

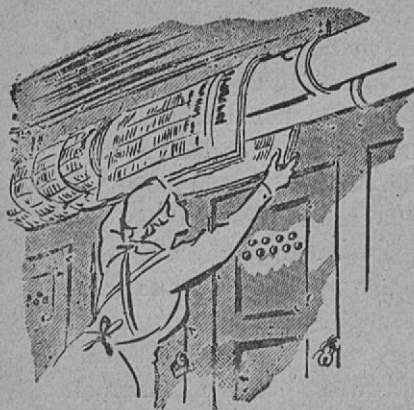
Kansanhuoltoministeriön valistus-
tiedoituksia. Kannattaa säilyttää!

[7]

Perunain ja juuri- kasvien säilytys- keskuslämmitys- talojen kellareissa

Tänä syksynä ovat perheet koettaneet varata kellareihinsa mahdollisimman paljon perunoita ja juurikasveja. Keskuslämmitystaloissa on kuitenkin vaara tarjona, että nämä aarteet pilaantuvat liiallisen lämpimyuden tähden, sillä kellareissa on lämpöjohtoja, jotka lämmittävät, vaikka ne ovat päällystetyt eristysmassalla.

Jokainen käsittää, että nykyaikana ei ole varaa haaskata kilokaan elintarpeita ja että on kaikin keinoin koetettava parantaa m.m. kellareitten säiliöimismahdollisuuksia.



Lämpöjohdot kääritään sanomalehtikerroksen sisään.

Näyttäisi siistiltä, voi viimeiseksi kietoa ympärille esim. pinkopahvin tai konepaperin.

Jos johdot ovat niin lähellä kattoa, ettei johtojen ympärille saa eristyskerrosta mahtumaan, pannaan katon ja lämpöjohtojen vä-

Lämpöjohdot, jotka ovat kaiken „pahan” alkujuuria, olisi tehtävä sellaisiksi, ettei niistä tunkeudu lämpöä kellariin. Halvimmin tämä käy siten päinsä, että johdot, joita on aina kaksi vieretysten, kääritään molemmat yhdessä noin 6 à 8 cm vahvan sanomalehtikerroksen sisään. Sanomalehdet kääritään johtojen ympärille narulla tai rautalangalla noin yhden cm:n paksuisina kerroksina. Jotta työ

liin poikittain 30 cm etäisyydelle toisistaan puukiiloja, joihin naulaamalla kiinnitetään sanomalehtipaperia kantava rautalanka tai naru. Milloin seinä on liian lähellä, käytetään seinään kiinnitettyjä, johtojen kanssa yhdensuuntaisia puurimoja, joihin samoin naulaamalla kiinnitetään rautalangat tai narut. Joissakin haarautumispaikoissa saattaa olla sulkuventtiileitä. Niitä ei saa peittää.

Vaihtoehtoisesti voidaan lämpöjohtojen ympärille tehdä puuri-moista harva laatikko ja sulloa se täyteen rypistetyllä paperilla.

Edellä esitetyn työn lisäksi olisi syytä huolehtia kellarin ilmanvaihdesta. Kellareissa on säännöllisesti raitisilma- ja poistoilmaventtiileitä sekä usein ikkunoita. Näiden avulla voi huomattavasti säännöstellä kellarin lämpötilaa. Tämä työ vaatii jatkuvaa huolellisuutta, sillä avonainen ikkuna tai raitisilmaventtiili voi aiheuttaa ikäviä yllätyksiä tuulisella pakkassäällä. Järkevintä olisi sijoittaa kellarin seinälle lämpömittari ja viereen taulukko, johon päivittäin merkittäisiin kellarin lämpötila. Suositeltavaa olisi, että seinässä olevasta raitisilmaventtiilistä johdettaisiin ilma katon rajassa puukaukaloa myöten syvemmälle kellariin. Kau-



*Päivittäin tarkastetaan
lämpömittari.*

Pienikin parannus kellarioloissa voi pelastaa huomattavia elin-tarvemääriä pilaantumasta.

kalon sivuihin tehtäisiin reikiä, joista kylmä ilma tasaisesti virtaisi eri osiin kellaria. Tällöin ei olisi pelkoa jäätymisestä venttiilin lähellä. Eräässä helsinkiläistalossa, jossa on lämpöjohtoputket eristetty jälkeinpäin sekä jossa apuna käytetään venttiilituuletusta, on kellarin lämpö määrä saatu vakinaisesti pysymään $+7^{\circ}\text{C}$ paikkeilla, vaikka siellä aikaisemmin oli jopa $+17^{\circ}\text{C}$.

Kehoitamme talojen isännöitsijöitä, talonmiehiä ja asukkaita yhteisvoimin tekemään parhaansa.