

Histoire et perspectives pour le site de Bazancourt-Pomacle

13 novembre 2014

Quatre auteurs de la NEOMA Business School viennent de publier un ouvrage dédié au concept de bio-raffinerie, s'appuyant sur l'expérience du site de Bazancourt-Pomacle (Marne), en lien avec le pôle de compétitivité Industries & Agro-Ressources (IAR). Initialement créé par des agro-industries (distillerie puis sucrerie en 1953), ce site rassemble aujourd'hui des installations industrielles variées (sucrerie, amidonnerie, production d'acide succinique, de cosmétiques, de tensio-actifs, etc.), des démonstrateurs et pilotes industriels (ex : éthanol de deuxième génération) et une plateforme d'innovation, soit une approche intégrée permettant le passage du laboratoire à l'industrialisation. Les auteurs font un retour sur l'histoire de la bio-raffinerie, et présentent le fonctionnement du site, sur le principe de l'écologie industrielle (en particulier pour l'eau, l'énergie et la gestion des effluents). Quant aux perspectives, deux projets sont présentés : une ferme expérimentale qui permettrait d'étudier les variétés pouvant répondre au mieux aux besoins et exigences de la bio-raffinerie, ainsi que l'agrandissement du site pour accueillir de nouveaux acteurs par exemple.

Parallèlement à cette publication et en lien aussi avec le pôle de compétitivité IAR, l'APEC a réalisé une étude sur les métiers stratégiques pour la filière de la chimie du végétal et des biotechnologies industrielles. 32 professions ont ainsi été identifiées comme susceptibles de répondre aux enjeux de la filière à l'horizon de 3 à 5 ans. Quatre grandes familles sont retenues : l'innovation (ex : ingénieur R&D en biotechnologies ou en matériaux biosourcés), la production et l'optimisation industrielle (ex : responsable logistique matières premières végétales ou conseiller agro-ressources), la protection (ex : ingénieur méthanisation) et la compréhension des marchés.

Élise Delgoulet, Centre d'études et de prospective

Sources : [L'Harmattan](http://cadres.apec.fr/Emploi/Marche-Emploi/Les-Etudes-Apec/Les-etudes-Apec-par-annee/Etu-des-Apec-2014/Chimie-du-vegetal-et-biotechnologies-industrielles-quels-metiers-strategiques/Chimie-du-vegetal-queelles-sont-les-competences-strategiques), APEC
[<http://cadres.apec.fr/Emploi/Marche-Emploi/Les-Etudes-Apec/Les-etudes-Apec-par-annee/Etu-des-Apec-2014/Chimie-du-vegetal-et-biotechnologies-industrielles-quels-metiers-strategiques/Chimie-du-vegetal-queelles-sont-les-competences-strategiques> – ce lien n'est plus valide]