

## Du nouveau chez AXELERA !

**Pôle de référence des filières chimie-environnement pour une société durable, AXELERA accompagne, en France et à l'international, le développement et l'innovation des acteurs impliqués dans la gestion maîtrisée de la matière et des ressources environnementales, pour un développement durable des territoires. Pierre-Yves Bondon vient d'en prendre la présidence et renforce la feuille de route actuelle, tout en préparant la prochaine.**

370 adhérents, 431 projets de R&D labellisés, 1,5 milliard d'euros de financements de projets, 610 entreprises accompagnées à l'international depuis la création du pôle AXELERA et 37,5 millions d'euros de fonds levés depuis la création d'AXELERA Invest Club... Les chiffres 2020 sont éloquentes et le pôle a su résister à la crise sanitaire !

### Un nouveau Président pour un pôle d'envergure

Le 24 juin 2021, le pôle de compétitivité français de référence des filières chimie-environnement a annoncé lors de son Assemblée Générale, l'élection de Pierre-Yves Bondon, Directeur Développement et Qualité Groupe CONDAT, à la présidence du pôle. Le Groupe Condat est une ETI familiale fondée en 1854, qui s'est développée autour de deux branches : lubrifiants industriels (leader mondial produits tunneliers) et la cosmétique santé-beauté. Il prône l'économie circulaire depuis sa création.

*« C'est un honneur de présider le pôle AXELERA, qui est un pôle remarquable en France par sa taille et son activité. La chimie est à la fois une science de base et un domaine d'activité, ce qui est rare. Son équipe de permanents, professionnelle et engagée, assure le développement du pôle et du bureau, dans une ambiance conviviale. C'est la première fois qu'un membre du Bureau autre qu'un membre*

*fondateur devient Président du pôle AXELERA et j'en suis très honoré », souligne-t-il.*

Association Loi 1901, le pôle AXELERA fonctionne avec ses adhérents. Il s'implique pour faire fructifier le réseau et organiser des rencontres entre acteurs académiques et acteurs industriels de la chimie. L'équipe d'animation de 15 personnes comprend des docteurs et ingénieurs avec une orientation business et communication. L'équipe innovation a de larges compétences en réseau entreprises et R&D.

En décembre 2020, le pôle a lancé un programme de présentation des laboratoires, baptisé « Labnd'co », dans le but de faire connaître la recherche académique du réseau et d'accélérer les idées vers les entreprises. Pour rappel, la gouvernance du pôle AXELERA est assurée par un Conseil d'Administration de 29 membres et un Bureau composé de six représentants des membres fondateurs, d'un membre premium et de cinq représentants des PME/ETI du pôle et du monde académique.

### Une feuille de route 2019-2022 confirmée

Sur la base des orientations prises pour la phase IV et en vue de la préparation de la phase V, plusieurs objectifs sont à consolider :  
- Croissance raisonnée de la taille du pôle (nombre d'adhérents, couverture sur toute la Région Auvergne Rhône-Alpes, tout en gardant une proximité équipe/adhérent. Avec la réduction du financement de l'Etat, il s'agit de trouver l'équilibre en n'augmentant pas trop les cotisations des adhérents. Pour cela, l'offre de services du pôle a été retravaillée (voir le site internet), avec des services compris et d'autres payants en fonction de la mobilisation demandée.

- Projection à l'Europe, pour permettre aux adhérents d'accéder encore davantage aux opportunités de financement de ce guichet. Le pôle a formé des ingénieurs innovation dédiés à l'Europe et a créé une cellule Europe pour une bonne réactivité aux appels à projets européens (montage dossiers pour financements), en thématique Chimie notamment. Le plan de la relance recherche est axé sur le développement industriel et l'embauche de chercheurs (fonds interministériel pour les pôles de compétitivité).

- Renforcement des partenariats, notamment avec d'autres pôles, pour couvrir les chaînes

de valeurs à plusieurs, voire pour mutualiser des moyens. Deux possibilités : tisser des partenariats avec des pôles équivalents en Europe et faire des rencontres d'adhérents ; au niveau national, tisser des partenariats avec d'autres pôles de compétitivité français pour une mutualisation des moyens et une collaboration active dans le domaine de la chimie, chimie et énergie...

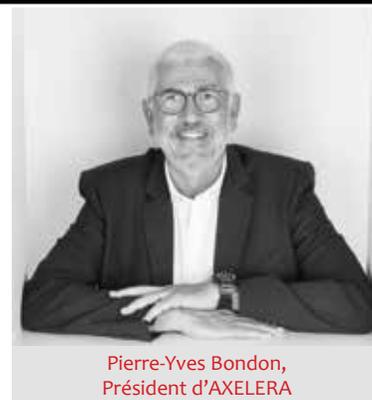
- Consolidation du modèle économique avec une croissance des recettes privées, pour tenir compte du transfert du financement de l'Etat vers la région.

Le pôle AXELERA est partenaire de plusieurs projets européens, dont le projet BlackCycle ([www.blackcycle-project.eu](http://www.blackcycle-project.eu)), coordonné par Michelin dont l'objectif est de créer, développer et optimiser une chaîne de valeur complète de recyclage des pneus en fin de vie, sous forme de matière première afin de réduire l'impact sur l'environnement. Le pôle est également partenaire du projet Hypster ([www.hypster-project.eu](http://www.hypster-project.eu)), coordonnée par Storengy, et lancé en janvier 2021, visant à créer le premier démonstrateur pour le stockage d'hydrogène vert en cavité saline.

Le pôle organise également de nombreux événements techniques, comme par exemple, la Journée « Eco-Conception pour une chimie durable », en collaboration avec le pôle Eco-Conception, qui a été une véritable réussite, avec la présence de nombreux acteurs du secteur.

### Anticiper la prochaine feuille de route

Dès cet automne, le pôle AXELERA va préparer et anticiper la prochaine feuille de route stratégique de phase V qui sera mise en place après 2022. Deux enjeux importants sont soulignés par le nouveau Président du pôle :  
- Encourager les adhérents à s'impliquer, à



Pierre-Yves Bondon,  
Président d'AXELERA

participer, à cultiver leur réseau pour qu'ils retirent toujours plus de bénéfices du pôle notamment grâce aux outils « Appels à solutions ».

- Réunir les acteurs de la recherche publique et les entreprises : les PME/ETI en allant chercher des idées, des partenariats, des collaborations, des innovations, dans les labos publics. Les laboratoires publics, en communiquant sur leurs thèmes de recherche, leurs innovations pour solliciter l'intérêt des entreprises, et en facilitant les modalités de collaboration. Le pôle va poursuivre son rôle d'entremetteur, afin de faciliter les collaborations.

La réflexion de la phase V devrait s'articuler sur les enjeux de la planète, la durabilité, le recyclage et la bioremédiation, à travers le développement de projets européens et l'adhésion de nouveaux venus. A suivre !

M. HASLÉ

Contact :  
AXELERA  
Tél. : +33 (0)4 28 27 04 83  
[www.axelera.org](http://www.axelera.org)

### Le programme IDfriches

**Entre 24000 et 30000 hectares d'espaces naturels, agricoles et forestiers sont consommés par an en moyenne, en France sur les 10 dernières années. La Région Auvergne Rhône-Alpes n'est pas épargnée. Afin de maîtriser l'étalement urbain, ainsi que de limiter la consommation des espaces naturels, agricoles et forestiers, la reconquête des friches est une nécessité pour développer de nouveaux projets. Le programme IDfriches est pionnier dans la reconversion des friches industrielles et propose des actions concrètes avec tous les acteurs pouvant s'y impliquer. Une seconde vie pour des sites abandonnés !**

Le programme IDfriches lancé en janvier 2015 a été initié par le Région Auvergne-Rhône-Alpes en collaboration avec le pôle de compétitivité AXELERA et le cluster régional INDURA (entreprises et industries de TP, ingénieristes et établissements de recherche et de formation autour de l'innovation dans les infrastructures). Il est financé par les fonds européens FEDER. Pour mener à bien ses projets de reconversion, IDfriches identifie les verrous à lever et les besoins de la région, dans le but d'établir un plan d'actions.

Cinq grandes actions :

- Favoriser l'identification des acteurs avec des annuaires en ligne et des visites de sites régulières
- Favoriser la montée en compétence des acteurs par le biais de rencontres techniques, d'ateliers juridiques, des veilles juridiques et technologiques, le recensement de l'offre de formation existante.
- Proposer des solutions aux verrous majeurs de la requalification, avec des groupes de travail transversaux pour créer des guides pratiques, pratiquer des usages alternatifs des friches hors marchés, comme le phyto-management par les plantes. Passer par la R&D pour une montée en compétence.
- Favoriser l'émergence de projets de requalification par l'appui au sourcing et le financement.
- Capitaliser les bonnes pratiques et favoriser les échanges d'expérience.

Depuis le lancement du projet en 2015, une vingtaine d'opérations de requalification sont déjà accompagnées sous l'angle de l'exemplarité. Citons par exemple l'ancien camp militaire des fromentaux, dans la plaine de l'Ain où pas moins de 6 innovations ont été mises en œuvre. IDfriches a aussi organisé 40 manifestations rassemblant plus de 3 500 participants (conférences, tables rondes, journées techniques). Le 1<sup>er</sup> Forum IDfriches s'est tenu en 2015. Le 2<sup>ème</sup> en 2018, un 3<sup>ème</sup> devrait voir le jour en 2022 si les conditions sanitaires le permettent. D'autres événements sont prévus d'ici la fin 2021.

Pour en savoir plus :

<https://www.idfriches-auvergnerrhonealpes.fr>



## ANALYSE COT DES EAUX ENVIRONNEMENTALES ET DES EAUX USÉES

**Découvrez l'enviro TOC: le nouvel analyseur idéal pour une détermination flexible et économe du COT et du TN<sub>h</sub> dans les échantillons environnementaux et les eaux usées.**

- Analyses simplifiées grâce aux fonctions d'échantillonnage et de rinçage entièrement automatiques
- Longue durée de vie de l'instrument et faibles coûts d'exploitation grâce à la séparation matricielle SALTRAP économisant les ressources
- Nouveau concept CLD pour des résultats TN<sub>h</sub> stables
- Changement très rapide du mode liquide au mode solide



Elementar France –  
votre partenaire pour l'analyse élémentaire  
0472148900 • 0628090062  
[info@elementar.fr](mailto:info@elementar.fr) | [www.elementar.com/fr](http://www.elementar.com/fr)