

**Zeitschrift:** Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes Rübel in Zürich  
**Herausgeber:** Geobotanisches Institut Rübel (Zürich)  
**Band:** 35 (1959)

**Artikel:** Eine neue Carex der Italienischen Ostalpen  
**Autor:** Fenaroli, L.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-308130>

#### **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:** 16.01.2026

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

## Eine neue Carex der Italienischen Ostalpen

Von L. FENAROLI (Bergamo)

Während einer botanischen Exkursion, die ich im Sommer 1956 im oberen Trompia-Tal (Brescianer Voralpen) unternahm, traf ich auf eine *Carex*-Population, die, obwohl in manchen Charakteren mit *Carex semperfirvens* Vill. übereinstimmend, sich doch merklich davon unterschied.

Auf Grund meiner Beobachtungen, die im Sommer 1957 weitergeführt und ausgedehnt wurden, kam ich zum Schluß, daß diese *Carex* eine neue Sippe im Kreise der *C. semperfirvens* Vill. (von der bereits mehrere Abarten und Formen beschrieben wurden) darstellt, die auf Grund einiger besonderer Merkmale abgesondert werden kann und die, wie mir scheint, bis jetzt noch nicht beschrieben worden ist.

Die Differenzial-Merkmale mit Bezug auf den Typus von *C. semperfirvens* Vill. können wie folgt angegeben werden:

1. Pflanzen mit niedrigen, schräg und bogenförmig aufsteigenden (statt aufrechten) Stengeln, so daß diese Seitenständig scheinen.
2. Grundblätter zweimal länger (statt immer kürzer) als die Stengel.
3. Größere Länge der Ähren, insbesondere der männlichen Ähre.

Das neue Taxon heißt nun: *Carex semperfirvens* Vill. ssp. *longobarda* Fen. (1957) ssp. nova.

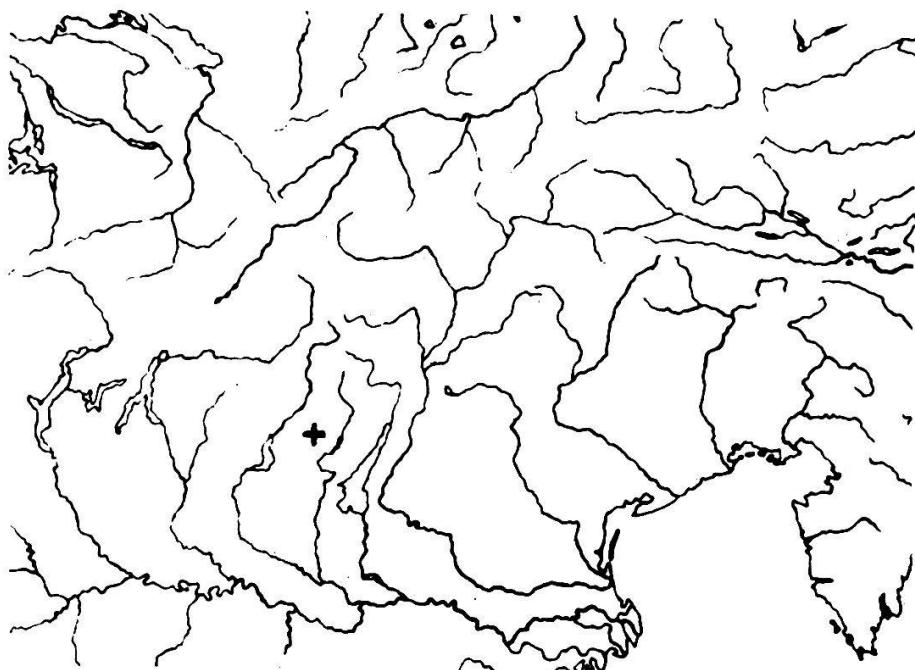


Abb. 1. Fundort von *Carex semperfirvens* ssp. *longobarda*.

Descriptio — Rhizoma dense caespitosum, vaginis brunneis dissolutis obtectum; Culmus 15—25 cm altus, gracilis, obtuse triquetter, sulcatus, arcuatim subprostrato-ascendingens; Folia culmea pauca (4—5), brevia (1—4 cm longa), basin versus conferta, marginibus scabra; Folia radicalia multo longiora, culmum duplo superantia (35—50 cm longa), 1 $\frac{1}{2}$ —3 cm lata, longe acuminata, subrigida, glauco-viridia, plana, glabra, superne minute papillosa, basi breviter duplicata; Spiculae (2) 3, omnes remotae, graciles, anguste cylindricae, utrinque obtusae, pluriflorae; Spicula terminalis ♂, (20) 22 (24) mm longa, subclavato-cylindrica, densiflora, ebracteata; Spiculae laterales ♀, (1) 2, paullo breviores, (11) 16 (19) mm longae, remotae sed non distantes, anguste cylindricae, laxiores, sublaxe pluriflorae, erectae, exserte pedunculatae, superior breviter, inferior longius pedunculata, pedunculis setaceis laevibus, setaceo-bracteatae; Bractae setaceae, virides, marginibus scabrae, erectae, spiculam suam aequantes vel superantes et superiorem attingentes, longe vaginantes, vagina bractae superioris (5) 8 (12) mm longa, vagina bractae inferioris (11) 14 (16) mm longa; Squamae ♀ late obo-



Abb. 2. Die Geröll- und Steinhalde (*Seslerieto-Semperviretum*) zwischen Maniva-Paß und Dosso Alto, 1700 m Höhe, wo *C. semperflorens* ssp. *longobarda* vorkommt.  
(Aufn. Nr. 57107, Fenaroli)

vatae, apice rotundatae, nitidae, enerviae, brunneo-nigricantes, carina viridi percursae, apice tantum hyalino-scariosae; Squamae ♂ simillimae, paullo majores; Utriculi squamis aequilongi, 4—5 mm longi, virides, hispidi, nervosi, basi attenuato-stipitati, apice in rostrum attenuati, bidentatum, ore hyalino, marginibus scabrum; Stigmata 3.

T y p u s — In Herb. FENAROLI (Bergamo).

H a b i t a t — Auf Geröll- und Steinhalden des Maniva-Passes (Giogo del Maniva) zwischen dem Paß und dem Nordkamm des Dosso Alto (Brescianer Voralpen, oberes Trompia-Tal), 1700 m Höhe, im Seslerieto-Semperfiretum mit *Sesleria coerulea*, *Carex sempervirens*, *Biscutella levigata*, *Saxifraga hostii*, *Linum alpinum*, *Horminum pyrenaicum*, *Valeriana montana* usw.



Abb. 3. *Carex sempervirens* ssp. *longobarda* Fen. (1957).  
(L. Ferlan del.)