

Odd Høig. 4-5-45.

Norges næringsliv.

1. Erhvervsfordelingen.

a. Primære næringer. 35,3% av befolkningen

Jordbruk

Skogbruk

Fiskerier.

b. Bynæringer. 48,3% av befolkningen

Handel

Industri

Kanalttransport

Bjortransport.

Administrasjon, delverner osv. resten 16,6%.

Norge har et harmonisk næringsliv,
enten rent bondemessig eller rent bymessig.

Til sammenlikning med Wales som har

5,6% primærnærings / viser et rent

73,1% bynærings / industri land.

Det samme gjelder for Belgia.

Motsetning har vi i Romania

78,2% Primærnærings

12,1% Bynærings

Her er vist tre typer land.

Norge Hanneværk
Wales Industri' nering
Romania Bonde — — —

Tysklands struktur er.

28.9% primær nering

58.8% By nering.

2. at Tyskland er et industriland
men ikke ensidig som Wales.

Norge: 2.8 millioner i 1930.

Befolkningens fordeling på de forskjellige
landsdeler.

Østlandet (til og med Telemark) 48% av befolkningen

Sørlandet (Aust og Vestfold) 5% " — — —

Vestlandet (Rogaland + Møre og Romsdal) 25% " — — —

Trøndelagen (Nord- og Sør) 10% " — — —

Hålogaland () 12% " — — —

Befolkningens geografiske fordeling. 100%

Befolkningen hovedsakelig knyttet
til kysten. Ca $3/4$ av samtlige
kommuner kyst og strøk.

Helelandet har bare halvt så stor
som i Møre og Romsdal (11 mot 5%
personer pr. km².)

Skog bruket.

av virkning og tilvekst se her i Norge noksomledes i gjennomsnitt given byrde.

Men i enkelte bygder hvor skogen ligger høy og til der er avvirkingen her nok store som tilveksten, i østrik hvor det er skogfattig og skogen er nokmerkelig der er avvirkingen nok mindre.

De store elvene betyr gode betingelser som fletningsveier. Sverige er derfor villig p.g.a. at østrik er til forsett flere ånder av åre. I Russland → Kvitkanten.

Det er høy risiko at vi eksporterte fullast. Skal vi opprettholde konkuransen med utlandet så kan det være utfordringen.

1. Den mekaniske tremassen. Enkel.
2. Selledasen. Gjennomgripen kjemisk prosess.
3. Papir.

Disse tre varegruppene er no de viktigste eksportartikler i dag.

England kjøpte 1/5 av vår eksport for krigens m.h.t. tre masse til avisproduksjon.

50-60 forskjellige land kjøpte hvert
 år papir fra Norge. Vi særlig
 nederst kjøpte norsk papir
 Treforedningens arbeidet under den
 vanskelig forhold og arbeidet gikk
 stadig over til store og store
 foredling. til senest og kunstsilke
 H. Glovma og Tistedalbedriften 30%
 av de nevnte tre grupper.

1. Borgeid p² Sanghøfning i o. f.
- B. Østre del av Drammens vassdraget
 fra Høfoss til Drammen til Tufte
 har over 30% av foredlingsindustrien
- C. Skiensvassdraget har ca 10% andel
- D. Sørlandet (Høfoss) foredling
 i alle tre leddene.
- E. Trøndelag (Ranheim) har bare
 en eneste foredlingsbedrift.

At sagbruk og tømmer har
 vi har i landet bare et
 område som eksporterer og det
 er Vassåsområdet.

Begrunderne (se forrige foredrag).

Fiskeriene.

Godtby Vel Ca 1 mill tonn fisk pr. år. ca 80-90% mill. kroner.
Ved siden av Stor Britannia den som
fiske mest. Kvantitet mæsig med 10

100 000 tonn til verdsettbytte 40-50 mill kroner
i Danmark.

1938 Norge 1 176 000 tonn verdi 95 000 000 kroner.
Danimark 88 000 - - - - - 43 000 000 kroner

Det viser seg at Danmark får atskillig
høgere pris for kg fisk enn Norge.

Danimark går all fisk innenlands og
selges fisk.

Her i Norge må den i stor utstrekning
eksporteres. Har vært slik i alle tider.

Og det gjelder en å øke fiskevare-
produksjonen, dvs. i fiskeform.

For krigene ca 5% i 1941 ca 30%.

Mengden av fisk er nok, men verdsettning
må stige ytterligere.

Tidligere var det foredling av torsk til tørfisk
og kjeppfisk.

Tørfisk til Italia

Tørfisk i Vest Afrika - Guinea kysten. Hvor
tørfisken er en delikatesse. Når jordnøtt-
markedet og kakaoen var god

også tørfiskemarkedet godt.

Spania - Portugal og Latinamerika var
også artakere av tørfiske i forliden.

(Tørken og) silda gikk mest til Fynskland
stor kalonimenge for billig penge.

'haks, kvite hummer etc. gikk til England.
Det var pengesterke england.

Palt sild gikk mest til Sverige og
de Baltiske land og Dorjet.

Det er nødvendig med en bedre
organisering av fiskeomsetningen
for å få den nytte av denne overfor
andre land.

Norges Industri.

Etter norges forhold er industrien ganske godt utviklet.

De forskjellige bransjers betydning.

Produksjonsverdien 2 milliarder kroner i 1938 for industrien (inkl. byggenet).

Industrien deles i 13 hovedgrupper.

1. Kjernings- og nytelsesmiddelindustrien 4/8 mill. kroner.
Alkohol, Margarinfabrikker, Tobakk, sjokolade, byggenet.
Hemmetekstilindustrien er den eneste i denne gruppen som er basert også på eksport.

De er markedsorienterte. De er vesentlig plassert der hvor markedet kundene er å finne. Den ligger derfor vesentlig på Østlandet.

2. Jern og Metall industri 317 mill. kroner.
Arbeidet også vesentlig for innenlandsbruk bl.a. mekaniske maskiner, skipsbyggenet.
Markedsorientert.

3. Papirindustrien 278 mill. kroner.
Hv. pappers produksjon, Helt og halvfabrikata.
Eksportgrupper.

4. Maskin og metall utvinning 238 mill. kroner.
Eksportindustri. Byggenets produkter.
Svevelkis. Den elektro-metallurgiske industri.

som baseres på importerte råstoffer, men
fordelles her p.g.a. den lille el-
tiske kraft.

Aluminiumproduktion. Bauxit, Al. oksyd
Ferrolegeringer og fabrikker for diverse
Fermangan, Ferro silicium, Ferro krom.
Dette er tilvælgingsstoffer: stålindustrien.
Diverse legeringer produceres her p.g.a. raskt
Manganet fås fra Vest Afrika.

Krom ... Lille Asien som er
heltigere men mættet fra Røros vidda
Nickel fås fra Canada og fordeles
i Kristiansund, S.

Råstofferne importeres og de færdige
fabrikater i færdig form eksporteres så
igen.

5. Træindustrien, 140 mill. kroner

Megetparten mykles her i landet.

Denne er markedsorientert og er derfor
svært spredt over landet i motsetning
til trefødingsindustrien.

6. Textilindustrien, 127 mill. kroner

Spinnervir og ullvir, fremstilling av
garn og foyer. Den er markeds-
orientert. Ca halvparten av behovet
mattes dekkes ved import. Vestlandet
har her stor andel p.g.a. pancholdet og
problemet om bi-mærker.

7. Kjemisk- og elektrokjemisk industri, 125 mill. kroner.
Denne industrien er raskkraft orientert.
Dertil kommer at vi har råstofferne
her i landet.

Norsk Hydro.

Kraftstoff fra luft

Vannstoff. - " Vann

Kalk - " - Steinbrenn

8. Olje- og fett industrien, 110 mill. kroner.
Både markeds og råstoff orientert.
Silda og sildolje fabrikkene som råstoff
orientert.

Sildemel som biprodukt, og tidligere
eksport av råolje til Tyskland (billig)

Killeborg for såpefabrikasjon

De-No-Ta ^{markedsorientert} som er ^{margarin} fett herding
fabrikk. ved å gjøre flytende fett
fast. Det gjøres ved å blande inn
vannstoff i fettet hvorved det blir fast.

9. Beklednings industrien, 102 mill. kroner.
Tullstendig markedsorientert.

Skofabrikker, konfeksjonsfabrikker. 40 % av
denne industrien er samlet i Oslo.

10. Polygrafisk industri og Bokbinderi, 61 mill. kroner.
Den mest hovedstadsorienterte industri i landet.
Forlagere, aviser, trykkesaker. 2/3 i Oslo
av alle denne industrien.

11. Jord og Planteindustri, 54 mill kroner.
 Sementfabrikker, ?

Dalene

Tysfjora

Kvite kommer skubbende.

Garnitt-bundde ^{med Frielestrand} og mas mas bundde nordpå.
 Skjebundde i Voss

12. Lær- og gummi- og industri, 48. mill kroner.
 Garneri - Fanneffora

Gummi- og

markedsorienteret industri for innenlandsk
 avsetning. Innføring av lær og
 garnestoff særlig fra Argentina

13. Gassverk, 10 mill. kroner.
 Oslo, Bergen de største her i landet.
 Stort sett ikke noe særlig i omakke