

UIT DE PERS.

In het Vakblad voor Biologen (Nov. 1937) schrijft de heer E. D. van Dissel:

De toegepaste bosch-entomologie moet in hoofdzaak er op gericht zijn, massavermeerderingen van voor den boschbouw schadelijke insecten te voorkomen. Dit doel kan het best worden bereikt, indien het bosch — b.v. door cultuurmaatregelen, door het regelen van den houtkap enz. — zoodanig wordt behandeld, dat de *ongunstigste* omstandigheden voor de ontwikkeling der schadelijke insecten in het leven worden geroepen. Daartoe is niet alleen noodzakelijk kennis omtrent de biologie van het insect zelf, alsmede omtrent zijne vijanden (parasieten, roofinsecten, zwammen bacterieziekten), maar ook een zoo volledig mogelijk inzicht in de abiotische factoren. Dit komt duidelijk tot uitdrukking in het Verslag van het tweede Internationale Boschbouwcongres, gehouden van 10—14 Sept. 1936 te Budapest, waar het vraagstuk der insectenplagen in het teekken der belangstelling stond en verschillende richtlijnen werden aangegeven voor het moderne bosch-entomologische onderzoek. Inzonderheid Dr. Schimitchek, heeft de aandacht er op gevestigd, dat men, ten einde een plaag te kunnen voorspellen en tijdig maatregelen te kunnen nemen, om haar te voorkomen, een scherp inzicht moet hebben in de verschillende factoren, die gezamenlijk de ontwikkeling eener plaag kunnen bevorderen en tegenhouden. Daarbij vestigde hij de aandacht op de beteekenissen, die ook moet worden toegekend aan factoren, zooals bodem en humusdek, maar vooral aan klimaats- en weersinvloeden. Een belangrijke rol kan bijv. de verdeling van de temperatuur en van den neerslag spelen. In dezen gedachtegang is het begrijpelijk, dat het Congres te Budapest de conclusie van Schimitchek tot de zijne heeft gemaakt, dat bij het moderne bosch-entomologische onderzoek bestudeering van de schadelijke insecten in hun omgeving, dus in het bosch zelf, dient te geschieden. Het feit, dat ook onze bosschen telkens van insectenplagen hebben te lijden en dat hun optreden in massa ons veelal verrast, zoodat het bijna altijd te laat is om met succes er tegen op te treden, is aanleiding geweest, dat in dit voorjaar ook hier te lande het initiatief is genomen om in de richting van de in Budapest aangegeven lijn te gaan werken. Daartoe is een comité gevormd, dat, dank zij den aanstonds door den Minister van Landbouw en Visscherij verleenden steun van het Rijk, den steun van de Nederl. Heidemaatschappij, van eenige gemeentebesturen en van grondbezitters over — zij het nog zeer bescheiden — hulpmiddelen beschikte om reeds in Augustus zijn werkzaamheden aan te vangden. Het werk wordt aanvankelijk verricht door een jong entomoloog onder leiding van Prof. Dr. W. Roepke te Wageningen, in overleg met het comité. Op het landgoed „de Hoge Veluwe”, waar de bastaardrups van de dennenbladwesp (*Diprion pini* L.) — evenals elders in ons land — in 1935 onverwacht in zulk een groote hoeveelheid optrad, dat van een afdoende bestrijding geen sprake meer kon zijn, is het werk — eerst nog tastend — aangevangen. Het spreekt wel van zelf, dat om werkelijk vruchtdragenden arbeid te verrichten, de beschikking over voldoende geldmiddelen noodzakelijk is. Wij zijn vol vertrouwen, dat de Regeering en de meer rechtstreeks er bij betrokkenen het groote belang van ons streven voor de toekomst van onze bosschen en andere houtopstanden zullen inzien en ons hun steun niet zullen onthouden!

Het comité kan ook krachtig er toe bijdragen, dat meer eenheid worde gebracht in de bestrijding van insectenplagen hier te lande.

NOOT. Het belang van deze instelling werd ook door de Ned. Boschbouwveren. ingezien die op haar laatste vergadering besloot financieelen steun te verleenen. Helaas kan deze steun slechts bescheiden zijn. De Redactie verleent gaarne plaats aan het bovenstaande, in de hoop, dat er onder de lezers financieele belangstelling voor deze aangelegenheid zal bestaan.

Red.