

Arbejde og Beføstning; ikke at tale om, at den ikke ubetydelige Fordampning, som finder Sted ved lange Vandledninger, vilde undgaaes. Paa denne Maade kunde man maaskee ogsaa udtørre Sumpe, der ligge i Nærheden af en Aflobskanal, eller en indsugende Kieselgrund. Har man overhovedet først engang gjort sig bekendt med Fremgangsmaaden, saa vil man opdage Veiligheder nok til at bringe den i hendes sigtsmæssige Anvendelse.

Ved vore Kørlob er det antaget og ved Erfaring stadfæstet, at Vandet i Køret, naar dette sænkes, stiger paa den anden Side igjen ligesaa høit, som det falder; men derved indtrænges Luft, som Kør-læggerne have Banskælighed ved at faae ud. De bore da Stykke for Stykke ned ad Køret Huller, igjennem hvilke Vandet trænger Luften ud, saa at det kommer i Løb; men disse Huller maae derpaa omhyggeligen tilstoppes.

### Varigt Staldgulv.

Til Svinestalde er det ikke let, at faae et godt, varigt Gulv; Brostene lade dem rode op, især af Sver, og Planter raadne efter saa Mars Forløb, og ere dyre. For at afhjælpe denne Mangel, kan man betjene sig af en anden Maade, som jeg tilfældigviis horte at være almindelig i Preussen. Jeg tog deels

Ege- og deels Bøgestammer, i Mangel af tilstrækkelig Mængde Ege, og fangede dem i Klodser paa 8 Tommers Længde; disse Stykker bleve da tilhuggede 4= 6= eller 8-kantede, efter deres Form, at saa lidet Træe, som mueligt, gif tilspilbe, og dermed broelagdes Stalden, idet Klodserne paa Sand paffedes tæt op til hinanden og tilsidst fyledes fast. Paa denne Maade har jeg broelagt en Stald paa 120 □ Alen og finder mig særdeles vel fornøiet dermed, da herved dannes et meget jævnt og tillige varigt Gulv, uden stor Beføstning. Man kan bruge dertil de seigeste Knuder, og jo vanskeligere de vilde være at flække, jo bedre ere de til at slide paa; det er overhovedet indlysende, at Træet, naar det staaer paa Høifant, er dobbelt saa stærkt at slide paa, som naar det ligger og slides med Traaden. Men ogsaa til mange andre Broelægninger kunde denne Methode anvendes, hvad man og seer deraf, at man nu i England begynder at lægge Gaderne paa en lignende, men mere accurat Maade.

Jeg kan ikke nøie erindre, hvormeget min Stald kostede, da det er 7 Aar siden at den anlagdes, og jeg udførte alt Arbeide med Huusmænd om Vinteren, naar intet andet var at bestille; men naar jeg antager 1 Favn af Knuder i en Skovegn at være 4 Rbd. værd, at Saugningen og Tilhugningen neppe vilde udgjøre mere end 2 Rbd. pr. Favn, og at dermed lægges circa 20 □ Alen, saa vilde 1 □ Alen koste omtrent 1 Mk. Egeplanke vilde med Underlag