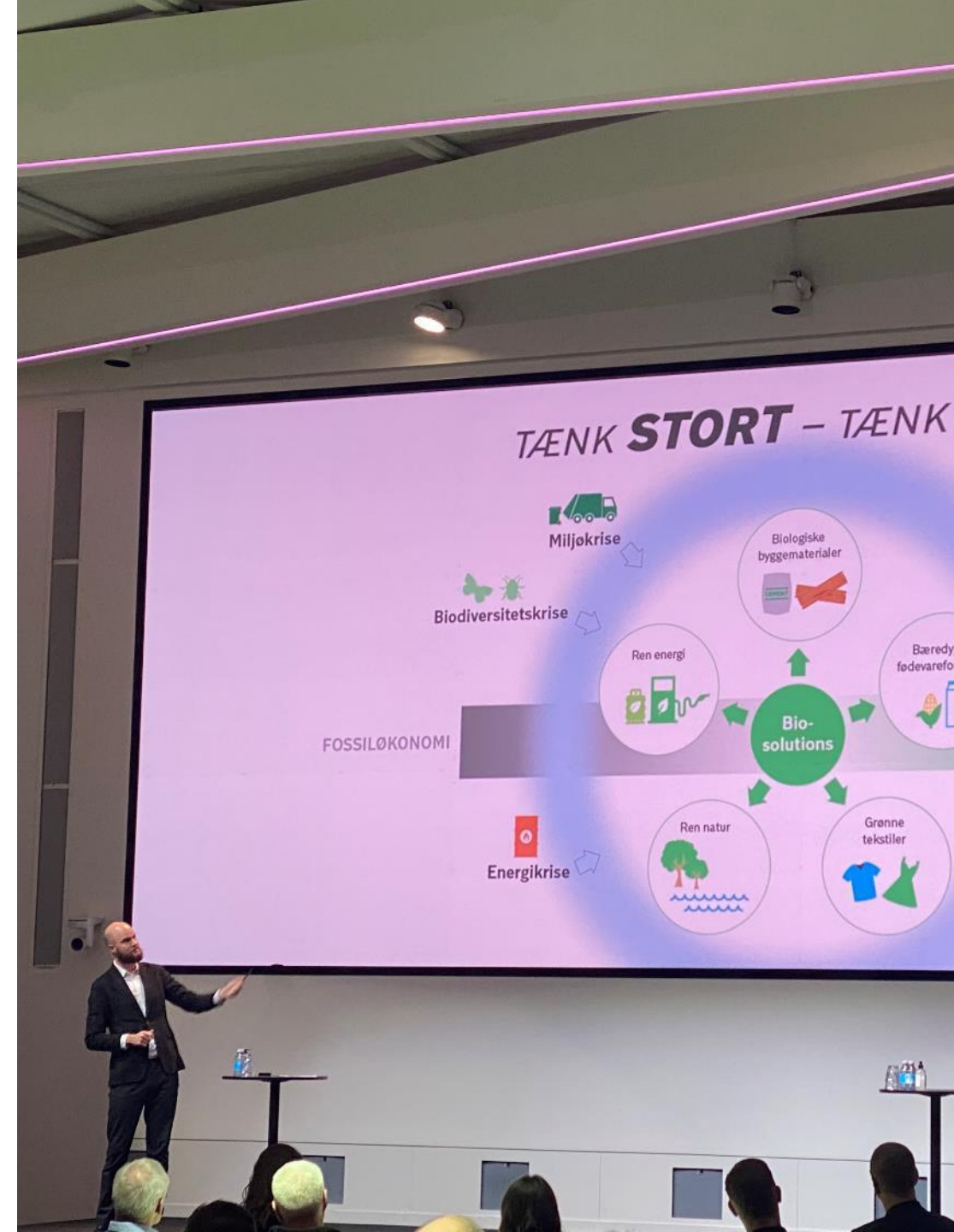
An aerial photograph of a landscape. A paved road curves from the top right towards the bottom center. To the right of the road is a dense, dark green forest. To the left of the road is a large field of green crops, possibly corn. The left side of the image is partially obscured by a semi-transparent grey overlay where the text is located.

DANSKE BIORESSOURCER I VERDENSKLASSE – HVORDAN KOMMER VI VIDERE?

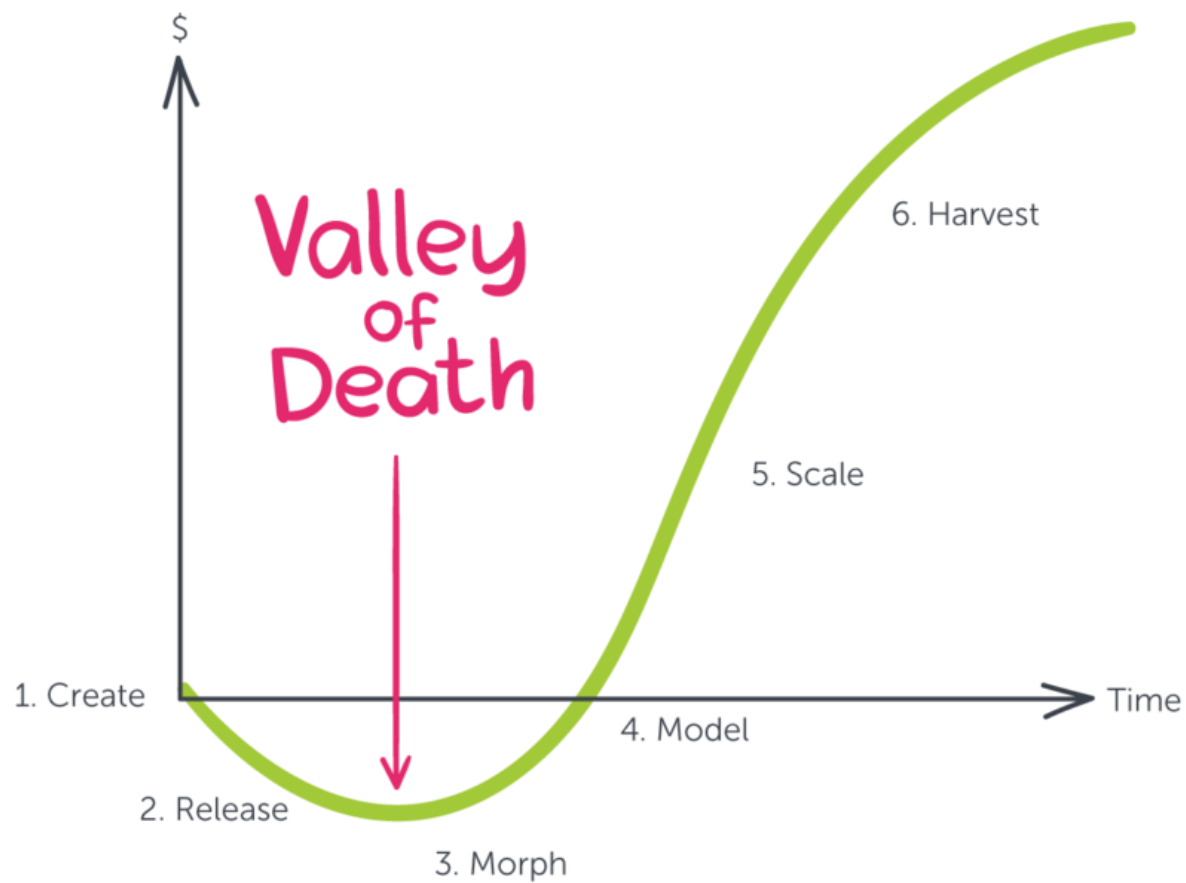
Mikael Wraae Valsted
Chef for DI Bio

Kort om mig og DI Bio

- Chef for **DI Bio** i Dansk Industri, etableret i 2022
- Seks ansatte i teamet, inkl. **European Biosolutions Coalition** ledet ved Sofie Carsten Nielsen
- Navnet er kort for **biosolutions** (biologiske klimaløsninger), og vores fokusområde dækker den hvide, grå, gule, grønne og blå biotek
- **51 medlemmer**, inkl. 21st.Bio, Again, Alfa Laval, Chr. Hansen, DLG, Green2x, Kaffe Bueno, Meliora Bio, Novozymes m.fl.
- **Vores primære interesseområde** er opdatering af utidssvarende lovgivning og arbejde for bedre vækstvilkår for både SMV'er og de globalt ledende virksomheder



Recap: Hvorfor står jeg her i dag?



Vi har ellers biosolutions-aktører i verdensklasse



Potentialerne er enormt – en verden uden fossil olie



Biobeton



Bioplast



Alternative
proteiner



Biologisk
plantebeskyttelse

Så hvad har vi brug for? En national strategi

Opgradering af opskaleringsfaciliteter

Bedre lovgivning: Fx fasttrack og innovationsprincip

Kulturændring ift. brug af nye materialer (fx biobeton)

Bedre vilkår for iværksættere og vækstvirksomheder



Hullerne i osten

”For at fuldføre en biorevolution, hvor meget ny energi (GW) har vi brug for?”

”... og hvor meget biogen kulstof har vi brug for?”

”Hvor og hvordan skal kulstoffet høstes: Til vands, til lands og i luften?”



”Hvor meget kan biosolutions bidrage til ift. at gøre vores samfund fuldt cirkulære?”

”Hvordan sikrer vi en retfærdig og lige fordeling af knappe kulstofressourcer (landbrugsjord i Danmark og globalt set)?”

”Hvordan undgår vi ny rovdrift på kloden ved en biorevolution?”