

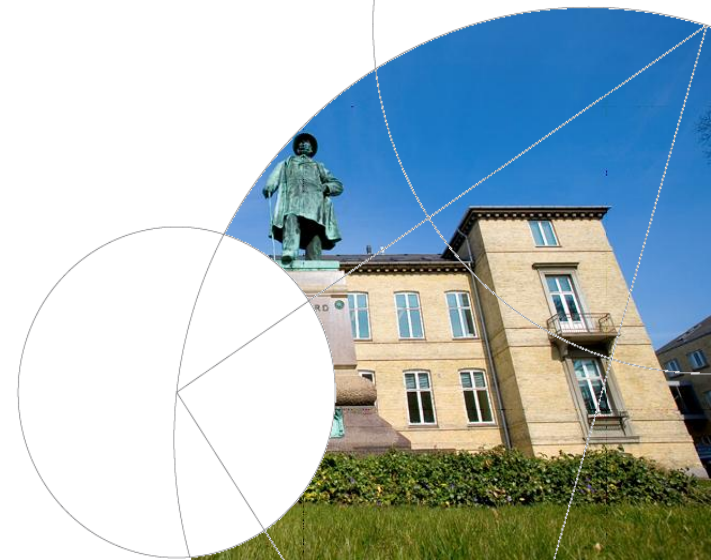


Institute of Food and Resource Economics



# Grøn energi - økonomiske perspektiver

**Morten Gylling,**  
Seniorrådgiver,  
Fødevareøkonomisk institut,  
Københavns universitet,  
[gylling@foi.ku.dk](mailto:gylling@foi.ku.dk)



# **+10 mio. tons planen - 3 scenarier**

- ***Business as Usual*** (+ 4 mio. t.)
- ***Biomasseoptimeret*** (+ 10 mio. t.)
- ***Miljøoptimeret*** (+ 7 mio. t.)



## *Omkostninger til produktion af biomasse i skov – og landbrug*

<b>Mia. kr.</b>	<b>BAU Biomasse</b>		<b>Miljø</b>
Omlægning af landbrugets afgrødeproduktion	0,03	0,86	-0,58
Ekstern biomasse	3,08	3,76	3,20
Husdyrgødning	0,51	0,51	0,49
Øget biomasse fra skovbruget	0,38	0,77	0,46
Produktionsomkostn. i alt	<b>4,00</b>	<b>5,70</b>	<b>3,57</b>



## ***Afledt produktion – mia. kr.***

Sektor	BAU	Biomasse	Miljø
Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	4,99	7,55	4,68
Industri	3,35	6,48	4,78
Energi- og vandforsyning	1,46	3,16	2,46
Bygge og anlæg	0,73	1,54	1,17
Handel, hotel og restauration	0,69	1,21	0,84
Transport, post og tele	1,11	2,33	1,78
Finansiering og forretningsservice	1,76	3,19	2,27
Offentlige og personlige tjenester	0,16	0,28	0,19
Foreninger, kultur og renovation	0,13	0,24	0,17
<b>I alt</b>	<b>14,37</b>	<b>25,98</b>	<b>18,34</b>



## *Afledt beskæftigelse, antal personer*

Sektor	BAU	Biomasse	Miljø
Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	5962	8861	5420
Industri	1869	3620	2671
Energi- og vandforsyning	736	1610	1254
Bygge og anlæg	470	973	739
Handel, hotel og restauration	843	1499	1055
Transport, post og tele	917	1929	1469
Finansiering og forretningsservice	1792	3279	2341
Offentlige og personlige tjenester	262	456	304
Foreninger, kultur og renovation	129	246	179
<b>I alt</b>	<b>12981</b>	<b>22472</b>	<b>15432</b>



## *Afledt bruttofaktorindkomst, mia. kr.*

Sektor	BAU	Biomasse	Miljø
Landbrug, fiskeri og råstofudvinding	1,97	3,08	1,94
Industri	1,10	2,19	1,64
Energi- og vandforsyning	0,71	1,53	1,19
Bygge og anlæg	0,22	0,45	0,34
Handel, hotel og restauration	0,34	0,58	0,41
Transport, post og tele	0,46	0,96	0,73
Finansiering og forretningservice	0,95	1,73	1,23
Offentlige og personlige tjenester	0,11	0,19	0,13
Foreninger, kultur og renovation	0,06	0,12	0,09
<b>I alt</b>	<b>5,92</b>	<b>10,84</b>	<b>7,69</b>





## Hvordan kommer vi videre ?

- *Klare politiske mål*
- *Alle aktører i kæden har fælles mål*
- *F&U*
- *OPP*

- Tak for opmærksomheden

