

bieden. Misschien kan ik daar tevens er achter komen, welk dier wij gevonden hebben. In het boekje: Gids langs het Strand, van Dr. Winkler, vond ik er niets van, doch in een Engelsch, populair geschreven boekje van Arabella B. Buckley, getiteld: Life and her children, vond ik een afbeelding, die er vele overeenkomst mee heeft, en de volgende beschrijving van de „sea-mouse” (Aphrodite aculeata), die in hoofdtrekken op het dier past:

„But if the Nereis is beautiful and terrible how much more so is the marvellous sea-mouse, which we sometimes see thrown up on the shore, while small ones may be found by turning up stones on the sand. No one would believe at first sight that this creature is a worm, covered as it is with broad scales and bristling with tufts of hair. Yet if you lift the scales and brush aside a thick coating of felt which covers the body, or if you look underneath the creature as it crawls along, you will be able to distinguish the rings, and also to see that the tufts of hair spring each from a separate ring like the hairs of the earthworm.

The broad scales are a curious breathing arrangement peculiar to the sea-mouse, for when they are lifted the thick coating of felt is filled with water which in this way flows all over the outside of the body; and when they are shut they force it out again, making room for a fresh supply of water to pour in when they rise. In this way the whole body of the animal is bathed in water, out of which the oxygen can be taken through the delicate skin.

But it is above all the tufts of hair which are beautiful and wonderful — beautiful because each bristle, being marked with the finest possible scratches, reflects light of all the colours of the rainbow — crimson, scarlet, orange, yellow, green, blue and lilac — according to the angle at which the light falls upon it, so that the creature looks as if it carried a forest of prisms upon its back. Wonderful, because each of these hairs is a sharp lance, by which the worm can protect itself from attack. Such a creature as this deserves indeed to be called the king of worms, being at the same time so beautiful and so formidably armed. He lives in deep water, and is only to be found when thrown on shore, where he is very helpless, though in his own element he is a dangerous neighbour, as he feeds greedily upon all living animals, not sparing even his own brothers when they are weaker than himself. He is a timid creature, hiding under stones and in dark corners and shunning the light of day which gives him all his beauty, yet we must acknowledge, in bidding adieu to the worm-tribe, that none of them can compare, either in delicacy of structure or in their weapons of attack and defence, with the little sea-mouse, or, as he is often called, the „porcupine of the ocean.”

De schubben, waarvan hier sprake is, heb ik niet kunnen vinden, evenmin als die wonderlijke manier van ademen. Ook schijnt mij de beschrijving van de kleuren, door de reflectie van het licht, wel wat overdreven mooi! Overigens zou ik echter wel geneigd zijn volgens bovenstaande beschrijving onzen gevangene den naam van zeemuis te geven.

1 October 1899.

De oppasser in het Aquarium deelde mij mee, dat het dier inderdaad een zeemuis is, hetgeen ook bevestigd werd door de teekening aldaar vóór het bassin, waarin reeds een exemplaar aanwezig was. De oppasser meende, dat het dier gewond was en dat het zwarte vocht daarvan afkomstig was. In het water waren de kleuren veel mooier dan op het drooge.

Menniste Zusjes.

1. In welke provinciën van Nederland zijn onder bovenstaanden naam Saxifraga soorten bekend en welke soorten zijn dat?

2. Wanneer en in welke boeken worden zij zoo genoemd?

3. Is ook nog na te gaan, waardoor die plantjes aan dien naam gekomen zijn? T.

Kuifmees en Blauwborstje.

Maandag jl. vond ik bij Borger het nest van een kuifmees met eieren, hoeveel kon ik niet zien, daar ze nogal diep in een hol berkestammetje lagen, in elk geval een echt meezengetal. Alberda geeft Drente nog niet op als provincie, waarin ze broedende zijn waargenomen. De beide oude vogels heb ik gezien, 't wijfje zat te broeden. Duijzend kreeg een roodgesterd blauwborstje (levend) in deze provincie gevangen.

Ferd. Lieftinck.

Partisane.

Partisanen komen hier nogh in 't wild, nogh gekweekt voor. Mooie exemplaren zijn er echter van te zien in..... tuighuizen en musea.

Een partisaan (Duitsch Partisane) is namelijk een strijdwapen, en wel evenals de hellebaard een compositie van lans en strijdbijl.

Boeken waarin partisanen zijn afgebeeld bestaan er genoeg o.a. „Franz Sales Meyer's Handbuch der Ornamentik” (Leipzig E. A. Seemann). A. L.

G. H. N. te W. — Die rietstengel is inderdaad merkwaardig vervlochten. Toch geloof ik niet, dat hier dieren aan 't werk zijn geweest, maar wel, dat in den top een groei-belemmering heeft plaats gehad, zoodat bij de strekking de bladeren met de punten zijn blijven samenhangen. Een boek, waarmee u de Nederlandsche insecten zoudt kunnen determineeren bestaat niet, daar zouden twintig dikke boeken voor noodig zijn, maar ik denk dat u wel uitstekend uw doel kunt bereiken met Oudemans' Nederlandsche Insecten. ('s Gravehage Nijhoff pl.m. /10,—). Dat diertje op de elzen is een wantsje, maar ik kan zoo op een afstand niet zeggen welk, en de poppen zijn die van een klein motje en wel een Coleophora soort. T.

R. S. te S. — Uw viooltjes zijn gewone driekleurige viooltjes; doorgroeiën van rozen komt zeer vaak voor en is bij herhaling in ons Tijdschrift vermeld. T.

Mej. S. v. C. te Z. Uw rogge- en dolik aar zijn werkelijk flink groot, maar ik heb ze nog wel grooter gezien. Van dolik en zijn verwant raygras kunt u een heele collectie aanleggen van lange en korte, dikke en dunne, rechte en gedraaide, onvertakte en vertakte aren. 't Zijn zeer variabele grassen. T.

Wie heeft me die jasmijn gestuurd? Was 't om te laten zien dat aan de eene tak de bloemen normaal waren, terwijl aan de andere alle meeldraden bladvormig geworden zijn? T.

T. te H. Een ander is u al voor geweest, maar bijvoegsels zijn ook welkom. T.

G. D. R. te H. De labiaat is werkelijk *Salvia verticillata* en de veldsla soort houd ik voor *V. auricula*. De gele vlinderbloem met de spitse trossen is *Melilotus officinalis* en die met de ronde gele bloemhoofdjes is *Trifolium procumbens* L. var. a. majus. T.

M. te A. U zult nu zeker al wel meer dubbele boterbloemen gevonden hebben? T.

A. G. te B. en I. D. te B. Die vergroeiingen aan pensees komen veel voor en zijn vooral dit jaar bijzonder talrijk. Het komt er op neer dat enkele meeldraden in bladeren veranderen. Bij zwanebloemen heb ik het onlangs ook veel gezien. T.

A. A. C. v. d. H., te 's G. Uw planten zijn Blauwe Bremraap (*Orobancha coerulea*) en Steenthijm (*Calamintha acinos*). H.

M. v. d. S. te R. — Het Coneferentakje, dat u ons zondt is *Thuja Occidentalis*, de bekende Thuja of Levensboom, het andere is een twijgje van *Tradescantia crassula*. Dit plantje komt wel in bloei, maar heeft niet zulke mooie bloemen als zijn bekende verwant *Tradescantia virginica*. T.

Mevr. C. te D. — Het doosje kwam ineengedrukt aan, de rups was verdwenen en de pop verpletterd. Hij was echter nog wel te herkennen en wel als van de merkwaardige *Psyche unicolor*. Hij had zich een huisje gebouwd van stukjes eikenblad en verdroogde stengelstjes. T.

H. R. — De geleachtige lichaampjes, zoo groot als speldeknoopen in uw terrarium, ware stellig wel slakken-eitjes. T.

Loupen.

Ik ben nog eens weer naar Merkelbach gekuierd met een paar aanvragen om goede en goedkope vergrootglazen en heb er onderzocht en voor den prijs zeer goed bevonden van f 0.50; f 1.—; f 3.—; f 5.50; f 6.— en f 7.50. Ze worden toegezonden tegen rembours of postwissel. T.