

Les Nouvelles du REHNam

N° 51 – septembre 2022

L'invité du mois : Henri Boggaert

Qu'est-ce que l'effet boule de neige de la dette publique ? Un regard ... d'économiste

Ce concept, créé par Henri Bogaert en 1981, et actuellement utilisé par tous les économistes, désigne le processus d'auto-alimentation et d'explosion de l'endettement public. La dette augmente, d'où les charges d'intérêt augmentent, ce qui accroît le déficit, ce qui accroît la dette et ainsi de suite. On se trouve donc à faire face à un processus explosif où la dette de l'année t est égale à la dette de l'année $t-1$, multipliée par un facteur d'explosion supérieur à 1 puisqu'il est égal à 1 plus le taux d'intérêt, par exemple 2 %. À ce terme, s'ajoute encore le déficit primaire de l'année. (Le processus explosif devrait être familier à ceux qui ont suivi les mécanismes de propagation du coronavirus. Pour la pandémie, le facteur R est le taux de reproduction du virus). Cependant, la dette publique, en termes absolus, n'a pas beaucoup de signification si elle n'est pas mise en relation avec la richesse nationale (le PIB), base de la capacité de lever des impôts, qui elle-même s'accroît tous les ans. C'est pourquoi le concept pertinent est le ratio dette / PIB. Pour faire simple, le facteur est 1 plus le taux d'intérêt moins le taux de croissance du PIB.

L'explosion sera d'autant plus forte que le taux d'endettement de $t-1$ est élevé ou que l'écart entre le taux d'intérêt et le taux de croissance est élevé. Évidemment, on trouve dans l'histoire des cas particuliers quand le taux d'intérêt est inférieur au taux de croissance : le facteur d'explosion est alors négatif et le processus est implosif. En 1981, on connaît une période de récession avec un taux d'intérêt implicite de la dette qui était de plus de 10 % : donc un facteur d'explosion énorme. Aujourd'hui, on est dans la situation implosive, paradoxale, les taux d'intérêt sont proches de zéro et la croissance est largement positive quand on tient compte de l'inflation. Or, cette situation implosive perdure depuis plusieurs années, on s'y habitue et on croit que cela va durer. Conséquence : pas d'effet boule de neige, on peut se permettre des déficits importants et une augmentation du taux d'endettement maîtrisée.

Maîtrisée, jusqu'au jour où l'écart du taux d'intérêt et du taux de croissance redeviendra positif ! C'est le grand danger que la hausse de l'inflation fait peser sur cette stratégie. Si la hausse des prix ne diminue pas, les taux d'intérêt finiront par dépasser la croissance et, avec un taux d'endettement qu'on a laissé croître, pour de bonnes et mauvaises raisons, la stabilisation du taux d'endettement demandera un niveau de surplus primaire élevé et une politique d'austérité politiquement et économiquement « difficile ».



La vie du REHNam

Vendredi 21/10 à 10h : [visite du Centre des Visiteurs de la Citadelle de Namur](#). Elle sera commentée par son initiateur et concepteur Arnaud Gavroy, historien. Nous pourrions nous y rendre en prenant le téléphérique (5€ aller-retour ou 4,5€ partir de 15 personnes) vers 9h45 place Maurice Servais. Nous prendrons le repas de midi au restaurant Panoramique. Réservation indispensable.

Jeudi 17/11 à 14h : lunch-conférence sur « [La langue hongroise : la langue vivante de l'âge de la pierre](#) ». Janos Nagy analysera les propriétés de la langue hongroise, qui aurait été créée en même temps que l'apparition de l'homo sapiens sapiens. Les signes de l'alphabet hongrois - sicule se retrouvent dessinés sur les parois des grottes en France d'il y a 30.000 ans et sur les parois des grottes en Espagne d'il y a 50.000 ans. Plusieurs langues modernes actuelles gardent des traces de cette langue originelle.

Jeudi 23/11/23 : colloque « [Faire l'Europe](#) ». Réservez dès maintenant. Plus d'infos dans les prochaines *Nouvelles du REHNam*.

Brèves de l'université

Bon bulletin au Multirank Mondial pour l'UNamur

L'UNamur se situe ainsi dans ou au-dessus de la moyenne pour plus de 77% des indicateurs (27 sur 35) parmi 2.200 universités appartenant à 96 pays. [...]

L'UNamur confirme son excellence en matière pédagogique, notamment pour le taux de réussite des étudiants des masters. En matière de recherche, l'UNamur obtient la plus haute note pour sa politique visant à promouvoir une recherche interdisciplinaire. Les résultats du ranking U-Multirank révèlent très nettement le dynamisme économique de l'UNamur. L'UNamur continue à progresser en matière de collaborations et de partenariats avec le secteur industriel.

Par ailleurs, l'UNamur affiche clairement sa dimension internationale (publications menées dans le cadre de collaborations internationales, et de pourcentage du staff académique et des doctorants provenant de l'étranger). Enfin, elle apparaît comme un très bon pourvoyeur de diplômés à sa région avec une grande capacité à attirer des fonds régionaux pour soutenir sa recherche.

Nouvelle version du statut du personnel académique

Approuvée par le CA en sa séance du 24 juin, cette nouvelle version intègre, outre des adaptations formelles à d'autres législations (pensions, rémunérations, ...), des dispositions légales relatives à l'assimilation de certains scientifiques définitifs au corps académique.

Annonces

Du 5 septembre au 5 décembre au 1^{er} étage de la BUMP, l'exposition « [La gloire des Wallons](#) » relate l'engagement des Belges dans les troupes autrichiennes au XVIII^e siècle, à l'aide de nombreux documents rassemblés par notre collègue Bruno Colson : livres précieux, accessoires de l'équipement d'un sous-officier d'infanterie sous Joseph II, sabres, aquarelles, etc.

Le 13 septembre, de 14 à 17h dans l'auditoire S01 de la faculté des sciences, [workshop](#) organisé par la branche namuroise de l'ambitieux projet « [New Humanism at the time of Neurosciences and Artificial Intelligence \(www.nhnai.org\)](#) » qui rassemble des universités de tous les continents autour d'une unique question : qu'est-ce qu'être humain aujourd'hui ?

Formulaire d'inscription : <https://framaforms.org/formulaire-dinscription-au-workshop-nhnai-1657287137>

Les 16 et 17 novembre, [rencontre avec Alain Badiou](#), assurément l'un des plus grands philosophes contemporains. Informations complémentaires et inscription : <https://esphin.unamur.be/>

Fidèle parmi les fidèles aux réunions du REHNam, Frank Callier nous a quittés le 16 février. Plusieurs membres du REHNam l'ont accompagné jusqu'à sa dernière demeure. Il restera dans nos mémoires.

