

URANSVERIGE

1978 Centrallager

Beslut om centralt lager för utbränt kärnbränsle.

1979 Fjärrvärme

Direktverkande elvärme accepteras. Vattenfall kräver att få ta ut en högre avgift från hushåll som installerar värmepumpar. Småhusbyggandet ökar. Forsmark 3 byggs om till värmekraftverk och kommer på så sätt att försörja Stockholm med fjärrvärme. Staten gräver ned ännu mer pengar i kärnkraften genom denna satsning. Sydkraft beslutar att Barsebäck 3 skall få en liknande utformning för att förse Öresunds-regionen med värme.

1981 Ökad elförbrukning

De kommunala fjärr- och kraftvärmesatsningarna går långsammare än beräknat. Sverige är på väg mot en högkonjunktur. Massafabrikerna går för full kapacitet. De stora skogsbolagen får tillstånd att ytterligare bygga ut sina fabriker. Detta och en kraftig övergång från kemisk till mekanisk massaproduktion ökar skogsindustrins elförbrukning väsentligt.

1982 Uranbrytning

Vattenfall beslutar bygga ut ett 800 kV/kraftledningsnät mellan de fyra kärnkraftstationerna. (1 kV = 1 kilovolt = 1 000 volt.) Riksdagen fattar ett principbeslut om uranbrytning. Statsmakterna ser över möjligheten för en svensk export av kärnkraftsteknik framför allt till oljeländer.

Byggandet av Öresunds-bron startar. Historiens hittills största oljekatastrof inträffar i nordsjön. Opinionen mot oljan blir allt starkare.

1983 Handlingsfrihet

Regeringen tvingas stödja den krisdrabbade kärnkraftsindustrin med ytterligare 3 aggregat i väntan på eventuella exportorder. Detta för att behålla handlingsfriheten i framtiden.

Ett av vindkraftverken havererar och försenar utbyggnadsprogrammet starkt. Kontrakt med Frankrike sluts om urananrikning i utbyte mot uran.

1987 Överkapacitet

Överkapacitet på elproduktion. Vattenfall sänker priset på el och uppmuntrar industrin att ersätta olja med el. Sverige beslutar om ett nytt kontrakt med det franska uppabetningsföretaget Cogema.

1991 Teknikimport

Frankrikes bridreaktor Super-phenix visar goda resultat. Sverige upptar förhandlingar med Frankrike om en eventuell teknikimport.

1992 Kärnvärmereaktor

ASEA Atom får ett antal beställningar av kommunerna på kärnvärmereaktorn Secure. Kraftvärmeverken ersätts av dessa.

Oljepriset fördubblas vart sjunde år.

Sverige beslutar efter internationella påtryckningar öka brytningen av uran.

1994 Svensk upparbetning

Regeringen beslutar bygga en upparbetningsanläggning i anslutning till centrallagret för utbränt bränsle.

Industrin ökar ersättningstakten av olja med el.

1996 Ersättningsbränsle

Kärnkraftverken i Tunaberg, Brodalen och Sundsvall tas i bruk.

Energiskogsodlingen utökas för att få fram ett ersättningsbränsle inom transportsektorn.

1999 Bridreaktorer

Sverige tar i drift bridreaktorerna Ringhals 7 och Forsmark 5.