

Philippe THONART

Prof. Philippe THONART est Professeur Ordinaire à la Faculté des Sciences Agronomiques de l'Etat à Gembloux et depuis 1988 il est Directeur du Centre wallon de Biologie industrielle (CWBI). Il est titulaire de divers cours en matière de microbiologie et de technologie industrielle, processus fondamentaux de l'épuration physico-chimique et dégradation microbienne.

En outre, il a été responsable de nombreux projets de recherche nationaux et internationaux en matière de technologie microbienne et biocatalyse, avec applications dans le contexte des technologies alimentaires et environnementales.

Par ailleurs, il est très actif dans diverses organisations telles que le CNRS, l'OECD, l'IWA Très tôt dans sa carrière, il est devenu le promoteur de la mise en application des résultats de recherche dans l'industrie et dans cette optique il a été un pionnier de la tendance actuelle en matière de valorisation de la recherche scientifique.

Cette Masterclass sera dès lors une occasion unique, grâce à l'expérience exceptionnelle du Prof. Thonart, pour acquérir une meilleure connaissance de l'interaction fructueuse entre la recherche scientifique et le monde de l'industrie.

Professor Philippe THONART is Gewoon Hoogleraar aan de Faculteit Landbouwwetenschappen in Gembloux en sinds 1988 directeur van het Waals Centrum voor Industriële Biologie te Luik (CWBI). Hij is verantwoordelijk voor diverse opleidingsonderdelen inzake industriële microbiologie en technologie, fysisch-chemische zuiveringsprocessen en microbiële degradatie. Daarnaast stond hij in voor de uitvoering van diverse nationale als internationale onderzoeksprojecten inzake microbiële technologie en biokathalyse, zowel met toepassingen in de context van voedings- als milieutechnologie. Hij was en is tevens zeer verdienstelijk in diverse societies zoals CNRS, OECD, IWA, ... Sinds vroeg in zijn loopbaan is hij bezieler van het vertalen van onderzoeksresultaten naar de bedrijfswereld, en in die optiek een voortrekker van de huidige hype inzake de valorisatie van wetenschappelijk onderzoek. Bijgevolg vormt deze masterclass een unieke gelegenheid om op basis van de uitzonderlijke ervaring van Prof. Thonart meer inzicht te krijgen in de vruchtbare paringsdans tussen wetenschappelijk onderzoek en bedrijfskundig succes.