

Innlegg til vilkårene for ny kraftproduksjon

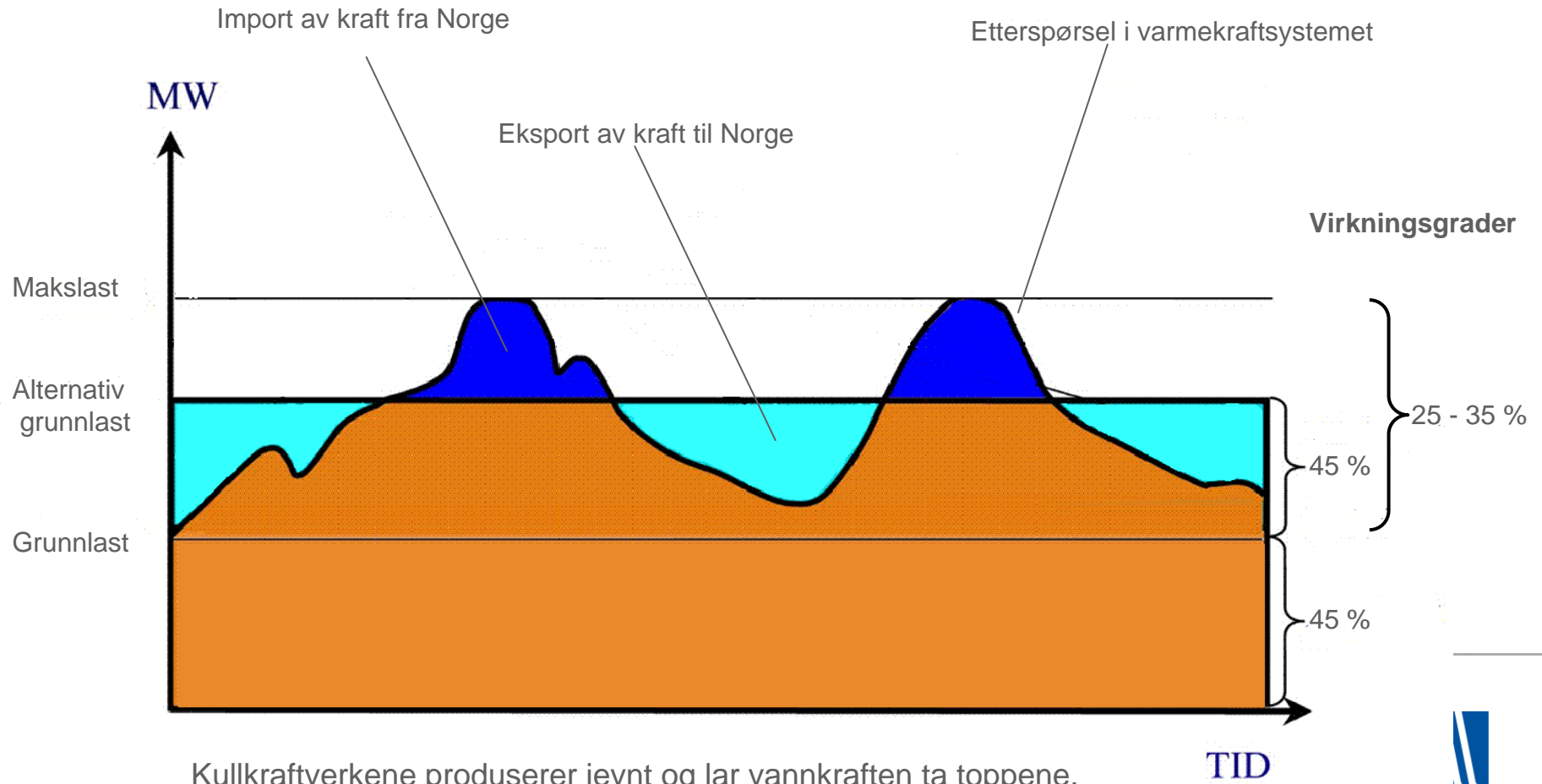
Toril Hunstad Christensen, BKK
13.11.07



Hovedtema – BKK innspill

- Kraftutveksling eller selvforsyning ?
- Store og miljøvennlige vannkraftanlegg – er det mulig ?
- Hva er optimalt for miljøet: Straffe miljøskadelig produksjon, eller støtte miljøvennlig ?
- En sentral energibærer eller flere ?

Alternativ energipolitikk: Kraftutveksling



Kullkraftverkene produserer jevnt og lar vannkraften ta toppene.
Norge importerer overskuddskraft i lavlastperiodene.

Prisen på energi - subsidiering et blindspor ?

- Må inkludere alle kostnader
 - Investerings- og driftskostnader
 - Miljøkostnader
 - Systemkostnader
- Alle fornybare har miljøkostnader ved storskala utnyttelse
- Noen løsninger har store systemkostnader
- Samkjøring av vannkraft og varmekraft kan gi store gevinster
- Prising av miljøkostnader er bedre enn subsidier til ny produksjon – bl.a. ved at det ikke skader men fremmer ENØK