

lässlich. Dieselben Arten, welche in der Nordsee ihre Oogonien und Antheridien zur Ebbezeit entleeren, tun dies in der Ostsee ganz normal bei ständiger Bedeckung mit Wasser, und für viele andere Formen wie *Halidrys*, *Cystosira*, *Sargassum* u.s.w., welche niemals über die Wasseroberfläche emportauchen, gilt genau das gleiche". En verder: (bl. 224) „Der Mechanismus, welche die Ausstosung der isolierten Oogonien aus den Konzeptakeln besorgt, ist nicht im einzelnen klar."

Aangezien de meening van den heer Sloff, „dat de bevruchting alleen kan gelukken bij de noodige afwisseling van droogte en vocht" (bl. 325), met het bovenstaande lijnrecht in strijd is, en hij aan zijn meening allerlei belangrijke beschouwingen vastknoopt, hoop ik, dat mijn opmerking hem en anderen tot een vernieuwde studie zal prikkelen, en dat wij later eens in De L. N. de resultaten daarvan zullen vernemen.

's-Gravenhage.

DR. G. POSTMA.

Plantenvondsten. — Voor de jaarlijksche lijst van vindplaatsen van min of meer zeldzame plaatsen in „De Levende Natuur", kunt u misschien aan de volgende opgaven iets hebben. Er zijn ook enkele bij van vorige jaren, daar eerst verleden jaar mijn aandacht op die lijst viel. Ook voeg ik hier nog een lijstje bij van „vaste" zeldzame planten, de vindplaatsen hiervan zullen echter meest wel bekend zijn.

1922. Tweezijdige kleine Wolfsklauw (*Lycopodium complanatum*, vorm: *anceps* Wallr.). Bosch bij Laag-Soeren. — 1923. Rechte Ganzerik (*Patentilla recta* L.). Huize „Den Dam", bij Zutphen. (Eenige exemplaren, in 1924 en 1925 geen spoor meer.) — 1924. Koekruid, (*Vaccaria parviflora* Mch.). In een tuin te Zutphen. (1 exemplaar.) — Mottenkruid (*Verbascum Blattaria* L.). Weg Zutphen-Baak. (1 exemplaar.) — 28 Augustus. Ruige Rudbeckia (*Rudb. hirta* L.). Weg Zutphen-Baak (1 exemplaar.) — (1924) 4 October. Alsem-Ambrosia (*Ambrosia artemisiaefolia* L.). Warken bij Zutphen. (4 exemplaren, in 1925 geen één meer.) — (1925) 20 Mei. Hangsilene (*Silene pendula*). Bouwland bij Voorstonden. (1 exemplaar.) — 2 Augustus. Wouw (*Reseda Luteola* L.). Bij Vorden. (3 exemplaren.) — In Twente: 18 Augustus. Verbena bracteata Cav. (*V. bracteosa* Mich.). Op den Lonnekerberg. (1 exemplaar.) Immigrant uit N.-Amerika en Nieuw-Mexico; volgens determinatie aan het Rijks-herbarium te Leiden. — Bentheim: 16 Augustus. Boschwederik (*Lysimachia nemorum* L.). Bentheimer Wald. Boksdooorn (*Lycium barbarum* L.) in het stadje zelf.

Standvastige of waarschijnlijk standvastige planten:

*) Wilde Averuit (*Artemisia campestris*). Weg Zutphen-Baak. (1 bosje.) (1925). — Besanjerier (*Cucubalus baccifer* L.). Weg Zutphen-Baak (1924 en '25). — Wilde Muurbloem (*Cheiranthus Cheiri* L.). Oude stadsmuren en Berkelruïne, Zutphen (1925). — Duifkruid (*Scabiosa Columbaria* L.). Uiterwaarden bij Zutphen (1924 en '25). — Aardaker (*Lathyrus Tuberosus* L.). Overzijde van den IJssel bij Zutphen (1924 en '25). — **) Breedbladige (?) Eereprijs (*Veronica Teucrium* of *latifolia*). Oostzijde IJssel bij Zutphen (1924 en '25). — *) Muskus-Kaasjeskruid (*Malva moschata* L.). Kasteel „de Hackfort" bij Vorden (1925). — Gele Doovenetel (*Galeofolion lateum* Huds.). Kasteel „de Hackfort" bij Vorden (1924 en '25). — Heksenkruid (*Circaea lutetiana* L.). Kasteel „Enghuizen" bij Hummelo (1924 en '25). — Muskuskruid (*Adoxa moschatellina* L.). Omstreken van Zutphen, beide zijden IJssel (1924 en '25). — Mispel (*Mespilus germanica* L.). Bij „de Hackfort", Vorden (1924 en '25). — Boschpaardestaart (*Equisetum silvaticum* L.). Winterswijk; Tankenberg en Lonnekerberg (1925). — *) Groote Pimpernel (*Poterium officinale* Benth.). Bij Bostel (N.-Br.) (1925). — Schildvrucht-Eereprijs (*Veronica scutellata* L.), Langblad-Eereprijs (*Veronica longifolia* L.). Langs de Dinkel bij Denekamp (Tw.) (1925).

De booze uil. — Een tijdje geleden hoorde ik dat een zoontje van een pachter een jongen uil had gevangen en liet ik die dadelijk door den boschwachter ophalen en vertellen dat ik daar zeer boos over was en dat het vangen van een door de wet beschermde vogel

*) Waarschijnlijk standvastig.

**) Op deze soort kwam ik steeds bij het determineren, maar de plant heeft vrij smalle bladeren, veel smaller b.v. dan *Chamaedrys*.