

A close-up photograph of a sunflower head, showing the intricate pattern of the seeds in the center, set against a bright yellow background.

**S**veriges **E**nergiföreningars **R**iks**O**rganisation

# ENERGISEMINARIUM

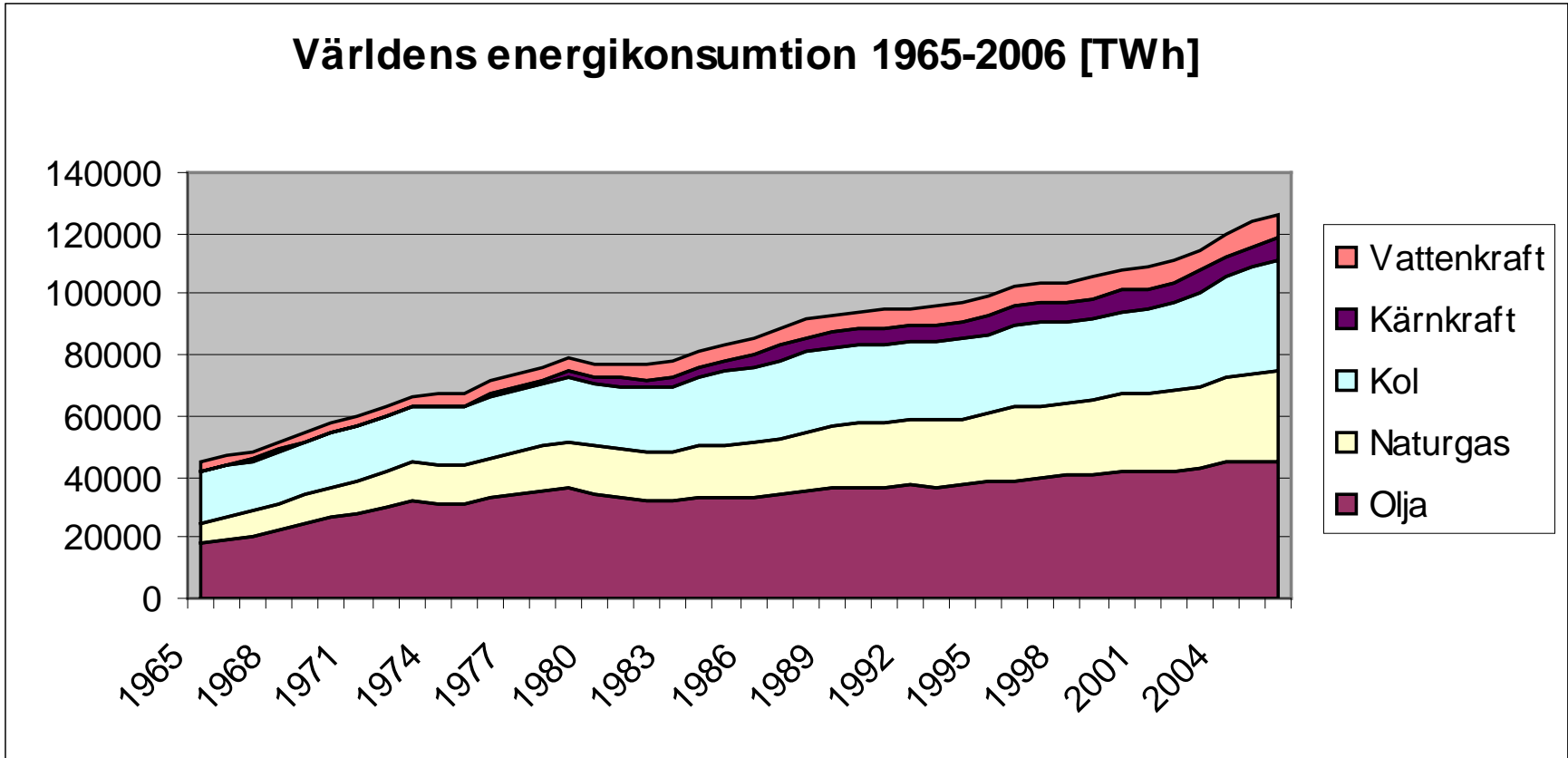
SERO

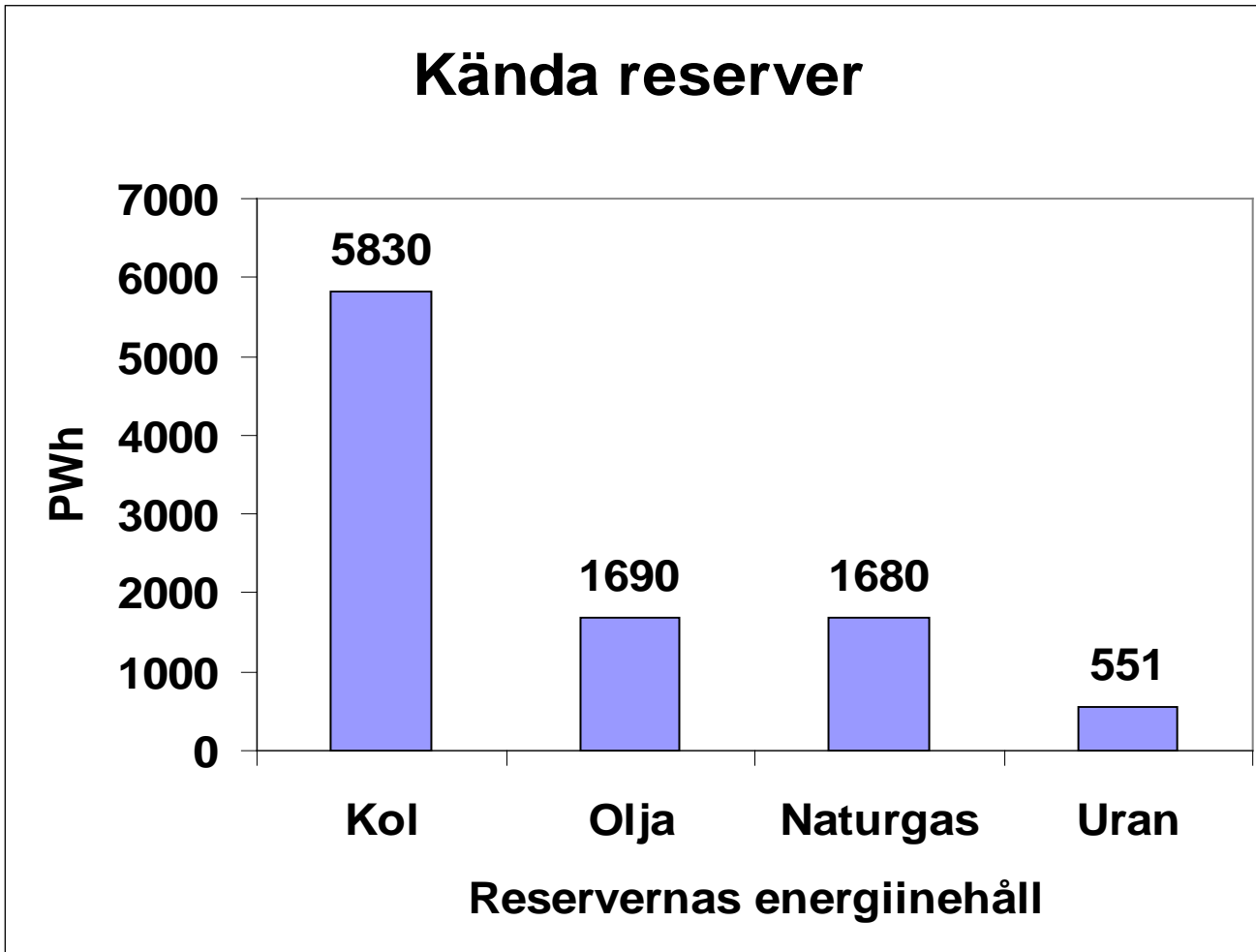
SVERIGES ENERGIFÖRENINGARS  
RIKSORGANISATION

**Storfors**

2012-10-06

- GRUNDADES 1980 MED SYFTE ATT FRÄMJA ÖKAD ANVÄNDNING AV FÖRNYBAR ENERGI SAMT EFFEKTIVARE ENERGIANVÄNDNING
- 3 000 MEDLEMMAR
- 8 SEKTIONER FÖR OLIKA FÖRNYBARA ENERGIFORMER. SVENSK VINDKRAFTFÖRENING OCH SVENSK VATTENKRAFTFÖRENING ÄR ASSOCIERADE MED SERO OCH FÖRENINGARNA HAR SEDAN MÅNGA ÅR ETT NÄRA SAMARBETE
- DEN MEST DIVERSIFIERADE ORGANISATIONEN FÖR FÖRNYBAR ENERGI
- INTRESSEORGANISATION FÖR PRODUCENTER. MEDLEMMARNA DRIVER MER ÄN 1 000 VIND- OCH VATTENKRAFTVERK
- POLITISKT OBUNDEN FÖRENING, NGO
- MEDLEM I EUROPEISKA ORGANISATIONER





# Matematik

- Kol
  - Olja
  - Gas
  - Uran
  - Summa
- 5830 PWh
  - 1698 PWh
  - 1680 PWh
  - 551 PWh
  - 9751 PWh
- 
- Efterfrågan 2006
- 130 PWh
  - 75 år

# LCA, livscykelanalys

LIVSCYKELANALYS ÄR ETT METODISKT SÄTT ATT RÄKNA UT OCH BEDÖMA HUR OLIKA PRODUKTER PÅVERKAR MILJÖN UNDER **HELA** DERAS LIVSTID, DVS. FRÅN VAGGAN TILL GRAVEN.

Källa: Miljöstyrningsrådet 2007

## Livscykelanalyser omfattar:

**råvaruframställning och bygge av produktionsanläggning,  
framtagning av råbränsle, bränsletillverkning,  
bränsletransporter, energiomvandling (energiproduktion),  
ev. hantering av bränsleavfall, rivning av  
produktionsanläggning**

# DE STÖRSTA ENERGIFRÅGORNA

- TRYGGA ENERGIFÖRSÖRJNINGEN
- BEGRÄNSAD PÅVERKAN PÅ KLIMATET
- BEGRÄNSAD PÅVERKAN PÅ MILJÖ OCH HÄLSA
- ENERGI TILL RIMLIGA PRISER





# Ingen el är koldioxidfri !

