ihre Röhren und Nester gefangen und den jungen Störchen lebend oder tot zum Fraße vorgelegt, wobei dann manches ganze Korn aus den Backentaschen oder Mäulern dieser Tiere in die Storchnester verzettelt worden sein mag, woraus später unter günstigen atmosphärischen Verhältnissen jene Begrünung entstand.

Auch der Maiskern, welcher im Storchnest zu Brittnau (Schweiz) 1905 Wurzel fasste, als Maisstengel zu beträchtlicher Höhe wuchs und mit Halm und Kolben über dem Nest ersichtlich wurde, konnte nur aus einer Hamstertasche stammen. Uebrigens hat dieser Maiskolben die Störche vom Beziehen des Nestes abgehalten [1]) und als er durch eine wirkliche hohe, ortspolizeiliche Inspektion beseitigt worden, war das Vaterland gerettet und die Weiber des Oertchens konnten, um das Nest stehend, freudig wieder aufatmen — wie eine schweizerische ornithologische Zeitschrift berichtet.

Die der Landwirtschaft schädlichen Insekten,

deren Lebensweise und Bekämpfung,

von **Victor Ferrant**, Präs. der zool. Sektion der Ges. Lux. Naturfreunde.

(Fortsetzung).

7. **Mais**, *Zea mays* Lin. Blätter, Halme: Hirsezünsler, Pyrausta nubilalis Hübn. — Aehren, Körner: Kornkäfer, Calandra granaria Lin.; Reiskäfer, C. oryzæ Lin.

II. Hülsenfrüchte.

1. **Erbse**, *Pisum sativum* Lin. einschließlich **Felderbse**, *P. arvense* Lin. Wurzeln: Getupfter Tausendfuß, Blaniulus guttulatus G.; Julus sabulosus Lin.; J. londinensis Leach.; Aphorura ambulans Lin.; Achorutes armatus Nic.; linierter Saatschnellkäfer, Agriotes lineatus Lin.; dunkeler Saatschnellkäfer, A. obscurus Lin. — Stengel, Blätter: Tetranychus telarius Lin.; linierter Blattrandkäfer, Sitones lineatus Lin.; geschienter Blattrandkäfer, S. tibialis Herbst.; Bohnenblattlaus, Aphis papaveris Fabr.; Erbsenblattlaus, Siphonophora ulmariæ Schr.; Ypsiloneule, Plusia gamma Lin.; Flohkrauteule, Mamestra persicariæ Lin.; Erbseneule, M. pisi Lin. — Hülsen, Samen: Erbsenkäfer, Bruchus pisi Lin.;

---

[1]) Auch hier gilt also mit einer Modifikation das Wort von der Drossel . . . . sibi ipsi malum parat (caccat).

Bohnenkäfer, B. rufimanus Boh.; Erbsenspitzmäuschen, Apion vorax Herbst.; Erbsengallmücke, Contarinea pisi Winn.; rehfarbener Erbsenwickler, Grapholitha nigricana Steph.; mondfleckiger Erbsenwickler, G. dorsana Fabr.

2. **Ackerbohne (Pferdebohne, Saubohne, Buffbohne)**, *Vicia faba* Lin. Wurzeln: Getupfter Tausendfuß, Blaniulus guttulatus Gr.; Julus sabulosus Lin.; J. londinensis Leach.; Aphorura ambulans Lin.; Achorutes armatus Nic.; linierter Saatschnellkäfer, Agriotes lineatus Lin.; dunkler Saatschnellkäfer, A. obscurus Lin.; Kohlschnake, Tipula oleracea Lin. — Stengel, Blätter: Tetranychus telarius Lin.; linierter Blattrandkäfer, Sitones lineatus Lin.; geschienter Blattrandkäfer, S. tibialis Herbst.; Bohnenblattlaus, Aphis papaveris Fabr.; Ypsiloneule, Plusia gamma Lin. — Hülsen, Samen: Bohnenkäfer, Bruchus rufimanus Boh.; gemeiner Samenkäfer, B. granarius Lin.

3. **Linse**, *Lens esculenta* Mnch. Wurzeln: Linierter Saatschnellkäfer, Agriotes lineatus Lin.; dunkler Saatschnellkäfer, A. obscurus Lin. — Stengel, Blätter: Linierter Blattrandkäfer, Sitones lineatus Lin.; geschienter Blattrandkäfer, S. tibialis Herbst.; Erbsenblattlaus, Siphonophora ulmariæ Schr. — Hülsen, Samen: Linsenkäfer, Bruchus lentis Koy.

III. Futtergräser.

Futtergräser im allgemeinen. Wurzeln: Maulwurfsgrille, Gryllotalpa vulgaris Latr.; linierter Saatschnellkäfer, Agriotes lineatus Lin.; dunkler Saatschnellkäfer, A. obscurus Lin.; Maikäfer, Melolontha vulgaris Lin.; Roßkastanien-Maikäfer, M. hippocastani Fabr.; Gartenlaubkäfer, Phyllopertha horticola Lin.; Kohlschnake, Tipula oleracea Lin.; Wiesenschnake, T. pratensis Lin. — Blätter, Halme: Stenobothrus dorsatus Ztt. St. pratorum Fieb.; St. lineatus Panz.; St. viridulus Lin.; St. apricarius Lin.; St. variabilis Fich.; Gomphocerus biguttatus Lin.; Tettix subulata Lin.; T. bipunctata Lin.; Locusta viridissima Lin.; Decticus verrucivorus Lin.; Frittfliege, Oscinis frit Lin.; Queckeneule, Hadena basilinea Fab.

IV. Futterkräuter.

1. **Rotklee**, *Trifolium pratense* Lin. **Inkarnatklee**, *T. incarnatum* Lin. **Weissklee**, *T. repens* Lin. **Bastartklee**, *T. hybridum* Lin. Wurzeln: Grauer Blattrandkäfer, Sitones griseus Fabr.; Kleewurzelkäfer, Hylastinus trifolii Müll.; linierter Saatschnellkäfer, Agriotes lineatus Lin.; dunkler

Saatschnellkäfer, A. obscurus Lin.; Maikäfer, Melolontha vulgaris Lin.; Roßkastanien-Maikäfer, M. hippocastani Fabr.; Gartenlaubkäfer, Phyllopertha horticola Lin., gemeine Schaumzirpe, Ptyelus squamarius Lin.; Graseule, Charæas graminis Lin. — Blätter, Stengel: Tetranychus telarius Lin.; Eikugelkäfer, Epilachna globosa Schn.; linierter Blattrandkäfer, Sitones lineatus Lin.; geschienter Blattrandkäfer, S. tibialis Herbst.; gelblicher Blattrandkäfer, S. flavescens Marsh.; Getreideblattlaus, Siphonophora cerealis Kalt.; Erbsenblattlaus, S. ulmariæ Schr.; Ypsiloneule, Plusia gamma Lin.; Lithocolletis insignitella Zell. — Blüten, Samen: Rotkleespitzmäuschen, Apion fagi Lin.

2. **Luzerne**, *Medicago sativa* Lin. **Schwedisch Luzerne Hopfenklee**, *M. falcata* Lin., **Sandluzerne**, *M. media* Lin. **(Sichelklee)**, *M. lupulina* Lin. Wurzeln: Grauer Blattrandkäfer, Sitones griseus Fabr.; linierter Saatschnellkäfer, Agriotes lineatus Lin.; dunkler Saatschnellkäfer, A. obscurus Lin.; Lupinenfliege, Anthomyia funesta Hübn. — Blätter, Stengel: Schwarzrüssliger Blattnager, Phytonomus nigrirostris Fabr.; grauer Blattrandkäfer, Sitones griseus Fabr.; Lithocolletis insignitella Zell.

3. **Saatwicke**, *Vicia sativa* Lin. Blätter, Stengel: Linierter Blattrandkäfer, Sitones lineatus Lin.; Bohnenblattlaus, Aphis papaveris Fabr.; Erbseneule, Mamestra pisi Lin.

V. Wurzelgewächse.

1. **Kartoffel**, *Solanum tuberosum* Lin. Knollen, Wurzeln: Blaniulus guttulatus G.; erzglänzender Kammschnellkäfer, Corymbites æneus Lin.; linierter Saatschnellkäfer; Agriotes lineatus Lin.; dunkler Saatschnellkäfer, A. obscurus Lin.; mäusefarbiger Schnellkäfer, Lacon murinus Lin.; Maikäfer, Melolontha vulgaris Lin.; Roßkastanien-Maikäfer, M. hippocastani Fabr.; Wintersaateule, Agriotis segetum Schiff.; Sauerampfereule, A. pronuba Lin. — Kraut: Schwarzer Furchtkäfer, Adimonia tanaceti Leach.; gelbbrauner Erdfloh, Haltica (Crepidodera) ferruginea Scop.; Kartoffelerdfloh, Psyllodes affinis Lin.

(Fortsetzung folgt).

Luxemburg. — Buchdruckerei P. Worré-Mertens.