



energi-  
og olieforum



---

# Brintbranchens Årsdag

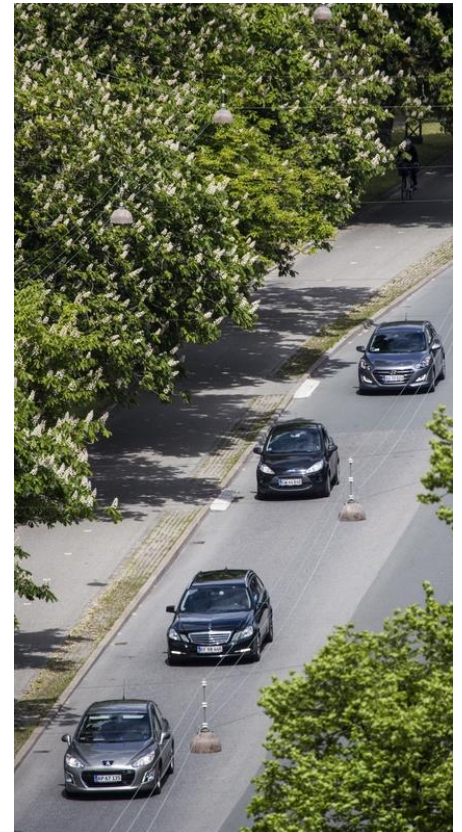
---

18. April 2018

# OM EOF

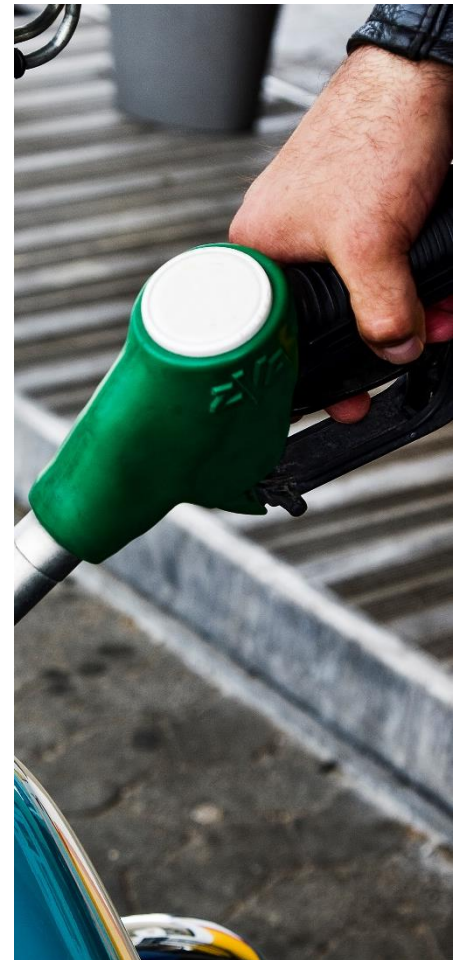
## DET LEVERER VORES MEDLEMMER

- 42 procent af Danmarks samlede energiforbrug
- 99 procent af energien til vejtransport
- 90 procent af den vedvarende energi i transporten:
  - el, brint, biogas, methanol og især flydende biobrændstoffer
- 2-3 tankninger i sekundet!



# Tankstationerne som omdrejningspunkt for transporten

- Drives af kommercielle og omstillingsparate virksomheder
- De har (i modsætning til andre dele af energisektoren) altid opereret i et kommercielt marked under konstant forandring
- Her tilpasses systemet til mennesket og ikke omvendt
- Det fokus har gjort branchen i stand til at levere energi bedst, billigst og smartest
- Denne fordel tager vi videre ind i fremtiden



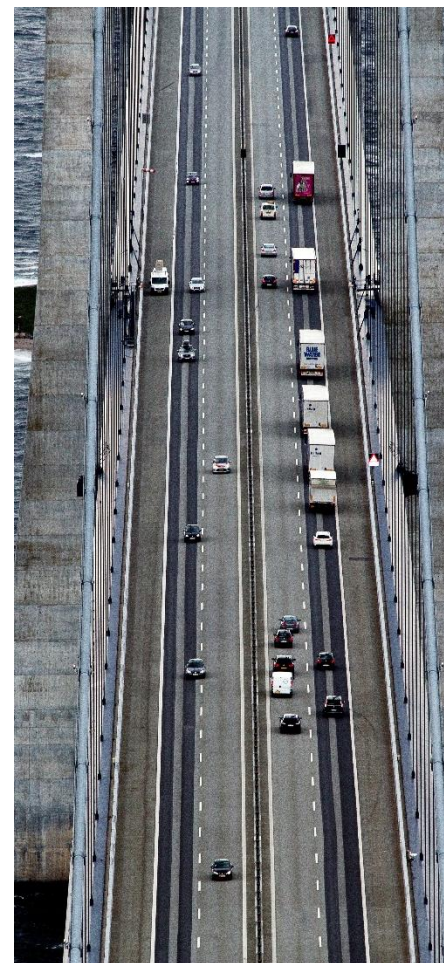
## Fra benzinstation til energistation

- Tankstationerne leverer allerede i dag en række alternative energikilder:
  - Bæredygtige biobrændstoffer
  - El
  - Brint
  - Biogas
  - Methanol
- På sigt vil benzin og diesel blive erstattet af alternative drivmidler, men vi ved endnu ikke hvilke



## Afprøvning af nye teknologier

- Vi bidrager til at åbne markedet for nye teknologier
  - Samarbejde om udbud af el, gas og brint
  - Lokationer + distribution
- Nye teknologier skal være konkurrencedygtige før de opnår større udbredelse
- Udviklingen vil i høj grad blive drevet af udlandet
- Forsøgsordninger er ok, men ensidig afgiftsfritagelse af udvalgte teknologier er ikke holdbart i længden
- Overordnede teknologineutrale rammer er vejen frem – og gerne på EU-niveau



## 3 anbefalinger om avancerede biobrændstoffer – herunder elektrofuels

- Lovgivning og politiske mål skal tilpasses, så det sikres, at:
  1. Der fra 2021 og frem som minimum iblandes samme mængde biobrændstoffer som i 2020
  2. 1G biobrændstoffer udfases og erstattes af avancerede biobrændstoffer med større bæredygtighed og CO<sub>2</sub>-fortrængning
  3. Der sættes et ambitiøst politisk mål om 10 procent avancerede biobrændstoffer\* i 2030

\*Avancerede biobrændstoffer defineres her bredt som biobrændstoffer baseret på restprodukter og affald, elektrofuels baseret på VE-el og biogas.

