

**Emne:** Framtidig energiproduksjon for Norge  
**Dato:** 25. mai 2022

---

Til energikommisjonen

Jeg foreslår følgende norsk satsing på energi til elektrifisering, ny industri, nye energibærere og varme:

1. Oppgradering av vannkraft uten å gripe inn i vernede vassdrag
2. Energieffektivisering
3. Utbygging av kjernekraft

Disse satsningene må skje snart og samtidig og gis de samme grønne betingelser.

Slik kan vi forsyne alle sektorer med tilstrekkelig fornybar, sikker, stabil, regulerbar, naturvennlig og carbonfri kraft til en rimelig pris.

Med å produsere nok kraft vil en sikre en pris

Vårt unike innslag av vannkraft vil sikre at norsk næringsliv kan beholde sin komparative konkuransekraft.

Kjernekraften er fornybar fordi den vil ha nok råstoff i all overskuelig framtid. Og selv om dagens reaktorer er gode nok ser vi en rivende utvikling her både på kort og lengre sikt. Bl.a. åpner de for langt mer energieffektive prosesser til framstilling av drivstoff til mobile enheter.

Hilsen

Karl Selanger  
fysiker