

Werkvergadering *Mariene Biotechnologie in Vlaanderen* UGent - Het Pand - Zaal Rector Blancquaert

VERSLAG

Woensdag, 1 Februari 2012

Een aanzienlijk aantal wetenschappers en bedrijven zijn betrokken in verschillende aspecten van het mariene biotechnologisch onderzoek in Vlaanderen. Toch zijn deze activiteiten vaak niet duidelijk zichtbaar voor de buitenwereld. Om een beter overzicht te krijgen van mariene biotechnologie activiteiten in Vlaanderen werd op 1 Februari 2012 een werkvergadering georganiseerd aan de Universiteit Gent door het Departement voor Economie, Wetenschap en Innovatie (EWI) en het Vlaams Instituut voor de Zee (VLIZ).

Het voormiddagprogramma had als bedoeling de aanwezigen te informeren over de opportuniteiten die zich aandienen, voornamelijk op Europees niveau: het ERA-NET m.b.t. mariene biotechnologie dat nog binnen het Europese Zevende Kaderprogramma vorm zal krijgen; de nadruk op marien en maritiem onderzoek in Horizon 2020, cfr. de blauwe economie, de bio-economie, de innovation union; de mariene biotechnologie pijler in het Joint Programming Initiative 'Healthy and Productive Seas and Oceans'; de ESFRI-infrastructuur European Marine Biological Resource Centre.

Tijdens het tweede deel van de werkvergadering gaven wetenschappers, bedrijven en onderzoeksfinancierders een overzicht van de mogelijkheden en de noden die ze zien op het gebied van mariene biotechnologie vanuit hun expertisedomein. Een brede waaier aan onderzoekstopics kwam hierbij aan bod, inclusief ontwikkelingen in aquacultuuronderzoek, mariene genomica, textiel voor open zee, kweek van micro-algen, interesse in biopolymeren, het gebruik van mariene bioproducten in voedingssupplementen, etc.

De werkvergadering illustreerde een grote interesse in marien biotechnologisch onderzoek en de industriële toepassingen ervan. De dringende nood aan een verbeterde samenwerking en het stimuleren van interdisciplinariteit om mariene biotechnologisch onderzoek in Vlaanderen te bevorderen werden ook belicht. Daarnaast bleek dat een verhoogde visibiliteit van de term mariene biotechnologie zou kunnen bijdragen tot de algemene erkenning van het onderzoek. Om deze laatste te verwezenlijken werd beslist om het 'Mariene Biotechnologie Platform Vlaanderen' op te richten.

Binnen het Mariene Biotechnologie Platform Vlaanderen zal getracht worden om een gezamenlijke verklaring uit te werken waarin de onderzoekswereld en het bedrijfsleven de Vlaamse overheid attendeert op de perspectieven van mariene biotechnologie voor Vlaanderen en vraagt om deze opkomende sector te ondersteunen.

Voor deze eerste werkvergadering werd zo breed mogelijk uitgenodigd. Wellicht zijn hierbij enkele onderzoeksgroepen en bedrijven buiten de radar gevallen. Onderzoekers of bedrijven met interesse voor het 'Mariene Biotechnologie Platform Vlaanderen' worden dan ook vriendelijk uitgenodigd hun coördinaten te bezorgen via info@mariene-biotechnologie.be of door [registratie via de website](#).