

CONFERÊNCIAS APEZ

A PRODUÇÃO DE INSETOS E A SUA UTILIZAÇÃO EM ALIMENTAÇÃO ANIMAL
INSECT PRODUCTION AND USE IN ANIMAL FEEDING



MARC BOLARD



TIAGO AIRES

UTILIZAÇÃO DE FARINHAS E GORDURAS DE INSETOS EM ALIMENTAÇÃO DE PEIXES – PASSADO, PRESENTE E FUTURO



JORGE DIAS

O POTENCIAL DAS FARINHAS DE INSETOS NOS ALIMENTOS PARA A AQUACULTURA



GUIDO BOSCH

ASPECTS OF INSECTS FOR PET FOODS

EVENTO PATROCINADO POR:



GUIDO BOSCH

Is an assistant professor of Wageningen University. He is specialized in animal nutrition and has obtained his PhD at Wageningen University in 2009 for his studies on the impact of nutrition on behaviour in dogs. Over the years his focus extended to different lines of research, including food properties impacting appetite, Maillard reaction products in pet foods, nutritional value and (dis)functional properties of alternative protein sources, and the use of insects in a more circular economy. He published 71 refereed scientific journal articles and book chapters, is a fellow of the Graduate School WIAS and an editor of the British Journal of Nutrition. Guido also mentors PhD, MSc and BSc students and teaches in various courses of the Animal Sciences curriculum of Wageningen University.

JORGE DIAS

É um dos sócios fundadores e Director Geral da SPAROS LDA, uma empresa de cariz científico e tecnológico dedicada ao desenvolvimento de novos produtos e soluções nutricionais para o mercado da aquacultura.

Doutoramento em Ciências Biomédicas – especialidade Nutrição pela Universidade de Bordéus I (França) e Universidade do Porto (Portugal), Mestrado em Tecnologia Alimentar e Qualidade pela Universidade de Bordéus I (França) e Licenciatura em Biologia Marinha e Pescas pela Universidade do Algarve (Portugal). Antes da criação da SPAROS, foi investigador no Centro de Ciências do Mar do Algarve (Portugal) e na DSM Nutritional Products (França). É co-autor de 4 capítulo de livros e mais de 80 artigos científicos na área da nutrição de peixes. As suas áreas de especialização são a definição dos requisitos nutricionais de peixes e camarões, a formulação e produção de alimentos e a valorização de novos ingredientes e aditivos em aquacultura.

MARC BOLARD

is one of the co-founders of Nasekomo. He is responsible for production and R&D and has 15+ years of experience in the animal production sector. Marc is one of the leading specialists in genetic improvement of dairy cattle. Zoo-technician and agricultural engineer by education, he holds a MSc in Engineering - Animal Productions, as well as Master of advanced studies in population dynamics, eco-ethology and quantitative genetics - degrees earned in AgroParisTech,, France. His previous experience includes leading the dairy cattle genetic improvement program at XY-Evolutions; redesign of the leading French dairy cattle improvement program following the arrival of genomic selection in the industry - he led setting up of female donor stations, networks of heifers

for embryo transfer, building legal framework; building of strong strong genetic expertise as part of building the dairy industry in Vietnam; as well as expertise in using maternal information for quantitative trait locus (QTL) detection in (grand)daughter design. At Nasekomo, Marc built and launched the process and technology to grow from scratch and scaled the operations to enable EU market deliveries of insect-based products in 18 months.

TIAGO AIRES

Licenciado em Ciências do Meio Aquático e Mestre em Ciências do Mar/Recursos Marinhos pelo ICBAS/UP. No âmbito deste último, desenvolveu estudos científicos em Metabolismo Glucídico em Dourada em França (INRA – St.Pée sur Nivelles) sob supervisão da Dr^a Françoise Médale e do Prof. Eng. Emídio Gomes.

Especializou-se em Nutrição de Peixes, área na qual exerce funções desde 1999, tendo alargado em 2007 a sua especialização na Nutrição de Cães e Gatos.

Até 2019 foi Diretor Comercial da Aquasoja e Diretor Técnico das Unidades de Negócio AQUASOJA e SORGAL PETFOOD da SORGAL, SOCIEDADE DE ÓLEOS E RAÇÕES SA, sendo que atualmente dedica-se apenas à área técnica.

Participou em inúmeros projetos de I + D em parceria com várias entidades e universidades de renome na área. Ao longo dos anos participou em diversas conferências mundiais nas áreas de aquacultura e pet food.