



VIDENCENTRET FOR LANDBRUG



Projektet FREJ, WP4: Sundhed som forædlingsmål

Styregruppemøde
16 dec. 2013

Anke Stubsgaard
VFL økologi



Deltagere i FREJ wp4

Ansvarlig:

VFL, Økologi

Andre deltagere:

Easy Food

Kræftens bekæmpelse

Fuldkornspartnerskabet

Hvis vi finder forskelle i sundhedsmæssige kvaliteter mellem sorterne, vil disse egenskaber kunne forøges gennem målrettet forædling.

Hvilke indholdsstoffer er det praktisk og økonomisk muligt at analysere for, når vi vil dokumentere sundhed?



Afgrænsning

- De sorter, vi måler på, skal have ens dyrkningsbetingelser
- Vi måler på rug og havre, evt. hvede
- Vi måler på fuldkorn, for det er det, der er sundt.

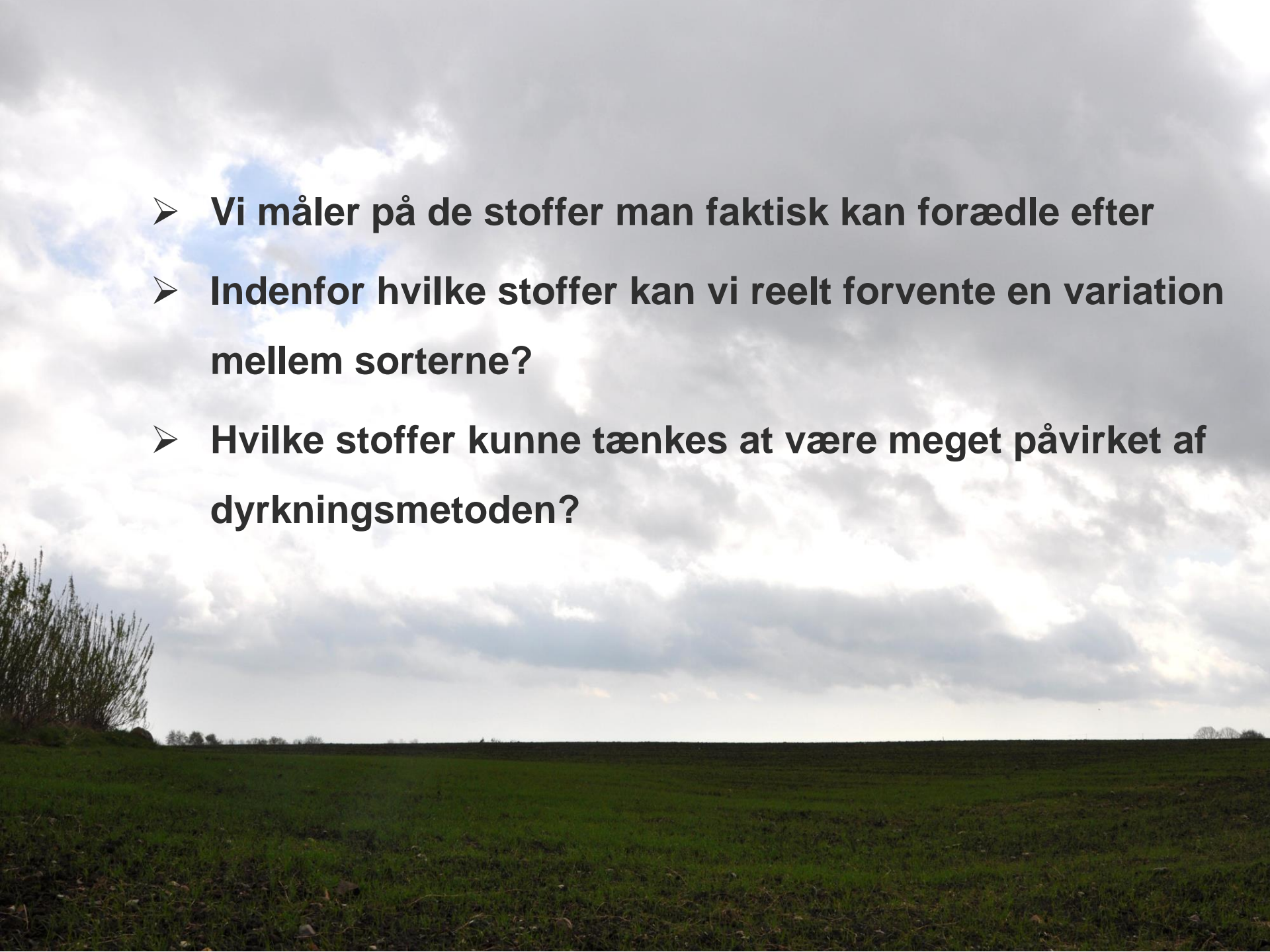
Afgrænsning

- De stoffer eller stofgrupper, der er sundhedsmæssigt veldokumenterede, har højeste prioritet
- Hvilke indholdsstoffer kan man praktisk og økonomisk analysere for mht. sundhed?
- 100.000 kr i posen

Vigtigste indholdsstoffer for sundhed

- Fiberindhold (iht. EU Kommissionens direktiv 2008/100/EC)
- Lignan (rug)
- Betaglucan (havre)
- Avantramider (havre)
- Amylose (hvede)
- GI (hvede)



- 
- A landscape photograph showing a vast green field in the foreground, leading to a distant horizon. The sky is filled with large, white, fluffy clouds, with some blue patches visible. On the left side, there is a cluster of tall, thin, green plants, possibly reeds or grasses. The overall scene is bright and open.
- **Vi måler på de stoffer man faktisk kan forædle efter**
 - **Indenfor hvilke stoffer kan vi reelt forvente en variation mellem sorterne?**
 - **Hvilke stoffer kunne tænkes at være meget påvirket af dyrkningsmetoden?**

Hvilke stoffer skal vi analysere for?

Hvilken erfaring har deltagerne?

Hvorfra skal vi skaffe sammenligneligt materiale?

