

# UDENRIGSMINISTERIET

EUROPAUDVALGET  
(2. samling)

Alm. del - bilag 790 (offentligt)

Medlemmerne af Folketingets Europaudvalg  
og deres stedfortrædere

Asiatisk Plads 2  
DK-1448 København K  
Tel. +45 33 92 00 00  
Fax +45 32 54 05 33  
E-mail: um@um.dk  
Telex 31292 ETR DK  
Telegr. adr. Erangeres  
Girokonto 300-1806

Bilag  
1

Journalnummer  
400.C.2-0

Kontor  
EU-sekr.

6. juni 2002



I opfølging på mødet i Folketingets Europaudvalg den 3. maj 2002 vedlægges Skatteministeriets notat vedrørende omfanget af obligatoriske fritagelser i forslaget til energibeskatningsdirektiv.

**Departementet**

4. juni 2002

J.nr.

8. kontor

## **Notat vedrørende omfanget af obligatoriske fritagelser i forslaget til energibeskatningsdirektiv i opfølgning på mødet i Folketingets Europa-udvalg den 3. maj 2002**

I kommissionens forslag til energibeskatningsdirektiv er der udover en række obligatoriske fritagelser, der også forefindes i det eksisterende mineraloliedirektiv, foreslået andre obligatoriske fritagelser. Disse fritagelser omfatter energi anvendt som *råmateriale*, hvilket svarer til energi anvendt til andet end opvarmning og motorformål. Herudover omfatter de obligatoriske fritagelser energi, der anvendes hovedsagligt som råmateriale, men samtidigt også anvendes til opvarmningsformål (duale processer). Sidstnævnte omfatter energi der anvendes til kemisk reduktion, samt elektrolytiske og metallurgiske processer. Nærværende notat vedrører kun de obligatoriske fritagelser der ikke allerede er omfattet af det eksisterende mineraloliedirektiv. Det skal dog bemærkes, at formandskabets forslag til retningslinie til energibeskatningsdirektiv indeholder mulighed for beskatning af energi anvendt som råmateriale såfremt der etableres et alternativt afgiftskompensationssystem der ikke fuldt ud er baseret på energibeskatning alene. Denne bestemmelse er indsat med henblik på at gøre det muligt for Danmark at fortsatte med beskatning på områder der allerede er beskatning på i dag.

### *1. Råmateriale*

Energi der anvendes udelukkende som råmateriale i en fremstillingsproces er f.eks. mineralolie der anvendes som råvare i fremstillingen af smørelie, hvorfor den anvendte mængde af mineralolie er fritaget for afgift. Et andet eksempel på energi anvendt som råmateriale er tilførsel af energi som er en fysisk betingelse for at starte en given kemisk reaktion/proces. En indikativ liste over energi anvendt alene som råmateriale omfatter:

### *Elektrolytiske processer*

Dette omfatter bl.a. elektrolyse anvendt til produktionen af basismaterialer direkte fra f.eks. malm eller andre blandinger, raffinering af materialer ved

elektrolyse, fremstillingen af komplekse kemiske forbindelser ved elektrolyse og produktionen af kobber og aluminium ved elektrolyse.

### *Gas reformation*

I visse tilfælde anvendes naturgas og propan som input i produktionen af en blanding af en nyt molekyle. F.eks. kan naturgas anvendes til blanding af hydrogen og kulilte i fremstillingen af visse gødningsstoffer.

### *Energi anvendt til formål der ikke er opvarmning*

Dette omfatter f.eks. brugen af flydende gas som drivmiddel i aerosoldåser/spraydåser, brugen af metan som råmateriale i produktionen af højere paraffiner og brugen af jordoliekok til fremstillingen af kul- og grafitelektroder.

### *2. Dual anvendelse*

Energi anvendt i dual anvendelse er processer, hvor energiens anvendelse primært kan tilskrives en anvendelse som råvare, men hvor energien samtidigt anvendes til opvarmning. Det drejer sig om kul, koks og naturgas der anvendes i højovne eller ved jernstøbning, atracit (en kulbrinte forbindelse) anvendt som kemisk reduktant i smeltningprocesser af kostbare metaller, gasser anvendt til at vedligeholde eller øge indholdet af kulstof i metal under en varmebehandling m.v.

Det bemærkes, at der ikke findes en officiel definition af metallurgiske processer, men at betydningen i direktivforslaget er, at det drejer sig om processer med raffinering og renselse af metal hvor et energiprodukt har en primær funktion som råmateriale, og hvor opvarmningen anses som et biprodukt.

Mineralogiske processer (kalk, cement, glas og keramisk brænding) har en del lighedspunkter med metallurgiske processer, men energiens hovedformål er her opvarmning mens råmaterialedele udgør en lille andel. Kommissionens har derfor ikke foreslået, at mineralogiske processer omfattes af de obligatoriske fritagelser. Medlemslandene har forskellig opfattelse af dette spørgsmål, og der er derfor uafklaret hvorvidt de vil blive omfattet af de obligatoriske fritagelser i et endeligt direktiv.

