

D. Doom / Insektenaantastingen van populier en wilg in 1966¹⁾

Itbon

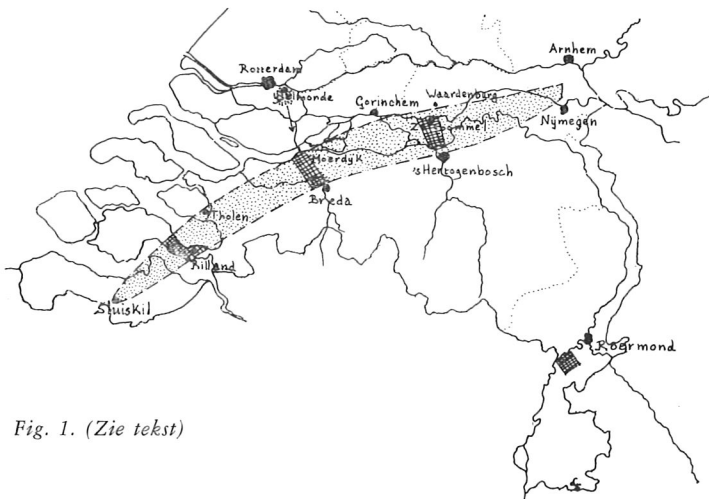
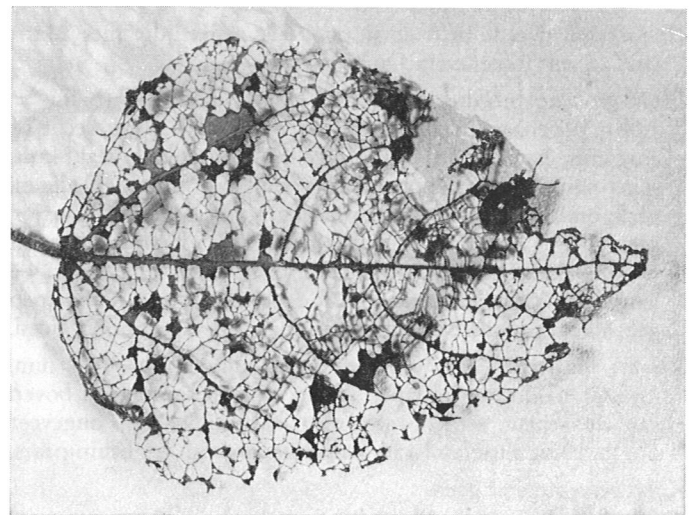


Fig. 1. (Zie tekst)

Evenals voor 1965 zijn de gegevens over insectenaantastingen in 1966 voornamelijk verkregen door meldingen van de leden van onze Waarnemersorganisatie. Vanzelfsprekend zijn onze eigen waarnemingen hieraan toegevoegd.

Voor wat het geslacht *Populus* betreft, kan het volgende worden vermeld. Voor de meest spectaculaire aantasting in 1966 waren wederom de rupsen van de satijnvlinder (*Leucoma salicis* L.) verantwoordelijk, die ook ditmaal uitsluitend in de wegbeplantingen van onze zuidelijke provincies optrad. De aantastingsgebieden blijken er vrij scherp begrensd te worden, zodat het mogelijk is ze praktisch als een geheel op de kaart in te schetsen. In fig. 1 geven de dubbel gearceerde gebieden de haarden aan; de aantastingen hebben er 2 jaren of langer de vorm van kaalvreterij aangenomen. Binnen de getrokken lijnen is met stipfels het door de satijnvlinder aangetast areaal aangegeven, waarvan de graad van aantasting varieert van matig tot ernstig. Bovendien is op de figuur een hardgebied bij IJsselmonde geschetst, dat er sedert 1961 heeft bestaan, maar zich vanaf 1965 naar het zuiden, nl. bij Moerdijk, lijkt verplaatst te hebben. Men lette tevens op de geïsoleerde hard bij Roermond, die dateert van 1964.

In het populiereengebied van Noord-Brabant is voorts van belang een sterke aantasting door de grote populiëreboktor (*Saperda carcharias* L.) in een wegbeplanting bij Cuyck. Waar-



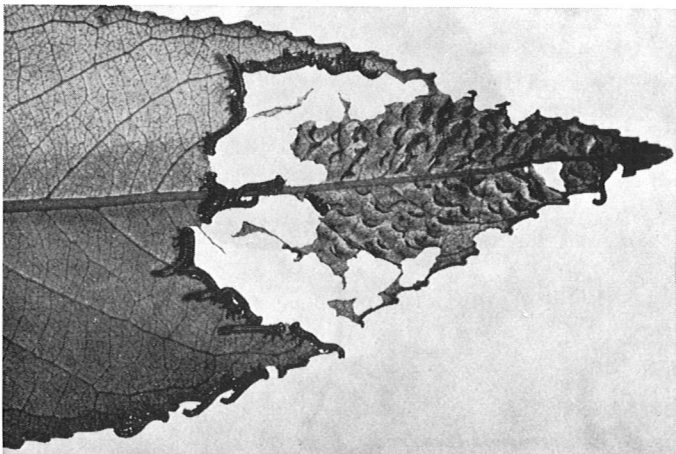
Populierebaan en zijn aantastingsbeeld.

schijnlijk in combinatie met de wilgehoutrups (*Cossus cossus* L.) veroorzaakte het insect er plaatselijk behalve waardeloos stamhout, door het grote aantal houtgangen tevens een slechte groeitoestand van een aantal bomen. Van gemeentewege is besloten de ernstigst aangetaste exemplaren te vellen, teneinde daardoor verspreiding van het insect zoveel mogelijk te beperken. Aantastingen van betekenis door genoemde boktor zijn voorts waargenomen bij Kuitaart (Zeeuws Vlaanderen), bij Roggel, in de omgeving van Hummelo en bij Vlaardingen. Bij Beesel is matige schade gemeld door de populiëreglasvlinder (*Sciapteron tabaniformis* Rott.), terwijl bij Maurik de kleine populiëreboktor (*Saperda populnea* L.) volgens de berichten schadelijk optrad. Het wilgehaantje (*Phyllodecta vitellinae* L.) heeft in Noord-Brabant algemeen enig bladverlies veroorzaakt aan jonge populieren.

Voor het geslacht *Salix* was vooral de wilgehaan (*Phyllodecta vitellinae* L.) van betekenis. Dit insect richtte in plantsoenen te Voorschoten en Den Haag kaalvreterij van onder meer *Salix purpurea* aan. Eveneens in Den Haag trad de wilgespintmijt (*Schizotetranychus schizopus* Zacher) zeer schadelijk op aan *S. phyllicifolia*, terwijl er de galmug *Rhabdophaga ramicola* Rübs. in de reeds kaalgevreten *S. purpurea* talrijke gallen aan 1-jarige twijgen toebrengt. Tenslotte werd een aantasting van matige betekenis gemeld door de wilgebladwesp (*Pteronidea salicis* L.) bij Hees.

¹⁾ Foto's: Itbon / H. F. H. Blankwaardt.

Pas uitgekomen larfjes van de wilgebladwesp met aan de bladspits het eilegsel.



Wilgehaan en zijn aantastingsbeeld.

