

UITGEGEVEN DOOR

DE NEDERLANDSCHE ENTOMOLOGISCHE VEREENIGING.

N^o. 17.

1 Mei 1904.

INHOUD: R. A. POLAK, Iets over het kweken van *Phalacropteryx graslinella* Bsd. — R. A. POLAK, *Cossus cossus* L. op smeer. — R. A. POLAK, Eene praktische verpakking voor het verzenden van levende insecten. — R. A. POLAK, Een abnormale cocon van *Saturnia pyri* Schiff. — R. A. POLAK, Ontijdig verschijnen van de imago van *Psilomastix lapidator* Grav. — R. A. POLAK, *Papilio machaon* L. in 1902 en 1903. — R. A. POLAK, Iets over *Saturnia pavonia* L. — R. A. POLAK, Iets over Phasmiden. — P. J. VAN DEN BERGH Lzn., Waarnemingen betreffende *Pyrameis cardui* L. — Dr. A. J. VAN ROSSUM, Nog eens *Pyrameis cardui* L. — Mr. A. F. A. LEESBERG, Eene schimmel-fauna. — Dr. A. C. OUDEMANS, Acarologische Aanteekeningen XI.

**Iets over het kweken van
Phalacropteryx graslinella Bsd.**

Eenige jaren achtereen verzamelde ik in 't begin van April op de heiden bij Schoonoord en Zweeloo in Drenthe een aantal zakken van *Phalacropteryx graslinella* Bsd., waarin zich poppen of rupsen, welke de verpopping nabij waren, bevonden. Steeds plaatste ik de manlijke zakken in den stand, waarin ik ze in de natuur vastgesponnen had gevonden, nl. schuins, onder een hoek van ongeveer 80° met den bodem en met het onbekte gedeelte naar boven. Ook hield ik de omringende atmosfeer vochtig. Niettegenstaande deze voorzorgsmaatregelen, kreeg ik slechts enkele vlinders, hoewel mijn voorraad zakken steeds vrij aanzienlijk was. Zoo goed als alle poppen stierven. Ook anderen, wien ik van mijn voorraad meedeelde,

waren niet gelukkiger dan ik. Toen ik echter in April 1903 mijne zakken in eene warme kas met eene temperatuur van 20 à 22° C. bracht, kwamen uit bijna alle, waarin geene parasieten huisden, in Mei de imagines te voorschijn.

De vrouwelijke zakken leg ik gewoonlijk, zonder het nemen van bijzondere voorzorgen, in eene doos; bij het openen blijken ze dan in Juni de imagines te bevatten.

R. A. POLAK.

Cossus cossus L. op smeer.

Den 9den Augustus 1903 ving ik te Schoonoord (Drenthe) een ♀ van *Cossus cossus* L. op sineer. Dr. J. Th. Oudemans, die ook eens eene gelijksoortige vangst deed, vermoedt, dat deze vlinder, die slechts een rudiment van een zuiger bezit, wel door den geur van het smeersel aangelokt werd, doch niet in verband met het opnemen van voedsel, maar om er zijn eieren te deponeren, daar *Cossus cossus* L. voor dit doel in den regel gewonde boomen, waaruit vocht vloeit, nitkiest, welk vocht ook een eigenaardigen geur heeft.

R. A. POLAK.

Eene praktische verpakking voor het verzenden van levende insecten.

Van den heer F. M. L. Leydekkers S. J. te Nijmegen ontving ik in Juni 1903 eene zending Phasmiden-larven voor het Insectarium van Artis, welke op eene zeer doelmatige wijze verpakt was.

Een sigarenkistje, waarin de larven getransporteerd werden, was met een zijner kleine vlakken op eene plank van ongeveer drie kwart meter lengte vastgespijkerd. Even boven de plank, waren in het kistje een paar gaatjes geboord, waardoor, door middel van touwtjes, in een der benedenhoeken van het kistje een wijdhalsig fleschje vastgemaakt was. Het fleschje bevatte vochtig zand, waarin een paar takjes van de voederplant gestoken waren.

De vervoerder was door de plank zoo goed als genoodzaakt, het kistje steeds zóó te houden, dat de takjes en het zand niet uit