

Een bastaard van *Anthemis tinctoria* L. en *Matricaria maritima* L.

F. Adema
(Rijksherbarium, Leiden)

In juli 1982 werd mij medegedeeld dat op een opgespoten terrein in Diemen een bastaard tussen *Anthemis tinctoria* L. en *Matricaria maritima* L. zou zijn gevonden. Op 19 juli ontving ik van de vinders, Th.M.G. van Kempen en R. de Ridder, materiaal van de veronderstelde bastaard tezamen met enkele exemplaren van de oudersoorten. Bestudering van dit materiaal leidde tot de conclusie dat er inderdaad sprake was van een hybride tussen de gele en de reukloze kamille.

De plant staat wat de kenmerken betreft tussen beide oudersoorten in. In de bloemhoofdjes worden stroschubben gevonden, maar minder in aantal en minder ontwikkeld dan bij *A. tinctoria*. Ook in de beharing van stengel en bladen komt het bastaardexemplaar meer overeen met de laatstgenoemde soort. De vorm en insnijding van de bladen en de vorm van het bloemhoofdje hebben echter meer overeenkomst met *M. maritima*. De vruchten van het exemplaar hebben drie zwak ontwikkelde ribben, die van *A. tinctoria* twee en die van *M. maritima* drie duidelijk ontwikkelde ribben. Ook in bloemkleur staat de veronderstelde hybride tussen beide oudersoorten in: *A. tinctoria* geel, het bastaardexemplaar roomkleurig (na het drogen geelachtig) en *M. maritima* wit.

Deze bastaard is waarschijnlijk zeer zeldzaam en wordt slechts door Hegi (1928, p. 590) onder de naam \times *Anthematricaria hampeana* Geisenh. vermeld. *M. maritima* vormt ook met andere *Anthemis*-soorten bastaarden (Kay, 1975).

Literatuur

- Hegi, G., 1928. *Illustrierte Flora von Mitteleuropa* VI (2). München.
Kay, Q.O.N., 1975. *Anthemis* L. \times *Tripleurospermum* Schultz Bip., in C.A. Stace, *Hybridization and the flora of the British Isles*. London.

A hybrid of *Anthemis tinctoria* L. and *Matricaria maritima* L.

In July 1982 a hybrid of *Anthemis tinctoria* L. and *Matricaria maritima* L. together with both parent species was found on a field, raised by suction-dredging, in Diemen near Amsterdam. The hybrid plant was intermediate in characters between the parent species.