

## CV Leden WecomV

	<p><b>Naam:</b> Sam De Campeneere</p> <p><b>Bedrijf:</b> ILVO</p> <p><b>Afdeling:</b> Veehouderij</p> <p><b>Functie:</b> Wetenschappelijk Directeur</p>
---	---

### Curriculum:

1996 - 2000 Doctoraatstudent ILVO / UGent  
 2000 – 2010 Onderzoeker ILVO  
 2010 – heden Wetenschappelijk Directeur ILVO 2010- heden

### Relevante wetenschappelijke ervaring:

Als onderzoeker actief geweest met onderzoek naar het reduceren van de impact van de veehouderij (focus op melkvee en vleesvee) op de omgeving. In eerste instantie was dat gefocust op N en P, maar na enige jaren ook onderzoek naar (enterische) methaan.

Als wetenschappelijk directeur veehouderij van ILVO heb ik een goed overzicht van het onderzoek dat gebeurt rond meerdere thema's zoals dierenwelzijn, duurzame veehouderij, milieu, klimaat, N en P uitstoot, productie-efficiëntie bij de verschillende landbouwhuisdieren.

Als trekker van het ELK (Expertisecentrum Landbouw en Klimaat) binnen ILVO heb ik een goed overzicht van het onderzoek dat op ILVO gebeurt rond klimaat en als mede-trekker van de ILVO PAS groep coördineer ik mee al het onderzoek dat rond PAS wordt uitgevoerd op ILVO niveau. Beide structuren werken binnen ILVO eenheidsoverschrijdend wat een belangrijke oefening is in multidisciplinariteit.

Als lid van het vroegere WT in kader van PAS en AEA en als lid van de Ad Hoc commissie in kader van het convenant enterische emissies draag ik bij aan verschillende processen die moeten leiden tot maatregelen om tot een meer duurzame veehouderij te komen.

Belgisch vertegenwoordiger binnen de Livestock Research Group van de GRA (Global Research Alliance). Deze organisatie is gericht op het verminderen van de emissie-intensiteit van veeteeltsystemen en het vergroten van de hoeveelheid koolstof die is opgeslagen in de bodem die deze systemen ondersteunt. Het betreft een groep experts uit zowel onderzoek als overheid die bezig zijn met broeikasgassen. Een belangrijk doel is een reeks middelen te produceren om systemen voor het meten, rapporteren en verifiëren (MRV) van landbouwbroeikasgasemissies en mitigatiemaatregelen wereldwijd te helpen versterken.