TERUGBLIK 1989.

Hoewel het jaar nog lang niet om is, toch al een kleine terugblik op enkele activiteiten.
Wij hopen dat de informatie van 4 februari en de daarop volgende INFO - 3 voor velen nuttig is geweest. Dit zal uiteraard niet gelden voor de "oude rotten" onder ons, want het zal niet eenvoudig zijn om voor hen nog iets nieuws te melden te hebben. Wij hopen dat zij wel op onze workshops en tijdens de excursies aanwezig zijn om hun kennis over te dragen.
Wij zijn ook benieuwd hoe het vergaan is met het waarnemingen-project betreffende tien in Nederland (mogelijk) voorkomende keversoorten. Het is nog niet te laat om nog waarnemingen te doen. Dus in geval het er niet van gekomen is, zoek het formulier nog even op en kijk of er nog iets genoteerd kan worden.

KEVER-NIEUWS.

Voor velen zal het aanschaffen van de serie "Die Käfer Mitteleuropas" niet mogelijk zijn vanwege de stevige prijs. Vandaar dat van een aantal zaken uit Band 12 (1989) melding wordt gemaakt.
Band 12 geeft onder redaktie van Gustav Adolf Lohse enkele aanvullingen en/of wijzigingen op voorgaande banden met vele genitaal- en habitustekeningen.

Systematiek:
Unterordnung Adephaga blijft ongewijzigd, *Unterordnung Polyphaga* wordt opgesplitst in 5 *Series*, die op hun beurt weer onderverdeeld worden in *Superfamilies*. De *Superfamilie* kent dan een of meer *Families*. De naamlijst heeft een nummering, die in zijn geheel afwijkt van die van Brakman of enig andere nederlandse naamlijst.

Verzameltechnieken:

Als aas- en konserveervloeistof voor de zogenaamde Barber-vallen wordt het volgende aanbevolen, waarbij aangemerkt kan worden dat de vangst in goed te prepareren toestand blijft:
40 delen alcohol, 10 delen azijnzuur, 20 delen Gycerine en 30 delen water.
Ook 5% Picrine-zuuroplossing wordt aanbevolen. Het is wel giftig. (Kevers worden door dit zuur wel sterk geel gekleurd. De literatuur vermeldt uitspoelen met alcohol - Henk Vallenduuk).

Om bodemmateriaal uit te zoeken zijn goede resultaten verkregen met zeer eenvoudige materialen. Een plastic buitenpot voor planten met een hoogte en een wijdte van 20 cm kan 5-6 liter zeefsel herbergen. De bodem krijgt boorgaten van minstens 4 mm. De pot wordt in een plastic emmer gezet met op de bodem een steen om tussenruimte te verschaffen. Op de bodem van de emmer wordt vochtig papier (zakdoekjes, keukenrol, e.d.) gelegd. De emmer afdekken met een doek, dat met een elastiek aangeklemd wordt.
Vóór het vullen met bodemmateriaal eerst de grotere diersoorten verzamelen. De andere insekten verlaten het zeefsel na verder uitdrogen van het substraat en begeven zich naar de bodem van de emmer. De eventueel aanwezige phytophagen begeven zich meestal naar het afdekdoek. Omdat dat veelal op de eerste dag gebeurt, is afdekken later niet zinvol meer en zonder doek zal het indrogen ook sneller gaan. Reeds na een dag zullen de