



Kan græs blive løsningen
på klimakrisen, presset på
naturen og fremtidens
proteinbehov?

Biomass Protein

BiomassProtein har udviklet og patenteret en teknologi, der kan udvinde højværdiprotein fra græs – til både mennesker og dyr.

Sammen med en ny måde at tænke landbrugets ressourcer på kan det skabe en mere bæredygtig dansk proteinproduktion.

→ Mindre CO₂ og færre køer

Når græsprotein bruges som alternativ til mælkeprotein, reduceres behovet for animalsk proteinproduktion. Græsproteinet er det planteprotein, der ligner mælkeproteinet Kasein mest.

→ Fra græs til dansk plante-protein

Græs kan forædles til et protein med skumnings- og gelerings-egenskaber, der gør det interessant til mange forskellige fødevarer til mennesker – foruden også at kunne bruges til dyrefoder.

→ Rent grundvand starter på marken

En større anvendelse af græs i landbruget bidrager til en omstilling, hvor vi beskytter vores grundvand og natur. Græs og kløvergræs binder kulstof og mindsker kvælstofudvaskning til vandløb, fjorde og have.

→ En værdikæde uden spild

Når proteinet er udvundet fra græsset, kan de øvrige fraktion-

er bruges til bl.a. foder, biogas, gødning og andre biobaserede produkter.

→ Mindre soja og mindre skovrydning

Danskproduceret græsprotein kan erstatte en del af det importerede sojaprotein i foderproduktionen.

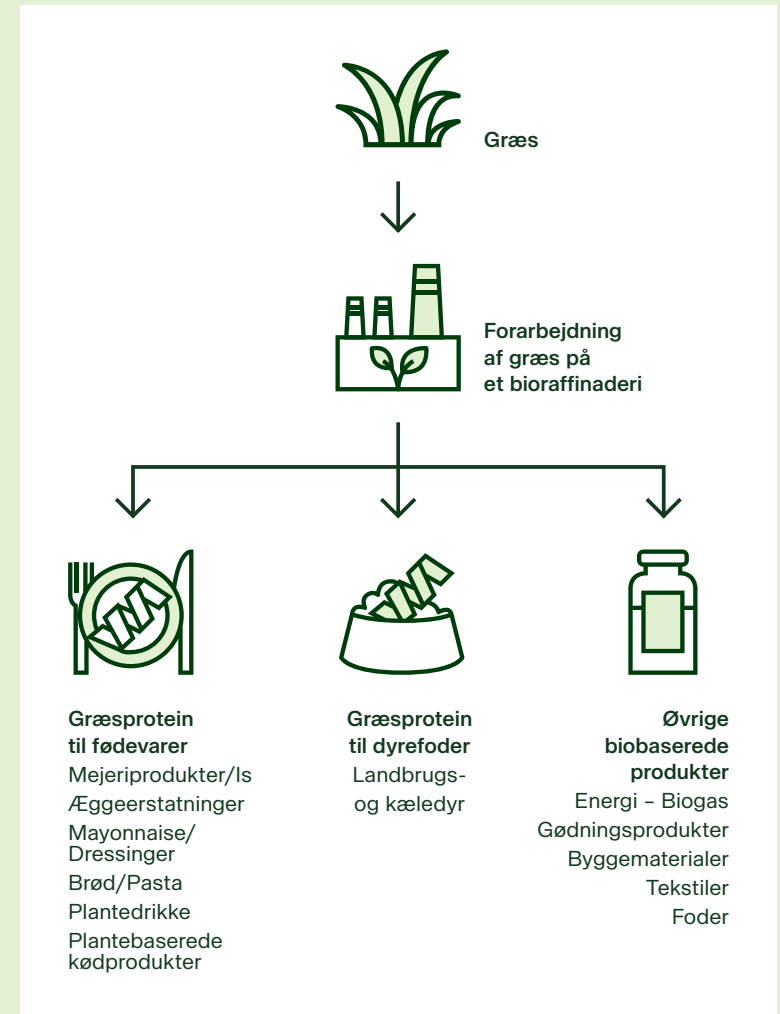
→ Fra globale forsyningskæder til et stærkere fødevarer-beredskab

Danskproduceret græsprotein bidrager til at mindske afhængigheden af importerede proteinråvarer. Det gør fødevarerforsyningen mere robust når krig, handelskonflikter og forsyningsforstyrrelser rammer globale markeder.

→ Fra grøn omstilling til dansk industrieventyr

BiomassProteins teknologi kan danne grundlag for nye danske bioraffinaderier, arbejdspladser og en ny dansk eksportindustri inden for grønne proteiner.

Vi kan gøre græs til en råvare for fremtidens fødevarer, foder og grønne industri.



Nu kræver det politisk prioritering at få potentialet til at gro!

Hvis græs skal være Danmarks næste industrieventyr er der brug for:

- Politisk prioritering og retning
- Reduktion af risici i udviklingsfasen
- En offentlig finansieret model hvor staten i en industrimodningsfase giver tilskud til bioraffineringsanlæg, der kan producere græsprotein til både foder- og fødevarereformål
- Godkendelse af græs som fødevarer (EU novel food godkendelse)

Læs mere på
biomassprotein.com



Kontakt
Biomass Protein



Line Brøns
CEO

LB@biomassprotein.com
+45 2149 7570

Ulvevej 26, 7800 Skive

Thise
MEJERI MED PASSION

