

Vi har en bæredygtig produktion af fødevarer

I forhold til traditionelle proteinkilder:

- Markant mindre CO2 udledning (i perioder negativ udledning)
- Mindre Vandforbrug
- Mindre produktionsareal påkrævet

# Mikroalger

Hvad er det ?

- Encellede organismer
- 800.000 forskellige arter
- De fleste er giftige for mennesker

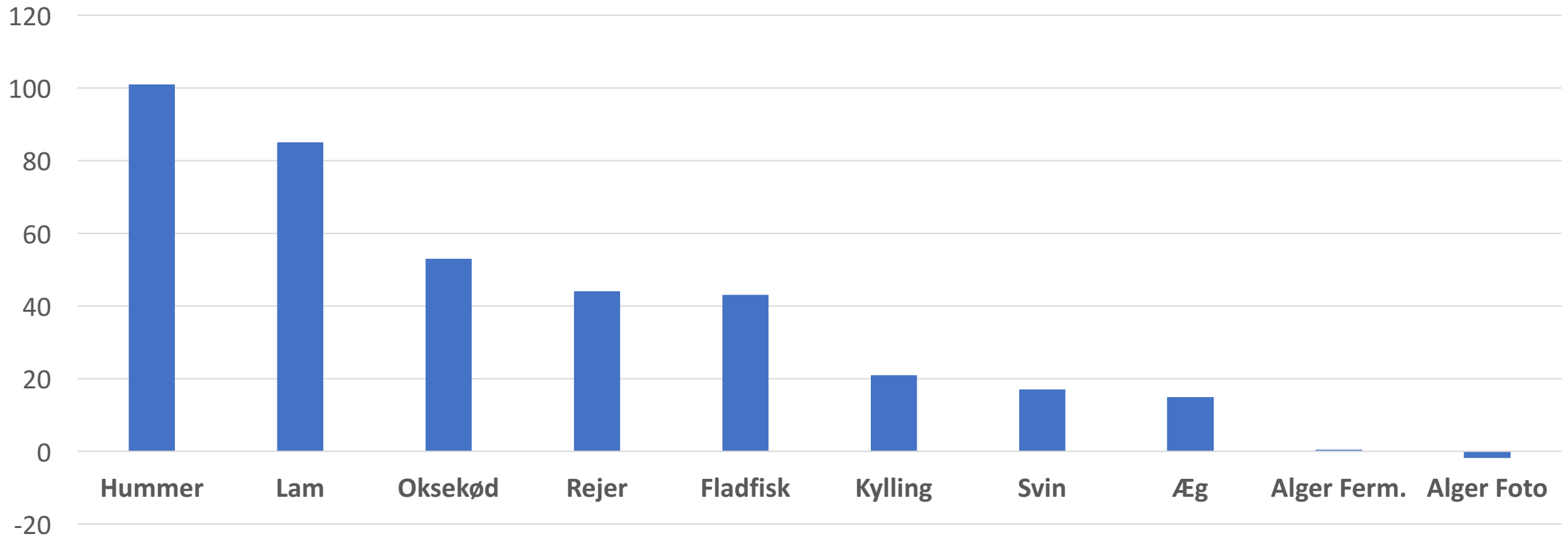
Egenskaber

- Højt proteinindhold – 60%
- God proteinkvalitet
- Rig på vitaminer og mineraler
- Indeholder sunde flerumættede fedtsyrer (omega 3 & 6)



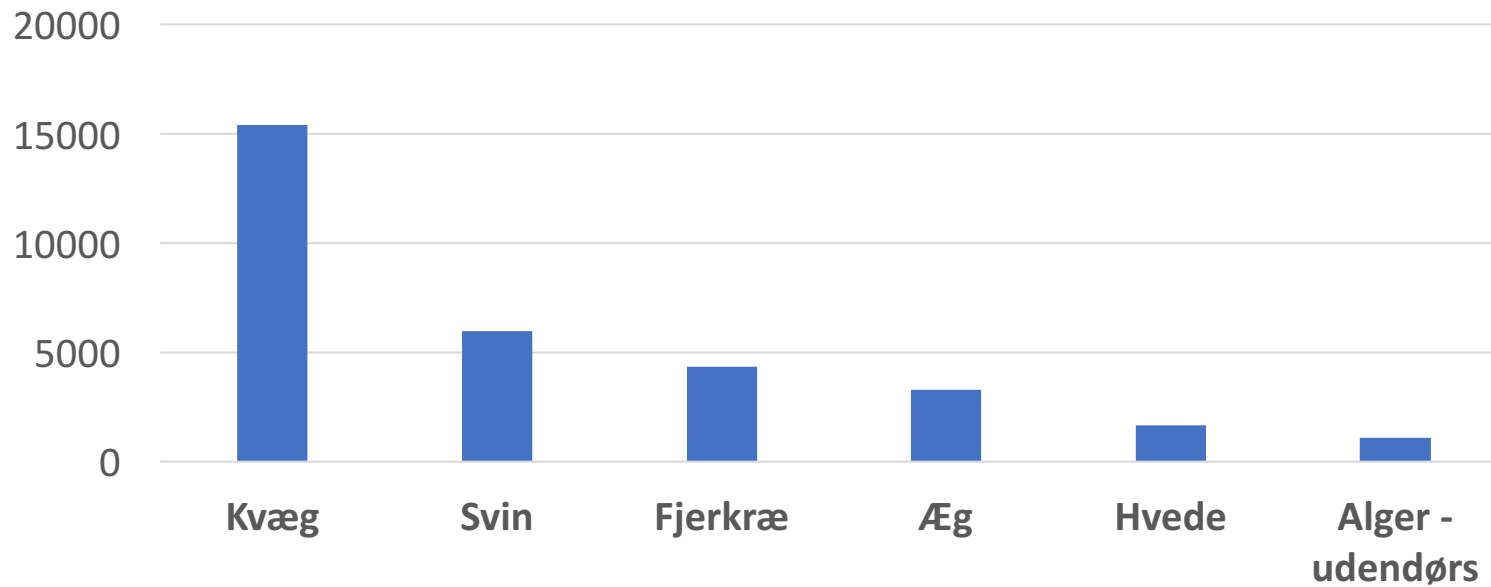
# CO2-udledning - proteinkilder?

CO2 udledning Kg/Kg protein



# Vandforbrug

## Vandforbrug L/Kg fødevarer

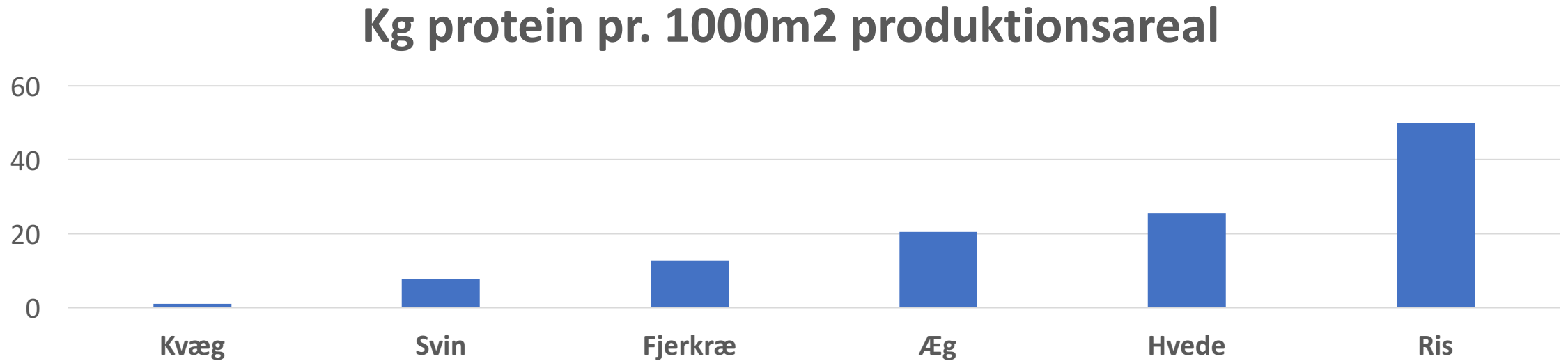


**Aliga anvender 100L vand pr. Kg biomasse**





## Fødevarerproduktion - produktionsareal



Aliga producerer pr. år 93,6T protein på samme areal

Mange tak!!