



NAŠE  
MĚNA



# NOVÁ BANKOVKA 20 €



EVROPSKÁ CENTRÁLNÍ BANKA  
EUROSYSTEM

[www.nove-eurobankovky-cs.eu](http://www.nove-eurobankovky-cs.eu)  
[www.euro.ecb.europa.eu](http://www.euro.ecb.europa.eu)

# INOVATIVNÍ A BEZPEČNĚJŠÍ EUROBANKOVKY

Nová bankovka 20 € je třetí bankovkou ze série Europa. Představuje průlom v technologii výroby bankovek, protože obsahuje **další inovativní ochranný prvek: okno s podobiznou v hologramu.** Při nastavení bankovky proti světlu okno zprůhlední a zobrazí se v něm podobizna Evropy, která je viditelná z obou stran bankovky. Podobizna je rovněž součástí vodoznaku. Evropa je postava z řecké mytologie, od které je odvozen také název našeho světadílu.

Nová bankovka 20 €, podobně jako nová bankovka 5 € a 10 €, obsahuje smaragdově zelené číslo. Díky všem těmto inovacím je padělání bankovek nové série stále obtížnější – tím důvěra v měnu roste.

Eurosystém, tj. ECB a národní centrální banky zemí eurozóny, je povinen zabezpečovat důvěryhodnost eurobankovek tím, že pravidelně zlepšuje jejich ochranné prvky a stěžuje tak jejich padělání. Podobně jako bankovky 5 € a 10 € je i bankovka 20 € tištěna na papír z bavlny, protože Evropané dávají přednost tradičním vlastnostem papírových peněz.<sup>1</sup>

Dnes používá euro 338 milionů Evropanů v 19 zemích po celé Evropě. Díky důvěře v euro, které je spolehlivou světovou měnou, jsou společně silnější.

Eurosystém bude bankovky první série vyměňovat postupně. Nová bankovka 5 € byla uvedena do oběhu 2. května 2013. Po ní následovala 23. září 2014 nová bankovka 10 €. Nová bankovka 20 € bude představena v Evropské centrální bance 24. února 2015 a do oběhu v eurozóně bude uvedena 25. listopadu 2015.

Dbližší informace poskytnou tisková oddělení ECB a národních centrálních bank Eurosystému (viz strana 12). Další podrobnosti o všech eurobankovkách jsou k dispozici na stránkách [www.nove-eurobankovky-cs.eu](http://www.nove-eurobankovky-cs.eu)



<sup>1</sup> Pracovní skupiny po celé eurozóně daly najevo přání zachovat u nových bankovek stejné vlastnosti na pohmat jako u první série.

# EURO NYNÍ PEVNĚJI SPOJUJE 338 MILIONŮ EVROPANŮ

Nová bankovka 20 €, podobně jako všechny stávající eurobankovky, bude výrazným symbolem integrace. Podobně jako první série, která byla poprvé vydána v roce 2002, zobrazuje i série Europa architektonické slohy z různých epoch i mosty a mapu Evropy. Všechny tyto prvky symbolizují, jak tato měna obyvatele eurozóny spojuje.

Jednou ze zásadních inovací v technologii výroby bankovek je okno v hologramu na nové bankovce 20 €. Podobně jako smaragdově zelené číslo je výsledkem několika let rozsáhlého výzkumu a vývoje.

V oběhu je nyní zhruba 17 mld. eurobankovek, jejichž celková nominální hodnota činí přibližně 1 000 mld. EUR. Cílem zavedení série Europa je zachovat důvěru obyvatel v eurobankovky dalším zdokonalováním jejich ochrany a odolnosti.



# EUROBANKOVKY 20 €

## BANKOVKY 20 € ZE SÉRIE EUROPA

CO JE NOVÉHO



Přední strana



Zadní strana

Nové eurobankovky zobrazují „epochy a slohy“ první série a používají i stejné hlavní barvy, ale z důvodu zdokonalení ochranných prvků došlo k menším úpravám. Díky tomu jsou také snadno rozpoznatelné od první série. K úpravě podoby bankovek byl vybrán Reinhold Gerstetter, nezávislý návrhář bankovek z Berlína. Bankovky nyní zohledňují i země, které k EU přistoupily po roce 2002. Mimo jiné jsou například na mapě Evropy znázorněny Malta a Kypr, slovo „euro“ je kromě latinky a řecké abecedy napsáno i v cyrilici a iniciály ECB se neobjevují v pěti, nýbrž v devíti jazykových variantách.

## BANKOVKY 20 € Z PRVNÍ SÉRIE



Přední strana



Zadní strana

## > SNADNÁ KONTROLA

Stejně jako u první série eurobankovek lze i sérii Europa snadno zkontrolovat HMATEM, NASTAVENÍM PROTI SVĚTLU a NAKLONĚNÍM.

### 1 KONTROLA HMATEM

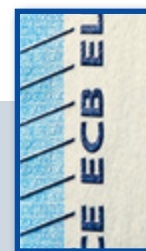


**Vlastnosti papíru** – zkontrolujte hmatem papír bankovky. Na omak by měl být pevný a tuhý.

**Plastický tisk** – nános barvy na hlavním motivu, nápisech a velkém hodnotovém čísle je na pohmat silnější.

#### > Co je nového

Na nové bankovce je při levém a pravém okraji hmatatelná řada krátkých plastických čar.



### 2 KONTROLA NASTAVENÍM PROTI SVĚTLU



**Vodoznak** – nastavte bankovku proti světlu. Objeví se vystínované hodnotové číslo bankovky a hlavní motiv.

#### > Co je nového

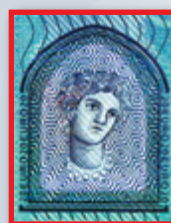
##### – Vodoznak s podobiznou

Objeví se také podobizna Európy.



##### – Okno s podobiznou na hologramu

Nastavte bankovku proti světlu – okno v horní části hologramu zprůhlední a z obou stran bankovky se v něm zobrazí podobizna Európy.



### 3 KONTROLA NAKLONĚNÍM



**Hologram** – nakloňte bankovku. Na stříbrném proužku vpravo se zobrazí hodnota bankovky a symbol €.

#### > Co je nového

##### – Smaragdově zelené číslo

Lesklé číslo vytváří světelný efekt, který se pohybuje nahoru a dolů. Číslo také mění barvu ze smaragdově zelené na tmavě modrou.



##### – Okno s podobiznou na hologramu

V okně v horní části hologramu se zobrazí podobizna Európy. Když bankovku nakloníte, v okně se kolem hodnotového čísla zobrazí také duhově zbarvené proužky. Na zadní straně se v okně zobrazí duhově zbarvená hodnotová čísla.



Přední strana

Zadní strana

# EURÓPA: PRINCEZNA V OKNĚ

## > Technologický průlom

Na bankovkách se po celém světě tradičně používají podobizny a průzkumy ukazují, že lidé tváře intuitivně poznávají. Proto byla pro novou sérii bankovek vybrána Európa, postava z řecké mytologie, od níž je odvozen název evropského světadílu.

Toto vyobrazení bylo převzato z vázy v pařížském Louvru. Je více než dva tisíce let stará a byla původně nalezena v jižní Itálii. Nové bankovky 20 € používají moderní technologii k zobrazení Európy inovativním způsobem, kdy je umístěna na hologramu do zvláštního „okna s podobiznou“.

Při nastavení bankovky proti světlu toto okno zprůhlední a z obou stran bankovky se v něm zobrazí podobizna Európy. Při naklonění se na přední straně zobrazí kolem hodnotového čísla duhově zbarvené linky a na zadní straně duhově zbarvená hodnotová čísla. Jedná se o průlom v technologii výroby bankovek. Díky tomu je padělání obtížnější.



# HLAVNÍ ÚDAJE O SÉRII EUROPA

- Bankovky série Europa obsahují nové a zdokonalené ochranné prvky, které poskytují větší ochranu proti padělání.
- Nové bankovky jsou zaváděny postupně během několika let, a to ve vzestupném pořadí jejich nominálních hodnot. Nová bankovka 5 € byla uvedena do oběhu v roce 2013. V roce 2014 pak následovala nová bankovka 10 €. Nová bankovka 20 € začne obíhat 25. listopadu 2015. Nominální hodnoty zůstávají beze změny: 5 €, 10 €, 20 €, 50 €, 100 €, 200 € a 500 €.
- Přesná data emise dalších nominálních hodnot série budou včas oznámena.
- Do vývoje série Europa byli zapojeni výrobci strojů na zpracování bankovek a zařízení na ověřování jejich pravosti a další dodavatelé, aby se na zavedení nových bankovek mohli připravit.
- Aby bylo možné vyčerpat stávající zásoby, budou společně s novými bankovkami 20 € vydávány i bankovky 20 € první série. U každé z nominálních hodnot budou obíhat obě série souběžně.
- Ukončení platnosti první série eurobankovek bude oznámeno s dostatečným předstihem. Bankovky první série si však stále zachovávají svou hodnotu; jejich výměna u kterékoli národní centrální banky Eurosystemu nebude nijak časově omezena.



## ➤ Vhodné pro zrakově postižené

Všechny eurobankovky jsou navrženy tak, aby se s rostoucí hodnotou bankovky zvětšoval i její rozměr – to umožňuje zrakově postiženým si bankovky snadno uspořádat v peněžence. Díky spolupráci se zrakově postiženými uživateli během navrhování bankovek série Europa byly do bankovek začleněny prvky, které těmto uživatelům umožňují eurobankovky rozpoznávat s ještě větší důvěrou. Na přední straně jsou například viditelnější velká písmena i značky rozeznatelné dotykem, které jsou rozmístěny při okrajích. Převládající barvy bankovek první série jsou zachovány i na sérii Europa, i když barvy jsou výraznější, aby se zjednodušilo rozpoznávání jednotlivých bankovek.

# HARMONOGRAM INFORMAČNÍ KAMPANĚ

Hlavním cílem informační kampaně věnované nové bankovce 20 € je informovat veřejnost a zpracovatele hotovosti o nových bankovkách a jejich ochranných prvcích.



## > Vyobrazení eurobankovek

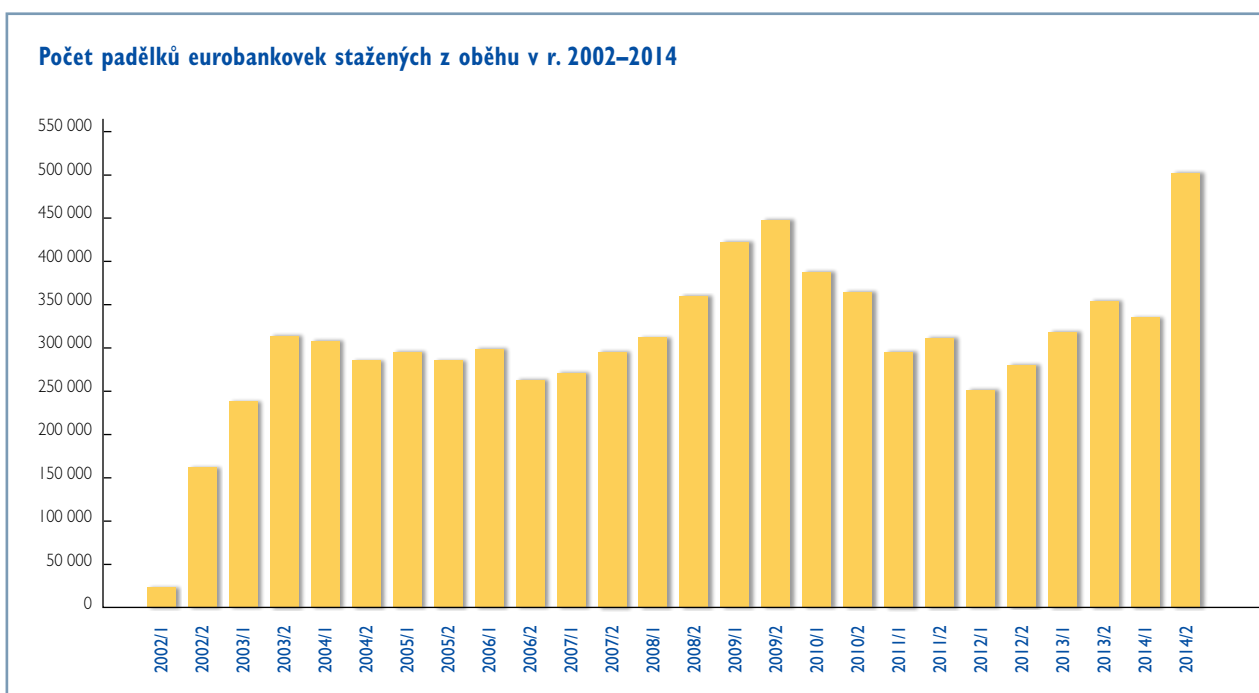
Vyobrazení eurobankovek jsou digitálně chráněna. Organizace, které mají legitimní důvody k reprodukci vyobrazení eurobankovek, by měly požádat o nechráněná vyobrazení. K získání takových vyobrazení musí uživatel nejprve podepsat prohlášení o zachování mlčenlivosti, o které lze písemně zažádat na adrese [info@ecb.europa.eu](mailto:info@ecb.europa.eu). Další informace jsou k dispozici na adrese [www.ecb.europa.eu/euro/html/hires.cs.html](http://www.ecb.europa.eu/euro/html/hires.cs.html).



# OCHRANA EUROBANKOVEK

## > Účinná opatření proti padělení

Eurosystem vyvíjí nezanedbatelné úsilí, aby byly veřejnost i subjekty zpracovávající hotovost dobře informovány o tom, jak rozpoznat padělané bankovky. Dále zajišťuje, aby stroje na zpracování bankovek byly schopné padělky spolehlivě určit a stáhnout je z oběhu.



ECB rovněž úzce spolupracuje jak s Evropskou komisí (která je zodpovědná za poskytování informací o padělaných euromincích), tak s vnitrostátními policejními složkami, Europolem a Interpolem. Dalším z významných způsobů, jak zajistit obranu proti padělení, je o nových bankovkách dobře informovat veřejnost.



# PROGRAM PARTNERSTVÍ

V rámci dodatečné podpory výrobcům a dodavatelům strojů na zpracování bankovek a zařízení na ověřování jejich pravosti poskytly Evropská centrální banka a národní centrální banky Eurosystemu v souvislosti se zavedením nové bankovky 20 € informace a pro účely zkoušek předem zpřístupnily nové bankovky. Dále vytvořily komplexní program partnerství.

Tento program, podobně jako program týkající se nové bankovky 10 € v roce 2013, na němž se podílelo více než 300 průmyslových partnerů po celé Evropě, si klade za cíl zajistit, aby stroje na zpracování bankovek a zařízení na ověřování jejich pravosti byly v celé Evropě včas připraveny.

Vzhledem k tomu, že bankovka 20 € je jednou z nejčastějších nominálních hodnot v oběhu, program partnerství věnovaný bankovkám ze série Europa bude rozšířen na další profesní organizace, jako jsou bankovní asociace nebo subjekty schopné distribuovat tyto materiály veřejnosti.

Program partnerství věnovaný bankovkám 20 € byl zahájen na semináři Eurosystemu, který se konal v Banca d'Italia v Římě 6. února 2015. Program nabízí širokou škálu vzdělávacích nástrojů a materiálů, z nichž většina je k dispozici v úředních jazycích EU, určených pro výrobce a dodavatele strojů na zpracování bankovek a zařízení na ověřování jejich pravosti i zákazníky a uživatele.

V rámci programu partnerství ECB a 19 národních centrálních bank Eurosystemu:



➤ poskytnou informace o tom, jak upravit stroje na zpracování bankovek a zařízení na ověřování jejich pravosti tak, aby přijímaly nové bankovky,

➤ uspořádají sérii akcí a aktivit s cílem zvýšit povědomí o nové bankovce 20 € ještě před jejím zavedením,

➤ poskytnou ve 23 úředních jazycích Evropské unie elektronická a tištěná média o nových bankovkách s cílem pomoci partnerům v komunikaci s jejich cílovými skupinami,

➤ od února/března 2015 poté, co bude nová bankovka 20 € představena, ji zpřístupní pro účely zkoušek v prostorách výrobců a dodavatelů strojů a zařízení i pro samotnou úpravu strojů a zařízení v terénu.

Výrobci strojů na zpracování bankovek a zařízení na ověřování jejich pravosti a další dodavatelé by měli začít připravovat své stroje a zařízení na úpravu co možná nejdříve. Uživatelé strojů na zpracování bankovek a zařízení na ověřování jejich pravosti by se měli také obrátit na své dodavatele nebo výrobce, aby zahájili přípravu zařízení na úpravu. Pokud kdokoli hodlá zakoupit stroj na zpracování bankovek nebo zařízení na ověřování jejich pravosti, měl by si ověřit u dodavatele, zda lze stroje nebo zařízení na příjem nových bankovek upravit.

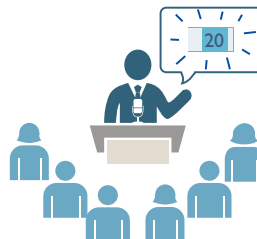
Seznamy zařízení pro ověřování pravosti bankovek a strojů na jejich zpracování, jejichž schopnost rozpoznávat nové bankovky 5 € a 10 € přezkoušely centrální banky Eurosystemu, jsou k dispozici na internetových stránkách ECB ([www.ecb.europa.eu/euro/cashprof/cashhand/devices/html/results.cs.html](http://www.ecb.europa.eu/euro/cashprof/cashhand/devices/html/results.cs.html)). Seznamy budou po provedení dalších zkoušek strojů a zařízení u centrálních bank Eurosystemu aktualizovány, aby zahrnovaly i novou bankovku 20 €. Seznamy budou zveřejněny na internetových stránkách v roce 2015.

# NOVÁ BANKOVKA 20 € – KLÍČOVÁ DATA

2015

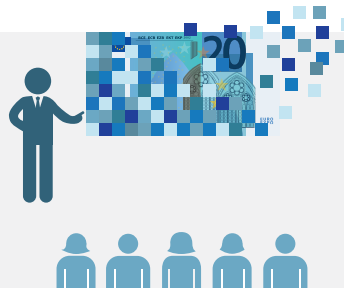
6. 2.

Seminář Eurosystemu pro výrobce strojů na zpracování bankovek a zařízení na ověřování jejich pravosti a pro další dodavatele, Banca d'Italia, Řím.



24. 2.

V ECB ve Frankfurtu představena nová bankovka 20 €.



Tisková zpráva

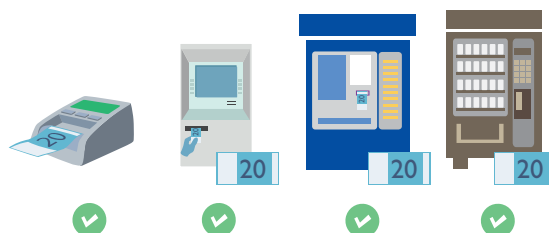


Nové bankovky 20 € zapůjčeny výrobcům strojů na zpracování bankovek a zařízení na ověřování jejich pravosti a dalším dodavatelům za účelem jejich úpravy.

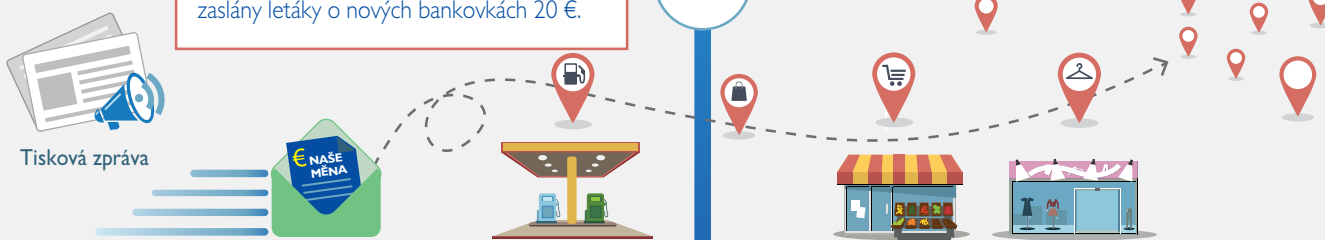


ŘÍJEN

Třem milionům prodejních míst v eurozóně zaslány letáky o nových bankovkách 20 €.



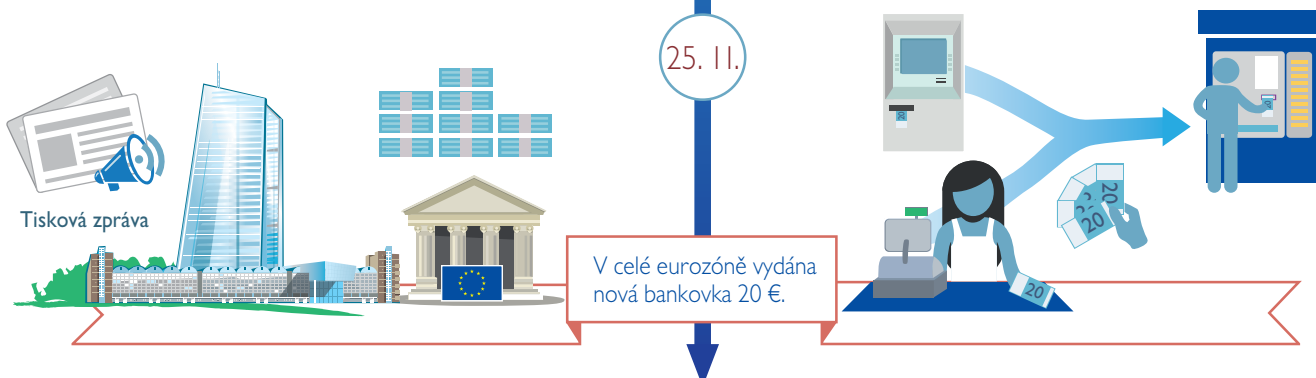
Tisková zpráva



25. 11.

V celé eurozóně vydána nová bankovka 20 €.

Tisková zpráva



# TISKOVÁ ODDĚLENÍ NÁRODNÍCH CENTRÁLNÍCH BANK EUROSYSTÉMU



**EUROPEAN CENTRAL BANK**  
EUROSISTÉM

European Central Bank  
Directorate General Communications  
Sonnemannstraße 20  
60314 Frankfurt am Main  
Germany  
Tel.: +49 69 1344 7455  
Fax: +49 69 1344 7401  
E-mail: info@ecb.europa.eu  
www.new-euro-banknotes.eu  
www.euro.ecb.europa.eu



**ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ**  
ΕΥΡΩΣΥΣΤΗΜΑ

Υπηρεσία Τύπου  
Ελ. Βενιζέλου 21  
102 50 Αθήνα  
Ελλάδα  
Τηλ.: +30 210 320 3447  
Φαξ: +30 210 320 3922  
E-mail: press@bankofgreece.gr  
Internet: www.bankofgreece.gr



**LATVIJAS BANKA**  
EUROSISTĒMA

Jānis Silkalns  
Preses sekretārs  
K. Valdemara ielā 2A, Rīgā  
LV-1050  
Tel.: +371 6702 23594  
E-pasts: presesdienests@bank.lv  
Interneta vietne: www.bank.lv



**ÖNB**  
ÖSTERREICHISCHE NATIONALBANK  
EUROSISTEM

Christian Gutleiderer  
Pressesprecher  
Otto-Wagner-Platz 3  
1090 Wien  
Österreich  
Tel.: +43 1 404 20 6900  
Fax: +43 1 403 17 44  
E-Mail: christian.gutleiderer@oenb.at  
Internet: www.oenb.at



Kristin Bosman  
Porte-parole / Woordvoester  
Bld de Berlaimont 14  
1000 Bruxelles / Brussel  
Belgique / België  
Tél / Tel.: +32 2 221 46 28  
Télécopie / Fax: +32 2 221 31 60  
Courriel / E-mail: pressoffice@nbb.be  
Internet: www.nbb.be



Ricardo Fernández  
Jefe de la División de Relaciones con los Medios  
y Documentación  
Alcalá, 48  
E-28014 Madrid  
España  
Tel.: +34 91 338 5044  
Fax: +34 91 338 5203  
Correo electrónico: comunicacion@bde.es  
Internet: www.bde.es



Public Relations Division  
Gedimino pr. 6  
01 103 Vilnius  
Lithuania  
Tel.: + 370 5 268 0072  
E-mail: media@lb.lt  
Internet: www.lb.lt



Gabinete de Comunicação Institucional  
Rua do Comércio, 148  
1100-150 Lisboa  
Portugal  
Tel.: +351 213 215 358  
Fax: +351 213 464 843  
Correo electrónico: press@bportugal.pt  
Internet: www.bportugal.pt



Zentralbereich Kommunikation  
Pressestelle  
Wilhelm-Epstein-Straße 14  
60431 Frankfurt am Main  
Deutschland  
Tel.: + 49 69 9566 3511  
Fax: + 49 69 9566 3077  
E-Mail: presse@bundesbank.de  
Internet: www.bundesbank.de



Olivier Aubry  
Chef du service de Presse et de l'Information numérique  
007-1049  
9, rue du Colonel Driant  
75049 Paris CEDEX 01  
France  
Tél.: +33 1 42 92 39 00  
Télécopie: +33 1 42 92 39 41  
Courriel: service.de.presse@banque-france.fr  
Internet: www.banque-france.fr



**BANQUE CENTRALE DU LUXEMBOURG**  
EUROSISTEM

Marc Konsbruck  
Communication Officer  
2, boulevard Royal  
L-2983 Luxembourg  
Tél.: + 352 4774 4265  
Télécopie: + 352 4774 4910  
Courriel: info@bcl.lu  
Internet: www.bcl.lu



Odnosi z javnostmi  
Slovska 35  
1505 Ljubljana  
Slovenija  
Tel.: +386 1 47 19 153, +386 1 47 19 777  
Faks: +386 1 47 19 724  
E-pošta: pr@bsi.si  
Internet: www.bsi.si



**EESTIPANK**  
EUROSISTEM

Avalike suhete allosakond  
Estonia pst 13  
15095 Tallinn  
Eesti  
Tel.: +372 668 0965, +372 668 0745  
Faks: +372 668 0954  
E-post: press@eestipank.ee  
www.eestipank.ee



Antonella Dragotto  
Capo Divisione Stampa e Relazioni esterne  
Via Nazionale 91  
00184 Roma  
Italia  
Tel.: +39 06 4792 5566  
Fax: +39 06 4792 2253  
E-mail: stampabi@bancaditalia.it  
Sito Internet: www.bancaditalia.it



**BANK ĊENTRALI TA' MALTA**  
CENTRAL BANK OF MALTA

Clive Bartolo  
Uffiċjal Ewlieni għall-Komunikazzjoni  
Pjazza Kastilja  
Valletta VLT 1060  
Malta  
Tel.: +356 2550 3104 / 5  
Fax: +356 2550 4950  
E-mail: publicrelations@centralbankmalta.org  
Internet: www.centralbankmalta.org



**NÁRODNÁ BANKA SLOVENSKA**  
EUROSISTEM

Tlačové a edičné oddelenie  
Imricha Karvaša 1  
813 25 Bratislava  
Slovenská republika  
Tel.: +421 2 5787 2147  
Fax: +421 2 5787 1128  
E-mail: info@nbs.sk  
Internet: www.nbs.sk



**Banc Ceannais na hÉireann**  
Central Bank of Ireland  
Eurosystem

Press office  
PO Box 559  
Dame Street  
Dublin 2  
Ireland  
Tel.: +353 1 224 6299  
E-mail: press@centralbank.ie  
Internet: www.centralbank.ie



**ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΚΥΠΡΟΥ**  
ΕΥΡΩΣΥΣΤΗΜΑ

Γραφείο Τύπου  
Κεντρική Τράπεζα της Κύπρου  
Λεωφόρος Κένεντυ 80  
1076 Λευκωσία  
Κύπρος  
Τηλ.: +357 22714465, +357 22714503  
Φαξ: +357 22378151  
E-mail: pressoffice@centralbank.gov.cy  
Internet: www.centralbank.gov.cy



**DeNederlandscheBank**  
EUROSISTEM

Herman Lutke Schipholt  
Persvoorlichter  
Westeinde 1  
1017 ZN Amsterdam  
Nederland  
Tel.: +31 20 524 2712  
Mobiel: +31 6 5249 6900  
E-mail: h.j.lutke.schipholt@dnb.nl  
Internet: www.dnb.nl



**SUOMEN PANKKI**  
FINLANDS BANK  
EUROJÄRJESTELMÄ  
EUROSISTEM

Iina Lario  
Tiedottaja / Informatör  
Snellmaninaukio / Snellmansplatsen  
PL 160 / PB 160  
00101 Helsinki / Helsingfors  
Suomi / Finland  
Puhelin / Telefon: +358 10 831 2689  
Sähköposti / Kontakt: iina.lario@bof.fi  
Internet: www.suomenpankki.fi /  
www.finlandsbank.fi



ΕΥΡΩΠΕΪΣΚΑ ΚΕΝΤΡΑΛΝΑ ΒΑΝΚΑ  
BANCO CENTRAL EUROPEO  
EVROPSKÁ CENTRÁLNÍ BANKA  
DEN EUROPÆISKE CENTRALBANK  
EUROPÄISCHE ZENTRALBANK  
EUROPA KESKUPANKKI  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ  
EUROPEAN CENTRAL BANK  
BANQUE CENTRALE EUROPÉENNE  
AN BANC CEANNAIS EORPACH  
EUROPSKA SREDIŠNJA BANKA  
BANCA CENTRALE EUROPEA  
EIROPAS CENTRĀLĀ BANKA  
EUROPOS CENTRINIS BANKAS  
EURÓPAI KÖZPONTI BANK  
BANK ĊENTRALI EWROPEW  
EUROPESE CENTRALE BANK  
EUROPEJSKI BANK CENTRALNY  
BANCO CENTRAL EUROPEU  
BANCA CENTRALĂ EUROPEANĂ  
EUROPSKÁ CENTRÁLNÁ BANKA  
EVROPSKA CENTRALNA BANKA  
EUROOPAN KESKUSPANKKI  
EUROPEISKA CENTRALBANKEN

EUROSISTEM