

Zeitschrift: Berichte des Geobotanischen Institutes der Eidg. Techn. Hochschule, Stiftung Rübel

Herausgeber: Geobotanisches Institut der Eidg. Techn. Hochschule, Stiftung Rübel

Band: 40 (1969)

Artikel: Antennaria carpatica (Wahlenb.) Bluff et Fingerh. s.l. in Europe : a cycto-taxomonical study

Autor: Urbaska-Worytkiewicz, Krystyna

Kapitel: 8: Description of the section Carpaticae and key for the determination of species belonging to the Antennaria carpatica complex

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-377667>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 24.03.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

8. Description of the section *Carpaticae* and key
for the determination of species belonging to the
Antennaria carpatica complex

Section Carpaticae:

Plants non-stoloniferous; rosette leaves erect and elongate, oblanceolate to lanceolate, acute, 3nerved.

1. Plants 3–18 cm tall; stem leaves 4–9, upper ones with scarious appendages.
2. Stem leaves linear to lanceolate; heads mostly glomerulate (peduncles not longer than 5 mm); pappus in male heads of $\pm$ equal length with the staminate florets.
3. Stem leaves with brownish appendages; involucral phyllaries brown, sometimes whitish when aged; staminate florets cream-coloured, anthers purple; achenes common, glabrous, c. 1.5 mm long; pappus in female heads white or yellowish, c. 1.2 mm longer than the pistillate florets. Carpathians, Alps, Pyrenees.

Antennaria carpatica (Wahlenb.) Bluff et Fingerh. s. str.

- 3.* Stem leaves with blackish appendages which are narrow and twisted; involucral phyllaries usually blackish; staminate florets purple, anthers bright yellow; achenes exceedingly rare, purple-tinged, c. 1 mm long; pappus in female heads c. 2.5 mm longer than the pistillate florets. Arctic-boreal-Europe and Asia.

Antennaria villifera Boriss.

- 2.* Stem leaves mostly oblanceolate; heads often pedunculate (peduncles up to 10 mm long); pappus in male heads c. 1.5 mm longer than the staminate florets. North America.

Antennaria lanata (Hook.) Greene

- 1.* Plants 30–50 cm tall; stem leaves numerous, without scarious appendages. North America.

Antennaria pulcherrima (Hook.) Greene