

Langs sommige wegen staan zware populieren; wandelt er eens in de eerste dagen van Maart en ge ziet aan de takken een massa vuurroode katjes. Eenige dagen later liggen vele

bloemtrossen afgefallen op den weg en ge hebt ze maar voor 't grijpen, de roode, dikke wormen. Grover gebouwd en zacht behaard, dragen ze tallooze roode helmknoppen, die tussehen de donzige omhulsels doorkijken.

In de heiplassen bloeit begin April de gagel *Myrica gale* Tusschen de schubben door komen de meeldraden en stampers. De aardige lichtbruine bloeiwijzen aan de uiteinden der takken, doen u niet zoo dadelijk aan katjes denken.

Zoo kunt ge reeds in het vroege voorjaar tot mooie bouquets in vazen rangschikken, de kinderen van Flora, welke door de meesten onopgemerkt blijven, maar welke den waren natuurliefhebber menig genotvol oogenblik verschaffen.

Lenteboden in het zwijgende woud, langs stille sloot en plas, in 't eenzame duin, op de kale heide, kondigen ze haar komst aan, de komst van Lente, die vriendelijk lachend straks het landschap omtoovert; leven en beweging, toon en kleur brengend in de slapende natuur, welke haar nu weer gaat ontvangen en zich bereidt, om straks getooid te worden met Flora's kinderen, in rijke weelde en jeugdigen overmoed.

G. BLOKHUIS.



Fig. 4.

Wilgenkatjes. a. uitkomend; b. bloeiend.

DE BRANDARIS.



ONZE lezers herinneren zich wellicht, dat wij in October 1909 in opdracht der Regeering eenige dagen op Terschelling doorbrachten, ten einde een onderzoek in te stellen naar de schade, die de vogelwereld leed van het nieuwe Brandaris-licht en middelen te beramen, om het nadeel zoo gering mogelijk te maken. Wij deden toen de ervaring op, dat het aantal der vogels, die zich direct doodvliegen niet zoo bijzonder groot is, doch dat duizenden vogels omkomen door uitputting, doordat zij uren achtereen met het draailicht rondom den toren blijven vliegen. Wanneer ze dan versuft neervallen in de straten of tuinen of zich neerzetten op de daken, dan werden ze door den dorpsbewoners gevangen en meestal gedood. Ook vielen vele ten prooi aan katten en kraaien. Een niet onbelangrijk aantal vogels echter wisten zich te redden door te gaan rusten hoog boven op den toren; op de balustrade en op de vlaggelijnen, ja soms tegen het ruwe gesteente van den toren zelf.

Ik ontwierp nu rekken, die boven aan den toren konden worden aangebracht en rustplaats zouden kunnen verschaffen aan eenige tienduizenden vogels. De heer Gooszen, inspecteur van het loodswezen te Harlingen, onder wiens ressort ook de vuurtoren de Brandaris behoort, bracht nog belangrijke verbeteringen aan en zoo werd dan ten slotte op onzen vuurtoren

reddingswerk voor de vogels verricht. Ik geloof wel, dat wij in dezen alle andere landen voor zijn, tenminste nergens wordt er gewag gemaakt van dergelijke waarnemingen.

De heer Gooszen en het personeel van den vuurtoren werken mede met groote toewijding en bedenken steeds nieuwe verbeteringen, waarvoor zij den dank verdienen van alle vogelvrienden. En wat het aardigste is, ieder jaar wordt er rapport uitgebracht van wat er in den trektijd aan den toren is voorgevallen. Met toestemming van Z. E. den Minister van Marine deel ik hier onder eenige bijzonderheden mede uit het rapport over 1910.

De rekken werden half September geplaatst, in den tijd dat de groote trek van spreeuwen en vinken gaat beginnen. Gedurende de maand Augustus is er ook al veel trek, maar voornamelijk van sterntjes, scholeksters, strandloopers, wulpen en grutto's, Slechts één snip kwam in deze maand op den toren om het leven.

In den nacht van acht op negen October was er een groote trek van spreeuwen, vinken en leeuweriken. Ongeveer tweeduizend vogels vonden een rustplaats op de rekken.

De rekken aan de noordzijde bleven onbezet; de wind was N. W., zwakke koelte, lucht betrokken. Ook in de drie laatste Octobernachten was er een drukke beweging, in plaats van de vinken waren nu veel lijsters gekomen, het aantal der vogels die in den nacht van 31 October op 1 November op de rekken kwamen uitrusten werd geschat op vijfduizend; den vorigen nacht waren er drieduizend geweest. In deze twee nachten vlogen dood: 49 leeuweriken, 6 lijsters en 16 spreeuwen.

Op 6 November sneuvelden 7 rotganzen; in den nacht 12/13 Nov. kwamen weer vierduizend vogels uitrusten, daarna op 15 Nov. nog eens een honderdtal.

Al deze getallen zouden veel grooter geweest zijn, indien het weer »gunstiger« ware geweest voor de vogeltrek, doch niet één enkele keer gedurende de maanden October en November hadden we Z. O. wind met lichte nevel. Bijna altijd was de windrichting westelijk; op den alledruksten nacht (31 Oct./1 Nov.) Oost-Noord-Oost ten O. met matige koelte.

Nog werd opgemerkt, dat de vogels geen onderscheid maakten tusschen zwarte en witte rekken, en dat ze liefst zoo gingen zitten, dat ze volop beschonen werden door 't licht van den toren. Men is dan ook voornemens de rekken op den omloop zoo te plaatsen, dat ze voortdurend in 't licht staan.

Het gemeentebestuur van Terschelling verscherpte de politiebepalingen omtrent 't vangen en vervoeren van door de wet beschermde vogels, zoodat wij wel mogen zeggen, dat tegenwoordig aan en om de Brandaris met zorg en liefde voor de vogels wordt gewaakt. Aan de overheid en haar dienaren alle hulde.

Met groote belangstelling wachten wij af, wat er verder zal gebeuren, vooral zie ik met ongeduld uit naar een paar echte treknachten, om dan nog beter te kunnen nagaan in hoeverre de maatregelen doeltreffend zijn. In ieder geval kunnen wij nu trotsch zijn op onzen Brandaris.

JAC. P. TH.

VRAGEN EN KORTE MEDEDEELINGEN.

Nadere Boomklever-berichten. — De zaak begint interessant te worden. Van verscheidene plaatsen mocht ik nog mededeeling ontvangen over het verschijnen van boomklevers, vooral van de Veluwe. Hoe staat het met Drenthe, Noord-Brabant, Limburg en de duinen? Daarvan vernam ik nog niets dan een bericht uit Alkmaar. Hieronder volgen eenige mededeelingen.

Dieren. Volgens schrijven van mevr. Crans-Linn aldaar, zijn ze zeer talrijk. Deze dame werpt de vraag op, of 't soms mogelijk is, dat voor 2 jaar hun broedsels zoo goed gelukt zijn door de witte luizenplaag, die voornamelijk de beuken zoo aantastte.

Utrecht. Mej. Schober deelt mede, dat den geheelen winter een paar klevers op het verstrekte voer komen. Ze zijn bang voor musschen, doch spelen den baas over meezen.