



WAGENINGEN RESEARCH



# Meet partner C4B partner



# Can you shortly introduce yourself and your role in C4B?



**WAGENINGEN**  
UNIVERSITY & RESEARCH

Wageningen University (WU) has a long-standing experience in participating in and leading large scale EU projects. The Business Economics group (BEC) has extended expertise in the analysis of farmer decision making and behaviour with respect to sustainability, applied in several national and EU projects, conducting economic experiments, surveys and interviews. Moreover, BEC has experience in the validation of business models, for example from the EU project SUSINCHAIN. The assessment of investment decisions under risk and uncertainty is one of the key areas of the group. Within C4B, WU leads WP5 on the analysis of the C4B case studies. Moreover, WU is involved in developing and testing the business models and the sustainability impact assessment.

# How do you see the added value of C4B for WAGENINGEN RESEARCH (WU)?



**WAGENINGEN**  
UNIVERSITY & RESEARCH

C4B enables WU to contribute and expand its existing expertise and knowledge in the bioeconomy. The strong practical orientation of C4B also allows this expertise to be used in the development of practical, scalable business models for the bioeconomy.

C4B does not only offer learning opportunities for students, but also helps WU in strengthening its position in understanding and contributing to the world's challenges and the transitions that lie before us.

What are the main challenges  
and what do you hope to  
achieve by the end of the  
project?



**WAGENINGEN**  
UNIVERSITY & RESEARCH

Business innovations are a crucial determinant of the success or failure of businesses in the bio-based economy. Knowledge of the potential of different ownership structures in promoting innovation is limited, this is especially true for the use case of bio-based economy with its specific challenges. In C4B, we aspire to explore the role of different contractual agreements and ownership structures in the creation of business innovations in the bio-based economy.

Moreover, circular bioeconomy business models are often largely derived from the technical specifications of the products. Using a business model stress test and providing a holistic sustainability impact assessment, our work within C4B will strengthen the evidence on the role of business models in emerging markets.



# Kun je jezelf en je rol in C4B kort voorstellen?



**WAGENINGEN**  
**UNIVERSITY & RESEARCH**



Funded by  
the European Union

Funded by the European Union, under Grant Agreement N° 101135323. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or REA. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.

Wageningen Research (WR) heeft jarenlange ervaring in het deelnemen aan, en leiden van grootschalige EU-projecten. De leerstoelgroep Bedrijfseconomie (BEC) heeft uitgebreide expertise in de analyse van besluitvorming en gedrag van boeren met betrekking tot duurzaamheid, en heeft deze toegepast in verschillende nationale en EU-projecten, door het uitvoeren van economische experimenten, enquêtes en interviews. Bovendien heeft BEC ervaring in het valideren van bedrijfsmodellen, bijvoorbeeld vanuit het EU-project SUSINCHAIN. De beoordeling van investeringsbeslissingen onder risico en onzekerheid is een van de kerngebieden in het onderzoek van de groep. Binnen C4B leidt WU WP5 over de analyse van de C4B-casestudies. Bovendien is WU betrokken bij het ontwikkelen en testen van de bedrijfsmodellen en in de beoordeling van de duurzaamheidseffecten.

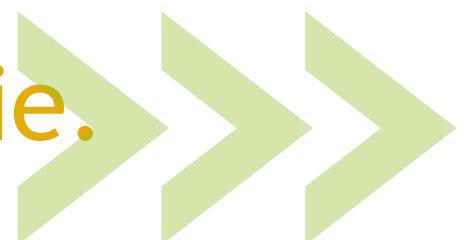


# Hoe ziet u de toegevoegde waarde van C4B voor WU?



**WAGENINGEN**  
UNIVERSITY & RESEARCH

C4B stelt WU in staat haar bestaande expertise en kennis op het gebied van de bio-economie in te brengen en uit te breiden. Door de sterke praktische oriëntatie van C4B kan deze expertise ook worden gebruikt bij de ontwikkeling van praktische, schaalbare bedrijfsmodellen voor de bio-economie.



C4B biedt niet alleen leermogelijkheden voor studenten, maar helpt WU ook positie te versterken in het begrijpen van, en bijdragen aan de uitdagingen in de wereld en de transities die voor ons liggen.



# Wat zijn de belangrijkste uitdagingen en wat hoop je te bereiken tegen het einde van het project?



**WAGENINGEN**  
UNIVERSITY & RESEARCH



Funded by  
the European Union

Funded by the European Union, under Grant Agreement N° 101135323. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or REA. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.

Bedrijfsinnovaties zijn cruciaal voor het succes of falen van bedrijven in de bio-based economy. Kennis over het potentieel van verschillende eigendomsstructuren in het bevorderen van innovatie is beperkt, dit geldt vooral voor de bio-based economy met haar specifieke uitdagingen.

In C4B willen we de rol van verschillende contractuele overeenkomsten en eigendomsstructuren bij het creëren van bedrijfsinnovaties in de bio-based economy onderzoeken. Bovendien zijn de businessmodellen van de circulaire bio-economie vaak grotendeels afgeleid van de technische specificaties van de producten. Met behulp van een stresstest voor bedrijfsmodellen en een holistische beoordeling van de duurzaamheidseffecten zal ons werk binnen C4B de onderbouwing over de rol van bedrijfsmodellen in opkomende markten versterken.



Hoehler, Julia  
[julia.hoehler@wur.nl](mailto:julia.hoehler@wur.nl)

