

- Peridroma saucia*, 34.
 Perisphaeria = Perisphaerus, 316.
Perla capitata, 123.
 " *fumosa*, n. sp., 123.
 " *tristis*, 123.
 Perlidae, notes and descriptions, 123.
Pertinella frontalis, n. sp., 123.
 " *signata*, n. sp., 124.
 " *sobria*, 123.
 PETTIT, R. H., article by, 212 (figs.).
 Pezotettix = Podisma, 317 (note).
Phenacoccus acricola, n. sp., 211.
 Phenacoccus Cavalliae, Hymenopterus
 parasites of, 301.
Phenacoccus cavalliae, n. sp., 315.
Phthiria Coquilletti, n. sp., 240.
 PIERCE, W. DWIGHT, article by, 293.
Pieris rapae, 34.
Pityophthorus coniperda, note on, 72.
Planicipinae, table of tribes, 131.
Planicipini, table of genera, 132.
Platyphyma = Pelecycylus, 317.
Plusia precatonensis, 34.
 " *simplex*, 34.
Pæcilocerus = Pækilocerus, 317.
Pavilopompilus, n. gen., 82.
 Polistinae, table of genera, 164.
Polynema natans, 180.
Pompilinus, n. gen., 85, 86.
Pompilogastra, n. gen., 81.
Prestivichia aquatica, 180.
Probethylus, n. gen., 270.
Pseudococcus Neo-Mexicanus, var.
 " *alkalinus*, n. var., 315.
Pseudomolus, n. gen., 229.
Pseudomasaris, n. gen., 221.
Psilocephala grandis, n. sp., 241.
Pteroptus Americanus, n. sp., 173 (fig.).
Pycnopompilus, n. gen., 83.
Pygarctia, discussion of species, 188.
 " generic characters, 191.
Pyrameis cardui, 34.

Ranatra fusca, eggs of, 212 (figs.).
Raphiglossinae, table of genera, 206.
 REHN, J. A. G., articles by, 141, 316.
Rhagoletis cingulata (Cherry fruit-fly),
 28.
 ROBERTSON, CHARLES, articles by, 48,
 243, 321.
 Sanderson, E. D., appointment of, 313.
Scaphoides scrupulosus, n. sp., 14.
Sclerogibbini, table of genera, 269.

Scolops abnormis, n. sp., 149.
 " *maculosus*, n. sp., 148.
 " *Osborni*, n. sp., 147.
 " *robustus*, n. sp., 150.
 " *Uhleri*, n. sp., 148.
 " *Vanduzeei*, n. sp., 150.
 " *viridis*, n. sp., 149.
Semiophora Youngii, n. sp., 29.
Semioscopis Allenella, 320.
 " *aurorella*, n. sp., 319.
 " *inornata*, 320.
 " *megamicrella*, n. sp., 320.
 " *Merricella*, n. sp., 319.
 " *Packardella*, 319.
 " synopsis of species, 319.
Sericopompilus, n. gen., 82.
Sermyle arbuscula, n. sp., 141.
Serville, generic names employed by,
 316.
Sicus brevirostris, n. sp., 198.
Silpha Coloradensis, n. sp., 180.
 SLINGERLAND, M. V., article by, 28.
 SMITH, JOHN B., articles by, 29, 32,
 125, 139.
Sophropompilus, n. gen., 84.
 Sounds of Insects, ecology of, 64.
Spilopompilus, n. gen., 81.
Spharagemon venustum, 145.
Sphiximorpha ancoralis, n. sp., 196.
 Spiders of the United States: Emer-
 ton, 218.
Spilomyia obscura, n. sp., 195.
Stauronotus = Dociostaurus, 317.
Stelidium, n. gen., 323.
 " *trypetinam*, n. sp., 323.
Stelis pulchra, n. sp., 239.
Stenobothrus = Chorthippus, 317.
Stictippus Californicus, 145.
 St. Louis Academy of Science, 52.
 Strecker, Dr. Herman, death of, 25.
Synhalonia Illinoensis, n. sp., 49.
 Synonymic Notes, 27, 52.

Tachypompilus, n. gen., 83.
Tæniocampa subterminata, 34.
 TALLANT, W. N., article by, 44.
Tetrastichus bleyeri, n. sp., 302.
 Tettiginae, Ontario species, 253.
Thamnotettix bullata, n. sp., 17.
 " *collaris*, n. sp., 15.
 " *languida*, n. sp., 17.
 " *mendica*, n. sp., 16.
Thecla niphon, 72.
Tiphodytes, n. nom. (Limnodytes), 179.
 TITUS, E. S. G., article by, 37.