

**Fra:** [Fhebsgaard@outlook.dk](mailto:Fhebsgaard@outlook.dk)

**Sendt:** 12-06-2025 11:01

**Til:** [Folketinget@ft.dk](mailto:Folketinget@ft.dk) <[Folketinget@ft.dk](mailto:Folketinget@ft.dk)>

**Emne:** Att. KEF, FOU Grøn gevinst overses: Forsvaret risikerer dyr fejlinvestering i diesel generatorer.

**Att: Klimaordførere**

Jeg skriver for at henlede opmærksomheden på et konkret og dokumenteret eksempel, hvor grøn teknologi – i form af Sunflex' solcelleløsning – leverer både massiv CO<sub>2</sub>-besparelse og markant økonomisk gevinst sammenlignet med traditionelle dieselgeneratorer.

Vedlagt finder du en analyse, der sammenligner en 1 MW Sunflex solcelleløsning med en tilsvarende dieselgenerator over 25 års drift. Resultaterne er klare:

---

**CO<sub>2</sub>-besparelse:**

- Dieselgenerator: 158.525 ton CO<sub>2</sub> udledning
- Sunflex solceller: 0 ton CO<sub>2</sub> i direkte drift

**Økonomisk gevinst:**

- Break-even efter ~6 år
- 25-årig ROI: over 330 %
- Diesel medfører et tab på ca. **877 mio. kr.** over 25 år

---

**Aktuel bekymring:**

Vi forstår, at **det danske forsvar aktuelt planlægger større investeringer i dieselgeneratorer** – til både faste og mobile installationer. Det er en beslutning, der kan medføre betydelige unødvendige omkostninger og forpasse en oplagt mulighed for at fremme forsyningssikker, vedligeholdelsesfri og klimaneutral energi.

Sunflex-løsningen er allerede operationel og skalerbar til både militær og civil anvendelse – inkl. off-grid områder og nødhjælp. Det er derfor afgørende, at sådanne teknologier bliver tænkt ind i de strategiske beslutninger på højt niveau.

Jeg stiller mig gerne til rådighed for uddybning og præsentation.

Tak for din tid og for dit arbejde for et grønnere Danmark.

Mvh.

Flemming Hebsgaard

[fhebsgaard@outlook.dk](mailto:fhebsgaard@outlook.dk)

[+45 23242776](tel:+4523242776)