

Desuten vil der efter nærmere bestemmelse bli avholdt *foredrag* om *torvindustri* og *myr dyrkning* ledsaget av lysbilleder.

Deltagerne anmodes om at fremmøte paa Rustadmyren, Roverud st. pr. Kongsvinger søndag den 11te juli. Der vil bli sørget for husrum paa omliggende gaarde og anordnet spisested i nærheten av myren. Deltagerne bør ha med sig tepper, arbeidsklær og høie støvler.

Der er anmeldt 19 aktive deltagere og indbydes forøvrig interesserede til at overvære kurset, idet der her vil være anledning til at se saavel brændtorv- som torvstrøtilvirkning. Passive deltagere kan bo i Kongsvinger eller Roverud, og forøvrig hvilkensomhelst dag, mens kurset varer, reise f. eks. fra Kristiania kl. 6.55 eller 8.40 form. og være tilbake i Kristiania kl. 10.30 efterm.

NORGES INDFØRSEL AV STENKUL, KOKS OG CINDERS 1884—1908

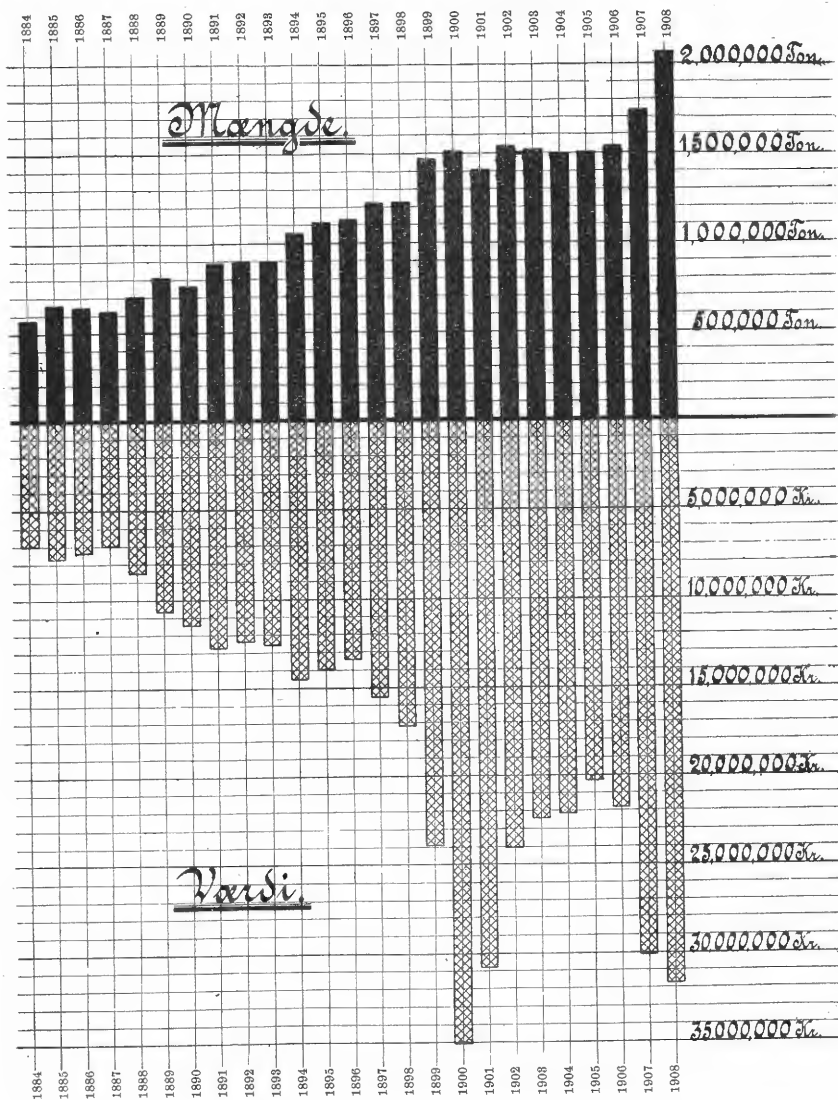
TYDELIGERE END TAL viser omstaaende grafiske fremstilling, hvorledes vort lands indførsel av *stenkul*, *koks* og *cinders* er forøket i løpet av de sidste 25 aar.

Over streken vises *mængden* anført i ton. I aaret 1884 indførtes 575 450 ton og i aaret 1908 indførtes 2 072 481 ton. Kulindførselen er altsaa i disse 25 aar forøket til omtrent det *4-dobbelte*. Stigningen har været noksaa jevn, ihvorvel en smule stillestaaende og tildels tilbakegaaende i de »daarlige tider«. De aller sidste aar viser derimot en meget sterk stigning.

Under streken vises *værdien* anført i millioner kroner. I aaret 1884 var værdien 7 049 300 kr. og i aaret 1908 indførtes til en værdi av 31 821 500 kr. Værdien av vor kulindførsel er altsaa i disse 25 aar forøket til den *4½-dobbelte sum*.

Da stenkulpriserne følger konjunkturerne er stigningen meget variabel og var i aaret 1900 helt oppe i 35 153 700 kr. eller næsten 5 ganger saa høi en sum som i aaret 1884. I de 2 sidste aar er værdien steget betydelig og hvis det fortsættes med likesaa høie stenkulpriser, vil vi snart igjen komme op i den samme sum, som i aaret 1900 og kanske mer.

Den sterke stigning i de sidste aar viser sig for en stor del at gjælde en forøket indførsel av *koks*, som omtrent udelukkende brukes til opvarmningsøiemed rundt om i de tusen hjem. Dette tyder paa, at man mer og mer søker at erstatte *brændevæd* med koks paa grund



NORGES KULINDFØRSEL 1884—1908

av de høie vedpriser. Med de brændebesparende koksovne, som nu brukes, vil det i de større havnebyer tildels være fordelagtig at brænde koks. Men naar man transporterer koksen med jernbanen langt op i det indre av landet, da kan ialfald der skaffes et andet brændsel, som vil bli langt billigere og med meget større berettigelse bør kunne erstatte veden, og det er — *brændtorven*.

Hvis vor kulindførelse skal vedbli at stige som hittil og vi skal fortsætte med at sende de mange mill. kr. ut av landet, blir vi stadig mer avhengig av fremmede lande. Bortset fra hvor uheldig dette er for vort forsvar, løper vi ogsaa den risiko at maatte betale hvad utlandet forlanger. For tiden er der meget som tyder paa, at der atter bryter ut streik i de engelske og skotske grubedistrikter, hvorav vil følge en yderlig forhøielse av kulpriserne.

Statistikken for de sidste 25 aar maner os derfor til, at i langt høiere grad utnytte de brændselforraad vi har inden landets grænser, nemlig vore *brændtorvmyrer*. Særlig i bygderne inde i landet, hvor man tidligere har været vant til at faa brændeved for en billig pris, men hvor de høie vedpriser nu har foraarsaket at man er begyndt at brænde utenlandsk koks, bør man se til at faa istand brændtorvanlæg. Det er forsaavidt glædelig at se, at interessen herfor mangedobles er vakt, og ingensinde har der foreligget saa mange anmodninger til Det Norske Myrselskap om at undersøke mulighetene for anlæg av brændtorvfabriker, men kun i de færreste tilfælde blir interessen til handling.

Med de nu kjendte og i praksis prøvede maskiner og arbeidsmetoder kan man med forholdsvis smaa anlægsomkostninger fremstille en brændtorv, som er baade bedre, bekvemmere og meget billigere end ved og som under for brændtorven gunstige transportforholde — altsaa fornemmelig inde i landet — er billigere end koks.

Det bedste middel til at hemme kulindførelsens forøkelse er — *at brænde torv i hus og hjem!*

NYE BRÆNDTORVANLÆG.

I ØSTFINMARKEN vil der i sommer for Finmarkens Skogfonds regning bli sat igang torvdrift med en liten torveltemaskine for hestevandring som beskrevet i »meddelelse« nr. 3 for 1904 side 76—80.

Maskinen er leveret av *A. Gulowsen A/S.*, Kristiania. Saafremt maskinen viser sig brukbar under de derværende forholde, vil der ogsaa bli anskaffet en lignende maskine i Vestfinmarken.

EIDSVALDS ALMENNING har anskaffet en ny brændtorvmaskine *Aadals Bruks nr. 4* med elevator av jern og platform paa hjul for at kunne utvide torvdriften og arbeide med mere tidsmessig maskineri end