

Bruno De Wilde

Responsable du laboratoire Organic Waste Systems (OWS)

Laboratory Manager of Organic Waste Systems (OWS)

À la tête d'une équipe de 70 personnes, il gère des tests de biodégradation, de compostage et de digestion, ainsi que l'analyse et l'inspection de déchets. Bruno De Wilde est l'auteur ou le co-auteur d'une trentaine d'articles scientifiques. En outre, il participe activement à plusieurs groupes de travail thématiques de l'Organisation internationale de normalisation (ISO) et du Centre Européen de Normalisation (CEN) et donne chaque année une dizaine de présentations sur ce sujet lors de conférences internationales et d'ateliers au sein d'entreprises. Il travaille également en tant qu'expert sur les plastiques biodégradables pour la Commission européenne.

Il a passé sa maîtrise en Génie Agricole à l'Université de Gand en 1983, a passé une autre année au laboratoire d'écologie microbienne, puis a travaillé sur un projet de recherche et développement portant sur la production d'énergie à partir de biomasse par bio gazéification en Indonésie pendant 4 ans avant de rejoindre Organic Waste Systems.

In this capacity, he manages biodegradation, composting and digestion tests as well as waste analyses and inspection activities, supervising a team of 70 people. Bruno De Wilde has authored or co-authored about 30 scientific articles. Besides he is an active participant of several ISO and CEN working groups in this field and each year gives about 10 presentations on this topic at international conferences and company workshops. He also works as an expert on biodegradable plastics for the European Commission.

He took his MSc in Agricultural Engineering at the State University of Ghent in 1983, spent another year in the Laboratory of Microbial Ecology and then worked in an R&D project on making energy from biomass through bio gasification in Indonesia for 4 years prior to joining Organic Waste Systems.