

(1925) 103. — Erecta ramosa gracilis strigosa 10—30 cm alta. Folia linearia obtusa, 1—2(—5) cm longa, 1—2½ mm lata. Cincinni irregulariter et inconspicue bracteati; sepala 2 mm longa; corolla conspicua limbo 2—3 mm lato; calyx fructifer 3 mm longus, lobis lineari-lanceolatis conniventibus. Nuculae 4 subconformes nigrae ca. 1½ mm longae.

Nieder-Californien: Bucht von San Bartolomé (nach Johnston). — Nicht gesehen.

83. **C. Fendleri** (A. Gray) Greene in Pittonia I. (1887) 120; Johnston l. c. 89. — *Krynitzkia Fendleri* A. Gray in Proc. Amer. Acad. XX. (1885) 268; Syn. Fl. Suppl. (1886) 424. — *Eritrichium hispidum* var. *leiocarpum* O. Ktze. Rev. Gen. II. (1891) 437, teste Johnston. — *C. wyomingensis* Gandoger in Bull. Soc. Bot. France LXV. (1918) 62, teste Johnston. — Annuā hispidissima a basi ramosa erecta 10—50 cm alta. Folia lineari-lanceolata 15—50 mm longa, 2—4 mm lata. Cincinni axillares et terminales ebracteati vel basi parce bracteati densi, floribus fructibusque sessilibus; sepala linearia hispidissima 2 mm longa; corolla cylindrica 2½ mm longa, 2 mm lata; fornice oculiformes vel deficientes; gynobasis pyramidalis cum stylo brevi calyce fructifero 4—6 mm longo duplo vel triplo brevior. Nuculae 2—4 conformes rubro-brunneae lanceolatae apice attenuatae 1¼—1½ mm longae; sulcus etiam in bifurcatione clausus.

Pazifisches Nordamerika: Auf den Rocky Mountains und östlich von ihnen weit verbreitet. Standorte nach Johnston. Alberta: Hand Hills. Saskatchewan: Crane Lake. Wyoming: Dunns Ranch (Nelson n. 7611) und öfter. Idaho: Beaver Cañon (Greene). Nebraska: Am Dismal River, südlich von Theford Rydberg n. 1429). In Colorado häufig, z. B. bei Georgetown auf trockenen Plätzen. Neu-Mexiko: Zwischen Santa Fe und Canonicito, 2400 m ü. M., »type locality« (Heller n. 3786); Wooton and Standley, Fl. New Mexico (1915) 316. Utah: Montezuma Cañon, östlich von Monticello; La Sal Mountains, unterhalb Thurber. Arizona: Cosnino, San Francisco Mountains, Flagstaff, Navaho Reservation, sandiger Kiefernwald westlich von St. Michels (Seler n. 3667). Nevada: Palisade.

Var. *ramulosissima* (Nelson) Brand, nov. comb. — *C. ramulosissima* A. Nelson! in Erythea VII. (1899) 68; Piper, Fl. Washington (1906) 484; Macbride in Contr. Gray Herb. n. ser. XLVIII. (1916) 47. — *C. Fendleri* Johnston l. c., ex parte. — Divaricato-rainosissima, molni hemisphaericam sistens.

So nur in Ost-Washington (nach Piper) und in Süd-Wyoming: auf sandigen Ebenen bei Laramie (Nelson n. 6886 u. 7670). — Blüht, wie die typische Form, vom Juni bis zum September. Späte Blütezeit für die Gattung!

84. **C. Torreyana** (A. Gray) Greene in Pittonia I. (1887) 118. — *Krynitzkia Torreyana* A. Gray! in Proc. Amer. Acad. XX. (1885) 271; Syn. Fl. II. I. Suppl. (1886) 423. — *K. leiocarpa* Torr. Bot. Mex. Bound. (1859) 142, ex parte. — *Eritrichium leiocarpum* Wats. Bot. King (1874) 244; A. Gray, Syn. Fl. II. I. (1878) 194, ex parte. — *C. Torreyi* Rydberg in Mem. N. York Bot. Gard. I. (1900) 331. — *C. affinis* var. *flexuosa* A. Nelson! in Bot. Gaz. XXX. (1900) 195. — *C. flexuosa* A. Nelson! in Coulter et Nelson, Man. Rocky Mts. Bot. (1909) 416. — Annuā hispida. Caules graciles erecti simplices vel a basi ramosi 5—40 cm longi. Folia linearia vel lineari-lanceolata, 10—50 mm longa, 1—5 mm lata. Cincinni axillares et terminales multiflori; sepala subulata hispidissima, 2 mm longa; corolla cylindrica 2½—3 mm longa, 1½—3 mm lata; fornice multo longiores quam lati; gynobasis pyramidalis cum stylo brevi calyce fructifero plus duplo brevior. Nuculae 4 conformes brunneae saepe nigro-maculatae ovoideae 1½—2¼ mm longae; sulcus clausus, basi distincte divaricato-furcatus.

Pazifisches Nordamerika: Auf trockenem, seltener auf feuchtem Boden, von Süd-Alaska bis zur Tulare County in Californien, östlich bis West-Wyoming und Nord-Utah; nicht selten (nach Johnston). — Blüht vom Mai bis zum August.