



# DOSSIER DE PRESSE

## Inauguration de la plateforme d'innovation « REMIND WALLONIA » :

### Faire de la Wallonie la « Mineral Valley » de l'Europe du Nord-Ouest à l'horizon 2030

Frameries, mardi 5 septembre 2023

REMIND WALLONIA est **une plateforme d'excellence industrielle, technologique et scientifique, accélératrice de l'économie circulaire en Wallonie**. Elle sera inaugurée le 5 septembre 2023, en présence de Willy BORSUS, Vice-Président de la Wallonie et de Thomas DERMINE, Secrétaire d'Etat pour la Relance et les investissements stratégiques.

L'ambition de REMIND WALLONIA ? Faire de la Wallonie la « Mineral Valley » de l'Europe du Nord-Ouest à l'horizon 2030, à travers la mise en place d'**un écosystème dédié à la circularité des matières minérales** (granulats, sables, bétons, argiles...) en vue de :

- imaginer des nouveaux matériaux en synergie et co-création (open innovation) ;
- mettre en place de nouvelles filières de valorisation des produits tout en conservant au maximum la valeur ajoutée sur le territoire wallon (circuits courts).

**7 projets de recherche & développement** sont aujourd'hui actifs au sein de REMIND WALLONIA, portés par **15 industriels**, bénéficiant du soutien scientifique de **2 universités et 2 centres de recherche** et du soutien financier de la Wallonie. Ces projets concernent **4 axes stratégiques** : les matériaux de construction durables, les bétons à haute performance, les liants alternatifs, les matériaux carbonatés.

A travers REMIND WALLONIA, de nombreux autres projets industriels verront progressivement le jour, boostant ainsi l'économie, l'emploi durable et non délocalisable et amenant les secteurs vers une industrie wallonne décarbonée.

Cette initiative est **une première en Europe**.

**Contact presse** : Stéphane NEIRYNCK - Administrateur Délégué, REMIND WALLONIA  
Tel : +32 496 70 55 83 - Mail : [stephane.neirynck@ctp.be](mailto:stephane.neirynck@ctp.be)



## L'industrie minérale wallonne aujourd'hui : de nombreux enjeux économiques et environnementaux, une nécessité de mettre les acteurs en dialogue et en synergie

L'industrie minérale dite « **primaire** » (cimentiers, chauxfourniers, carriers, ...) est un maillon indispensable au bon fonctionnement de l'activité économique de notre Région. Elle est essentielle pour de nombreux autres secteurs tels que la construction, l'industrie chimique, le secteur verrier, la sidérurgie ou encore le traitement des eaux et du gaz. Elle génère environ 5.000 emplois directs et 10.000 emplois indirects en Wallonie. Sa pérennité est donc indispensable. Pour autant, elle est aujourd'hui confrontée à des enjeux majeurs : raréfaction des ressources naturelles primaires, empreinte carbone (émissions de CO<sub>2</sub>).

En parallèle, l'industrie minérale dite « **secondaire** » (démolition, déchets industriels minéraux, sols pollués, ...) doit, quant à elle, se confronter à la nécessité de mieux valoriser les matières premières secondaires créées (upcycling) et tenir compte de la diminution progressive du recours à l'enfouissement des déchets, ce qui met une pression significative sur les filières de recyclage.

**Ces deux grands secteurs d'activités wallons doivent donc à présent travailler ensemble** afin de garantir leur avenir dans un contexte d'accélération de la mise en circularité de l'économie. Leurs besoins technologiques sont, en effet, proches et leurs enjeux sont similaires.

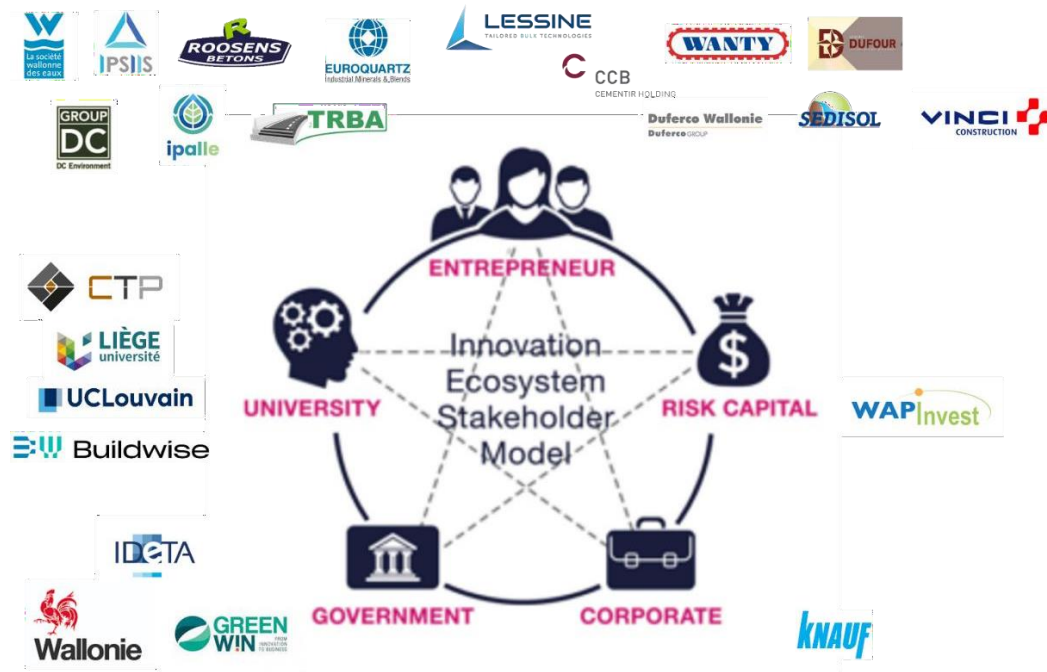
C'est dans cet objectif très concret que la plateforme d'excellence industrielle, technologique et scientifique REMIND WALLONIA a été créée.

## Une démarche partenariale, un modèle de gouvernance innovant

REMIND WALLONIA repose sur un **partenariat équilibré** répondant aux recommandations du **modèle d'écosystème d'innovation** prôné par la prestigieuse université américaine MIT (Massachusetts Institute of Technology), spécialisée dans les domaines de la science et de la technologie.

Pour accélérer la concrétisation des projets, les acteurs publics, soutiens essentiels, ont également été associés à l'aventure REMIND WALLONIA dès le départ :

- l'intercommunale IDETA (sur le volet du développement économique et territorial) ;
- WAPINVEST (pour organiser des levées de fonds si nécessaire) ;
- le pôle wallon de compétitivité GREENWIN (dans son rôle de facilitateur pour le montage des projets R&D).



REMIND WALLONIA est organisé sous la forme d'une **société coopérative** réunissant l'ensemble des acteurs (20) aujourd'hui impliqués. Cette manière de travailler est **responsabilisante et mobilisatrice** pour tous.

Chaque partenaire a également cofinancé l'engagement d'une coordinatrice plein temps qui veille au bon déroulement des projets de recherche, pilote la communication et assure la promotion de REMIND WALLONIA partout en Wallonie et à l'international.

**7 projets labellisés pour des retombées rapides et tangibles à l'échelle de la Région**



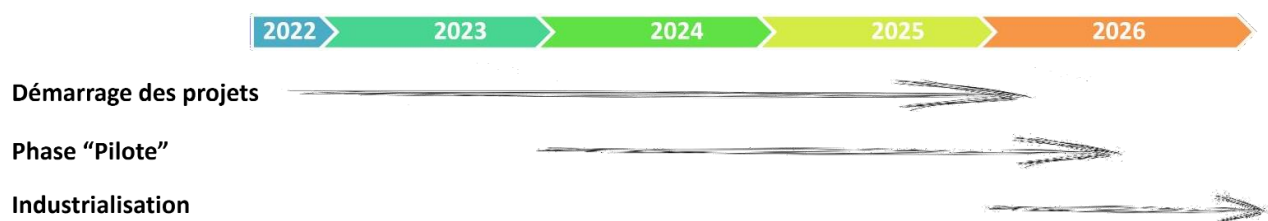


- **IRMA** : Fabrication de matériaux isolants incombustibles et de matériaux réfractaires par la valorisation de déchets industriels inertes, de déchets de déconstruction (dont les isolants minéraux) et d'autres ressources recyclées ;
- **RECOB2** : Fabrication d'un panneau chape sèche, innovant et circulaire, composé de matières recyclées, combinant fibres de cellulose, fibres minérales, sable de concassage et agents basiques ;
- **CIBER** : Circularité des bétons préfabriqués ;
- **C-GROUT** : Prétraitement de déchets et de sous-produits d'origine minérale en vue de leur intégration dans des formulations de matériaux destinés à l'éolien offshore ;
- **WASTES2MAT** : Liant circulaire à base d'ettringite ;
- **WASTES2CEM** : Liant circulaire alternatif à base de scories et de cendres volantes ;
- **CARBOC** : Captage et stockage du CO2 par carbonatation de mâchefers et de béton à teneur réduite en ciment.

Ces projets sont tous différents mais ont le même objectif : développer des filières de recyclage dans les différents secteurs identifiés.

**Près de 23 millions d'euros (dont 13,5 millions de subsides** dans le cadre du Plan National pour la Reprise et la Résilience) ont été levés pour mener à bien ces projets.

### Calendrier de déploiement et impacts positifs escomptés



Les résultats sont attendus dès 2026-2027.

**Le potentiel de développement de REMIND WALLONIA est considérable.** Il y a, en effet, de nombreuses filières de recyclage à développer dans le domaine du minéral et les enjeux sont énormes pour le secteur. **Tout industriel présentant un projet structuré de développement de filière dans le domaine est donc le bienvenu** dans l'avenir, en tant que nouveau partenaire potentiel.

---