

de fleste østerrigske og de franske Baner imprægnerer enten selv, i egne, tilbøielig i leiede Anstalter eller ved Entreprenører. De andre sydtydske og nordtydske Baner benytte Entreprenører til Imprægneringen.

Meningerne om, hvorvidt den ene eller den anden Fremgangsmaade er den økonomisk fordelagtigste, ere meget delte. Enkelte Baner, der selv imprægnerer, angive, at dette er dyrere end at benytte Entreprenører. Det er navnlig derved, at Anstaltens Vedligeholdelse og Amortisation ofte lades ude af Betragtning ved Beregningen af Udgifterne ved Imprægneringen, naar denne foretages af Banerne selv i egne Anstalter, at Imprægneringsomkostningerne fremtræde med smaa Tal, ligesom der da sikkert ogsaa ofte undslipper andre Udgifter fra Beregningen. Af Entreprenørfirmaer, der paatage sig Imprægneringen, anvendes ved samtlige Baner, hvorfra Oplysning er indhentet, kun tre, der alle have stor Erfaring, og disse paatage sig ogsaa at anlægge Anstalter uden Overtagelse af Imprægneringen, ligesom de ogsaa paatage sig Forpligtelse til at overdrage de af dem anlagte og i nogle Aar drevne Anstalter til Banerne selv eller til at udleie Anstalterne til Banerne, for at disse selv kunne drive dem.

#### D. Imprægneringsomkostningerne pr. Svælle.

Af det foran Anførte fremgaar allerede, at man ikke ret kan stole paa de Angivelser af Omkostningerne, som fremkomme fra de Baner, der selv imprægnerer. De opgives endog af samme Bane med forskjellige Beløb. I Reglen foretages der ved Baner, der selv imprægnerer, ingen Kontrollering af den Stofmængdes Vægt, som er tilført Svællerne, ligesom Vægtigheden af de forskjellige Processer ofte ikke noteres, og Styrken af de til Imprægneringen anvendte Opløsninger ofte ikke tilstrækkelig paases; der haves da selvfølgelig heller intet bestemt Grundlag for Beregningen af Omkostningerne.

Tages kun Hensyn til Omkostningerne ved Imprægneringen med Klorzink, da opgives Prisen pr. Svælle (Fyr eller Bøg):

- a. for Baner, der selv imprægnerer i egne Anstalter, til 22 à 45 Dre,
- b. for Baner, der selv imprægnerer i leiede Anstalter, til 30 Dre,
- c. for Baner, der lade Entreprenører imprægnerer, til 40 à 67 Dre.

Prisen for Bøg vil falde noget højere end for Fyr, da denne optager et mindre Quantum Stof; Eg er atter billigere end Fyr af samme Grund. Det ses, at der mellem Priserne under a. er et stort Spillerum. En af Entreprenørerne opgiver dog faste Priser, nemlig:

for Egesvæller.....	36 Dre	pr. Svælle.
— Fyrsvæller.....	40 —	— —
— Bøgesvæller.....	44 à 45 Dre	pr. Svælle.

Tilføettes Tjæreolie, vil Prisen forhøies med 10 à 18 Dre pr. Svælle.

Disse Priser gjælde for Imprægnering i ambulante Anstalter, hvis Anskaffelse er en Del billigere end de mere fuldkomne stabile Anstalters. Naagtet den billigere Anskaffelse og den heldige Omstændighed, at den ambulante Anstalt kan flyttes fra Sted til Sted, foretræktes dog ved de fleste Baner stabile Anstalter; ja de fleste ambulante ere endog gaaede over til at blive stabile. Hvor Banerne selv ere Anstalterne (som i Bayern), opgives Imprægneringen endog at være billigere i stabile end i ambulante Anstalter, maasse fordi Forrentning og Amortisation lades ude af Betragtning.

For Imprægneringen (med Klorzink og Tilfætning af Tjæreolie) af de Svæller, som Statsbanerne i indværende Aar have kontraheret, leverede franko her i imprægneret Tilstand, betales 61 Dre pr. Svælle, hvilken Pris, der gjælder for Imprægnering i stabil Anstalt, man formentlig indtil videre bør lægge til Grund for Fyrsvæller og altsaa en Pris af 67 Dre pr. Bøgesvælle. Der er betinget en Opløsningsstyrke af 3° B. og en Tilfætning af 4 Pund Tjæreolie pr. Svælle, som maa antages at give det bedste Resultat.