

# Vogels en hoogspanningsleidingen

Bij 66.000 Volt-leidingen in Engeland traden in de vroege morgenuren en tijdens mist herhaaldelijk kortsluitingen op. Zoekende naar de oorzaak, ontdekten technici, dat torenvalken de schuldigen waren. Men dacht eerst dat deze brave vogels, inplaats van „biddend” in de lucht naar muizen te speuren, deze vanaf de porcelainen isolatoren beloerden en dat ze dan, opvliegend, contact met de draden maakten. Toen echter vogelkenners het geval gingen bestuderen, bleek, dat de dieren zich in duikvlucht op deze isolatoren stortten, die ze klaarblijkelijk voor een prooi hielden. Dit deed zich vooral voor, als men het zoemend geluid hoorde, dat soms van zulke isolatoren uitgaat. Dat zou erop wijzen, dat torenvalken hun prooi niet alleen met het oog, maar ook met het oor trachten te vinden!

Merkwaardig was, dat zij er meestal levend afkwamen, terwijl andere vogels, die bij deze hoogspanningen kortsluiting veroorzaken, gewoonlijk geheel verkoold worden. Men schrijft dit toe aan het feit, dat zij een enorme snelheid bereiken en enkel met natte vleugels de draden aanraken.

Dit stond te lezen in „De Linie”, d.d. 14 Maart 1953, en wij menen er goed aan te doen dit nieuwe geluid over hoogspanningsleidingen onder Uw aandacht te

brengeu. Natuurlijk, we bekijken de zaak nuchter en vragen ons direct af, of dit de juiste feiten zijn. We zouden er graag iets meer van willen weten, b.v. op welke wijze door andere vogels kortsluiting wordt gemaakt en of de aard der storingen ernstig is.

Het is U wellicht bekend, dat er jaarlijks honderden vogels tegen deze draden dood vliegen, d.w.z. de dieren zijn meestal niet onmiddellijk dood, maar blijven dagenlang zwaar verminkt onder deze draden rondscharrelen.

Uit dit oogpunt alleen al dienen er maatregelen getroffen te worden om, — precies zoals dat voorheen bij de vuurtorens is geschied —, deze massa slachting onder de vogels te voorkomen. Daarom is het noodzakelijk, dat over dit onderwerp alle mogelijke gegevens worden verzameld, teneinde te kunnen vaststellen wát wij daaraan kunnen doen.

En daar is dan bovenstaand bericht uit Engeland, waaruit blijkt, dat de technici vroeg of laat met dit zelfde probleem te maken krijgen. Als technici en natuurvrienden er samen belang bij hebben, dan zien we voor de oplossing van dit probleem nieuwe perspectieven.