

Nieuws uit de literatuur I

In deze nieuwe rubriek wil de redactie van *Gorteria* kort melding maken van (voornamelijk buitenlandse) artikelen die voor de Nederlandse floristiek en taxonomie van belang zijn. Zeer in het kort zal worden aangegeven wat als 'nieuws' wordt beschouwd, meestal zonder commentaar.

De artikelen kunnen in een zestal categorieën worden onderscheiden:

- a* nieuwe taxonomische bewerkingen;
- b* nieuwe determinatiekenmerken;
- c* nieuwe nomenclatorische opvattingen (vergeleken met die van de recente Flora van Nederland);
- d* areaaluitbreiding;
- e* areaalverkleining;
- f* terugmelding van uitgestorven gewaande soorten.

De redactie houdt zich aanbevolen voor toezending van nieuwe publikaties in deze categorieën, die wellicht aan haar aandacht kunnen ontsnappen.

Lemnaceae

L. de Lange, A.H. Pieterse & L.P.M.J. Wetsteyn, 1984. *On the occurrence of the flat form of Lemna gibba L. in nature*, Acta Bot. Neerl. 33, p. 469-474. Tussen mei en juli verliezen *L. gibba*-schijfjes hun platte vorm; die platte vorm is dus een voorjaarsvorm zonder taxonomische betekenis.

A.C. Leslie, 1983. *The occurrence of Lemna minuscula Herter in the British Isles*, Watsonia 14, p. 243-248; U. Raabe, 1984, *Lemna minuscula Herter auch in Westfalen*, Gött. Flor. Rundbr. 18, p. 42. De oorspronkelijk Amerikaanse soort is in Zuidoost-Engeland en in aangrenzend West-Duitsland gevonden. Zij onderscheidt zich door de kleinere éénnervige schijfjes van *L. minor* (driennervige schijfjes). Om dit verschil te kunnen vaststellen moeten de schijfjes worden opgehelderd met lactofenol.

Onagraceae

D.E. Boufford, 1982. *The systematics and evolution of Circaea (Onagraceae)*, Ann. Miss. Bot. G. 69, p. 804-994. Een wereldmonografie. *C. × intermedia* is de bastaard van *C. alpina* en *C. lutetiana*, en niet een afzonderlijke soort.

Orchidaceae

L. Anders Nilsson, 1983. *Processes of isolation and introgressive interplay between Platanthera bifolia (L.) Rich. and P. chlorantha (Custer) Reichb. (Orchidaceae)*, Bot. J. Linn. Soc. 87, p. 325-350. Een zeer fraaie studie over de bloembioogie bij deze, hier als

soorten opgevatte orchideeën. Eigenschappen van de nachtvinders die de planten bestuiven zorgen ervoor dat de taxa op plaatsen waar ze beide voorkomen slechts weinig bastaarderen.

Polygonaceae

J.C.M. den Nijs, 1984. *Biosystematic studies of the Rumex acetosella complex (Polygonaceae)*, diss., Amsterdam; idem, *Biosystematic studies of the Rumex acetosella complex (Polygonaceae) VIII. A taxonomic revision*, Fedde's Rep. 95, p. 43-66. De opsplitsing in drie afzonderlijke soorten wordt afgewezen. In Nederland komen twee ondersoorten voor: subsp. *acetosella* en subsp. *angiocarpus* (Murb.) Murb. *R. tenuifolius* wordt nog slechts onderscheiden als variëteit van subsp. *acetosella*.

Scrophulariaceae

B. Snogerup, 1983. *Northwest European taxa of Odontites (Scrophulariaceae)*, Acta Bot. Fenn. 124, p. 1-62. De correcte naam voor de rode ogentroost is *Odontites vulgaris* Moench (= *O. serotina*). De drie taxa worden als afzonderlijke soorten opgevat (*O. vulgaris*, *O. verna*, *O. litoralis*), onzes inziens ten onrechte.