

DE DENNENSCHEEORDER

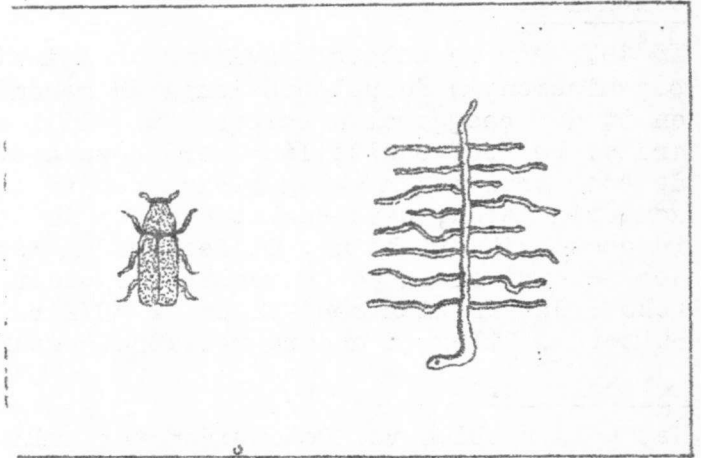
Nadat een tweetal zware stormen het Nederlandse bos aanzienlijke schade hebben berokkend, is er één dier dat in eens alle aandacht kreeg: de Dennenscheerder. Hoewel dit dier nu zoveel wordt besproken zijn er toch maar weinig mensen die hem kennen. Daarom wil ik U eens iets meer over dit insect vertellen.

De Dennenscheerder, *Blastophagus piniperda* zoals zijn wetenschappelijke naam luidt, behoort tot de familie der Schorskevers, *Ipidae*. Zowel de Nederlandse als de wetenschappelijke naam verklaart al iets van de levenswijze van dit kevertje.

De Dennenscheerder is een kever van ongeveer 4-4½ mm. De dekschilden zijn glanzend zwart, soms bruin met fijne stippellijnen.

De eieren worden onder de schors van kwi-jnende dennenstammen gelegd, soms in de stammen van Spar of Larix. De kever maakt daartoe een loodrechte gang tussen de schors en het hout. Het begin van deze gang is enigszins omgebogen. Telkens wordt één eitje gelegd in een zijwaartse nis aan deze hoofdgang. Als de eitjes uitkomen vreet iedere larve van uit deze nis een zijwaartse gang. Aan het einde van deze gang knaagt de larve een zgn. poppewieg, waarin de larve verpopt. Zo omstreeks eind juni vreet de pasuitgekomen jonge kever zich naar buiten. De volwassen kevers vreten aan de jonge loten van de Den, waardoor deze afvallen en de Den geschoren lijkt te zijn.

Normaal is in Nederland een populatie van de Dennenscheerder aanwezig. Nu twee zware stormen zoveel dennenhout hebben geveld zal de Dennenscheerder in veel groter aantal voorkomen. Het is noodzakelijk om na 15 mei zo weinig mogelijk kwi-jnende Dennen in het bos te hebben, of in ieder geval de stammen van schors te ontdoen. Een en ander is zelfs bij de Boswet bepaald. Echter na de twee stormen is dit niet mogelijk. Nu de Dennenscheerder zal toenemen is het interessant om ook eens op de natuurlijke "vijanden" van deze ke-



Dennenscheerder, *Blastophagus piniperda*, links: volwassen kever; rechts: karakteristiek vraatbeeld onder de schors.

ver te letten. In de eerste plaats zijn dat de Spechten, de Boomklever en de Boomkruiper. Ook de Mezen, vooral de Koolmees, pikt nog wel eens een graantje mee. Wellicht zal door de toename van de Dennenscheerder ook de Specht, de Boomklever en de Boomkruiper iets in aantal toenemen. Of deze veronderstelling juist is, zal in het komende broedseizoen moeten blijken. Van de Spechten zijn het vooral de Grote Bonte Specht en waarschijnlijk ook de Zwarte Specht, die de Dennenscheerder in alle stadia eten.

Na een mogelijke toename van deze vogels, is het niet onwaarschijnlijk dat het jaar daarop de stand weer zal dalen, mogelijk zelfs door sterfte tengevolge van een tekort aan voedsel, omdat dan de Dennenscheerder zover teruggedrongen zal zijn tot de normale populatie. Het zal interessant zijn hier eens op te letten. Andere belangrijke "vijanden" van de Dennenscheerder zijn de larven van de kevers van de familie der Nitidulidae en parasitaire Wespen, die hun eieren in de larven van de Dennenscheerder leggen.

E.P.Klomp.