



Communiqué de presse

Embargo: 22.01.2009, 12:00

4 Economie nationale

N° 0351-0900-90

Science et Technologie (S-T) en Suisse

La Suisse, championne européenne de l'innovation

Neuchâtel, 22.01.2009 (OFS) – **La Suisse a amélioré ses performances dans le domaine de l'innovation et se situe dorénavant en tête des pays européens. Elle conserve ses points forts traditionnels tout en rattrapant progressivement son retard sur les autres pays européens dans des domaines tels que la formation et le financement de la recherche. Cette consolidation à haut niveau est le principal bilan tiré par l'Office fédéral de la statistique (OFS) de l'analyse de la huitième édition du «Tableau de bord européen de l'innovation».**

Le «Tableau de bord européen de l'innovation» (TBEI) a été créé en 2001 sur l'initiative de la Commission européenne. La Suisse est associée à ces travaux depuis leur origine. Les résultats produits sont importants pour deux raisons. Ils permettent, d'une part, de comparer les performances des pays enquêtés dans le domaine de l'innovation. Ils renseignent, d'autre part, sur le potentiel de croissance économique, de productivité et de compétitivité à moyen et long terme des différents pays.

Le TBEI 2008 classe les 27 Etats membres de l'Union européenne, la Croatie, l'Islande, la Norvège, la Turquie et la Suisse en fonction d'un indice synthétique reposant sur 29 indicateurs. Sur la base de cet indice de synthèse de l'innovation (ISI), la Suisse se positionne en tête du peloton en 2008, après avoir occupé la seconde place en 2007.

Performances remarquables de la Suisse dans la recherche, l'innovation technologique et la propriété intellectuelle

La Suisse obtient des résultats supérieurs à la moyenne européenne pour la grande majorité des indicateurs du TBEI 2008. Ses performances sont particulièrement bonnes dans la recherche, l'innovation technologique et la propriété intellectuelle.

La recherche et l'innovation, créatrices de nouvelles connaissances, jouent un rôle central dans le système national d'innovation. Les dépenses suisses de R-D du secteur privé (calculées en % du produit intérieur brut (PIB)) se situent en troisième position, juste derrière la Suède et la Finlande. La

Suisse occupe en outre la première place, ex-aequo avec l'Allemagne, pour la part des petites et moyennes entreprises (PME) qui sont actives dans l'innovation technologique. Cet effort du secteur privé compense en partie la faiblesse relative des dépenses de R-D du secteur public. Sur la base de cet indicateur, la Suisse arrive en 8^{ème} position. Il convient toutefois de relever que la recherche suisse se profile de plus en plus souvent comme le résultat d'une collaboration entre les deux secteurs. C'est ainsi que l'indicateur de «coopération scientifique publique-privée», calculé sur la base du nombre de publications scientifiques cosignées par des chercheurs du secteur privé et du secteur public, place la Suisse au premier rang.

Notre pays se distingue également par un recours important aux technologies de l'information (TI) et aux droits de propriété intellectuelle. En termes de dépenses TI (en % du PIB) et de nombre de brevets déposés (par million d'habitants), la Suisse occupe ainsi la seconde et la première place respectivement.

Amélioration des qualifications

La performance de la Suisse en termes de qualifications reflète les caractéristiques de notre pays. La Suisse obtient de bons résultats en ce qui concerne la part de la population (25-64 ans) en possession d'un titre de degré tertiaire. En outre, en privilégiant l'apprentissage tout au long de la vie, notre pays offre une possibilité aux personnes qui, après avoir renoncé, dans un premier temps, à une formation tertiaire, choisissent d'acquérir cette formation ultérieurement, parfois même en cours d'emploi. La Suisse a, par ailleurs, entrepris une réforme de son système des hautes écoles. Cette réforme lui permet par exemple de combler son retard par rapport aux autres pays européens en ce qui concerne le nombre de diplômés de degré tertiaire dans la population 20-29 ans. Enfin, la Suisse se situe dorénavant au second rang pour les titulaires de doctorats dans la population de 25-34 ans.

Image contrastée en termes de financement de la R-D

La Suisse présente un profil contrasté en termes de financement. C'est ainsi que le financement externe de la R-D et de l'innovation du secteur privé, longtemps un des principaux points faibles du système d'innovation en Suisse, s'est amélioré. En 2008, la Suisse fait dorénavant partie des pays où l'offre de capital risque et de crédits privés (en % du PIB) est particulièrement importante. Ceci dit, les entreprises suisses continuent, dans l'ensemble, de consacrer à l'innovation, une part de leur chiffre d'affaires inférieure à la moyenne européenne.

OFFICE FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
Service de presse

Renseignements:

Elisabeth Pastor Cardinet, OFS, Section Structures et conjoncture , tél.: +41 32 71 36299

Nouvelles parutions:

European Innovation Scoreboard 2008: <http://www.proinno-europe.eu/metrics>

Service de presse OFS, tél. : +41 32 71 36013; fax : +41 32 71 36346, e-mail: info@bfs.admin.ch

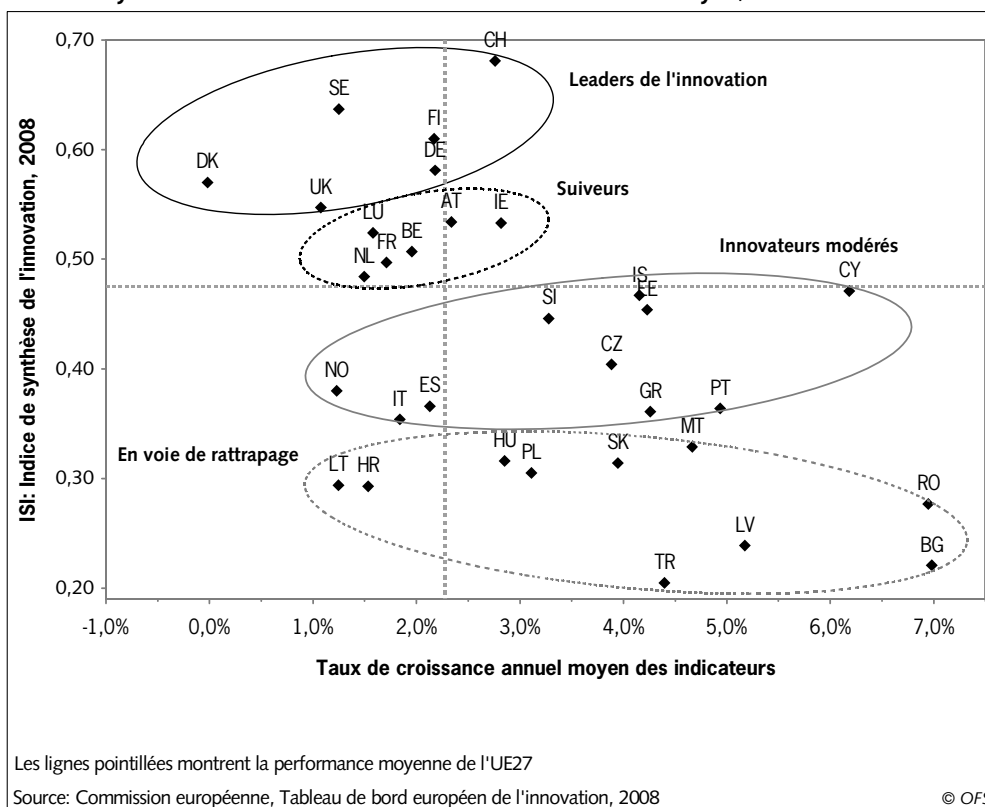
Commandes de publications : tél. : +41 32 71 36060, fax : +41 32 71 36061
e-mail : order@bfs.admin.ch

Vous trouverez d'autres informations et publications sous forme électronique sur le site Internet de l'OFS à l'adresse <http://www.statistique.admin.ch> > [Thèmes](#) > [04 - Economie nationale](#)

Abonnement aux communiqués de presse sous format électronique (pdf) à l'adresse :
<http://www.news-stat.admin.ch>

Ce communiqué est conforme aux principes du Code de bonnes pratiques de la statistique européenne. Ce dernier définit les bases qui assurent l'indépendance, l'intégrité et la responsabilité des services statistiques nationaux et communautaires. Les accès privilégiés sont contrôlés et placés sous embargo.

Aucun accès privilégié n'a été accordé pour ce communiqué.



Les systèmes d'innovation nationaux – un monde hétérogène

Pour tenir compte des différences entre les systèmes d'innovation nationaux, la Commission européenne a mis au point un indice de synthèse de l'innovation (ISI). Ce dernier est un indice pondéré, calculé pour chaque pays à partir des 29 indicateurs de l'innovation retenus dans le TBEI 2008. Un taux de croissance annuel moyen des indicateurs du TBEI 2008 est également calculé à partir des résultats des cinq dernières années pour lesquelles des données sont disponibles. Chaque pays est alors placé sur un graphique, en fonction de ces deux valeurs. Sur l'axe vertical, on lit la valeur de l'indice de synthèse de l'innovation (performance), alors que l'axe horizontal reprend le taux de croissance annuel moyen des indicateurs.

En fonction de ces résultats, les pays sont divisés en quatre groupes:

- La Suisse, la Suède, la Finlande, le Danemark, l'Allemagne et le Royaume-Uni forment le groupe des pays leaders de l'innovation. Le niveau de l'ISI y est nettement au-dessus de la moyenne des pays de l'UE27. Le taux de croissance des indicateurs de ces pays est toutefois inférieur au taux de croissance moyen européen, sauf pour la Suisse.
- L'Autriche, le Luxembourg, l'Irlande, la Belgique, la France et les Pays-Bas forment le groupe des pays suiveurs avec un ISI moins élevé que les pays du groupe précédent mais toujours supérieur à celui de l'UE27. Le taux de croissance des indicateurs dans ce groupe est également inférieur à la moyenne européenne.
- Chypre, l'Islande, l'Estonie, la Slovaquie, la République tchèque, la Norvège, la Grèce, l'Espagne, le Portugal et l'Italie forment le groupe des pays innovateurs modérés. Le niveau de l'ISI y est nettement inférieur à celui de l'UE27 mais leurs performances en matière d'innovation s'améliorent à un rythme supérieur à la moyenne de l'UE27.
- Malte, la Hongrie, la Slovaquie, la Pologne, la Lituanie, la Croatie, la Roumanie, la Lettonie, la Bulgarie et la Turquie forment le groupe des pays en voie de rattrapage, avec des ISI nettement inférieurs à celui de l'UE27 mais avec des performances qui augmentent à un rythme souvent bien supérieur à celui de l'UE27.