



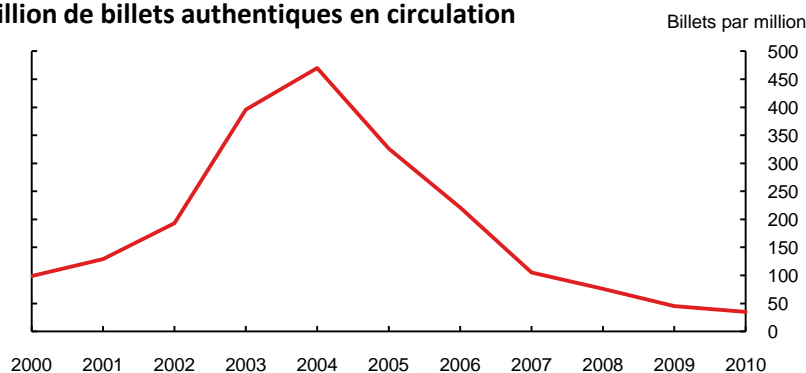
Document d'information sur la nouvelle série de billets de banque canadiens en polymère

La Banque du Canada émet régulièrement une nouvelle série de billets de banque qui comprend de nouveaux éléments de sécurité et éléments graphiques afin de faire échec à la contrefaçon et de profiter des progrès réalisés dans le domaine de la technologie de la sécurité. La série en polymère qui sera mise en circulation à compter de 2011 sera plus sûre que la série actuelle, et elle sera également plus économique tout en ayant moins d'incidences environnementales.

La protection contre le faux-monnayage est essentielle

Les événements récents ont montré qu'il est important de faire échec à la contrefaçon. Comme l'illustre le graphique ci-dessous, celle-ci a beaucoup augmenté au Canada entre 2001 et 2004, avant l'émission de la série actuelle, *L'épopée canadienne*, dont les billets sont dotés d'une bande holographique et d'autres éléments de sécurité clés. Les éléments perfectionnés de la série *L'épopée canadienne*, conjugués à une stratégie concertée sur la monnaie, ont entraîné une baisse de la contrefaçon et fait passer le nombre de faux billets écoulés chaque année pour chaque million de billets authentiques en circulation à moins de 50 actuellement. Cette stratégie concertée est axée sur la formation des détaillants en matière d'identification des billets authentiques, la collaboration avec les services policiers et les tribunaux pour lutter contre la contrefaçon et l'amélioration de la qualité des billets en circulation.

Nombre de billets de banque contrefaits écoulés pour chaque million de billets authentiques en circulation



Pour maintenir la contrefaçon à un bas niveau, la Banque a mis au point une nouvelle série de billets dont l'émission débutera en 2011. Comme elle l'a annoncé en mars 2010, elle a retenu comme support d'impression un matériau polymère – une pellicule lisse et durable créée expressément pour les billets de banque, qui est utilisée par plusieurs pays à travers le monde. Les billets seront pourvus d'éléments de sécurité de pointe spécialement adaptés au polymère. Ces éléments ainsi que le graphisme des premières

coupures seront dévoilés au printemps 2011. Compte tenu de la combinaison des éléments de sécurité et du matériau polymère, les nouveaux billets seront parmi les plus avancés au monde. Pour les faussaires, ils seront difficiles à imiter, et pour les commerçants et le public, faciles à vérifier.

Certains aspects ne changeront pas : la taille des billets restera la même, et les cinq coupures auront la même couleur dominante que celles des séries précédentes. La série en polymère comprendra les éléments actuels de la série *L'épopée canadienne* qui aident les personnes aveugles ou ayant une vision partielle à reconnaître les différentes coupures. Certains de ces éléments seront de fait améliorés et offriront une meilleure efficacité : l'élément tactile durera plus longtemps du fait de la résistance du support d'impression, et les lecteurs électroniques offerts aux personnes aveugles pourront reconnaître les coupures aux deux extrémités.

Sécurité accrue et moindre coût à long terme

Même si la série en polymère a été mise au point principalement pour mieux protéger les billets de banque contre le faux-monnayage, elle sera aussi économique. Les billets en polymère seront certes initialement plus coûteux que les billets en papier, mais on s'attend à ce qu'ils soient en circulation au moins deux fois et demie plus longtemps que leurs prédécesseurs avant d'être usés et de devoir être remplacés. Un moins grand nombre de billets seront imprimés au fil des ans, de sorte que l'émission de la série en polymère permettra d'économiser au moins 200 millions de dollars au cours de sa vie utile, comparativement à l'option d'ajouter de nouveaux éléments de sécurité aux billets en papier.

Des avantages pour l'environnement

La Banque a commandé une analyse indépendante du cycle de vie des billets de banque, qui sera publiée au moment du dévoilement des premières coupures au printemps 2011. Cette étude montre que, du fait qu'ils seront plus longtemps en circulation, les billets en polymère seront imprimés en moins grand nombre pendant la durée de vie de la série. Ainsi, les incidences sur l'environnement de leur production et de leur transport seront moins importantes que celles des billets en papier de coton. De plus, la Banque recyclera le matériau polymère provenant des billets usés, une fois ceux-ci déchiquetés, et elle examine actuellement plusieurs options de recyclage au Canada.

Élaboration de la nouvelle série

L'élaboration des nouveaux billets est en cours depuis plusieurs années. Dans le cadre du programme continu de recherche en technologie des billets de banque qu'elle mène avec ses partenaires, la Banque a mis au point de nouveaux éléments de sécurité et en a adapté d'autres, déjà existants, au contexte canadien. Elle a évalué des éléments individuels et différents graphismes sur le plan de la sécurité et de la facilité d'utilisation. Des essais ont également été effectués pour vérifier la résistance des matériaux à l'usure liée à la circulation, et les modèles définitifs ont subi de nombreux tests d'impression.

La Banque a eu recours à un processus officiel pour choisir la combinaison du support d'impression et des éléments de sécurité. Les exigences de la Banque à l'égard de billets qui conviennent au Canada ont été communiquées à plusieurs fabricants importants de l'industrie des billets de banque, et les solutions proposées ont fait l'objet d'une évaluation rigoureuse sur les plans technique et financier et sur le plan de la sécurité. Le support d'impression en polymère et les éléments de sécurité connexes sont la combinaison qui répondait le mieux aux critères de sélection.

Il est essentiel de prendre des arrangements commerciaux pour assurer un approvisionnement fiable en matériaux et en services tout au long de la vie d'une série de billets de banque. À cette fin, un contrat a été négocié avec Note Printing Australia (NPA), filiale en propriété exclusive de la Banque de réserve d'Australie, pour la fourniture du support en polymère et des éléments de sécurité connexes. La Banque a travaillé de concert avec la Banque de réserve pour s'assurer de la fiabilité de l'approvisionnement en matériau et de l'accès à la propriété intellectuelle. Le support d'impression sera fourni à NPA par la société australienne Security International. Les billets seront imprimés au Canada par deux imprimeurs du secteur privé spécialisés notamment dans l'impression des billets de banque, la Compagnie canadienne des billets de banque limitée et la BA International Inc., toutes deux établies à Ottawa.

Préparation du système de paiement au comptant en vue du changement

Comme la série en polymère représente un changement considérable pour le système canadien de paiement au comptant, la Banque travaille en étroite collaboration avec les organisations où on manipule régulièrement des billets de banque au pays, notamment les institutions financières et les entreprises de convoyage d'argent comptant. Les fabricants de matériel de traitement des billets (guichets automatiques, trieuses de billets et distributeurs automatiques, par exemple) ont aussi été consultés en toute confidentialité au cours de l'élaboration des billets. Les machines devront être modifiées au cours de la période de transition comme c'est le cas chaque fois qu'une nouvelle série de billets est mise en circulation, mais le passage au support en polymère devrait s'avérer avantageux à long terme pour le système de paiement au comptant du fait de la durabilité accrue des billets. En effet, les billets étant plus durables, ceux qui sont en circulation seront de meilleure qualité et leur traitement sera plus efficace; en outre, de plus petits volumes de billets usés devront être rapportés à la Banque du Canada pour y être détruits. D'autre part, comme les nouveaux billets seront plus sûrs, ils aideront à faire échec à la contrefaçon et à maintenir la confiance des commerçants et des consommateurs.

La prochaine étape

Chaque coupure de la nouvelle série sera dévoilée quelques mois avant sa mise en circulation, afin que les détaillants et le grand public puissent se familiariser avec ses caractéristiques et son apparence avant de commencer à l'utiliser. Ainsi, les coupures de 100 et de 50 dollars seront dévoilées au printemps 2011. Les nouveaux billets de 100 dollars commenceront à être disponibles dans les institutions financières en novembre 2011, et ceux de 50 dollars, à partir de mars 2012. Les autres coupures – celle de 20 dollars, suivie des billets de 10 et de 5 dollars – seront dévoilées et émises d'ici la fin de 2013. Après l'émission de chaque coupure, la Banque et les institutions financières travailleront de concert pour retirer de la circulation les anciens billets de même valeur. Tous les billets des séries antérieures de la Banque du Canada conserveront toutefois leur valeur nominale.