



Er erhvervslivet klar til  
nye udfordringer inden  
for nye  
energiteknologier?

# Indhold



1. Nye energiteknologier
2. Hvad kendetegner markedet
3. Styrkepositioner
4. Hvordan kommer vi i gang

# Nye energiteknologier



Hvad satses der på (af vedvarende energi) og hvem er vinderne:

- Brint
  - Brændselsceller
  - Fremstilling
  - Transport og lagring
- Bølgeenergi
- Solceller
- Biomasse/-brændsler
- Energioptimerende teknologi
- Geotermisk energi

# Hvad kendetegner markedet



## Hvad driver markedet (hvor kommer pengene fra)

- Forskning – offentlig og privat
  - Underleverandørers deltagelse i forskning
- Service/testmiljøer af indkøbt udstyr/transportvogne
- (Forsyningssektoren)

# Styrkepositioner



- Bruger eller producent?
- Infrastruktur
  - Produktion af brint
  - Tankmuligheder
  - Knowhow
- Fødevarer og logistik



## BRINT TANKSTATIONER & KØRETØJER I DANMARK

*September 2008*

### Tankstationer

-  Vej tankstationer i drift: **1 stk.**
-  Planlagt i 2009: **4 stk.**
-  Andre tankstationer i drift: **10 stk.**

### Køretøjer

- Vejkøretøjer i drift: **2 stk.**
- Andre køretøjer i drift: **12 stk.**
- Planlagt 2009 : **~50 stk.**

# Hvordan kommer vi i gang



- En klar strategi
- Et række programmer til fremme af innovation fra "catching-up" til "leading edge"
  - Teknologiprogram under Væksthusene (Eneritech, Bioenergi og Miljø teknologi)
  - FI støtteprogrammer (Innovationsnetværk, videnkupon, videnpilot, erhvervs Phd., mm.)
  - EU rammeprogrammer
- Risikovillighed?

