



The New Color of Money  
Safer. Smarter. More Secure.

[www.moneyfactory.gov/newmoney](http://www.moneyfactory.gov/newmoney)

## Η Αποτροπή της Παραχάραξης

Το Ομοσπονδιακό Αποθεματικό Σύστημα του Υπουργείου Οικονομικών και η Μυστική Υπηρεσία των Η.Π.Α., έχουν αφοσιωθεί στη συνεχή βελτίωση του σχεδιασμού του νομίσματος και στην επιθετική εφαρμογή του νόμου για την προστασία της ακεραιότητας του νομίσματος των Η.Π.Α. από τους παραχαράκτες.

- Η πλαστογράφηση του νομίσματος έχει διατηρηθεί σε χαμηλά επίπεδα για περισσότερα από 100 χρόνια.
- Παρά την αυξημένη χρήση της τεχνολογίας από τους παραχαράκτες, η προηγμένη μέθοδος αποτροπής των πλαστογραφήσεων εκ μέρους των αρχών έχει διατηρήσει την παραχάραξη σε χαμηλά επίπεδα. Τρέχουσες εκτιμήσεις αναφέρουν την αναλογία των πλαστών χαρτονομισμάτων των \$10 δολαρίων που κυκλοφορούν παγκοσμίως σε ένα πλαστό χαρτονόμισμα ανά 10.000 γνήσια χαρτονομίσματα των \$10 δολαρίων σε κυκλοφορία.<sup>1</sup>
- Οι στατιστικές συνεχίζουν να δείχνουν ότι η ποσότητα των πλαστών χαρτονομισμάτων των Η.Π.Α. που κυκλοφορούν σε παγκόσμιο επίπεδο είναι λιγότερη από 1 τοις εκατό των γνήσιων νομισμάτων των Η.Π.Α. σε κυκλοφορία.
- Από το 1996, οι νέοι σχεδιασμοί χαρτονομισμάτων συμπεριλαμβάνουν βελτιωμένα χαρακτηριστικά ασφαλείας για να κάνουν την παραχάραξη δυσκολότερη και να καταστήσουν ευκολότερο τον έλεγχο των νομισμάτων των Η.Π.Α. από τους επαγγελματίες χειριστές μετρητών και το ευρύ κοινό.
  - Εύχρηστα χαρακτηριστικά ασφαλείας βοηθούν το κοινό στον έλεγχο των Αμερικανικών νομισμάτων που φέρουν:
    - **Μελάνι αλλαγής χρώματος:** Κοιτάξτε τον αριθμό στην κάτω δεξιά γωνία του εμπρόσθιου μέρους του χαρτονομίσματος. Όταν κλίνετε το χαρτονόμισμα πάνω και κάτω, το μελάνι αλλαγής χρώματος αλλάζει χρώμα από χάλκινο σε πράσινο.

<sup>1</sup> Το Ομοσπονδιακό Αποθεματικό Σύστημα



- Λόγω αυτών των χαρακτηριστικών, είναι δύσκολο για τους παραχαράκτες ν' αντιγράψουν με ακρίβεια τα νομίσματα, συνεπώς δεν προσπαθούν συχνά, καθώς ελπίζουν ότι οι χειριστές μετρητών και το κοινό δεν θα ελέγξουν τα χρήματά τους.
- Η Μυστική Υπηρεσία των Η.Π.Α. συνεργάζεται στενά με τράπεζες και αρχές δημόσιας τάξης σε όλο τον κόσμο για να περιορίσει τις δραστηριότητες πλαστογράφησης.
- Μέσω επιθετικής εφαρμογής του νόμου, οι αρχές προέβησαν πέρυσι σε κατάσχεση περίπου των μισών γνωστών πλαστών δολαρίων Η.Π.Α., πριν αυτά μπουν σε κυκλοφορία.
  - Κατά το οικονομικό έτος 2005, η Μυστική Υπηρεσία των Η.Π.Α. και οι διεθνείς αρχές κατάσχεσαν περίπου 53 εκατομμύρια δολάρια πλαστών χαρτονομισμάτων πριν αυτά μπουν στην κυκλοφορία. Εντοπίστηκε επίσης και κατασχέθηκε άλλη μια ποσότητα 61 εκατομμυρίων δολαρίων Η.Π.Α. που είχε μπει στην κυκλοφορία. Σε αυτές τις περιπτώσεις τα αθώα θύματα που έλαβαν τα πλαστά δολάρια υπέστησαν οικονομική ζημία.<sup>2</sup>
  - Το έτος 2005, η Μυστική Υπηρεσία των Η.Π.Α. πραγματοποίησε περισσότερες από 3.717 συλλήψεις στις Ηνωμένες Πολιτείες για δραστηριότητες πλαστογράφησης νομισμάτων. Η αναλογία καταδίκης στις περιπτώσεις πλαστογράφησης είναι περίπου 97,4 τοις εκατό.<sup>3</sup>
  - Περίπου 40 τοις εκατό των πλαστών χαρτονομισμάτων που εντοπίστηκαν και που είχαν εισέλθει σε κυκλοφορία στις Ηνωμένες Πολιτείες κατά το οικονομικό έτος 2005 προερχόταν από αγορές εκτός των Ηνωμένων Πολιτειών, ενώ στο 2004 περίπου 36 τοις εκατό προερχόταν από αγορές εκτός των Ηνωμένων Πολιτειών και περίπου 42 τοις εκατό προερχόταν επίσης από αγορές εκτός των Ηνωμένων Πολιτειών στο έτος 2003.<sup>4</sup>
- Η συνδυασμένη προσπάθεια δημόσιας εκπαίδευσης, εφαρμογής του νόμου, βελτιωμένων χαρακτηριστικών ασφαλείας καθώς και η προσοχή του κοινού, έχουν διατηρήσει την παραχάραξη του νομίσματος των Η.Π.Α. σε χαμηλά επίπεδα.

**Οι παραχαράκτες στρέφονται όλο και περισσότερο στις ψηφιακές μεθόδους, καθώς οι εξελίξεις στην τεχνολογία κάνουν την ψηφιακή παραχάραξη ευκολότερη και φτηνότερη.**

- Την περασμένη δεκαετία, ο ψηφιακός εξοπλισμός έγινε πιο προσιτός στο γενικό κοινό και ως εκ τούτου αυξήθηκε η ποσότητα των ψηφιακά παραγόμενων πλαστών χαρτονομισμάτων. Από το 1995, τα ψηφιακά παραγόμενα πλαστά χαρτονομίσματα αυξήθηκαν από ποσοστό που ήταν μικρότερο του 1 τοις εκατό όλων των πλαστών χαρτονομισμάτων που είχαν εντοπιστεί στις Ηνωμένες Πολιτείες σε ποσοστό περίπου 52 τοις εκατό στο έτος 2005.<sup>5</sup>

2 The U.S. Secret Service

3 The U.S. Secret Service

4 The U.S. Secret Service

5 The U.S. Secret Service

- Κατά το έτος 2005, η Μυστική Υπηρεσία των Η.Π.Α. πραγματοποίησε 584 κατασχέσεις ψηφιακού εξοπλισμού, όπως προσωπικών υπολογιστών, που χρησίμευαν για την παραχάραξη νομισμάτων στις Ηνωμένες Πολιτείες.<sup>6</sup>
- Η παραχάραξη νομισμάτων μέσω παραδοσιακών μεθόδων εκτύπωσης όφσεν απαντάται περισσότερο στο εξωτερικό, ενώ η ψηφιακή παραχάραξη απαντάται περισσότερο στις Ηνωμένες Πολιτείες.

**Είτε πρόκειται για ψηφιακή τεχνολογία, είτε για προηγμένες πρέσες όφσεν εκτύπωσης, το νόμισμα των Η.Π.Α. δέχεται σειρά απειλών από τους παραχαράκτες. Έτσι, για να παραμείνει μπροστά από τους παραχαράκτες, η κυβέρνηση των Η.Π.Α. σκοπεύει να εισάγει νέα σχέδια νομισμάτων κάθε επτά έως 10 χρόνια.**

- Η προστασία του νομίσματος των Η.Π.Α. είναι μια συνεχής διαδικασία. Μέσω της συνεχούς αποτίμησης των σχεδίων των νομισμάτων και της εισαγωγής νέων χαρακτηριστικών ασφαλείας, η κυβέρνηση εργάζεται αποτελεσματικά για να υπερβαίνει τις δυνατότητες των παραχαρακτών.
- Το νέο χαρτονόμισμα των \$10 δολαρίων εκδόθηκε στις 2 Μαρτίου του 2006 και είναι το τελευταίο στη νέα σειρά των νομισμάτων των Η.Π.Α. Η νέα σειρά ξεκίνησε με την εισαγωγή του χαρτονομίσματος των \$20 δολαρίων στις 9 Οκτωβρίου του 2003 και συνέχισε με το χαρτονόμισμα των \$50 δολαρίων που εκδόθηκε την 28<sup>η</sup> Σεπτεμβρίου του 2004.

**Τα νέα χαρτονομίσματα των \$10 δολαρίων θα είναι ασφαλέστερα, εξυπνότερα και πιο σίγουρα: ασφαλέστερα διότι είναι δυσκολότερο να πλαστογραφηθούν και ευκολότερο να ελεγχθούν, εξυπνότερα για να είναι πιο μπροστά από παραχαράκτες που χρησιμοποιούν σύγχρονες τεχνολογίες πιο σίγουρα για την προστασία της ακεραιότητας του νομίσματος των Η.Π.Α.**

- Το νέο σχέδιο του χαρτονομίσματος των \$10 δολαρίων διατηρεί τρία σημαντικά χαρακτηριστικά ασφαλείας που παρουσιάστηκαν στη δεκαετία του '90 και είναι εύκολο να ελεγχθούν τόσο από τους καταναλωτές όσο και τους εμπόρους: μελάνι αλλαγής χρώματος, υδατογράφημα και ταινία ασφαλείας.
- Αν και οι καταναλωτές δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούν χρωματιστούς μαρκαδόρους για να ελέγχουν την αυθεντικότητα των χαρτονομισμάτων τους, η προσθήκη του χρώματος κάνει το χαρτονόμισμα δύσκολο στην πλαστογράφηση του από ενδεχόμενους παραχαράκτες, λόγω του ότι προσθέτει πολυπλοκότητα στο χαρτονόμισμα και συνεπώς κάνει την πλαστογράφηση του πιο δύσκολη.

**Τα χαρακτηριστικά ασφαλείας είναι περισσότερο αποτελεσματικά εάν το κοινό τα γνωρίζει. Για την ενημέρωση του κοινού, η κυβέρνηση των Η.Π.Α. έχει ξεκινήσει ένα πρόγραμμα δημόσιας εκπαίδευσης προκειμένου να γνωστοποιήσει με ασφάλεια σε όλους τους καταναλωτές ανά τον κόσμο την άφιξη του νέου χαρτονομίσματος των \$10 δολαρίων και να τους βοηθήσει να κατανοήσουν και να χρησιμοποιήσουν τα χαρακτηριστικά**

---

<sup>6</sup> The U.S. Secret Service

**ασφαλείας του. Η ενημέρωση αυτή απευθύνεται μέσω των μέσων μαζικής ενημέρωσης στο κοινό που χρησιμοποιεί και διαχειρίζεται περισσότερο το χαρτονόμισμα των \$10 δολαρίων, και ειδικά σε όσους χειρίζονται μετρητά στους τομείς του λιανεμπορίου και της παροχής χρηματοοικονομικών υπηρεσιών, καθώς επίσης και στο ευρύ κοινό.**

- Άτομα που γνωρίζουν πώς να χρησιμοποιούν τα χαρακτηριστικά ασφαλείας, μπορούν ν' αποφύγουν τα άχρηστα πλαστά χαρτονομίσματα.
- Αν και οι τρέχουσες εκτιμήσεις αναφέρουν την αναλογία των πλαστών χαρτονομισμάτων των \$10 δολαρίων που είναι σε κυκλοφορία ως μικρότερη από 1 χαρτονόμισμα για κάθε 10.000 αυθεντικά χαρτονομίσματα των \$10 δολαρίων σε κυκλοφορία, εάν καταλήξετε να έχετε αυτά τα σπάνια πλαστά, θα χάσετε τα χρήματα που κερδίσατε με κόπο. Τα πλαστά χαρτονομίσματα δεν μπορούν να ανταλλαχθούν με γνήσια και η εν γνώση σας χρήση πλαστών χαρτονομισμάτων αποτελεί παράνομη πράξη.