

# الكبح المالي من



الحكومات تتلامس طرقاً جديدة  
للتلاء بأسواق لاحتواء  
تكلفه تمويل الديون

كارمن راينهارت،  
وجاكوب كيركهارد،  
وماريا بيلين سبرانشيا  
*Carmen M. Reinhart,  
Jacob F. Kirkegaard, and  
M. Belen Sbrancia*

وتتساعد أسعار الفائدة الاسمية المنخفضة في تقليل تكاليف خدمة الديون، في حين أن ارتفاع أسعار الفائدة الحقيقية السالبة يصفي القيمة الحقيقية للديون الحكومية أو يقللها. ولا يقتضي الأمر أن يفاجئ التضخم المشاركون في السوق كلية ولا يتطلب أن يكون مرتفعاً جداً (بالمعايير التاريخية).

وصول الديون العامة والخاصة إلى أرقام قياسية أو إلى ما يقرب من المستويات القياسية، يرجح أن يظل تخفيض معدلات العجز والديون العامة في صدارة المناقشات بشأن السياسات في معظم الاقتصادات المتقدمة في المستقبل المنظور (راجع دراسة 2010 Reinhart and Rogoff). وعلى امتداد التاريخ، كان يتم تخفيض نسبة الدين إلى إجمالي الناتج المحلي بمجموعة من الطرق بما في ذلك:

- تحقيق النمو الاقتصادي؛
- إجراء تصحيحات مالية جوهرية (في الإنفاق والضرائب)، مثل خطط التقشف؛
- عدم السداد الصريح للدين أو إعادة هيكلة الديون الخاصة و/أو العامة؛
- حدوث انفجارات مفاجئة في التضخم (ما يقلل القيمة الحقيقية للديون)؛
- الكبح المالي – أي السياسات الرسمية التي توجه أموالاً لاستخدام الحكومة كانت ستذهب لمفترضين آخرين (وذلك عادة بأقل من سعر السوق) (راجع الإطار ١).

ونظراً لأن قنوات تخفيض الديون هذه ليست متنافبة (يمكن استخدام أكثر من واحدة في الوقت ذاته)، فإن عمليات تخفيض الديون تجمع عادة بين أكثر من وسيلة من هذه الوسائل. وقد أدى الكبح المالي دوراً مهماً في تقليل نسب الديون إلى إجمالي الناتج المحلي بعد الحرب العالمية الثانية، وعادت الظهور مؤخرًا، إلى جانب الزيادات الهائلة في الديون العامة في الاقتصادات المتقدمة. والكبح المالي أكثر نجاحاً في تصفية الديون عندما يقترن بجرعة مطردة من التضخم، وهو كالتضخم وحده، لا يعمل إلا في حالة الديون المقومة بعملة محلية.

## الإطار ١ سمات الكبح المالي

يحدث الكبح المالي عندما تنفذ الحكومات سياسات توجه لنفسها أموالاً كانت ستذهب إلى جهات أخرى في مناخ الأسواق المتحركة من القيد التنظيمية. وتشمل تلك السياسات الإقراظ الموجه للحكومات من جمهور محلي حصري (مثل صناديق معاشات التقاعد والبنوك المحلية)، ووضع سقف صريحة أو ضمنية لأسعار الفائدة، وتنظيم تحركات رؤوس الأموال عبر الحدود (وبصفة عامة) إقامة ارتباط أكثر إحكاماً بين الحكومة والبنوك، إما صراحة من خلال الملكية العامة لبعض البنوك، أو من خلال «ضغط معنوي» قوي. ويقتربن الكبح المالي أحياناً بشروط عالية نسبياً بشأن الاحتياطيات (أو شروط السيولة)، أو الضرائب على المعاملات في الأوراق المالية، أو حظر شراء الذهب، أو طرح مقدار ضخمة من الديون الحكومية غير القابلة للتداول. وفي مناقشات السياسات الراهنة، ترد قضايا الكبح المالي تحت المظلة العريضة فيما يخص «التنظيم الاحترازي الكلي»، الذي يشير إلى جهود الحكومة لضمان صحة النظام المالي بأسره.

# چاپ

الكبح المالي أسعار فائدة حقيقة سالية (أسعارًا اسمية أقل من معدل التضخم)، فإنه يقلل الديون القائمة أو يصفيها ويصبح معادلاً لفرض ضريبة—أي التحول من دائننين (مدخررين) إلى مقترضين، بما في ذلك الحكومة (راجع دراسة (Reinhart and Sbrancia, 2011).

لكن ضريبة الكبح المالي هذه تختلف عن ضرائب الدخل أو الاستهلاك أو المبيعات. فسعرها يتحدد حسب التنظيم المالي وأداء التخصم، وهم مبهمان مقارنة بالتدابير المالية الباردية للعيان على نحو أكبر والميسية بدرجة كبيرة. وونظراً لأن تخفيض العجز ينطوي عادة على تخفيضات في الإنفاق و/أو زيادة في الضرائب لا تحظى بالقبول، قد تجد الحكومات الساعية لتقليل الديون القائمة أن ضريبة الكبح المالي المستترة مستساغة أكثر من الناحية السياسية.

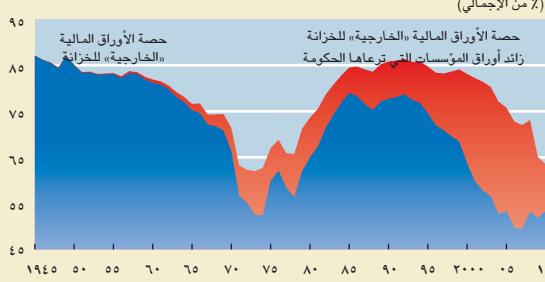
تختلف ضريبة الربح المالي تلك عن ضرائب الدخل أو الاستهلاك أو المبيعات.

وقد بلغت تنظيمات أسواق رأس المال المفتوحة وحرية حركة رأس المال الدولي ذروتها في ظل قاعدة الذهب قبل الحرب العالمية الأولى. لكنها بدأت تندوي بعد الحرب العالمية الأولى، ودق كل من الكساد الكبير وال الحرب العالمية الثانية المسماً الأخير في نعش العمل المصري في الحر. وبعد الحرب العالمية الثانية طبقت تفاقيات بريتون وورز الخاصة بأسعار الصرف الثابتة والأسواق الرأسمالية الدولية والمحلية الموجهة بصورة متحكمة. وكانت المحصلة توسيعة من أسعار الفائدة الأساسية باللغة الانخفاض وتعاظماً مفاجئاً في التضخم بدرجات مختلفة غير الاقتصادات المتقدمة (التي تشمل هنا: أستراليا، وبليجيكا، وكندا، وفنلندا، وفرنسا، وألمانيا، واليونان، وأيرلندا، وإيطاليا، واليابان، ونيوزيلندا، والسويد، والمملكة المتحدة، والولايات المتحدة). وجاءت أسعار الفائدة الحقيقة في الاقتصادات المتقدمة والصاعدة على حد سواء سالبة إلى حد كبير - سواء على

لشکل ۲

## تراجع الأطراف الفاعلة من القطاع الخاص

لأطراف الفاعلة الرسمية، وهي بنك الاحتياطي الفيدرالي الأمريكي والبنوك المركزية الأجنبية بصفة أساسية، تشتري حصة متزايدة من الأوراق المالية للخزانة الأمريكية القابلة للتداول وكذلك تلك التي تصدرها مؤسسات ترعاها الحكومات مثل فاني ماس وفريدي ماك.



المصادر: بنك الاحتياطي الفيدرالي، تقرير «تدفق الأموال»، وحسابات المؤلفين.

محظة، وبشكل متصيد القائم من الأروق المالية المزنة الأمريكية بالإضافة إلى المشروطات التي يفرضها على المكورة أدوات سوق الائتمان الخاصة بالخزانة الأمريكية من قبل كهيلات، وسندات إئنة، وسندات إسلامية، وسندات تأمين على ممتلكات، وسندات تأمين على مجمعات العقارية المدعنة بعدة أشكال، بالإضافة إلى إصدارات المؤسسات التي ترعاها الدولة طرورياً منها سندات الادخار والأروق المالية لجهاز الموازنة والأروق المالية الخارجية القابلة للتداول في تلك التي تتوجه فوق الخيارات المخصوصة من باقي العالم وبذلك يحيط بالبيئة المالية الخارجية القابلة للتداول في تلك التي تتوجه فوق الخيارات المخصوصة من باقي العالم وبذلك

ولنعلم إلى أن الديون العامة والخاصة الكبيرة في الاقتصادات المتقدمة والأخطار المتوقعة من جراء اختلال أسعار صرف العملات والمبالغة في تقبيط العملات في الأسواق الصاعدة التي تواجه موجات عارمة من تدفقات رأس المال الوافدة تتفاعل فيما بينها لإحداث «تحيز للاستثمار المحلي» في التمويل وعودة الكبح المالي للظهور. وفي حين أن الأسواق الصاعدة قد تلجم على نحو متزايد إلى التدابير التنظيمية المالية لإبقاء رأس المال الدولي في الخارج، فالاقتصادات المتقدمة لديها مجموعة حواجز لإبقاء رأس المال في الداخل، وإيجاد جمهور محلي حصري لتمويل الديون العامة القائمة. واز يتباط القلق اقتصادات السوق الصاعدة بشأن احتمالات فورة النشاط الاقتصادي، وارتفاع الضغوط التضخمية، وقصایا القدرة التنافسية ذات الصلة، فإنها عاكفة على تغيير أطرها التنظيمية لمنع المستثمرين الأجانب من سعيهم الأبدى للحصول على عوائد أعلى. ويتوفر هذا الأمر لاقتصادات الأسواق المتقدمة والصاعدة أرضية مشتركة للاقتفاق على فرض تنظيم و/ أو قيود متزايدة على تدفقات رأس المال الدولية، وبصورة أوسع، العودة إلى مناخ محلي منظم على نحو أكثر إحكاماً - وهو عبارة أخرى، الكبح المالي. وبالطبع لا تطلق الحكومات على هذه الإجراءات اسم الكبح المالي، وإنما تصفها بأنها جزء من «التنظيم الاحترازي الكلي» المصمم لضمان الصحة الكلية للنظام المالي.

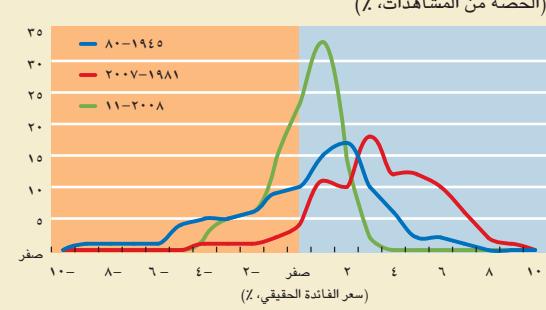
الحفظ على المعدلات منخفضة

إن الحفاظ على أسعار الفائدة الاسمية عند مستويات أكثر انخفاضاً مما ستكون عليه في أسواق أكثر تنافسية يمثل أحد الأهداف الرئيسية للكبح المالي. ومع تساوي العوامل الأخرى، فإن هذا الأمر يقلل مصروفات الفوائد التي تدفعها الحكومة على رصيد معين من الدين، وسيهم في تقليل العجز، بيد أنه حينما ينتج

## الشكل ١

الأسعار الحقيقية

في الثلاثة عقود ونصف العقد التي أعقبت الحرب العالمية الثانية والستينيات الثلاثة التي مررت منذ الأزمة العالمية، كانت الأسعار الحقيقة سالبة في المتوسط، كما تجسدتها تلك المستحقة على سندات الخزانة الصادرة في الاقتصادات المتقدمة.



المصادر: دراسة Reinhart and Sbrancia (2011)، وصندوق النقد الدولي، «تقرير الإحصاءات المالية الدولية»، وحسابات المؤلفين.

ملاحظة: الاقتصادات الممثلة هنا هي: أستراليا وبلجيكا وكندا وفنلندا وفرنسا وألمانيا واليونان وأيرلندا

إيطاليا واليابان ونيوزيلندا والسويد والمملكة المتحدة والولايات المتحدة. وتعكس أسعار الفائدة لعام

٢٠١١ مشاهدات شهرية حتى فبراير

الولايات المتحدة. ويبين ذلك تطور حصة الأوراق المالية الخارجية للخزانة الأمريكية القابلة للتداول بالإضافة إلى الأوراق المالية للمؤسسات التي ترعاها الحكومات، مثل فاني ماي وفريدي ماك (Fannie Mae and Freddie Mac) من عام ١٩٤٥ حتى عام ٢٠١٠. والأوراق المالية الخارجية هي أساساً تلك التي لا تحوزها حكومات أخرى أو بنك الاحتياطي الفيدرالي الأمريكي. وقد أدى مزيج من مشتريات بنك الاحتياطي الفيدرالي من الأوراق المالية، بل الأهم تلك المشتريات القياسية من الأوراق المالية للخزانة الأمريكية وللمؤسسات التي

## نشوب الأزمة المالية الأخيرة جعل أسعار الفائدة الحقيقة في الاقتصادات المتقدمة سالبة على نحو متزايد مرة أخرى.

ترعاها الحكومة من جانب بنوك مركبة أجنبية (خاصة الصين، وأيضاً آسيا الصاعدة واقتصادات صاعدة أخرى) إلى بلوغ حصة الأوراق المالية الخارجية للخزانة القابلة للتداول حتى عام ٢٠١٠ نحو ٥٠٪ من إجمالي الأوراق المالية المصدرة بدون إدراج المؤسسات التي ترعاها الدولة، ونحو ٦٥٪ عند إدراج هذه المؤسسات.

وتلك أدنى حصة منذ موقف السياسة النقدية الأمريكية التوسعية خلال انهيار نظام بريتون وورز في مطلع السبعينيات. وكانت حقبة ما بعد بريتون وورز (مثل الوقت الحالي)، حقبة ارتفاع أسعار النفط والذهب والسلع الأساسية، وأسعار الفائدة الحقيقة السالبة، والاضطراب النقدي، وأخيراً ارتفاع معدل التضخم، والواقع أن الوضع مماثل في المملكة المتحدة. فسياسات التيسير الكمي التي انتهتها بنك إنجلترا منذ الأزمة - (حيث اشترى البنك المركزي ديون الحكومة البريطانية، وكذلك أصولاً مالية أخرى)، مقترنة بالاشترط الصادر في أكتوبر عام ٢٠٠٩ بحياة البنوك التجارية حصة أكبر من الأوراق المالية للمملكة المتحدة (سدادات الدرجة الأولى) للوفاء بمعايير السيولة الأكثر تشديداً - أدت إلى انخفاض حصة سدادات الدرجة الأولى الخارجية إلى نحو ٧٠٪ من الإجمالي القائم، ولو

سدادات الخزانة (راجع الشكل ١)، أو أسعار الخصم لدى البنك المركزي، أو الودائع، أو القروض - وظلت أدنى بصورة مستمرة (سالبة في المتوسط) خلال العقود الثلاثة ونصف العقد التالي. وقد أعممت سقوف أسعار الفائدة الملزمة على الودائع (التي أبقت أسعار الفائدة الحقيقة على الودائع أقل حتى من الأسعار الحقيقة السالبة على آذون الخزانة) المدخرين المحليين بالاحتفاظ بأسناد الحكومة. والحقيقة أن حدوث ذلك الأمر في كل مكان تقريباً في ذاك الوقت قد ساعد على تأخير ظهور تسرب المستثمرين الباحثين عن عوائد أعلى.

وعلى الرغم من بدء حقبة جديدة أكثر حرية في حركة رأس المال تقريراً في عام ١٩٨٠، فإن نشوء الأزمة المالية الأخيرة جعل أسعار الفائدة الحقيقة في الاقتصادات المتقدمة تصبح سالبة على نحو متزايد مرة أخرى. ففي السنوات الأربع الماضية، كانت الأسعار الحقيقة في ٢١ اقتصاداً متقدماً سالبة على امتداد نصف هذه المدة تقريباً وأقل من ١٪ في نحو ٨٢٪ من المدة نفسها. وقد حدث هذا التحول الشامل إلى أسعار فائدة حقيقة ذات مستوى أدنى على الرغم من مطالبة المستثمرين بتطبيق أسعار أعلى على الأوراق المالية في عدة بلدان كانت ترتكز على شفا الإعسار أو إعادة الهيكلة. كذلك كانت الأسعار الحقيقة للخصم في البنوك المركبة والأسعار المدفوعة على الودائع في البنوك أدنى مستوى بصورة ملاحظة منذ عام ٢٠٠٧.

## قوى غير سوقية

لا ريب أن السياسة النقدية التوسعية المجازفة (وبصفة أعم، تدخل البنك المركزي رسمياً) في كثير من الاقتصادات المتقدمة والصاعدة إبان الأزمة كانت عاملاً مهماً في تفسير زيادة نسبة انتشار أسعار الفائدة الحقيقة السالبة. ويثير هذا الأمر سؤالاً عاماً عن المدى الذي تعكس به أسعار الفائدة الحالية موقف الأطراف الفاعلة الرسمية الكبيرة في الأسواق المالية وليس أحوال السوق. وتتمثل إحدى السمات الأساسية للكبح المالي في قيام القوى غير السوقية بدور كبير في تحديد سعر الفائدة.

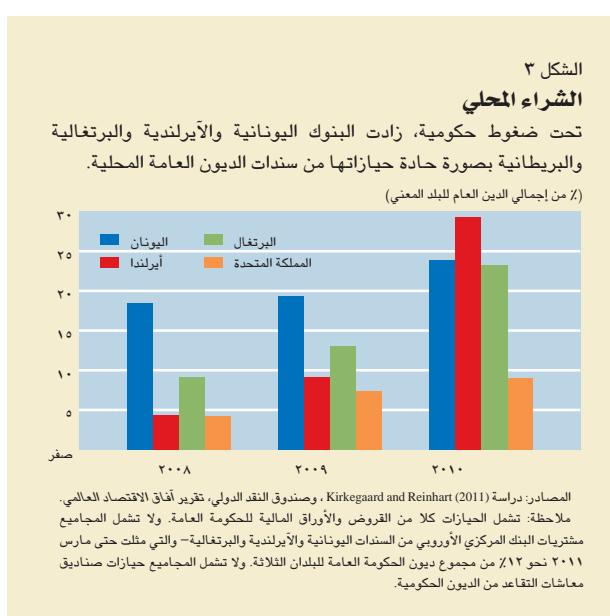
ويوضح الشكل ٢ الدور المتزايد للأطراف الفاعلة الرسمية - أي الاحتياطي الفيدرالي الأمريكي أو أي بنك مركزي أجنبي - (أو بالعكس الدور المتقلص للأطراف الفاعلة الخاصة أو القائمة خارج السوق) في سوق سدادات الخزانة في

## القضاء على الدين

يمكن للربح المالي أن يمحو مقداراً ضخماً من الديون الحكومية فيما يُسمى أثر التصفية، مما له أثر مكافئ لزيادة الإيرادات الحكومية، وقد استخدمته الاقتصادات الصاعدة والمتقدمة.

البلد	الفترة	إجمالي الناتج المحلي	إيرادات الضرائب	إيرادات أثر التصفية كنسبة من إجمالي الدين العام للبلد المعنوي	
				منها	إيرادات أخرى
الأرجنتين	١٩٤٤-٧٤	٣.٢	١٩٤٤-٧٤	٢.٢	٠.٣
أستراليا	١٩٤٥-٦٨-١٩٧١، ١٩٧٨	٥.١	١٩٤٥-٦٨-١٩٧١، ١٩٧٨	٢.٣	٣.٨
بلغاريا	١٩٤٥-٧٤	٢.٥	١٩٤٥-٧٤	١.٨	٠.٧
الهند	١٩٤٩-٨٠	١.٥	١٩٤٩-٨٠	٢٧.٢	٠.٣
أيرلندا	١٩٦٥-٩٠	٢.٠	١٩٦٥-٩٠	١٠.٣	٠.٣
إيطاليا	١٩٤٥-٧٠	٥.٣	١٩٤٥-٧٠	١٢٧.٥	٠.٣
جنوب إفريقيا	١٩٤٥-٧٤	١.٢	١٩٤٥-٧٤	٨.٩	٠.٣
السويد	١٩٤٥-٦٥، ١٩٨٤-٩٠	٠.٩	١٩٤٥-٦٥، ١٩٨٤-٩٠	٦.٥	٠.٣
المملكة المتحدة	١٩٤٥-٨٠	٣.٦	١٩٤٥-٨٠	٢٦.٠	٠.٣
الولايات المتحدة	١٩٤٥-٩٠	٣.٢	١٩٤٥-٩٠	١٨.٩	٠.٣

المصدر: دراسة Reinhart and Sbrancia (2011)



## الأسوق الحصرية

اتخذت الحكومات في الاقتصادات المتقدمة خطوات كثيرة في السنوات الأخيرة لإيجاد الطلب على الدين العام أو تجنبه للوصول مباشرة إلى المدخرات الخاصة، ومن بين هذه الحكومات:

فرنسا، ٢٠١٠: تم تحويل صندوق الاحتياطي المعاشات إلى مشترى حصري للديون الرسمية الفرنسية. وقامت الحكومة الفرنسية بتصفيه صندوق الاحتياطي من أجل المتقاعدين، المصمم لتوفير دعم مالي طويل الأجل لنظام المعاشات، وحولت الصندوق الذي تبلغ قيمته ٣٧ مليار يورو لدفع ٢,١ مليار يورو سنوياً للوكالة الحكومية المسماة صندوق استهلاك الدين الاجتماعي من عام ٢٠١١ إلى عام ٢٠٢٤. وفي عام ٢٠٢٤، سيتم تحويل كل الأصول الباقية في صندوق الاحتياطي من أجل المتقاعدين إلى صندوق استهلاك الدين الاجتماعي. وكان هذا يعني تحولاً جذرياً في تخصيص أصول صندوق الاحتياطي من أجل المتقاعدين من أدوات أطول أجلًا إلى أدوات أقصر أجلًا، وجعل صندوق الاحتياطي، لفترة أجله الزمني، مشترياً حصرياً لسندات الحكومة الفرنسية.

أيرلندا، ٢٠١٠: تم استخدام الاحتياطي المعاشات الوطنية لإعادة رسملة البنوك. ونتيجة لأنّة البنوك، ربما كان من المتعين على الصندوق الوطني لاحتياطي المعاشات في أيرلندا أن يساهم بما يصل إلى ١٧,٥ مليار يورو لإعادة رسملة بنوك أيرلندا. وقد أقيم الصندوق المذكور في عام ٢٠٠١ للمساعدة في تمويل الكاليف طويلة الأجل للرفاهية الاجتماعية في أيرلندا ومعاشات الخدمة العامة بعد عام ٢٠٢٥. بيد أن قانوناً صدر في عام ٢٠١٠ وجه الصندوق نحو الاستثمار في الأوراق المالية للحكومة الأيرلندية ومن سلطة قانونية للحكومة الأيرلندية لتمويل الإنفاق الرأسمالي من الصندوق الوطني لاحتياطي المعاشات خلال الفترة ٢٠١٣-٢٠١١. كما اقترحت الحكومة الأيرلندية تمويل برامج للوظائف من خلال ضريبة قدرها ٥٪ على صناديق المعاشات الخاصة.

اليابان، ٢٠١٠: إلغاء خصوصية هيئة البريد في اليابان وزيادة سقوف الودائع. فألغت الحكومة الجديدة خطوة عام ٢٠٠٧ لخصوصية هيئة البريد الياباني، وهو مكتب البريد الوطني الذي يدير أيضاً نظاماً هائلاً للمدخرات هو أكبر مجمع مالي عالمي، بأصول تربو على ٣٠٠ تريليون ين. كذلك ضاعف القانون الجديد المبلغ الذي يستطيع المودعون ادخاره في بنك البريد الياباني إلى ٢٠ مليون ين ورفع حدود تغطية التأمين على الحياة في شركة التأمين اليابانية من ١٣ مليون

بن إلى ٢٥ مليون ين. ونظراً لأنّ بريد اليابان يخصص بصورة تقليدية نحو ٧٥٪ من أصوله لسندات الحكومة اليابانية، ونظراً لأنّ المستهلكين يرجعون أن يحولوا الودائع إلى شركة معينة للتتمتع بضمانات حكومية، فإنّ الغاء خصوصة هيئة بريد اليابان يزيد قدرة المستهلك الحصري لديون الحكومة اليابانية.

البرتغال، ٢٠١٠: إعادة صندوق معاشات التقاعد الخاص بشركة البرتغال للاتصالات السابق خصوصته إلى الحكومة البرتغالية. واستطاعت الحكومة فوراً أن تحقق ٢,٨ مليار يورو من الإيرادات الإضافية، أي نحو ٦٪ من إجمالي الناتج المحلي. ونتيجة لذلك، ضيق الحكومة البرتغالية فجوة عجز ميزانيتها في عام ٢٠١٠ بما يكفي لكي تبدو مسيرة لأهداف تخفيض العجز في الاتحاد الأوروبي. إسبانيا، ٢٠١٠: وضع سقف لأسعار فائدة على الودائع تجد الوزارة أنها تزيد على أسعار السوقـ بمساعدة إسهاماتها في صندوق ضمان الودائع.

المملكة المتحدة، ٢٠٠٩: زيادة الحيازات المطلوبة من سندات الحكومة. فطالب هيئة الخدمات المالية بنوك المملكة المتحدة، وبنوك الاستثمار، والشركات التابعة للمؤسسات الأجنبية أو فروعها بحيازة مزيد من الأوراق المالية الحكومية عالية الجودة وتقليل الاعتماد على التمويل قصير الأجل بمقدار ٢٠٪ في العام الأول وحده. ٢٠١١: خصخصة البريد الملكي. من المتوقع أن تتقاضى وزارة الخزانة بالملكة المتحدة تحويلاً قدره ٢٣,٥ مليار جنيه إسترليني من الأصول قبل الخصخصة و ٢٩,٥ مليار جنيه إسترليني من الخصوم.

ومع ذلك، اتّخذ كثير من بلدان الأسواق الصاعدة خطوة أو أكثر للسيطرة على تدفق رأس المال الأجنبي إلى اقتصاداتها، بما في ذلك البرازيل في الأعوام ٢٠٠٩ و ٢٠١٠ و ٢٠٠٨، والجمهورية التشيكية في عام ٢٠٠٨؛ وهنغاريا في عام ٢٠١١؛ وإندونيسيا في عام ٢٠١٠؛ وكوريا في عام ٢٠٠٩ و ٢٠١٠؛ وبيلاروسيا في عام ٢٠١٠ و ٢٠٠٩؛ والفلبين في عام ٢٠١٠؛ وبولندا في عام ٢٠١١؛ وروسيا في عامي ٢٠١١ و ٢٠١٠؛ وجنوب إفريقيا في عام ٢٠١٠، وتايلاند في عام ٢٠١٠؛ وتركيا في عام ٢٠١٠.

*المصادر: دراسة Kirkegaard and Reinhart (2011); and Maguda, Reinhart, and Rogoff (2011).*

## أثر التصفية

أجرينا تحديداً كمياً لمقدار محو الكميات الهائلة من الديون العامة بعد الحرب العالمية الثانية في الاقتصادات المتقدمة بقياس ما يسمى أثر التصفية، وهو مقدار تخفيض الديون الحكومية الناجم عن الكبح المالي (راجع دراسة Reinhart (and Sbrancia 2011

ولتحديد مقدار الدين الذي تمت تصفيته بسبب الكبح المالي، يتعين إعادة إنشاء نمط الدين الحكومي بمدحور الوقت. وإعادة الإنشاء هذه مطلوبة بسبب الهيكل المعقد للديون الحكومية، الذي يتباين بصورة ضخمة عبر البلدان وداخلها بمدحور الوقت. وتتحدد التكلفة الكلية لتمويل الدين بالنسبة للحكومة بفعل الفروق في سعر فائدة الكوبون وأجل الاستحقاق وتوزيع الديون القابلة للتداول وغير القابلة للتداول، والدين المورّق مقابل القروض من مؤسسات مالية.

وينبغي أن تعكس حافظة الديون المعاد إنشاؤها الحصص الفعلية من الديون على مستوى طائفة من آجال الاستحقاق وكذلك حصص الديون القابلة للتداول مقابل تلك الديون غير القابلة للتداول. وينبغي أيضاً أن تتضمن حساب سعر فائدة اسمي كلي وسعر فائدة حقيقية (معدلاً حسب مؤشر أسعار المستهلك).

أضيفت الحيازات الرسمية الأجنبية (المملوكة للبنوك المركزية)، لأنّها صحة سندات الدرجة الأولى الخارجية أدنى كثيراً وغدت أقرب إلى تلك الخاصة بسوق الخزانة الأمريكية.

وفي السياق نفسه بلغ إجمالي مشتريات سندات البنك المركزي الأوروبي من الديون التي أصدرتها اليونان وأيرلندا والبرتغال أكثر من ١٠٠ مليار دولار في الفترة بين مايو عام ٢٠١٠ ومارس عام ٢٠١١ وهو ما يمثل نحو ١٢٪ من إجمالي ديون الحكومة العامة لهذه البلدان السيادية الثلاثة التي تعاني من متاعب. وقد أصبحت البنوك المركزية أطرافاً فاعلة بدرجة أكبر منها في أي وقت مضى في شراء الديون الحكوميةـ وهو وضع يمكن أن يستمر إلى أجل غير مسمى. والخوف من رفع قيمة عملة هذه البلدان (وهو ما سيكون له تأثير سقيم مصاحب يحيق بالقدرة على المنافسة الدولية) دفع البنوك المركزية في أسواق صاعدة كثيرة إلى شراء سندات الحكومة الأمريكية على نطاق واسع. وبعبارة أخرى، تمتلك أسواق السندات الحكومية على نحو متزايد بأطراف فاعلة غير سوقية، مما يثير التساؤل عن المحتوى المعلوماتي الخاص بأسعار السندات مقارنة بنمط مخاطرها الأساسية، وتلك سمة مشتركة في النظم الخاصة للكبح المالي.

سندات الدرجة الأولى في حواضنها. وقد قامت بنوك اليونان وأيرلندا والبرتغال بالفعل بتصفية جانب كبير من أصولها الأجنبية واستخدمت الحصيلة في شراء سندات ديون عامة محلية (راجع الشكل ٣). وهكذا، يجري بالفعل في عدة بلدان أوروبية إخلال الدين بأسعار فائدة أقل من أسعار السوق في صناديق المعاشات وغيرها من المؤسسات المالية المحلية الحصرية بدرجة أكبر. وقد عادت إسبانيا مؤخرًا إلى تطبيق شكل واقعي من سقوف سعر الفائدة على ودائع البنك. وتتطور اتجاهات مماثلة في أوروبا الشرقية. وإضافة إلى ذلك، فاستخدام الأسواق الصاعدة لضوابط رأس المال على أمل السيطرة على التدفقات الوافدة المزعزعة للاستقرار (رؤوس الأموال المتنقلة)، وعلى فورة النشاط الاقتصادي المحتملة، والضغط التضخمي المتتصاعدة، وقضايا القدرة على المنافسة ذات الصلة – لاقى قبولاً في المجتمع الدولي أكبر بكثير من أي وقت منذ انهيار نظام برلين وورز، الواقع أن كثيراً من الأسواق الصاعدة بدأ بالفعل في اتباع مثل هذه السياسات.

وتقييم المزايا النسبية لهذه السياسات شديدة التنوع يتجاوز نطاق هذا المقال، لكنه يستحق بلا ريب مزيداً من البحث.

### ما الذي يخبئه الغد؟

أشهر الكبح المالي في التخفيف السريع للديون عقب الحرب العالمية الثانية. وفي الوقت الحالي، تسجل مستويات الدين العامة في كثير من الاقتصادات المتقدمة أعلى مستوياتها منذ ذلك الوقت. ويواجه بعض الحكومات احتمال إعادة هيكلة الدين. وقد بلغ الاقتراض الخارجي العام والخاص (وهو مصدر للتمويل متقلب نسبياً) أعلى مستوى تاريخياً. ويبدو من المحتمل أن ينشغل صناع السياسة البعض الوقت في الفترة القادمة بتخفيف الدين، وإدارة الدين، وبذل الجهود للبقاء على تكاليف خدمة الدين عند مستوى معقول. وفي هذا الإطار، فإن الكبح المالي بهدفيه المزدوجين المتمثلين في الإبقاء على أسعار الفائدة منخفضة وإيجاد جمهور محلي حصري أو البقاء عليه، سيظل محل ترحيب متعدد، والمرجح ألا تكون التدابير والتطورات التي وصفناها وناقشناها سوى قمة جبل جليد ضخم جداً. ■

كارمن رابنهارت، وجاكوب كيركهارد، زميلان في معهد بيترسون للاقتصاد الدولي، ومaries بيلين سبرانسيسا طالبة دراسات عليا في جامعة ميريلاند.

والسنة التي تحدث فيها التصفية هي سنة يكون فيها سعر الفائدة الحقيقي في المحفظة سالباً. وذلك تعريف متحفظ، ويتضمن التعريف الأشمل فترات كان فيها سعر الفائدة الحقيقي على الديون الحكومية دون سعر السوق الحقيقي. ويرصد هذا التعريف المدخرات التي تتوافق للحكومة من وجود سعر فائدة حقيقي سالب على الديون الحكومية. ويمكن اعتبار هذه المدخرات مكافأة لإيرادات الحكومة، ويمكن التعبير عنه، مثل إيرادات الموازنة العادية، كحصة من إجمالي الناتج المحلي أو كحصة من إيرادات الضرائب المسجلة / لتوفير مقاييس معيارية لأثر التصفية عبر البلدان وعبر الوقت. وتتساوى المدخرات (أو الإيرادات) التي تتوافق للحكومة من أثر التصفية – سعر الفائدة الحقيقي (السالب) مضرورياً في الوعاء الضريبي. والوعاء الضريبي في هذه الحالة هو رصيد الدين الحكومي المحلي القائم.

## وقع أثر التصفية على الأقل في رب السنوات الواقعة بين عامي ١٩٤٥ و ١٩٨٠ في الولايات المتحدة وعلى نحو أكثر توافراً بكثير في البلدان الأخرى.

وقد وقع أثر التصفية على الأقل في رب السنوات الواقعة بين عامي ١٩٤٥ و ١٩٨٠ في الولايات المتحدة وعلى نحو أكثر توافراً بكثير في البلدان الأخرى (راجع الجدول). وكان حجم المدخرات المتوفّرة للحكومة كبيراً عادة ولم يكن ضئيلاً مطلقاً.

وبالنسبة للولايات المتحدة والمملكة المتحدة، بلغ أثر التصفية السنوي في المتوسط ما بين ٣٪ و٤٪ من إجمالي الناتج المحلي سنوياً. وسرعان ما يتراكم تخفيف العجز السنوي بهذا الحجم (حتى بدون أي مضاعفة) على مدى عقد من الزمن. وبالنسبة لـأستراليا وإيطاليا، اللتين سجلتا معدلات تضخم أعلى، كان أثر التصفية أكبر (نحو ٥٪ سنوياً). وتلقي هذه التقديرات – وهي متحفظة – الضوء على الدور الكبير للكبح المالي في تخفيف الدين خلال العقود التالية للحرب العالمية الثانية.

### المراجع:

Kirkegaard, Jacob F., and Carmen M. Reinhart, 2011, “The Return of Financial Repression in the Aftermath of the Great Recession,” forthcoming Peterson Institute Working Paper (Washington: Peter G. Peterson Institute for International Economics).

Magud, Nicolas E., Carmen M. Reinhart, and Kenneth S. Rogoff, 2011, “Capital Controls: Myth and Reality—A Portfolio Balance Approach,” Peterson Institute Working Paper 11-7 (Washington: Peter G. Peterson Institute for International Economics, February).

Reinhart, Carmen M., and Kenneth S. Rogoff, 2010, “From Financial Crash to Debt Crisis,” NBER Working Paper 15795 (Cambridge, Massachusetts: National Bureau of Economic Research); forthcoming in American Economic Review.

Reinhart, Carmen M., and M. Belen Sbrancia, 2011, “The Liquidation of Government Debt,” NBER Working Paper 16893 (Cambridge, Massachusetts: National Bureau of Economic Research, March).

### الکبح المالي حالياً

سندات الدين الحكومية هي الشيء الوحيد الموجود بوفرة في الاقتصادات المتقدمة حالياً، مع التحدى المصاحب لها الذي يواجه السياسات والمتصل بالعثور على مستثمرين محتملين. وكما أُشير، فإن شراء البنوك المركزية في شتى أنحاء العالم لكميات ضخمة من الدين الحكومية، أبقى على أسعار الفائدة الحقيقة والآسيوية منخفضة. وإضافة لذلك، فإن أحدث معايير دولية لتنظيم البنوك (اتفاقية بازل ٣) تشجع البنوك على حيازة سندات الدين الحكومية بمنج معاملة تفضيلية لتلبية اشتراطات رأس المال.

وقد تتسم المناهج الأخرى لإيجاد الطلب على سندات الدين الحكومية أو توسيعه بأنها مباشرة بصورة أكبر (راجع الإطار ٢). فعلى سبيل المثال، كانت بنوك المملكة المتحدة مطالبة في ذروة الأزمة المالية بحيازة حصة أكبر من