



KØBENHAVNS KOMMUNE

Beskæftigelsesudvalget  
Christiansborg  
1240 København K

17-04-2012

Sagsnr.  
2011-140087

### Grønne virksomheder betyder høj vækst

Dokumentnr.  
2012-267835

Den grønne økonomi er i de seneste 5-10 år skudt i vejret med forbløffende fart. Vækstraterne leder tankerne hen på Kina og Indien snarere end et kriseram Danmark.

Det viser en ny analyse, som vi her har fornøjelsen at sende til dig. Analysen er bestilt af Københavns Kommune i samarbejde med Mandag Morgen, DONG Energy og RealDania og er udarbejdet af konsulentvirksomheden Damvad efter en ny og avanceret statistik metode, som er beskrevet i rapporten.

Skal vi finde en vej ud af krisen og finansiere velfærden på langt sigt, er højere omsætning, eksport og produktivitet afgørende byggesten. Alle tre dele kan det grønne erhvervsliv sætte hak ved, dokumenterer rapporten:

- Omsætningen er vokset med 55 pct. fra 2004 til 2009.
- Eksporten er vokset med 77 pct. i samme periode
- Produktiviteten er vokset med 45 pct. på de fem år

Især det sidste punkt er vigtigt i lyset af, at OECD i slutningen af januar pegede på netop lav vækst i produktiviteten, som et grundlæggende problem for dansk økonomi. Det er også vigtigt at bemærke, at ingen af de tre tendenser er blevet ændret væsentligt af den økonomiske krise. Det viser rapporten tydeligt.

I Københavns Kommune har vi allerede draget de politiske konklusioner. Vi vil hæve vores ambitioner på det grønne område yderligere. Vi vil fortsætte med at gøre København grøn for at skabe et stærkt hjemmemarked, som kan fostre endnu flere stærke vækstvirksomheder. Vi vil gøre det i samarbejde med virksomhederne, universiteterne, iværksættermiljøet i København og borgerne. Sammen kan vi gøre København til en grønnere, smartere og sundere by.

God fornøjelse med rapporten!

Med venlig hilsen

Jørgen Abildgaard  
*Klima projektchef*

Postboks 259

EAN nummer  
5798009595959

**DAMVAD**



# Green Growth in Copenhagen



Mondaymorning

**DONG**  
energy

Realdania



---

For information on obtaining additional copies, permission  
to reprint or translate this work, and all other correspondence,  
please contact:

DAMVAD A/S  
Badstuestræde 20  
DK-1209 Copenhagen K  
Tel. +45 3315 7554  
mail@damvad.com  
damvad.com

Copyright 2011, Damvad A/S



# Indhold

---

<b>0</b>	<b>Preface</b>	<b>4</b>
<b>1</b>	<b>Summary</b>	<b>5</b>
1.1	Detailed conclusions	6
<b>2</b>	<b>Introduction</b>	<b>10</b>
<b>3</b>	<b>Defining Green Growth as an industry sector</b>	<b>12</b>
3.1	Green Sector companies in the Greater Copenhagen Area	16
<b>4</b>	<b>Methodology</b>	<b>19</b>
<b>5</b>	<b>Mapping companies</b>	<b>21</b>
5.1	Green Growth is an substantial sector	21
5.2	25.000 Green jobs in the Greater Copenhagen Area	25
5.3	DKK 24 bn. turnover from green solutions in the City of Copenhagen	26
5.4	Most green growth activity is within manufacturing	26
5.5	Green Growth means 40 per cent higher productivity than the average company	27
5.6	R&D investments	28
5.7	Educational level	30
5.8	Activities addressed by water and waste	30
<b>6</b>	<b>Green is Growth in Copenhagen</b>	<b>33</b>
6.1	Growth in turnover outperforms other sectors	33
6.2	Growth in exports outperform other sectors	34
6.3	Moderate employment effect	35
6.4	Strong growth in productivity	36
6.5	Slightly increase in the educational level	37
6.6	Strong growth in R&D	38
6.7	Water is an area of growth	39
<b>7</b>	<b>Global position of strength</b>	<b>43</b>
7.1	International expansion of Green Growth	43
7.2	The Green Sector in the global markets	44
7.3	Concentration of exports from Green Growth solutions	45
	<b>Appendix</b>	<b>47</b>



**DAMVAD**  
OSLO . COPENHAGEN . DAMVAD.COM

Badstuestræde 20  
DK-1209 Copenhagen K  
Tel. +45 3315 7554

Essendrops Gate 3  
N-0368 Oslo  
Tel +47 970 43 859