

- I. Een lied van het staal
- II. Een RDV-Film
- III. Vervaardigd door Boehner-Film, Dresden
- IV. Regie: F. Wollangk
- V. Kamera: F. Lehmann
- VI. Muziek: F. Wenneis
- Klanksysteem: Tobis Klangfilm
- VII. Einde

Brüder, aus einer eisernen Zeit
 sind wir stählern geboren.
 Brüder, wir alle dem Schicksal bereit
 bis zum Tode eisern verschworen.

Solange einer noch das Schwert heben kann,
 solange noch einer hinterm Pflug gehen kann,
 solange noch Eisen und Stahl um ihn klingt,
 solange er die Zukunft zwingt.

Hier aan den Erzberg in Stiermarken wordt de ertshoudende steen uit den berg opgeblazen. Al 3000 jaar geleden hebben de Kelten hier het erts voor hun zwaarden en lansen gehaald.

60 steengroeven zijn in den berg gehakt, die tusschen 12 en 30 Meter hoog zijn. Door zware baggermolens wordt de ertshoudende steen in de ertstreinen geladen.

Jugend wir, dem Kampfe geweiht,
 in eiserner Zeit geboren,
 ist nun für uns der Stahl bereit,
 den niemals wir verloren.

Solange einer noch das Schwert heben kann,
 solange noch einer hinterm Pflug gehen kann,
 solange noch Eisen und Stahl um ihn klingt,
 solange er die Zukunft zwingt.

Hier zijn we in een der belangrijkste staalwerken van Stiermarken.

Dat zijn geen achten, maar Gothische vieren, op dezen ouden steen. In het jaar 1446 bouwde hier Arnoldus Taubenprunner. -

In deze oude oorkonde uit het jaar 1138 wordt de Stiermarkeneche Enze berg al vermeld.

Groote steenen ovens werden gebouwd. Deze ovens hadden zelfs een door waterkracht gedreven blaasbalg en heetten daarom ook raderwerk. De eigenaar van zoo'n oven werd radmeester genoemd.

Ongeveer in 1650 heeft men de eerste hoogovens gebouwd en een paar

staan er nog heden in Stiermarken. Door den waterrijkdom van het land kwam de waterhamer in zwang. Ook de oude Luckner-hamer hier in de fabriek klopt nog dag-in, dag-uit, en is toch al bijna 600 jaar oud. Toen hij voor de eerste keer aansloeg, was Amerika nog niet ontdekt, en tegenwoordig staan naast hem de moderne hamers, die het staal bewerken, waarvan onze vliegtuig-motoren gemaakt worden.

Bekijkt U die stalen kogel eens: die moest altijd blank zijn, dat was het teeken dat de hamer werk had.

Wat de smeedkunst in Stiermarken alles van ons ijzer gemaakt heeft, daarvan levert menig mooi meesterstuk het bewijs.

Hier bejvoorbeeld die prachtige bron in Bruck aan de Mur, met zijn grappige spreuk:

Ich, Hans Prasser
Trink lieber Wein als Wasser,
Trunckh ich das Wasser so gern als Wein,
so kundt ich ein
reicherer Prasser sein.

Ja, die oude Stiermarkers konden licht vroolijk zijn, want het ijzer heeft hen allen met elkaar rijk gemaakt, en wat zij smeedden, dat werd over de heele wereld verzonden. Niet alleen mooie hekken en bronnen, maar ook wapens van allerlei soort:

De groote legers van Maximiliaan I. hebben al wapens gehad, die onze voorvaders hier in de Kapfenberger streek smeedden. De Stiermarkensche geweren en kanonnen zijn werkelijk kwaliteitswaar geweest. En zoo is het tot op heden gebleven. Uit de oude hoogovens hebben die Stiermarkers een geweldige industrie van edelstaal ontwikkeld.

Dat was het klokkesignaal voor het openen van een Martin-oven.

Voortdurend wordt de gloeiende vloeistof in't oog gehouden.

In dezen oven wordt het staal electrisch gesmolten.

Aldoor wordt de borrelende massa bewerkt en nauwkeurig gadegeslagen.

Nu wordt de temperatuur gemeten... Het vloeibare Staal is ongeveer 1600 graden heet.

Kijk, nu wordt de electro-oven geopend.

Hier wordt het vloeibare staal in blokken gegoten.

Op groote hamers worden de staalblokken gesmeed.

Hier zijn we in de blikslagerij. Ook aan edelstaal-blik worden tegenwoordig heel hooge eischen gesteld.

Andere blokken komen in de staven-afdeeling.

Uit de Staalfabricatie zijn ook vele andre industriën ontstaan. Door zijne rijke ertsmijnen en groote Staalfabrieken, waarin vele generaties gewerkt hebben, is Duitschland aan het hoofd van die landen komen te staan, welke staal fabriceeren.

Oneindig is de wereld van het staal, oneindig zijn de opgaven, die het te vervullen heeft.!

Stevige vuisten -

Harde, plichtgetrouwe mannen vereischt het staal - Zoo werken de ijzermannen uit Stiermarken het roemrijke voorbeeld hunner voorvaders getrouw.

(Einde)

hier ¹⁴ 26 min

- T. N. R. Morda - 15 min

Deutschland laut - 15 min

- Pame 10 min

- Eindhoven - 15 min

Gaspard - 15 min

Singst. Deutschland. 20 min

110 min