

CO₂ -regnskap og CO₂- avgift for landbrugere.

Kan biokull balansere en CO₂ avgift?

Lars Villadsgaard Toft

Produktchef for bioressourcer

Joint cooperation - practical innovation

Vestjyllands Andel is a cooperative owned by Danish farmers.

In joint cooperation we process grain into high quality feed for pigs, cattle, horses etc.

We constantly seek to enhance our leading position, when it comes to organic and sustainable solutions. Aswell in our industry as in the society as a whole.

But our main aim is to carry out our ideas in reality. That's what we call **practical innovation**.

Danmark har fået et ambitiøst reduktionsmål for landbrugssektoren

55-65% reduktion i 2030 i forhold til 1990



	Model 1	Model 2a	Model 3a
Lattergas fra gødning	750 kr. pr. ton CO ₂ e	750 kr. pr. ton CO ₂ e + bundfradrag på 200 kr./ha	750 kr. pr. ton CO ₂ e + bundfradrag på 200 kr./ha
Metan fra husdyrgødning	750 kr. pr. ton CO ₂ e	750 kr. pr. ton CO ₂ e + bundfradrag på 50%	250 kr. pr. ton CO ₂ e + bundfradrag på 50%



”I model 2 og 3 indgår en statslig støttepulje hvert år frem til 2030 for at understøtte udbredelse af brugen af biokul frembragt ved pyrolyse...

Støttepuljens formål er at fremme videreudvikling og billiggørelse af pyrolyseteknologien, så den på længere sigt kan konkurrere med andre teknologier på markedsvilkår, understøttet af en effektiv klimaregulering. For at sikre, at støtten har en klimaeffekt, udbetales den først, når det er dokumenteret, at biokullet er lagret i jorden.”



”Tilskud til pyrolyse

Det vurderes, at der i dag ikke er et tilstrækkeligt økonomisk incitament for pyrolyseproducenter og landbrugere til at producere biokul ved pyrolyse eller lagre biokul. Ekspertgruppen foreslår, at der søges inspiration fra puljerne til fangst og lagring af CO2 (CCS), hvor der gives tilskud pr. lagret ton CO2. Det betyder, at der laves et konkurrenceudsat støtteudbud, som virksomheder kan byde ind på. De/den vindene virksomhed vil være ansvarlig for hele forsyningskæden. Salg af private klimakreditter og gødningsværdien af biokullet kan potentielt forbedre rentabiliteten af biokul.”

FØDEVARER

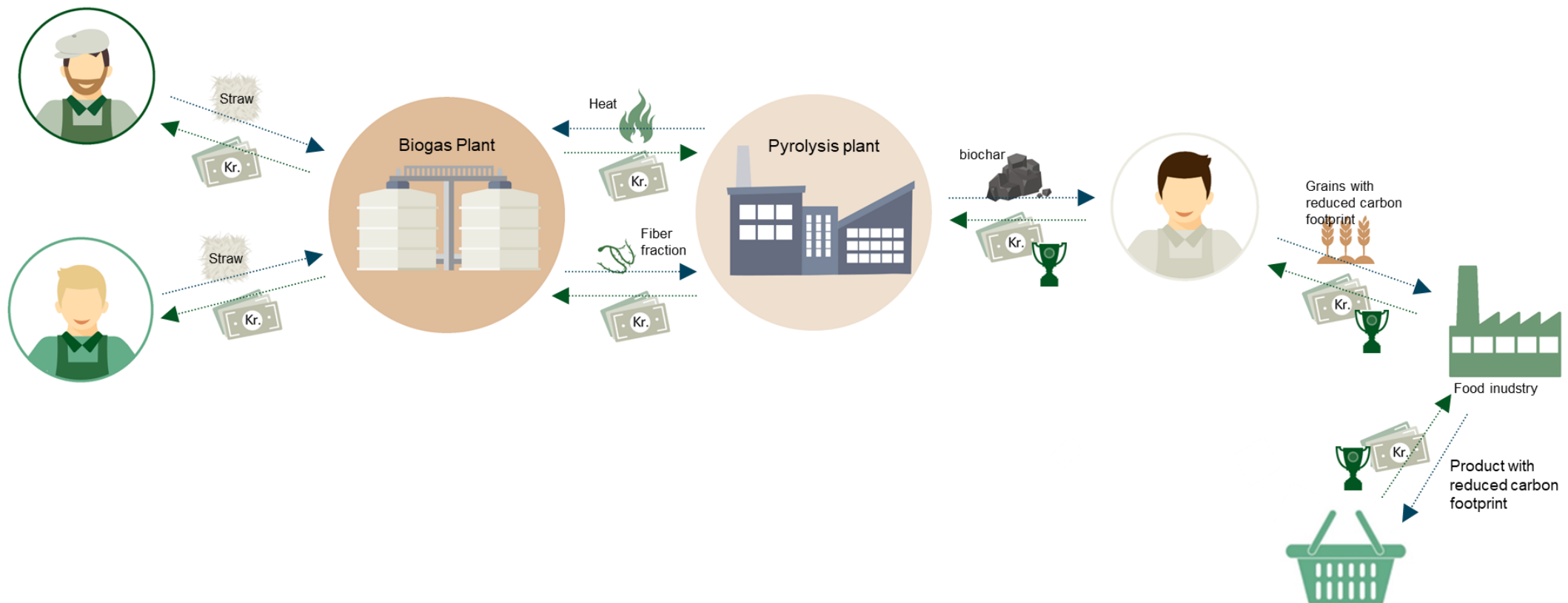
Prisen var 160 euro per ton: Stiesdal sælger Danmarks første klimacertifikater fra biokul til schweizisk helikopterfirma

Det var en skelsættende begivenhed, da Stiesdal mandag den 3. juli solgte det første danske klimacertifikat baseret på biokul. Nu er processen i gang, og det kommer kun til at vokse fra nu af, lover firmaet.

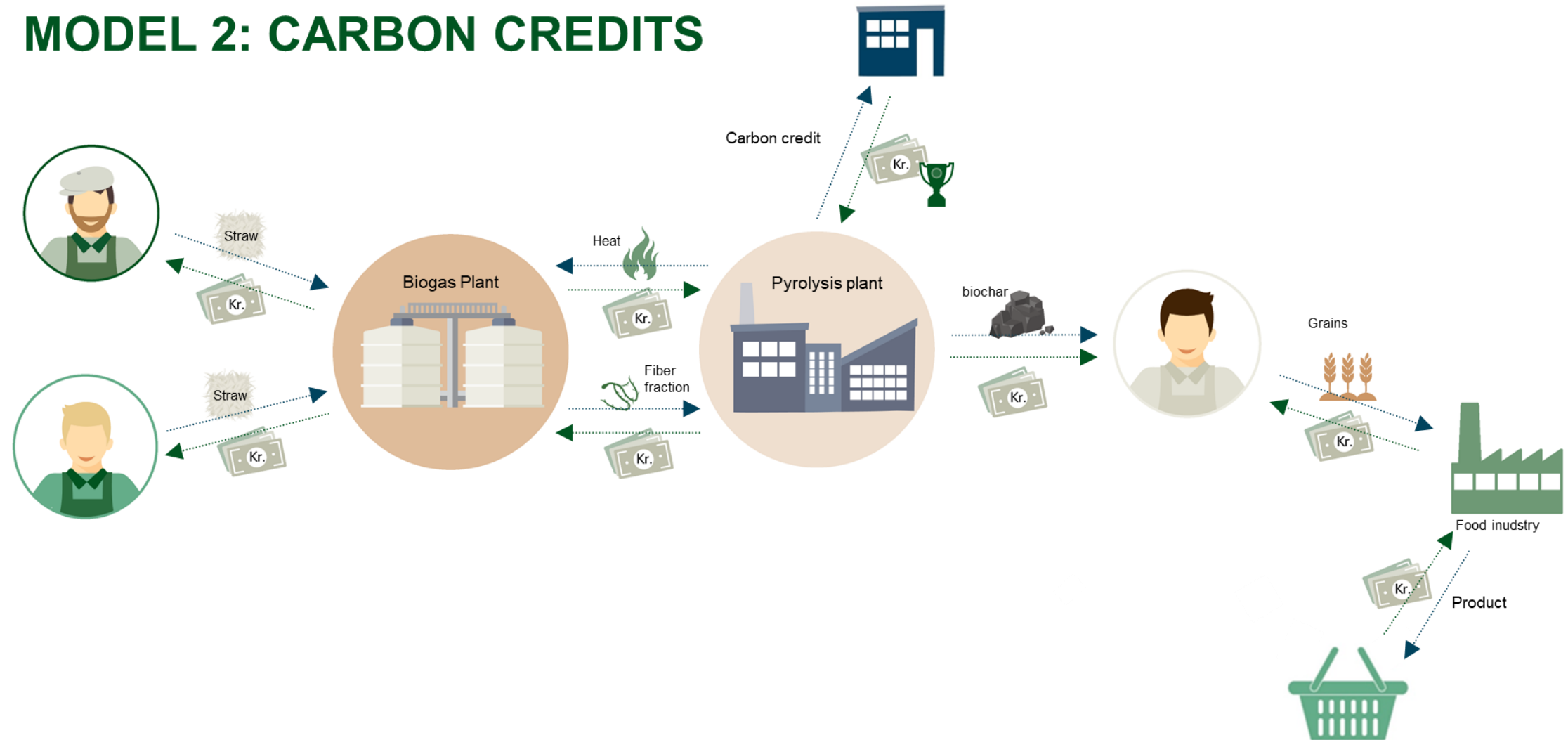
Kilde: <https://klimamonitor.dk/nyheder/art9429880/Stiesdal-s%C3%A6lger-Danmarks-f%C3%B8rste-klimacertifikater-fra-biokul-til-schweizisk-helikopterfirma>



MODEL 1: NO CARBON CREDITS



MODEL 2: CARBON CREDITS





TAK FOR OPMÆRKSOMHEDEN!