

## Marc Moons

Is sinds 1 juni 2014 tewerkgesteld op het project Agropolis voor 40% van zijn tijdsbesteding.

Marc Moons was gedurende een decennium zaakvoerder van een eigen sierteeltbedrijf. Hij deed ruime ervaring op in de glastuinbouw als zelfstandig vertegenwoordiger in de sector en als tuinder. Dit gaf aanleiding tot de ontwikkeling in eigen beheer van enkele producten voor de tuinbouwsector.

Bij de Boerenbond was Marc 8 jaar actief als innovatieconsulent, waaronder 4 jaar als adviseur voor de ontwikkeling van energieclusters ten behoeve van de glastuinbouw in opdracht van het kabinet van Minister-president Kris Peeters. Daarbij bracht hij zijn kennis over glastuinbouw en duurzame energie in en stond hij in voor de opmaak van de inrichtingsplannen, haalbaarheidsstudies, mogelijke financieringskanalen en het verzamelen van de nodige partners.

Sedert begin 2011 is Marc Moons zaakvoerder van Viktor Goes Green bvba, dat advies verleent en studies maakt in functie van glastuinbouw- en energieclusteringsprojecten en groene energie levert aan bedrijven.

Sedert begin 2014 heeft hij samen met een Beninse landbouwer via de Afrikaanse vennootschap, Bambou Masse Benin sarl, ook een eigen productie van biomassa en landbouwgewassen. De samenwerking met de lokale landbouwcoöperatie, Mouvement de fermiers sans frontière, garandeert een goeie lokale verankering.

Marc zijn pragmatische aanpak en zijn analytisch vermogen leiden snel tot haalbare realisaties. Hij beheerst dankzij zijn ervaring als projectleider glastuinbouw in het bijzonder de verschillende domeinen van duurzaam energiegebruik.

Troeven:

- expert land en tuinbouw
- expert duurzame energie
- zaakvoerder Viktor Goes Green
- zaakvoerder Bambou Masse Benin

Realisaties als werknemer:

- Opstellen businessmodel "Investeren in duurzame glastuinbouwclusters" voor Participatie Maatschappij Vlaanderen en de Agro Investment fund van de boerenbond
- Medeauteur WES-studie: Vestigingskansen voor glastuinbouw in Vlaanderen, Clustering als duurzame ontwikkeling
- Haalbaarheidsstudie restwarmtegebruik Electrawinds ten behoeve van de glastuinbouwzone Oudenburg
- Haalbaarheidsstudie restwarmtegebruik Ineos ten behoeve van de glastuinbouwzone Beveren.
- Opstellen van warmteleveringsmodel voor Cummins en Thenergo
- Studie "Clustering glastuinbouwzones" in opdracht van het kabinet landbouw, VLM

- Studie "Clustering glastuinbouwzones en restwarmte uit de industrie" in opdracht van Departement Landbouw en Visserij
- IWT-project "Vlagidt" (Vlaamse Glastuinbouw investeert in duurzame technologie)
- IWT-project "Vlagidt/Energie"
- 10-tallen haalbaarheidsstudies voor individuele tuinbouwbedrijven die resulteerden in een investering in een duurzame energieoplossing. In hoofdzaak warmtekrachtkoppeling
- Lid van de begeleidingscommissie "Best beschikbare technologieën glastuinbouw" VITO

Projecten van Viktor Goes Green sedert 2011:

- Studie "Duurzame glastuinbouwclusters voor de provincie Antwerpen", voor De Boerenbond
- Project "Glastuinbouwcluster Beveren", voor POM-Oost-Vlaanderen. Inhoud: opstellen inrichtingsplannen, berekening van de warmtenetten, conceptontwikkeling en haalbaarheidsstudie
- Levering van groene warmte op verschillende tuinbouwbedrijven
- Betrokken bij de ontwikkeling van zes energieclusters in Vlaanderen, twee in Nederland en twee in Frankrijk
- Haalbaarheidsstudie naar CO<sub>2</sub>-captatie op een biomassacentrale in Bourgogne (Fr.)
- Inhoudelijke begeleiding bij de opmaak van een klimaatplan voor de provincie Oost-Vlaanderen, samenwerking met ZES
- Sedert 2012: begeleiding aanleg Bamboeplantage van 400 ha in Congo
- Eind 2013: oprichting Bambou Masse Benin sarl
- Sedert begin 2014: aanleg 400 ha bamboe voor de productie van bio-coal en 100 ha landbouw in Benin