

wat de heer Spengler beweert. Abele-baum zeggen de Duitschers ook al van *P. alba*. Welke van de twee *P. alba* of *P. canescens* is nu de Abeel van

onze boomkenners en kweekers? Hier zijn de geleerden het dus onderling eens, maar de practijk moet de beslissing geven. E. HEIMANS.



Vervolg van het verslag over merkwaardige planten, gevonden in 1898.

Bij de gedroogde planten, die ik ontving van de medewerkers aan het onderzoek naar de verspreiding der wildgroeïende planten in ons land, waren eenige merkwaardigheden, die ik gaarne nog onder het oog van de lezers der *Levende Natuur* wil brengen. Weder in de volgorde der familiën in mijne flora, heb ik dan de volgende merkwaardige vondsten te vermelden.

Van de familie der Caryophylleeën vond de heer W. C. van Embden te Utrecht *Cerastium brachypetalum* op grasgrond. Van *Vaccaria segetalis* werden mij nog exemplaren toegezonden door de heeren F. D. J. Risch te Rotterdam (op kolenasch), C. A. Backer te Almkerk (uit een tuin en bij Giesen), H. M. M. v. d. Kroon te Zevenbergschen Hoek, P. Westerhof te Deventer (aan het meermalen genoemde kanaal) en H. A. Westbroek en J. Slingerland te Stolwijk, *Dianthus barbatus* is door den heer A. H. Blaauw te Elst gevonden tusschen kreupelhout bij Den Haag, *Silene dichotoma* door den heer C. A. Backer te Almkerk in een kunstweide en *Silene vespertina* Retz. door den heer W. C. v. Embden te Utrecht langs een weg.

Van de Ranunculaceeën vond de heer C. A. Backer bovengenoemd *Helleborus viridis* bij Dussen, Uitswijk en Almkerk.

Van de Fumariaceeën is van *Corydalis cava* een reeks van nieuwe vindplaatsen te vermelden, nl. dicht bij het kerkje te Friens (door den heer H. v. Asperen te Boornbergum), op het kerkhof te Rinsumageest (door de heeren J. Botke en J. de Groot te Murmerwoude), onder heggen bij Wehl (door den heer A. G. E. Hoyer) en langs slootkanten op Walcheren (door den heer F. D. J. Risch te Rotterdam).

Glaucium corniculatum van de familie der Papaveraceeën werd nog door den heer F. D. J. Risch op een ruigte aan de Schie gevonden.

Van de Cruciferen vond de heer C. A. Backer een waarschijnlijk verwilderd exemplaar van *Lunaria biennis* bij Almkerk en aan de Merwede bij Sleeuwijk een ex. van *Isatis tinctoria*, terwijl de heer W. C. v. Embden te Utrecht op bouwland *Senebiera didyma* aantrof. Van *Bunias orientalis* zijn een reeks van nieuwe vindplaatsen bekend geworden nl. de spoordijk bij de Maasbrug te Venlo (de heer L. Rieter te Venlo), een weiland te Rotterdam (de heer Th. Weevers te Amsterdam), de Rijndijk bij Wageningen (de heer C. A. Backer te Almkerk), een graswal bij Utrecht (de heer W. C. v. Embden) en bij St. Anna bij Nijmegen (de heer W. M. Docters v. Leeuwen te Baarn).

Van de Hypericineeën vond de heer C. A. Backer exemplaren van *Hypericum montanum* aan den Duno bij Arnhem en van de Papilionaceeën zijn als merkwaardige vondsten te vermelden, die van *Melilotus coerulea* aan een ruigte aan de Schie (door den heer F. D. J. Risch te Rotterdam), van de *Melilotus dentata* op opgehoogd terrein bij Rotterdam (door denzelfden), van *Lotus tenuis* langs slootkanten op klei bij IJzendijke (door den heer P. J. Roosendaal aldaar), van *Vicia pannonica* op spoorwegterrein te Rotterdam (door den heer F. D. J. Risch), van *Vicia gracilis*, tusschen gras te Waarde (door den heer M. van Weele aldaar) en aan slootkanten te IJzendijke (door den heer P. J. Roosendaal aldaar) en eindelijk van *Lathyrus sativa* op spoorwegterrein te Rotterdam (door den heer F. D. J. Risch).

H. HEUKELS.



Het Insectarium van Artis in den winter.

(Vervolg van blz. 212).

Met een onaangename tijding moet ik beginnen. Mijn overjarige *Pini-rups* is gestorven! Ik vond haar dezer dagen verdroogd onder 't mos, dat dus haar doodbed is geweest.

De huidige nieuwerwetsche winter, die volgens de

kranten overal de planten en dieren misleidt, heeft ook drie van mijn Duitse *Pini-rupsen* in de war gebracht. Ze waren eergisteren (21 Januari) reeds onder 't mos vandaan naar boven gekropen en zaten tegen de wanden der kist zich in 't zachte