptant les normes du secteur lorsque les lois et les réglementations ne reflètent pas les meilleures pratiques de gestion;
- en s'efforçant de créer des produits sûrs pour l'utilisation prévue, de préserver l'énergie et les matériaux, de promouvoir la sécurité et de limiter la pollution tout au long du cycle de vie du produit, y compris lors de sa conception, sa fabrication, son utilisation et sa gestion de fin de vie;
- en soutenant et en promouvant les principes scientifiques et les politiques publiques responsables fiscalement qui améliorent la qualité environnementale, la santé et la sécurité;
- en recommandant l'adoption de pratiques et de principes ESS prudents par nos partenaires, sous-traitants et fournisseurs;
- en communiquant les politiques et les programmes environnementaux, de santé et de sécurité aux employés de Logitech;
- en concevant, gérant et utilisant nos installations de façon à optimiser la sécurité, à promouvoir l'efficacité énergétique et à protéger l'environnement;
- en informant tous les employés de leurs rôles et responsabilités pour satisfaire et soutenir les politiques ESS de Logitech.

#### **Système de gestion de l'environnement, de la santé et de la sécurité de Logitech**

Logitech a conscience que les activités de fabrication ont une influence significative sur l'impact d'une entreprise sur la société et l'environnement. Par conséquent, Logitech a pris des mesures afin d'améliorer ses pratiques de fabrication, notamment par l'implémentation de systèmes de gestion de fabrication certifiés en externe et la restriction des composants chimiques ou des matériaux pouvant représenter un risque pour l'environnement, la santé et la sécurité.

Logitech utilise des systèmes de gestion formels pour gérer ses programmes liés à l'environnement, la santé et la sécurité tels que les normes **ISO 14001** et **OHSAS 18001**, ainsi que la norme **ISO 9001** relative aux systèmes de gestion. Les sites de fabrication principaux de Logitech sont certifiés conformément à ces normes.

A l'aide de ces systèmes, Logitech a mis en place des procédures et des pratiques complètes visant à assurer un lieu de travail sûr et sain, ainsi que l'innocuité de ses activités par rapport à l'environnement.

### **Activités d'amélioration de la santé et de la sécurité sur les sites de fabrication**

En 2010, Logitech a entrepris avec succès un projet de consolidation de son système de gestion environnementale ISO14001 et de son système OHSAS18001 à l'aide de SGS.



En outre, Logitech a établi un comité de sécurité qui a la responsabilité d'un audit mensuel et de l'implémentation des améliorations qui s'y rapportent. Chacun des membres de ce comité a été formé et certifié par le gouvernement en tant qu'administrateur de sécurité.

### **Systèmes de conformité réglementaire des produits**

Logitech utilise une approche systématique dans le développement de ses produits consistant à étudier la législation concernant les produits. Nous garantissons ainsi que nos produits sont conformes à toutes les réglementations en vigueur pour les marchés où ils sont vendus.

Dès que possible, Logitech utilise une approche internationale proactive en étendant certaines exigences environnementales régionales pour couvrir l'intégralité de sa gamme de produits au niveau mondial. La directive RoHS, par exemple, impose des limites légales strictes relatives à la quantité de certains matériaux dans tous les produits vendus dans l'Union européenne. Logitech a implémenté une politique pour étendre les restrictions de produits RoHS à tous ses produits vendus dans le monde. Tous les produits Logitech fabriqués depuis 2006 sont ainsi conformes à la directive RoHS.

### **Normes relatives à l'éthique professionnelle**

Ces normes incluent des critères liés aux pratiques professionnelles justes et responsables. La direction de Logitech s'engage à respecter ces normes et a établi un système de gestion conçu pour assurer:

- la conformité aux lois, aux réglementations et aux exigences du client applicables;
- la conformité au code de conduite EICC;
- l'identification et la réduction des risques opérationnels en conformité avec le code de conduite EICC.

Logitech continuera à faire évoluer ces politiques et programmes afin d'assumer ses responsabilités en tant qu'entreprise internationale. Nous pensons qu'il est de la responsabilité de chacun de participer au maintien d'un environnement sûr et sain. Logitech n'attend rien de plus de ses fournisseurs et de ses partenaires que ce qu'elle n'applique elle-même.

### [Lien vers la politique d'éthique commerciale de Logitech](#)

#### **Minerais à l'origine de conflits**

Logitech ne se procure pas ou n'achète pas directement ses métaux. Cependant, nous nous préoccupons des allégations concernant l'extraction illégale de métaux dans les mines de la République démocratique du Congo qui peuvent se retrouver dans la chaîne d'approvisionnement des produits électroniques et par les profits découlant de cette extraction illégale qui peuvent être à l'origine d'atrocités en matière de droits de l'homme dans l'est de ce pays.

Logitech n'approuve pas les ressources non éthiques ou socialement irresponsables. Les fournisseurs de Logitech sont tenus de respecter le code de conduite de l'industrie électronique et la [politique d'éthique commerciale de Logitech](#).

Logitech a mis en place des systèmes et des procédures pour assurer que ses fournisseurs respectent ces exigences. Cependant, l'éloignement de l'activité minière (il existe généralement au moins 5 intermédiaires entre l'étape d'extraction et les fournisseurs de Logitech), combiné aux complexités de la chaîne d'approvisionnement en métaux, rendent la traçabilité des minerais extrêmement difficile.

Logitech s'engage à se procurer uniquement des matériaux issus de fournisseurs respectueux de l'environnement et socialement responsables. Pour cela, nous continuerons à sensibiliser nos fournisseurs sur le problème des « minerais à l'origine de conflits » et à contrôler notre chaîne d'approvisionnement en permanence pour mieux comprendre la source des minerais utilisés dans les composants et tenter de retracer l'origine des métaux utilisés.