



Type bedrijf: excellentiecentrum rond voeding, gezondheid en diervoeding

Wat zijn de kernactiviteiten van uw bedrijf in de algenwaardeketen (aankruisen welke gebieden van toepassing zijn):

Toelevering grondstoffen	Productie	Oogst	Downstream processing	Gebruik van algen(producten)
x				x

1. Bedrijfsprofiel

Om een geïntegreerde aanpak mogelijk te maken en om de samenwerking tussen, enerzijds de betrokken kenniscentra en anderzijds met de industrie en overheid, te stimuleren nam de Universiteit Gent het initiatief in 2005 om een **Centre of Excellence** op te richten met de naam **Food2Know**.

Dit Centre of Excellence groepeert meer dan 35 laboratoria die verspreid zijn over zes verschillende faculteiten (bio-ingenieurs, farmaceutische wetenschappen, exacte wetenschappen, diergeneeskunde, psychologie, geneeskunde) en de Hogescholen, en sinds 2008 ook van het Instituut voor Landbouw en Visserij onderzoek (ILVO), de Vrije Universiteit Brussel (VUB) en de Universiteit Antwerpen (UA)

www.food2know.org

2. Activiteiten rond algen

Het potentieel van microalgen in toepassingen gerelateerd rond voeding en veevoeding kan nagegaan worden.

Lopende projecten richten zich vnl. op **hoogwaardige producten**;

- FP7 BAMMBO: Sustainable production of Biologically Active Molecules of Marine Based Origin
- IWT PhD (ism PAE): Indigenous *Haematococcus* sp. for the Production of Astaxanthin as Feed Additive for *Litopenaeus vannamei*

3. Marktaanbod

Via Food2Know kunnen bedrijven, zowel KMO's als grotere industriële spelers, beroepssectoren, consumentenorganisaties of overheidsinstellingen rechtstreeks toegang krijgen tot topexpertise en tot geavanceerde beschikbare apparatuur en dit zowel voor het uitvoeren van routine analyses, als voor wetenschappelijk of zakelijk advies, of voor het opzetten van onderzoeksprojecten. Expertise is zeer breed, en gaat van analyses naar samenstelling, over houdbaarheid en optimalisatie tot verpakkingen.

4. Marktvraag

/

5. Contactgegevens

	Naam	Annick Verween
	Bedrijf	Food2Know
	Afdeling	
	Adres	Coupure Links 653 9000 Gent
	Telefoonnummer	+32 9 264 61 33
	GSM nummer	
	Fax	+32 9 264 99 41
	e-mail	Annick.Verween@UGent.be

