

KURZE ORIGINALMITTEILUNGEN.

Der Ernährungs- und Überwinterungsfraß des *Phloeosinus bicolor* Brull. (*Ph. Aubei* Perris).

Von E. Schimitschek.

(Forstliche Bundes-Versuchsanstalt Mariabrunn.)



Ernährungsfraß in Triebachseln und Trieben ist von verschiedenen Borkenkäfern bekannt, so von *Scolytus scolytus* F., *S. multistriatus* Marsh., *S. laevis* Chap., *S. rugulosus* Ratz., *S. intricatus* Ratz., *Myelophilus minor* Htg., *M. piniperda* L., *Ips cembrae* Heer. Die Abbildung (5fach vergrößert) zeigt den Ernährungsfraß des *Phloeosinus bicolor*. Das Material verdanke ich der Freundlichkeit des Herrn Kollegen Professor Dr. Abdugafur Acatay der türkischen forstlichen Fakultät. Nach brieflicher Mitteilung überwintert *Ph. bicolor* in Er-

nährungsfraßgängen, die in den Triebachseln von *Chamaecyparis*-, *Cupressus*- und *Juniperus*-Arten angelegt werden.

(Der vorstehende Aufsatz betrifft die Flurysche Systemnummer 13.21.85.68.4.)