

AOAC Lowlands Symposium	Duurzame eiwitvervangers onder de loep
Datum & plaats	Donderdag 13 oktober 2022 NOVOTEL Dr. Batenburglaan 74 4837 BR Breda www.novotel.com
Contactpersoon AOAC Lowlands	Peter Hoos Tel: 06-53896616 info@aoaclowlands.nl

Spreker en eventueel telefoonnummer	<p>Will van den Tweel Project Director</p> <p>wvandentweel@thosevegancowboys.com</p>  <p>www.thosevegancowboys.com</p>	Pasfoto 
Titel van de presentatie	Caseïnes – productie van melkeiwitten zonder koe	
Kort CV voor website (max 5 regels)	After getting his PhD in 1988 from the Agricultural University in Wageningen in the area of Biotechnology, Will joined DSM in the Netherlands. At DSM he held various international management positions in Research, Business Development and Business Management, and lead the commercialization of multiple sustainable biobased processes. Currently Will is the Project Director at Those Vegan Cowboys, a novel initiative of the founders of The Vegetarian Butcher.	
Samenvatting lezing voor website (max 5 regels)	Caseïnes zijn unieke melkeiwitten. Zeer nutritioneel en functioneel, en essentieel ten behoeve van kaasbereiding. De huidige productie middels de koe is echter niet duurzaam. Het is dan ook tijd voor verandering. Biotechnologie kan hier oplossingen bieden. In deze lezing zullen we toelichten hoe Those Vegan Cowboys een microbieel alternatief ontwikkelen om caseïnes te produceren met schimmels en hoe we toewerken naar het produceren van smaakvolle kazen met deze caseïnes.	