

Kjødforsendelse fra Sydamerika til England.

(Efter «Economist».)

Forbruget af Kjød stiger saa stærkt, at man ikke kan undres over, at Tanken er bleven henledet paa at bruge Kjødet af den store Mængde sydamerikansk Kvæg, der hidtil blot er blevet slagtet for Huderens Skyld, og at der har dannet sig flere Selskaber i dette Viemed, for Diebliffet 3. Der er bleven afgivet en Beretning til det engelske Udenrigsministerium om de ulige Fremgangsmaader, som hvert af disse Selskaber følger. I denne gjøres først opmærksom paa den Overflødighed af Kjød, der produceres i de rige Græsgange langs la Plata Floden og dens Bifloder. Efter det Antal Huder og den Uldmængde, der udførtes 1865, har man beregnet, at der omtrent maa være 22 Millioner Stkr. Kvæg og 35 Millioner Faar i de Egne, der omgive la Plata Floden, og at der heraf omtrent slagtes 12 $\frac{1}{2}$ aarlig.

Efter at nogle tidligere gjorde Forsøg paa at bringe Kjødet i en saadan Tilstand, at det kunde oversføres til og sælges i England, vare mislykkede, synes de af J. Morgan, Justus Liebig og Paris & Sloper anbefalede Fremgangsmaader at ville føre til bedre Resultater.

Morgan's Fremgangsmaade, der har erholdt Patent, og som benyttes af et Selskab, er meget simpel og bestaaer i gennem Blodomsløbsorganerne at indsprænge en Saltopløsning i hele Kjødmassen; dette skeer let, uden meget Arbeide og uden kostbare Apparater. Dyret dræbes, Bryttet faves op og holdes aabent ved en Tverpind, medens Hjertet blottes. Der gjøres et Indsnit i det høire Hjertekammer og et lignende i det venstre, saa Blodet kan løbe ud; naar Blodet har ophørt at løbe, bliver et Rør med en lille Hane ført gennem Indsnittet i det venstre Hjertekammer ind i dette til den store Pulsaaere.

Ved en Guttaperkaflange sættes Røret i Forbindelse med et Kar, som indeholder den Vædske, der skal indsprøites, og som er anbragt i en Høide af 18—20 Fod; Opløsningen bestaaer af vel renset Salt og lidt Salpeter, opløst i Vand. Naar Hanen aabnes, vil altsaa denne Opløsning gennemstrømme alle Blodomløbsorganerne, rense disse og forberede Legemet til den næste Operation, som bestaaer i at lukke Abningen i den høire Side af Hjertet, derved fuldstændiggjøre hele Blodomløbssystemet, saa Arterne og Haarfarene blive satte istand til at modtage den bevarende Opløsning. Nogle faa Sekunder ere tilstrækkelige for at Saltopløsningen kan gennemtrænge hele Legemet, og ved at affjære et Dre eller en Hov vil man øieblikkelig see en Strøm af ren Saltlage flyde ud af Saaret. Et Stykke stort Kvæg kan behandles i 10 Minutter og et Faar i endnu kortere Tid. Efter 3 Kvarters Forløb kan man fjære Kjødet i Stykker og ophænge det til Tørring, idet man sørger for god Ventilation. Røgning er ikke nødvendig. Det tørrede og, om man vil, røgede Kjød kan emballeres i Jernkasser eller Foustager. Det beskyttes imod Fugtighed ved at dypes i smeltet Fedt eller ved at indpaffes i Savspaaner eller bedre endnu i en Blanding af Savspaaner og Kulpulver. — Denne Fremgangsmaaade blev begyndt i Mai Maaned 1865, og i mindre end halvandet Aar er der udfibet 500,000 Pbd. til Liverpool, hvor det sælges for 14—15 Sk. Pundet*).

*) Den samme Behandlingsmaaade vil, ifølge „Tidskrift for Fysik og Kemi“, ofte med Fordeel kunne træde istedetfor den almindelige Saltningssmaaade. Den Saltlage, der dannes ved denne, udbrager nemlig en ikke ringe Mængde Næringsstof af Kjødet, der altsaa, da Saltlagen ikke kan bruges, gaaer tabt for Ernæringen; Kjødet bestaaer af 17—18 % Fibrin og 70—79 % Vand, hvori der foruden andre organiske og uorganiske Stoffer findes opløst Albumin og fosforfure Salte, der begge ere nogle af de vigtigste Bestanddele af Føden, og da disse ved Rebsaltningen for en væsentlig Del gaa over i Saltlagen, gaa de altsaa tabt for os. Liebig har endog paastaet, at man dels herved dels ved den paafølgende Røgning taber $\frac{1}{3}$ Del