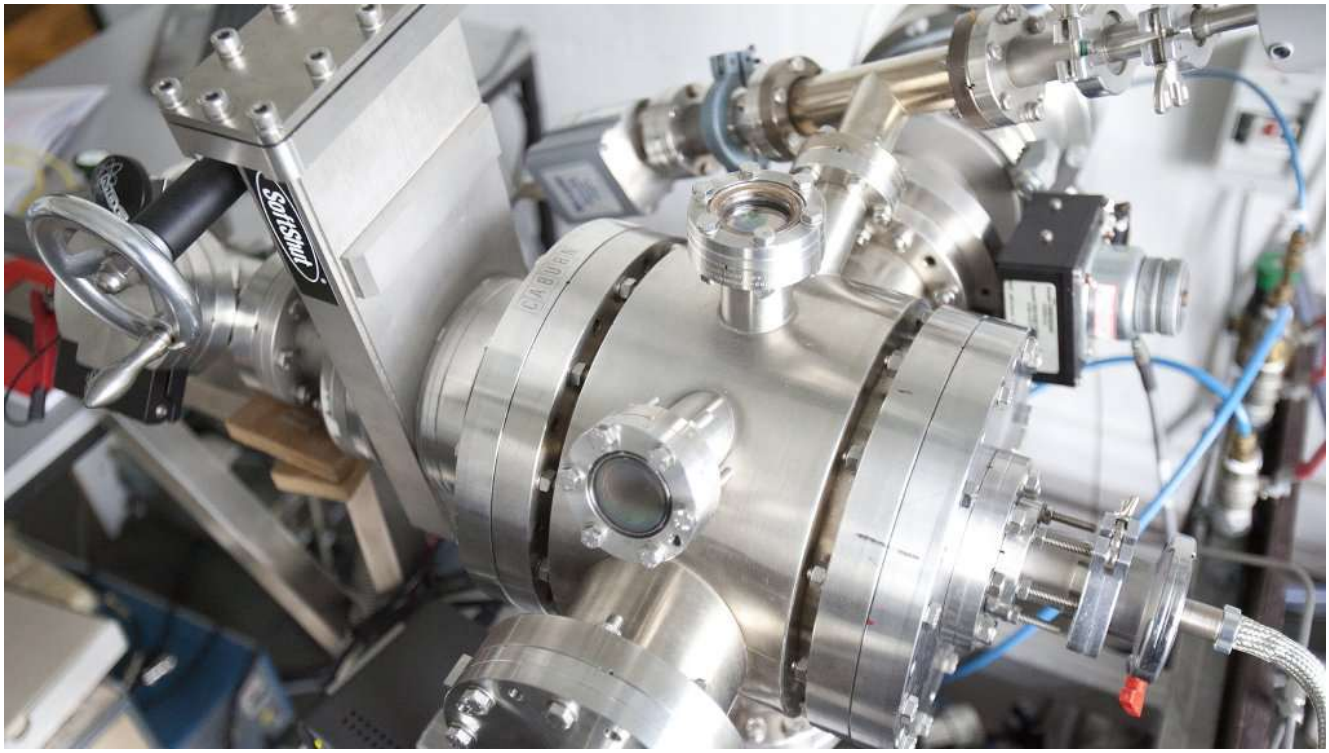
Un super centre de recherche wallon dans les matériaux



Materia Nova est l'un des nombreux centres de recherche agréés actifs en Wallonie. Il a été fondé par l'UMons pour la mise au point des matériaux de demain dans le domaine des polymères et des revêtements de surface.

FRANÇOIS-XAVIER LEFÈVRE
14 novembre 2023 05:10

Un processus de fusion a été lancé dans les centres de recherche en Wallonie. La première étape vise à créer un "super centre" de recherche dans les matériaux innovants.

L'étape est stratégique. En gouvernement jeudi dernier, la Wallonie a ouvert la voie à une **rationalisation du nombre de ses centres de recherche**. Par le jeu des fusions, une première étape devrait rapidement **regrouper cinq entités pour créer un super centre de recherche de près de 300 chercheurs dans les matériaux innovants et circulaires.**

Pour comprendre l'ampleur de cette réforme inscrite dans la déclaration de politique régionale et mise sur pied par le ministre de l'Économie Willy Borsus (MR), il faut débuter les explications par un **petit tour du propriétaire, ou plutôt des propriétés**. Car à l'inverse de la Flandre qui a poussé certains centres de recherche à fusionner en quatre entités stratégiques pour notamment donner naissance à l'Imec ou le VIB, la Wallonie n'avait jusqu'ici jamais entamé un tel travail. Résultat: **alors que la Flandre est passée à 15 centres, la Wallonie en abrite 19. Un nombre "conséquent" à l'échelle de la Région, juge le ministre Borsus.**

LE BRIEF ABONNEZ-VOUS •••
Accord sur l'azote en Flandre | Un super centre de recherche wallon | Fin de la DLU Plus ▾

00:00 -12:25

Ces 19 centres se répartissent en trois catégories. Il y a **les neuf centres "De Groote"**, issus d'initiatives industrielles sectorielles. Portés par le fédéral, ces centres coordonnent les progrès techniques entre entreprises industrielles. À côté, on trouve **six centres "Objectif 1"**, généralement issus d'initiatives académiques. Tous actifs dans le Hainaut, "ces centres ont été créés afin de répondre au déficit important en recherche et développement que connaissait la province du Hainaut". Enfin, **quatre centres sont portés par des forces vives locales**.

> **"Le fait que près de la moitié des centres de recherche agréés travaillent sur des thématiques proches aboutit à une dispersion des ressources induisant une absence d'une réelle force de frappe."**
>
> **WILLY BORSUS (MR)**
> MINISTRE DE L'ECONOMIE

Pallier une mauvaise gouvernance

Derrière cette galaxie wallonne de la recherche dans les matériaux, le monde des TIC ou encore les sciences du vivant, on trouve évidemment des chercheurs, mais aussi des infrastructures de pointe. Et forcément, si tous ces acteurs peuvent prétendre à un soutien financier de la Wallonie, **leur très grand nombre dilue l'effet de levier de ces subsides.**

Le ministre de l'Économie n'hésite d'ailleurs pas à pointer une sorte de mauvaise gouvernance derrière cette situation. "Le fait que près de la moitié des centres de recherche agréés travaillent sur des thématiques proches, si pas similaires, aboutit à une **dispersion des ressources (humaines, financières, infrastructures) induisant une absence d'une réelle force de frappe**." On dénombre par exemple neuf centres proches de la thématique des matériaux!

> **"Quand on est trop petit, on n'existe pas et on n'a pas la capacité de prendre de l'ampleur."**
>
> UN ACTEUR DU DOSSIER

Rationaliser pour augmenter l'impact

Place donc à un peu de rationalisation… Si certains, comme l'Union wallonne des entreprises, rêvent de voir émerger un Imec wallon, il faut probablement garder une ambition mesurée.

"L'Imec, c'est 200 millions d'euros de subsides par an", glisse une source gouvernementale. **Un luxe impayable pour la Wallonie**. "L'ambition de cette réforme est la rationalisation du paysage des centres de recherche par **l'encouragement à la massification, au travers de la fusion et du regroupement de centres de recherche** actifs dans une thématique similaire", explique Willy Borsus.

Quitte à bander les muscles, l'opération vise aussi à **donner de l'envergure aux acteurs wallons sur la scène internationale**. En massifiant les ressources et les infrastructures, les centres wallons auront plus de chance de capter un maximum de fonds européens. "**Quand on est trop petit, on n'existe pas** et on n'a pas la capacité de prendre de l'ampleur. Cette réforme vise à massifier pour avoir une place prépondérante sur la scène internationale, tout en se spécialisant", résume un acteur du dossier.

Financement structurel

Voilà pour les enjeux. Dans l'immédiat, **la première étape consiste à regrouper les cinq centres actuels actifs dans les matériaux pour bâtir un super centre wallon dans les matériaux innovants et circulaires.** Il s'inscrira dans une perspective de recherche à l'échelle du développement de la stratégie de spécialisation régionale en travaillant avec les

universités et les pôles de compétitivité afin de répondre aux demandes industrielles. Son expertise portera en particulier autour des **smart matériaux, le composite et le manufacturing des métaux**.

Pour y arriver, **la Région va lancer un appel à manifestation auprès des centres pour sélectionner un groupement.** Il lui sera octroyé un financement structurel de **40 millions d'euros** pour grandir sur la scène européenne.

Le gouvernement n'entend pas en rester là, si bien que **d'autres fusions pourraient intervenir dans les technologies TIC et les sciences du vivant**. L'exécutif entend en tout cas challenger tous les centres en **conditionnant l'octroi des agréments à des indicateurs de performance.**

Le résumé

- La Wallonie lance le processus de fusion de ces centres de recherche. Aujourd'hui, elle en compte 19.
- La première étape consiste à rapprocher les 5 centres spécialisés dans les matériaux pour en faire un super centre wallon des matériaux innovants.
- Les autres centres seront également challengés avec l'octroi des agréments en fonction d'indicateurs de performance.

Source: L'Echo

Les plus lus

1 Sam Altman revient à la tête d'OpenAI

2 Frank Vandenbroucke exige que chaque travailleur en invalidité soit vu par sa mutuelle

3 Le CEO de Binance accepte de plaider coupable dans un accord à 4,3 milliards de dollars

4 La majorité sous tension avant le départ de De Croo pour Tel Aviv

5 Au pied du mur, Sortlist s'est réinventé pour atteindre la rentabilité