

O kwiatostanie *Anemone narcissiflora* Sur l'inflorescence d'*Anemone narcissiflora*

Napisał

Jeremi Iwanicki

(Wpłynęło do redakcji 10 września 1937 — Reçu le 10 Septembre 1937)

(Z tablicą VII — Avec planche VII)

Anemone narcissiflora se distingue nettement de la plupart des autres espèces du même genre par son inflorescence. Cette inflorescence a l'aspect d'une ombelle, tandis que chez *Anemone* les fleurs sont généralement solitaires ou composées en cymes. Or, un examen attentif montre que cette soit disant ombelle est en réalité également une cyme.

En effet, on peut distinguer au milieu de l'inflorescence, une fleur terminale qui est en général plus fortement construite que les autres fleurs: elle a plus d'étamines et plus de pistilles (voyez la planche VII).

On a ici la même relation que chez *A. ranunculoides*¹. Seulement chez cette dernière espèce la fleur latérale, qui est le plus souvent unique, se distingue nettement de la fleur terminale par les bractéoles qui font défaut chez *A. narcissiflora*. Ce manque des bractéoles produit justement cet effet que l'inflorescence prend l'aspect d'une ombelle.

Les fleurs latérales sont soutenues par les bractées. Le plus souvent il y en a quatre et autant de fleurs latérales (fig. 1). Mais le nombre de bractées est variable, comme aussi celui de fleurs. Cependant le nombre de bractées n'est jamais inférieur à celui des fleurs latérales. Toujours à chaque fleur latérale correspond une

¹ Szymkiewicz D., Observations biométriques, II. — Acta Soc. Bot. Polon. vol. IX (1932) p. 359—61.

TABLE I

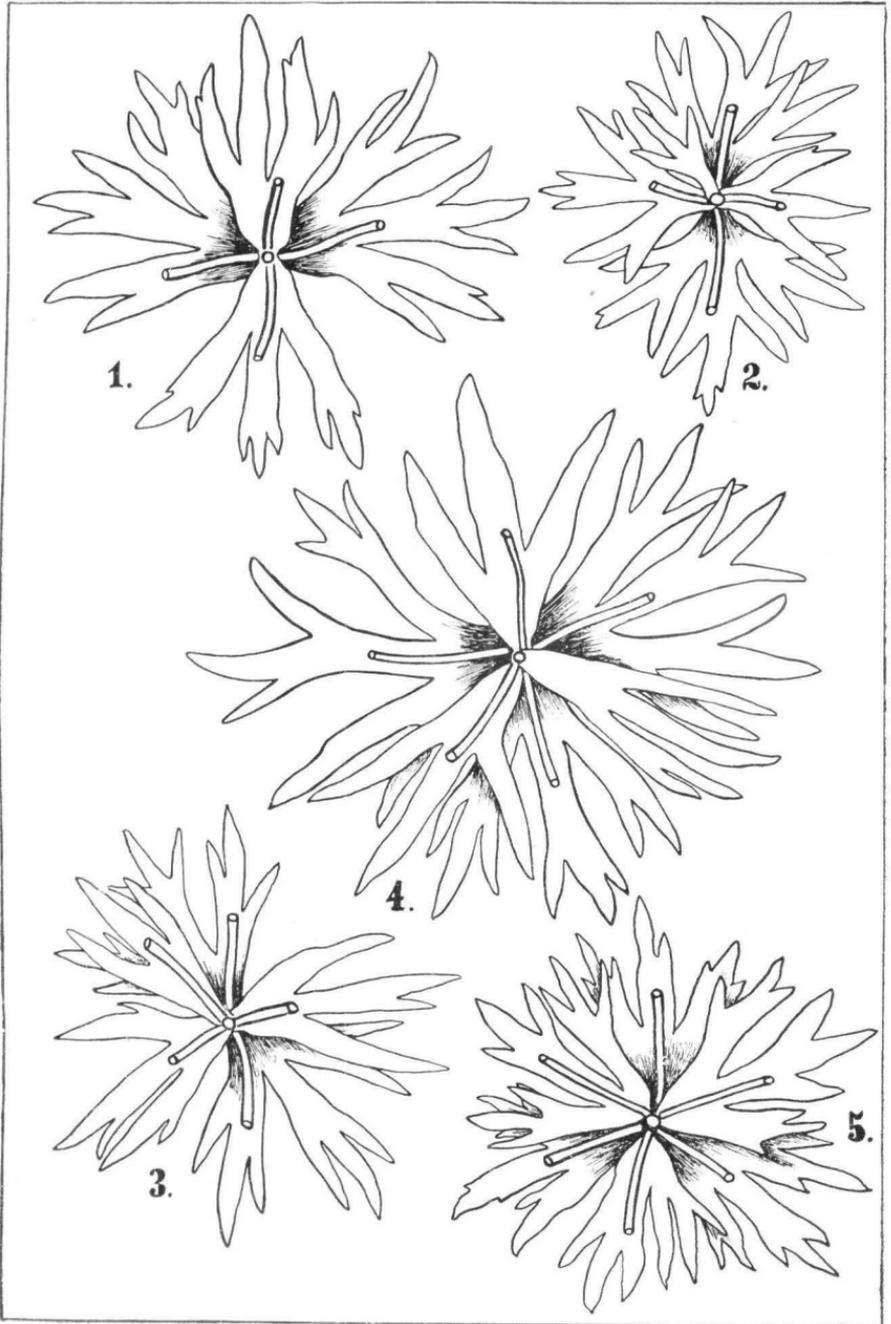
Exemplaire	Étamines		Pistilles	
	Fleur terminale	Fleurs latérales	Fleur terminale	Fleurs latérales
1	115	76, 93, 93, 93	20	16, 20, 18, 21
2	74	57, 74, 89, 82	19	11, 14, 16, 17
3	125	96, 70, 108, 111	24	21, 17, 23, 25
4	131	89, 99, 92, 96	17	24, 26, 26, 23
5	110	66, 78, 96, 97	15	12, 14, 15, 17
6	92	64, 56, 87, 88	17	12, 10, 12, 15
7	112	78, 70, 99, 93	23	17, 16, 22, 22
8	110	87, 80, 97, 97	20	13, 11, 18, 15
9	113	97, 86, 109, 113	25	22, 24, 32, 31

bractée (fig. 2—5). Quelquefois la fleur ne se développe pas à l'aisselle d'une bractée et alors il y a plus de bractées que de fleurs latérales (fig. 2 et 4), mais jamais inversement.

Le même type d'inflorescence ont probablement encore d'autres espèces de la section *Omalocarpus* (*A. demissa* Hook. f. et Thomps., *A. polyanthes* Don.) pour lesquelles les flores décrivent l'inflorescence comme une ombelle¹.

Institut de botanique appliquée de l'École Polytechnique de Lwów (Pologne).

¹ Voyez: Hooker J. D., Flora of British India, vol. 1 (1875), p. 9—10.



Anemone narcissiflora. Les bractées de l'involucre de 5 exemplaires. Les pédoncules des fleurs terminales sont coupés court (marqués par un petit cercle), ceux des fleurs latérales sont représentés sur une certaine longueur.