

58. SANDAHL, O. T. Den entomol. föreningens i Stockholm årssammankomst den 14 dec. 1883. — Ent. tidskr. 5. 1884.
59. SKÅRMAN, J. A. O. Om gallbildningar hos *Salix caprea* L. förorsakade af *Dorytomus teniatus* FABR. — Sv. bot. tidskr. 6. 1912.
60. SORAUER, L. Die Kleinschmetterlinge der Mark Brandenburg. Berlin 1886.
61. THOMSON, C. G. Skandinaviens Coleoptera. 7. Lund 1865.
62. —, Hymenoptera Scandinaviæ. 1. Lund 1871.
63. —, Öfversigt af Sveriges *Cynips*-arter. — Opusc. ent. 8. Trelleborg 1877.
64. TROTTER, A. Nuovi zoocecidii della flora italiana. Terza serie. — Marcellia. 3. Avellino 1904.
65. TULLGREN, A. Två blomvivlar (*Authonomus pomorum* L. och *rubi* HERBST). — Meddel. Centralanst. Ent. avd. 18. Uppsala 1914.
66. —, Om ett för odlingen av korgpil viktigt skadedjur, *Euura lata* ZADD. — Meddel. Centralanst. Ent. avd. 31. Linköping 1919.
67. ZETTERSTEDT, J. W. Insecta Lapponica. Leipzig 1840.
68. ÖSTRAND, C. N. Skalbaggssynd på orter som avvika från dem som uppgifts i THOMSON'S »Skandinaviens insekter». — Ent. tidskr. 42. 1921.

## Upprop.

De strödda meddelanden om tallbarrlusens (*Chermes pini*) talrika uppträdande i vårt land i sommar som inkommit till Skogsförsöksanstalten, göra det sannolikt, att vi i år ha att göra med en omfattande härjning av denna insekt. I syfte att erhålla en närmare kännedom om denna härjnings utbredning och intensitet anhåller jag förbindligast att nedanstående frågor besvaras så detaljerat som möjligt och svaren insändas till mig.

1. Lokaler, där angreppet iakttagits.
2. Tallarnas ålder jämte uppgift på vilka åldersklasser som angripits och vilka som gått fria eller angripits mindre.
3. Redogörelse för kulturens uppkomst: sådd, plantering, naturlig föryngring samt dess beskaffenhet i övrigt.
4. Uppgift på markens beskaffenhet.
5. Uppgift på angreppets intensitet:
  - a) % alldeles torra tallar.
  - b) % tallar med årsskotten i toppen och övre delen av fjolårsskotten torra.
  - c) % tallar med nedsatt toptillväxt jämte uppgift på toppskottets längd under åren 1927, 1928 och 1929 på några 10-tal träd.
  - d) % ej märkbart angripna tallar jämte mått på deras toppskott under samma år.
6. Uppgifter angående tidpunkten för insekternas framträdande och gången av angreppet under sommaren.

Tallbarrlusens förekomst på tallen igenkännes på ett vitulligt överdrag på stammen samt på årsskottens förkrämpning.

Statens skogsförsöksanstalt, Experimentalfältet, den 30 september 1929.

Ivar Trägårdh.