

## 10.3. Des bases solides – R&D et innovation en Wallonie

*Sur ces 10 dernières années les dépenses en R&D ont connu une croissance très importante en Wallonie. En prenant la crise de 2008 à contre-courant, les acteurs du développement wallon ont fait un choix courageux, porté sur l'avenir. La Wallonie est aujourd'hui une terre fertile pour les grandes entreprises qui innovent au travers des avancées en R&D. Il reste néanmoins un certain nombre d'entreprises de plus petites tailles, qui innovent encore suffisamment et qui pourraient être soutenues par un mécanisme d'aides plus spécifique.*

La globalisation de l'économie mondiale, notamment via l'accélération de la libéralisation du commerce mondial, concomitante à l'émergence de nouvelles puissances économiques, a aiguïé la concurrence entre entreprises dans deux directions elle touche désormais des secteurs qui furent longtemps à l'abri de la concurrence mondiale et aussi - ou en conséquence - de plus en plus de PME.

Ne pouvant que difficilement concurrencer les entreprises des pays émergents sur les coûts salariaux, c'est grâce à la qualité et au caractère innovant de leurs produits/ services que nos entreprises pourront conserver et gagner des parts de marché.

Dans ce contexte, l'activité de R&D dans les entreprises révèle toute son importance, non seulement de manière directe pour les entreprises qui sont actives en R&D, mais aussi pour l'ensemble des entreprises, via la diffusion des innovations et technologies. C'est une des raisons qui justifie un soutien public important à la R&D.

### **Une constante augmentation des dépenses en R&D depuis 2008**

Jusqu'au début de la crise de 2008, les dépenses de R&D en Wallonie se situait au niveau de la moyenne européenne. Malgré les restrictions financières liées à la crise, les entreprises et les institutions régionales ont largement augmenté leurs dépenses de recherche et développement entre 2008 et 2013.

Pour ce qui concerne les dépenses publiques, cette augmentation s'est traduite, entre autres, par la création des 6 pôles de compétitivité wallons. En 2013, les dépenses en R&D représentaient 2.9% du PIB régional, ce qui place la Wallonie parmi les régions européennes les plus avancées en la matière.

### **Des dépenses financées principalement par les entreprises et allouées au sein des entreprises**

En 2013, plus de 60% des dépenses en R&D étaient financées par les entreprises établies sur le territoire wallon et 8% par des entreprises étrangères. En d'autres termes, près de 70% des dépenses en R&D sont financées par les entreprises. Par ailleurs, c'est aussi principalement au sein des entreprises que les dépenses en R&D ont été allouées. En 2013, 82% des dépenses ont été allouées au sein des entreprises, soit 2.38% du PIB.

### **Une forte concentration sectorielle**

Le secteur pharmaceutique rassemble à lui seul plus de la moitié des dépenses en R&D. Par ailleurs, la majorité des dépenses sont faites par des entreprises de plus de 1.000 personnes.

Cette forte concentration doit sans aucun doute être prise en considération. La Wallonie héberge certains fleurons de l'industrie pharmaceutique qui boostent la R&D et génèrent des externalités positives sur d'autres secteurs. Il faut donc en prendre soin.

Par ailleurs, il faut dynamiser les autres secteurs et les entreprises de plus petites tailles pour construire un véritable tissu d'entreprises innovantes sur le territoire wallon.

### **Quel impact sur l'innovation?**

Si l'investissement en R&D est une chose, l'intégration des résultats dans les produits et process au sein des entreprises en est une autre.

En Wallonie les entreprises tirent profit de la R&D au travers d'innovations dans les processus de production, le marketing et de l'organisationnel mais sont en retard en matière de commercialisation de nouveaux produits.

Notons aussi qu'il y a encore un gap important entre les petites et les grandes entreprises en matière d'innovation.

Selon les dernières statistiques d'Eurostat, 52% des PME wallonnes était innovantes contre 88% des GE. Cette relative faiblesse de l'innovation dans les PME représente très certainement un frein à leur croissance.

### **Conclusion et pistes pour l'avenir**

Les acteurs wallons ont fait le choix courageux de prendre la crise à contre-courant en investissant massivement en R&D. Avec la création des pôles de compétitivité, la Région a réussi à insuffler un nouveau dynamisme en R&D, basé sur l'open innovation. Tous les acteurs impliqués - unités de recherche, PME, grandes entreprises - ont montré un grand enthousiasme initiant de nombreux projets. Néanmoins, il apparaît que la valorisation économique de l'investissement en R&D est concentrée dans un petit nombre de grandes entreprises de certains secteurs d'activité.

De nombreuses entreprises sont encore trop peu innovantes en Wallonie. Pour ces entreprises, l'innovation ne résultera pas toujours d'investissements en R&D. L'innovation incrémentale, tournée vers le marché est sans doute un moyen de toucher à d'autres secteurs et à des entreprises de plus petite taille. A cet égard, il serait judicieux que les pouvoirs publics soutiennent plus spécifiquement les efforts de R&D et d'innovation dans les PME.

DYNAMISME – Périodique bimestriel de l'Union Wallonne des Entreprises (UWE) 08-09/2016