

onder uitdrukkelijk verlangen, zooveel mogelijk alles te doen, dat onze beminde gevederde vrienden er een genoeg in vinden, zich daar vrij te vertoonen. Ik zeide u reeds het terrein ligt zeer hoog en wel zóó hoog dat van water, bij mijn eerste bezoek aldaar geen sprake hoegenaamd was te vinden. In een der laagten (valleien) vond ik een plekje waar de welbekende biezen groeiden, dus daar was vochtigheid aanwezig.

De bodem bevat zeer veel leem, want er zijn lagen blootgelegd van plusminus 50 meter lengte en ter dikte van 15 à 20 meter en de aangeboorden zijn nog veel langer en veel dikker; de leem is van uitstekende kwaliteit. De eerste groeve die is opengelegd, wordt gebruikt om het terrein, wat wegen betreft, te verbeteren. De vogelwereld was, toen ik in het voorjaar 1901 daar kwam, zeer slecht, er waren hoegenaamd geen vogels — en meermalen heb ik mij de vraag gesteld, hoe is het mogelijk, dat hier nog vogels leven — want er is toch niets geen water. Thans, 1902, is de zaak geheel anders. Direct bij mijn komst heb ik in de leem groote, diepe gaten laten graven, en deze, gevuld zijnde door hemelwater, hebben hun uitwerking, die ik mij in stilte voorstelde, niet gemist. Thans kan ik verklaren, dat Marienbosch een zeer groot aantal vogels bevat, bijna alles heb ik er waargenomen, uitgezonderd rietzangers, maar door ook riet te doen groeien hoop ik ook deze in te burgeren. Aan ongedierte wordt natuurlijk trouw de hand gehouden en daar een toegangkaart verplichtend is, bestaat de mogelijkheid, om het goed te krijgen. Het was vroeger een verwaarloosde bezitting, terwijl thans vele families er gretig gebruik van maken, om te wandelen — want men treft er de prachtigste vergezichten in aan, zoowel over de Betuwe, als het Maasdal en de Kleefsche bergen. Het is een zeer oude bezitting, volgens deskundigen zijn er oudheden te vinden, o. a. prachtige overblijfselen van Romeinsche begraafplaatsen; zoo moet er vroeger ook een klooster of kerk gestaan hebben, waarvan ook nog een en ander te zien is. Opgravingen zijn er nog niet geschied.

Vrienden van de levende natuur, gaarne wil ik u rondleiden, maar thans stap ik van meerdere beschrijving af en wil mij bepalen bij *saxicola stapazina*.

In dit voorjaar, de datum is mij ontgaan, ging ik als naar gewoonte met den eigenaar een en ander in oogenschouw nemen, toen wij bij een oude grindgroeve kwamen, waar om de gaten heen de te groote vervoerbare steenen lagen, viel op eens mijn oog op een tapuit soort — en, jawel, dit was weder een tapuit met zwarte keelvlak en prachtig rose borst, doch de rugteekening valt het meest in 't oog, die mooie, zachte kleur, licht kaneel of isabel, vinden wij bij geen onzer tapuiten.

Op het oog zoude ik zoo gezegd hebben, de vogel is ook iets grooter. De vluchtteekening is bijna precies onze gewone *saxicola oenanthe*, echter lichter, was mijn bemerkning. Ik had hem toen zeer goed kunnen schieten, doch dat mooie vogeltje wenschte ik in de terreinen te houden. Den geheelen zomer heb ik ze waargenomen, doch de plaats aanwijzen waar ze gebroed hebben — dat kan ik niet, hoewel ik beslist weet in meer genoemde bezitting, want in den natijid heb ik ouden en jongen meermalen ook anderen getoond. Indien het mocht gebeuren, dat zij aanstaand voorjaar weer terugkomen, waar ik alle hoop op heb — hoop ik dit weder mede te deelen, maar zoolang niet eenige paren hier over komen, schiet ik er gene weg — ik voor mij weet absoluut: hier komt een tapuit soort voor, ter grootte van onze gewone *oenanthe*, maar met zwarte keelvlak. Volgens mij S. Stapazina.

Nijmegen.

EDUARD BLAAUW,  
*Praeparator.*

#### Peloriën van Vlasbekjes (*Linaria vulgaris*).

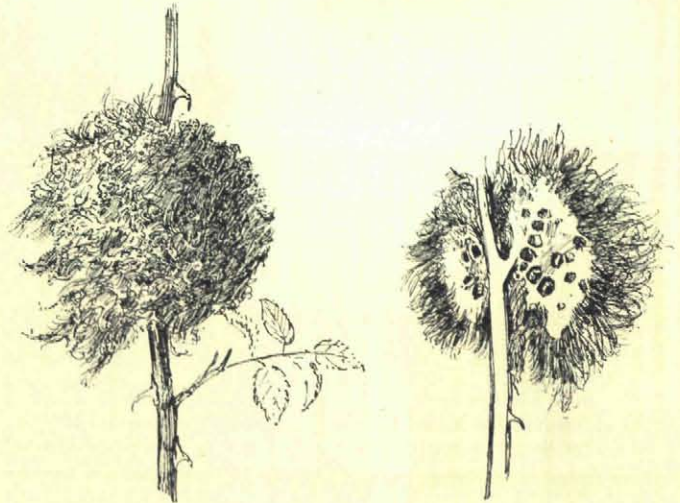
De Heer Van Warmelo alhier zond ons eenige exemplaren van den merkwaardigen vorm, die in deel I en V van D. L. N. al besproken en geteekend is. Van deze Zwolsche exemplaren waren de topbloemen normaal, de overigen in alle stadiën van normaal tot regelmatig vijftalig, en daarbij alle vijf sporen gelijkmatig ontwikkeld.

#### Rozengal.

Uit verschillende plaatsen ontvingen wij weder de hier-naast afgebeelde Bedeguar, een galvorming aan rozestruiken, die veroorzaakt wordt door de galwespe *Rhodites rosae*. De

fraaie fijn vertakte haren in alle tinten van groen en geel en rood maken, dat deze gallen onder de mooie herfst-voorwerpen een eerste plaats innemen.

De gal is in den regel veelkamerig, in elk der kamertjes huist een witte larve, die als zoodanig overwintert en eerst



Bedeguar.

Doorsnede van Bedeguar.

in 't volgend voorjaar tot een volkomen insect wordt, dat eitjes legt in de blad- en bloemknoppen van rozen en zoodoende aanleiding geeft tot nieuwe galvorming.

Bedeguar komen het meest voor aan Hondсроos, Heggeroos en Eglantier, een enkele maal ook aan het Duinroosje.

Er bestaan ook andere rozengallen, maar die zijn over 't algemeen kleiner en hebben rechte, overtakte haren of zijn geheel kaal.

Aan Eglantieren vindt ge de Eglantiërgal (veroorzaakt door *Rhodites Eglanteriae*), glad, zoo groot als een erwten met slechts één enkel punt aan 't blad gehecht; aan de Duinroos meest de Duinroosgal (*Rhodites Spinosissima*), die echter ook aan andere rozen voorkomt, ook glad en ± 5 mm. in doorsnee, doch geheel in het blad gegroeid, zoodat hij zoowel aan de onder- als aan de bovenzijde te zien komt. Van de stekelige rozengallen noemen we nog die van *Rhodites rosarum* (aan hondсроos en eglantier) met weinig dikke stekels en die van *Rhodites Orthospina* (aan dezelfde plant) met vele dunne stekels. De beide laatste gallen zijn nog al zeldzaam, daar wil ik wel berichten over ontvangen.

#### Vlievlinder.

Hierbij meld ik u, dat mijn pop van „*Urapteryx Sambucaria*” hedenavond is uitgekomen. Volkomen gave vlinder. De vervroeging is dus gelukt.

D. K. A. PFEIFFER.

#### Handleidingen.

Wees zoo goed mij de volgende vragen in uw tijdschrift te beantwoorden:

1. Kan men alleen door middel van een handleiding vogels leeren opzetten? Zoo ja, welke zijn dan de beste handleidingen hiervoor?

2. Bestaat er een geschikte handleiding voor het verzamelen van kevers? (Liefst Nederlandsch).

Tiel.

H. J. KUYLAARS.

1. Vogels opzetten moet men van een meester in de kunst leeren, anders worden het worsten met vogelkoppen.

2. Voor zoover wij weten niet, althans niet speciaal voor 't verzamelen van kevers. In de 1ste deelen van D. L. N. vind u artikelen van Jaspers er over. Oudemans' „*Insecten*” geeft veel dat den verzamelaar te pas komt.

**Gevraagd.** Wie wil mij helpen aan zaden of bollen van de Aronskelk? (*Arum maculatum* of *A. italicum*).

Daar ik stedeling ben, en geen verzamelingen houd, kan ik niets bepaalds in ruil aanbieden, slechts kan ik mij tot wederdienst bereid verklaren, en beloven, de kosten van verzending te zullen vergoeden.

Rotterdam, Rechter Rottekade 57.

J. W. L. GUNNING.