

af ca. 36,400,000 Kroner have haft et Tab af ca. 5,900,000 Kroner (eller 16<sub>2</sub> pCt.) alene ved Lynnedslag; og i Forbindelse hermed kan det anføres, at den almindelige Brandforsikring for Landbygninger alene i Juli og August f. A. ved Lynnedslag havde et Tab af ca. 700,000 Kroner, og at Østifternes Brandforsikring for mindre Landbygninger har oplyst, at Størstedelen af sidste Aars Tab er foraarsaget ved Lynnedslag. At Lynnedslagene ere i tiltagende, ses blandt andet af en Statistik vedrørende Provinserne Sachsen og Hertugdømmet Anhalt, der udviser, at der i 1887—91 fandt 1,013 Nedslag Sted, medens Nedslagene Antal i 1893—97 vare 1,354, altsaa en Tilvækst af 33<sub>7</sub> pCt., og af de af den almindelige Brandforsikring for Landbygninger offentliggjorte statistiske Oplysninger fremgaar det, at denne Forening i 5-Aaret fra 1ste April 1892—31te Marts 1897 gennemsnitlig havde 120 Lynildskader om Aaret med et Tab af ca. 378,000 Kr., men at Foreningen i Aaret fra 1ste April 1900—31te Marst 1901 har haft 236 Lynildskader med et Tab af ca. 881,400 Kr.

Der er nu neppe Tvivl om, at adskillige Brande, der faa Skyld for at være afstedkomne ved Lynnedslag, i Virkeligheden ere foraarsagede paa anden Maade, og maaske navnlig paaasatte, men paa den anden Side tør det ogsaa antages, at en Del af de uoplyste Brandskader skyldes Lynnedslag; det ene kan vel nok gaa lige op mod det andet, saa at man altsaa virkelig maa regne med de oven for anførte betydelige Tab.

Da alle disse Tab ogsaa have henledet den tidligere Regerings Opmærksomhed paa Lynafledningsspørgsmaalet, modtog Direktionen for den almindelige Brandforsikring for Landbygninger i Fjor gennem Justitsministeriet en Opfordring fra Landbrugsministeriet til at tage dette Spørgsmaal under Overvejelse, men allerede forinden dette skete, var der paa Brandforsikringens Foranstaltning nedsat en Kommission, bestaaende af vore mest ansete Teknikere, nemlig Professor ved polyteknisk Læreanstalt Christiansen, Kaptajn i Artilleriet Ernest (Militæretatens Raadgiver i elektriske Spørgsmaal), Driftsbestyrer for den elektriske Station i Gothersgade, Cand. polyt. Hentzen, Telegrafbestyrer i Hjørring, Jensen, der har ledet en stor Del Lynafledningsanlæg, Instrumentmager Cornelius Knudsen og Ingeniør Lauritzen, med det Formaal at tage Spørgsmaalet om Konstruktion af et forsvarligt og nogenlunde billigt Lynafledningsanlæg for straatakkede Bygninger under Overvejelse.

Kommissionen har efter dels i sin Helhed og dels gennem et Udvalg at have afholdt en Række Møder og foretaget en Del omfattende Undersøgelser, med Enstemmighed afgivet den vedlagte Betænkning, hvoraf det blandt andet fremgaar,

- 1) at man ved de praktiske Erfaringer, der ere indhøstede i Størstedelen af Europa, nu er kommen bort fra det tidligere anvendte Franklinske Stang-System,
- 2) at det efter de Principper, der nu forfægtes, maa anses for muligt med forholdsvis smaa Bekostninger at forsyne straatakkede Bygninger med tilstrækkelig tryksgørende Lynafledningsanlæg,
- 3) at Kommissionen tilraader,
  - a) at et i Betænkningen nærmere beskrevet og ved Skitser forklaret Netsystem, som nu almindelig anvendes i Udlandet, ogsaa her i Landet søges gennemført ved Anlæg af Lynafledere og
  - b) at der søges Lovbestemmelser gennemført for, at et Lynafledningsanlæg efter Kommissionens Forslag anbringes paa alle Nybygninger paa Landet.

For at faa Spørgsmaalet om Omkostningerne, der jo kunne komme til at spille en meget væsentlig Rolle, undersøgt og belyst saa godt som muligt, har den almindelige Brandforsikring for Landbygninger foreløbig paa sin Bekostning og under Kommissionens Ledelse ladet udføre 2 Anlæg efter Netsystemet paa straatakkede Ejendomme i Københavns Nærhed, og efter den Erfaring, der derigennem er indhentet, ville Udgifterne ved Anlægget komme til at stille sig omtrent saaledes:

For en Gaard med isoleret beliggende Stuehus (32 × 12 Alen) og 3 sammenbyggede Længer (Hestestald og Vognport, 32 × 12 Alen, Kostald, 32 × 12 Alen og Lade 56 × 16 Alen), omkring 170 Kr., alt indbefattet.

For et almindeligt Hus, fra 30—50 Kr., alt indbefattet.

Ved disse Prisers Ansættelse er det dog en Forudsætning, at Anlægene i den paagældende Egn ikke ske enkeltvis, men i et større Antal.

Under Hensyn til de store Tab, der forvoldes ved de talrige Lynildskader, er