

## GRÈCE

Le profil de la Grèce en matière de science et d'innovation s'est quelque peu amélioré de 2006 à 2008, même si les indicateurs des ressources humaines en science et technologie (RHST) sont inégaux. Les diplômés en science et ingénierie représentent 23.4 % de l'ensemble des diplômés décernés, soit un niveau légèrement supérieur à la moyenne de l'OCDE (20.9 %). En revanche, le pays ne comptait encore que 4.4 chercheurs pour mille emplois en 2007, en dépit d'une progression de cette catégorie à un rythme annuel de 3.7 % entre 2001 et 2007. Les effectifs de RHST ne représentaient que 23 % de l'emploi total, et le taux de chômage chez les diplômés était relativement élevé (5.7 %) en 2008 en regard de la moyenne de l'OCDE (3.2 %).

La Grèce a réalisé des progrès considérables sur certains aspects au cours des deux dernières années. Si le nombre de brevets triadiques n'a été que de 1.2 par million d'habitants en 2008, le nombre d'articles scientifiques publiés a atteint, quant à lui, 902 par million d'habitants, ce qui était supérieur à la moyenne, et représentaient 0.6 % de la production mondiale. Par rapport à l'édition 2008 des *Perspectives de la STI*, une plus grande proportion d'entreprises (20 %) a lancé des produits innovants sur le marché durant la période 2004-06, et un pourcentage plus important (52 %) ont engagé des activités d'innovation non technologique.

Les indicateurs de moyens de l'innovation sont à des niveaux relativement faibles. Les dépenses intérieures brutes de R-D (DIRD), à 0.6 % du PIB en 2007, sont bien au-dessous de la moyenne de l'OCDE, même si, en valeur réelle, elles ont progressé au rythme soutenu de 4 % par an en moyenne à partir de 2001. Les DIRD sont financées pour 47 % par l'État et pour 31 % par les entreprises. Plus d'un tiers des dépenses *intra-muros* de R-D du secteur des entreprises (DIRDE) sont allées à des PME de moins de 50 salariés. Quant à l'investissement en capital-risque, il a été faible, à 0.01 % du PIB.

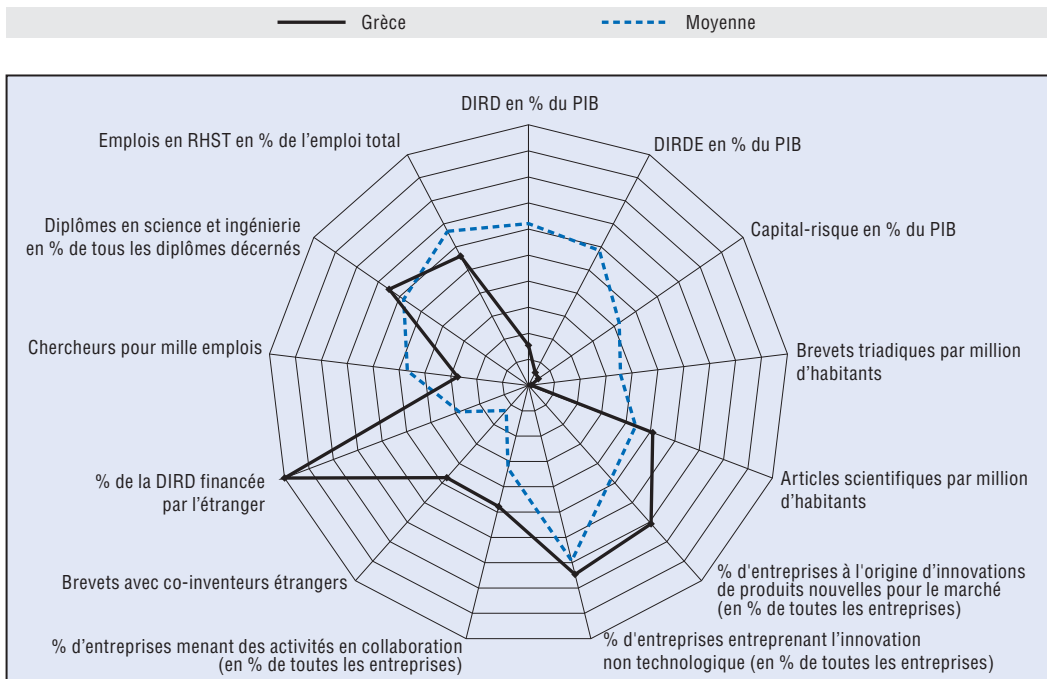
Toutefois, la Grèce entretient des liens étroits de collaboration avec l'étranger en matière d'innovation et peut se prévaloir d'une bonne intégration au niveau international. Quelque 14 % des entreprises ont participé à des activités d'innovation, soit plus que deux ans auparavant, et la part des demandes de brevet déposées en collaboration avec des co-inventeurs, soit 28.5 %, est supérieure à la moyenne. En 2005, 19 % des DIRD étaient financées par l'étranger, ce qui constituait alors la plus forte proportion de la zone OCDE.

La Grèce a connu une forte croissance annuelle moyenne de son PIB, de 3.8 %, sur la période 2001-08. Sur la même période, le PIB par habitant a progressé en moyenne de 2.8 % par an. En 2009 cependant, le PIB réel s'est contracté de 2 %, et le chômage a augmenté jusqu'à atteindre 9.5 %. Après avoir fortement augmenté jusqu'en 2004, la productivité du travail s'est considérablement ralentie jusqu'en 2008. Le PIB par habitant du pays représentait alors 61 % de celui des États-Unis.

La Grèce fait face à des défis majeurs. La hausse continue des écarts de rendement obligatoire sur les marchés internationaux a entraîné des coûts d'emprunt extrêmement élevés. Le gouvernement grec a sollicité l'activation du mécanisme de soutien auprès des gouvernements de la zone euro et du Fonds monétaire international, lesquels se sont engagés à apporter un appui financier à hauteur de 110 milliards EUR sur les trois prochaines années.

Le Cadre de référence stratégique national 2007-13 constitue le fondement de la politique d'innovation de la Grèce. Il vise à rendre l'économie plus compétitive en renforçant la présence internationale du pays. Le gouvernement a également mis en œuvre une série de programmes opérationnels en 2009 afin d'appuyer la restructuration jusqu'en 2013. En dépit de la récession mondiale et des difficultés financières du pays, l'innovation demeure une priorité pour le gouvernement grec, qui a adopté des mesures destinées à promouvoir l'investissement dans ce domaine.

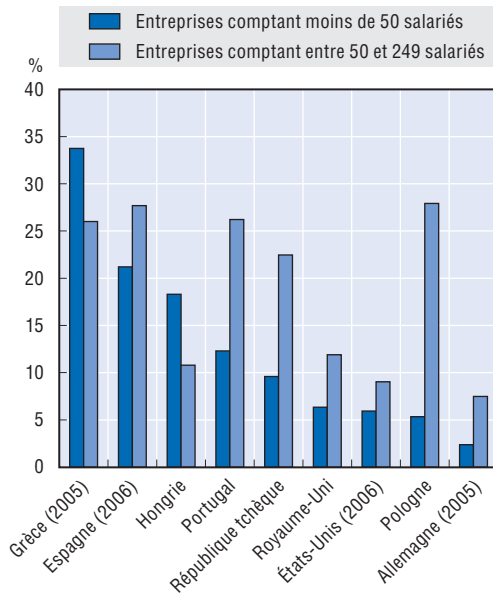
### Science et innovation : profil de la Grèce



StatLink <http://dx.doi.org/10.1787/888932361544>

### Part de la R-D des entreprises, par taille d'entreprises

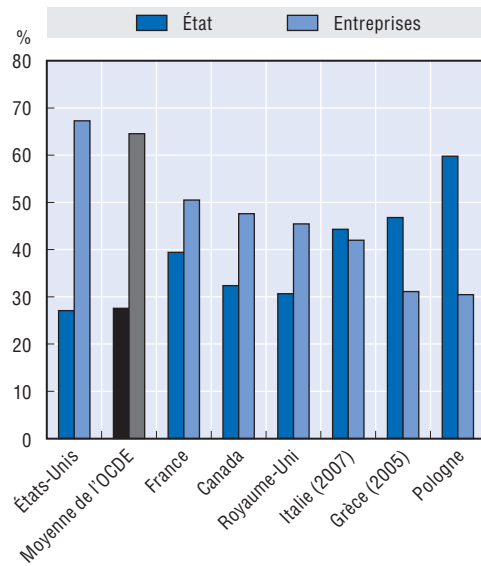
En pourcentage du total de la R-D des entreprises, 2007



StatLink <http://dx.doi.org/10.1787/888932361563>

### Financement des DIRD par source de financement

Sélection de pays de l'OCDE, rapporté au total des DIRD, 2008



StatLink <http://dx.doi.org/10.1787/888932361582>