

voorkwamen, kan dit geheel aan het toeval worden toegeschreven.

Het verschil betref dan verder uitsluitend het meer of minder voorkomen van bovenbedoelde 18 soorten. Het grootste gedeelte hiervan was in beide gevallen even sterk aanwezig.

Eigenaardig was het echter, dat, waar een soort voor Rotterdam rijker vertegenwoordigd was, dit juist soorten betref, die eerst sinds een paar weken bij Rotterdam in groot aantal gevonden werden, terwijl omgekeerd de soorten, die nu bij den Hoek in grooter aantal aanwezig waren, vroeger bij Rotterdam meer voorkwamen, maar thans door andere vervangen schenen te zijn.

Sterk kwam dit uit bij *Pandorina morum*. Tot nog toe slechts sporadisch in de Maas aanwezig, maar op 21 Juni in groot aantal, vond de heer De Koning in het water uit den Nieuwen Waterweg geen enkel exemplaar.

Eén uitzondering op bovenstaande moet worden vermeld: *Coscinodiscus subtilis*, tot heden in het Maaswater spaarzaam vertegenwoordigd en eerst in het najaar talrijker verschijnend, werd voor den Hoek van Holland reeds veel aangetroffen, wat echter daaruit te verklaren is, dat deze *Diatomacae* een variëteit is van een zoutwater-organisme.

Het vorige geeft meer grond voor het uit andere feiten voortvloeiend vermoeden, dat de meeste organismen in de Maas aanwezig, niet in de Maas zelf ontstaan, maar daarin gevoerd worden met het binnenwater, of zooals *Coscinodiscus* uit zee langzaam de rivier opkomen.

Op de vergadering werden door verschillende heeren de medegedeelde merkwaardigheden getoond en besproken.

G. VAN ROON.  
W. H. WACHTER.

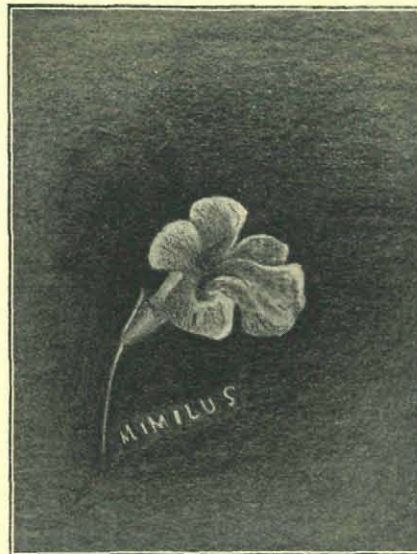
#### Pinksterbloem met broedknoppen.

In deel VI, afl. 1, van *De Levende Natuur* wijst U op een eigenaardig verschijnsel bij de Pinksterbloem: de vorming van jonge plantjes in de oksels der blaadjes en op de blaadjes zelf.

Eenzelfde verschijnsel deed zich voor in m'n klas. Na



de behandeling der Pinksterbloem n.l. kregen twee planten in hunne potjes eene plaats voor een venster, waar de namiddag- en avondzon ze allen kon beschijnen. Ze werden tamelijk rijk bevochtigd, en na 14 dagen werden we aangenaam verrast door jonge plantjes in de *bovenste* oksels



van beide plantjes. De minst ver gevorderde heb ik in teekening gebracht.

Misschien is het geval der vermelding waard. Deze *Mimulus* vond ik hier verwilderd.

Leeuwarden.

M. J. SMID.

#### *Smerinthus tiliae* var. *brunnea*.

Wellicht stelt u er belang in, te hooren, dat bij Koog a/d Zaan gevangen is een exemplaar van *Smerinthus Tiliae* L. var. *Brunnea*. De vlekken op de voorvleugels zijn beslist bruin en ook de achterrind.

Een vriend van me zag hem uit een boom vallen. Daar hij wist, dat ik vlinders verzamelde stuurde hij hem in een cacaobusje. De vangst is dus wel een toeval geweest.

C. J. H. BIERMAN JR.

#### Een uurtje stilzitten.

Onlangs in de duinen achter Meerenberg zijnde en toen daar ongeveer een uurtje stil gezeten had, hoorde ik eensklaps een piepend geluid en — ik zat heel stil en ze bemerkten me niet eens — gingen vlak bij me drie diertjes voorbij. Pootjes kort, lichaam slank donkerbruin donzig, staart zwart, buik wit, zoo groot als ratten. Ze waren wel vlug doch ik achterhaalde er een die zich verschool in 't gras van een berkenboschje waar hij in elkaar kroop, doch toen ik hem niet aanvatte, weer snel heenliep. Zoudt u me hun naam ook kunnen zeggen?

B. J. H.

Jonge hermelijntjes.

T.

#### Liggende Dennen.

Naar aanleiding van het stukje van den heer M. Kramer, verschenen in „De Levende Natuur”, deel IX, afl. III, betreffende de „Liggende Dennen” bij Castricum, deel ik u mede, dat ik een dergelijk exemplaar gezien heb in de bosschen van „Neethof” bij 't station Santpoort.

De stam, die  $\pm$  4 meter over den grond kruipt, is bijna niet gekronkeld en vertoont aan 't uiteinde 2 krachtige takken, die goed voorzien zijn van loof. 't Komt mij voor, dat deze boom in zijn jeugd ook is omgewaaid of omgeworpen en des ondanks is blijven leven en zich heeft ontwikkeld.

Om dit exemplaar te vinden moet men gaande van station Santpoort naar „Groot Velserend” bij den tweeden