



SUOMEN KARTASTO

VIHKO

241

(1983)

TEOLLISUUS

1. Teollistuminen ja sen yhteiskunnallinen merkitys
2. Teollisuustoiminta
3. Teollisuuden toiminnalliset siteet
4. Teollisuusalueet, -keskukset ja -vyöhykkeet
5. Teollisuuden valtionhallinto ja yhteistoiminta
6. Teollisuuden tutkimus ja koulutus
7. Suomen teollisuuden kansainvälinen asema

Lähteet

Hakemisto

Liite: Suomen kunnat ja läänit

Kartat ja kuva-aineistot suomeksi, ruotsiksi ja englanniksi.
Teksti saatavissa liitteinä ruotsiksi ja englanniksi:
Atlas över Finland, Bilaga 241 (1983) Industri
Atlas of Finland, Appendix 241 (1983) Industry

Julkaisijat:
MAANMITTAUSHALLITUS
SUOMEN MAANTIETEELLINEN SEURA

ATLAS ÖVER FINLAND

HÄFTE

241

(1983)

INDUSTRI

1. Industrialismen och dess samhällliga betydelse
2. Industriverksamhet
3. Industrins funktionella bindningar
4. Industriområden, -centra och -zoner
5. Industrins statsförvaltning och samverkan
6. Industrins forskning och utbildning
7. Finlands industri på den internationella marknaden

Källor

Register

Bilaga: Finlands kommuner och län

Kartor och figurmaterial på finska, svenska och engelska.
Texten kan erhållas som bilaga på svenska och engelska:
Atlas över Finland, Bilaga 241 (1983) Industri
Atlas of Finland, Appendix 241 (1983) Industry

Utgivare:
LANTMÄTERISTYRELSEN
GEOGRAFISKA SÄLLSKAPET I FINLAND

ATLAS OF FINLAND

FOLIO

241

(1983)

INDUSTRY

1. The industrialization of Finland
2. Industrial activity
3. Industrial linkages
4. Industrial areas, centres and zones
5. State administration and the organizations and associations of industry
6. Research and training within industry
7. Finnish industry in the world today

Sources

Index

Appendix: Municipalities and counties of
Finland

Maps and figures in Finnish, Swedish and English.
The text is available as an appendix in Swedish and English:
Atlas över Finland, Bilaga 241 (1983) Industri
Atlas of Finland, Appendix 241 (1983) Industry

Publishers:
NATIONAL BOARD OF SURVEY
GEOGRAPHICAL SOCIETY OF FINLAND

TEOLLISUUS

INDUSTRI · INDUSTRY

RISTO TALMAN
toimittajaTIETEELLISEN TOIMITUSKUNNAN
TYÖRYHMÄMAURI PALOMÄKI
puheenjohtajaPAAVO GRÖNLUND, RIITTA KOSKI,
KAUKO MIKKONEN, PENTTI VIITA,
PENTTI YLI-JOKIPII, REIJO YLÖNENAihepiirin yleissuunnittelu ja kuva-aineistojen laadinta:
Länsi-Suomen taloudellisen tutkimuslaitoksen tutkimus-
ryhmä Vaasan korkeakoulussa
(RIITTA KOSKI, tutkija).

ARTIKKELIEN KIRJOITTAJAT

RIITTA KOSKI, Vaasan korkeakoulu
KAUKO MIKKONEN, Vaasan korkeakoulu
MAURI PALOMÄKI, Vaasan korkeakoulu
RITVA PIRINEN, (Vaasan korkeakoulu)
SAMPISA SARALEHTO, Teollisuuden Keskusliitto
RISTO SEPPÄLÄ, Metsäntutkimuslaitos
ANNE SUOMINEN, (Vaasan korkeakoulu)
PERTTI TYRVÄINEN, Teollisuuden Keskusliitto
PENTTI VIITA, Kauppa- ja teollisuusministeriö

JÄSENNYS

1. Teollistuminen ja sen yhteiskunnallinen merkitys
 - 1.1 Teollistumisen kansainvälinen tausta
 - 1.2 Uudenaikaisen teollisuuden ensimmäiset merkit vuosina 1830—60
 - 1.3 Teollisuuden läpimurto 1800-luvun jälkipuoliskolla
 - 1.31 Teollisuuden edellytysten paraneminen luo kasvua
 - 1.32 Teollistumisen yhteiskunnalliset vaikutukset alueittain
 - 1.4 Maailmansotien välinen aika
 - 1.5 Teollisuustuotanto paisuu sekä määrällisesti että laadullisesti toisen maailmansodan jälkeen
 - 1.6 1970-luvun puolenvälin lama ja yhteiskunnan rakennemuutos vaikuttavat teollistumiskehitykseen
2. Teollisuustoiminta
 - 2.1 Teollisuuden käsite, tilastoaineiston sisältö ja peittävyys
 - 2.2 Koko teollisuus
 - 2.3 Toimialoitin
 - Malmikaivos- ja kaivannaistoiminta
 - Elintarvikkeiden valmistus
 - Teurastus ja lihanjalostus
 - Maidonjalostus vuosina 1947—77
 - Kasvien ja hedelmien jalostus
 - Kalatuotteiden valmistus
 - Rehujen valmistus
 - Myllytuotteiden valmistus
 - Leipomotuotteiden valmistus
 - Juomien ja tupakkatuotteiden valmistus
 - Tekstiilien valmistus
 - Tekstiilien perusteollisuus vuosina 1915—77
 - Trikooteollisuus vuosina 1915—77
 - Vaatetusteollisuus vuosina 1915—77
 - Mattojen valmistus
 - Nahan, turkisten, laukku- yms. nahkateosten valmistus
 - Kenkien valmistus
 - Puutavaran ja rakennusmateriaalien valmistus vuosina 1915—77
 - Puutavaran paitsi puukalusteiden valmistus
 - Sahatavaran valmistus
 - Puutalojen valmistus
 - Rakennuspuusepänteosten valmistus
 - Puulevyjen valmistus
 - Ei-metallisten kalusteiden valmistus
 - Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus vuosina 1915—77
 - Puumassan valmistus
 - Paperin valmistus
 - Kartongin valmistus
 - Paperi- ja kartonkipakkausten valmistus
 - Muu paperi- ja kartonkituotteiden valmistus
 - Graafinen tuotanto ja kustannustoiminta
 - Kemikaalien valmistus
 - Muiden kemiallisten tuotteiden valmistus
 - Maaöljyn jalostus sekä maaöljy- ja kivihiilituotteiden valmistus
 - Kumituotteiden valmistus
 - Muovituotteiden valmistus
 - Posliiniteosten, saviastian, lasin ja lasituotteiden valmistus
 - Muu savi- ja kivituuotteiden valmistus

Metallien perusteollisuus vuosina 1915—77
Metallituotteiden valmistus
Koneiden valmistus vuosina 1915—77
Maatalouskoneiden valmistus
Metallin- ja puuntyöstökoneiden sekä teollisuuden muiden erikoiskoneiden ja -laitteiden valmistus
Sähkötekninen teollisuus vuosina 1915—77
Kulkuneuvojen valmistus
Laivojen ja veneiden valmistus ja korjaus vuosina 1915—77
Kiskoilla kulkevien ajoneuvojen valmistus ja korjaus
Autojen ja autonosien valmistus
Instrumenttien ja muiden hienomekaanisten tuotteiden valmistus
Urheiluvälineiden valmistus

3. Teollisuuden toiminnalliset siteet

- 3.1 Johdanto
- 3.2 Aineisto
 - 3.21 Toimipaikkojen valinta
 - 3.22 Toimipaikkakysely
- 3.3 Työvoimavirratt
- 3.4 Osto- ja myyntivirratt
- 3.5 Informaatiovirrat
- 3.51 Kontaktien alueelliset jakaumat
- 3.52 Kontaktit eri asiakaryhmien ja viranomaisten kanssa
- 3.53 Mainonta
- 3.6 Päätelmiä

4. Teollisuusalueet, -keskukset ja -vyöhykkeet

- 4.1 Teollisuusalueiden rakenne
 - 4.11 Teollisuusalueiden edullisuus
 - 4.12 Teollisuusalueiden rajauksen periaatteita
- 4.2 Suomen teollisuuskeskusten rajaus
 - 4.21 Teollisuuskeskukset
 - 4.22 Suomen kuntien teollistuneisuus
- 4.3 Teollisuuskeskusten luonnehdinta
- 4.31 Teollisuuskeskusten kokoluokat
- 4.32 Teollisuuskeskusten tuotannon laatu ja erikoistuneisuus
- 4.33 Teollisuuskeskusten kasvu
- 4.4 Suomen teollisuuden alueellinen suurrakenne

5. Teollisuuden valtionhallinto ja yhteistoiminta

- 5.1 Valtionhallinto
- 5.2 Yhteistoiminta

6. Teollisuuden tutkimus ja koulutus

- 6.1 Tutkimus- ja kehittämistoiminta
- 6.2 Koulutustoiminta

7. Suomen teollisuuden kansainvälinen asema

- 7.1 Markkinaosuudet
- 7.2 Toimialoitittaiset markkinaosuudet
- 7.3 Suomalaiset yritykset ulkomailla

+ 831 010:241/ed. 5 fol. TS [1 Beilage]

