culae 3.0-3.5 mm diametro, in dorso rotundatae, ad apicem carinatae, verrucis paucis et parvis.

Typus: Zambia, Mwinilunga District, Muwozi stream, 67,5 km south of Mwinilunga on Kabompo road, *Loveridge* 705 (K, *holotypus*; LISC; SRGH).

Cynoglossum inyangense sp. nov.

Species nova affinis *C. geometrico* a quo habitu ascendenti, pedicellis non vel parum accrescentibus, fornicibus parum latioribus quam longioribus et nuculis plus minusve aeque glochidiatis praecipue differt.

Herba robusta; caulis (vel caules) ascendens, cassus minimum ubi siccus, angulosus et parum lateraliter compressus, ramosissimus, fuscus, hispidus pilis retrorsis minimum in partibus media et inferiore caulis vestitus. Folia radicalia et inferiora incognita, ea medii caulis sessiles, usque 14 × 3 cm, lanceolata, apice acuto, basi obtusa vel attenuata, marginibus involutis in apice formantia acumen 2.0-3.5 mm longum, supra et infra hispida et pilis retrorsis minimum in parte proximali vestita, in sicco supra brunneo-viridula usque fusca, infra pallidiora; costa, 2 nervi laterales et 4-7 paria nervorum secundariorum supra depressorum, infra prominentium. Cymae multis floribus, paribus, magnam paniculam laxam formantes. Pedicelli 1-3 mm longi, non accrescentes, non vel parum recurvati in fructu. Calyx 1.5-2.5 mm longus, scabridus vel breviter hispidus, marginibus ciliatis, divisus usque ad basin; lobi irregulares in forma et in magnitudine, triangulares, ovati, oblongi, obovati vel spathulati, apice acuto, obtuso vel rotundato. Corolla glabra, cyanea; tubus 1.2-1.7 mm longus, cylindricus, fornicibus c. 0.5 × 0.7 mm, ± trapeziformibus; lobi corollae 1.3-1.5 mm longi, 1.4-1.9 mm lati, patentes, orbiculares usque obovato-spathulati, apice rotundato et marginibus undulatis. Stamina supra medium tubum corollae inserta; antherae c. 0.7 mm longae, ellipticae, subsessiles. Stylus c. 0.7 mm longus, stigma subcapitatum. Fructus c. 6 mm diametro; nuculae c. 3.0 × 2.5 mm (sine glochidis) ovatae vel suborbiculares, depressae, marginatae, facie externa plana vel concava tam dense glochidiata quantum cetero; glochidia anguste conica, maxima usque 0.7 mm longa in margine sita, aliqua minima in facie externa dispersa; cicatrix fixionis deltoideae, c. 1 × 1 mm.

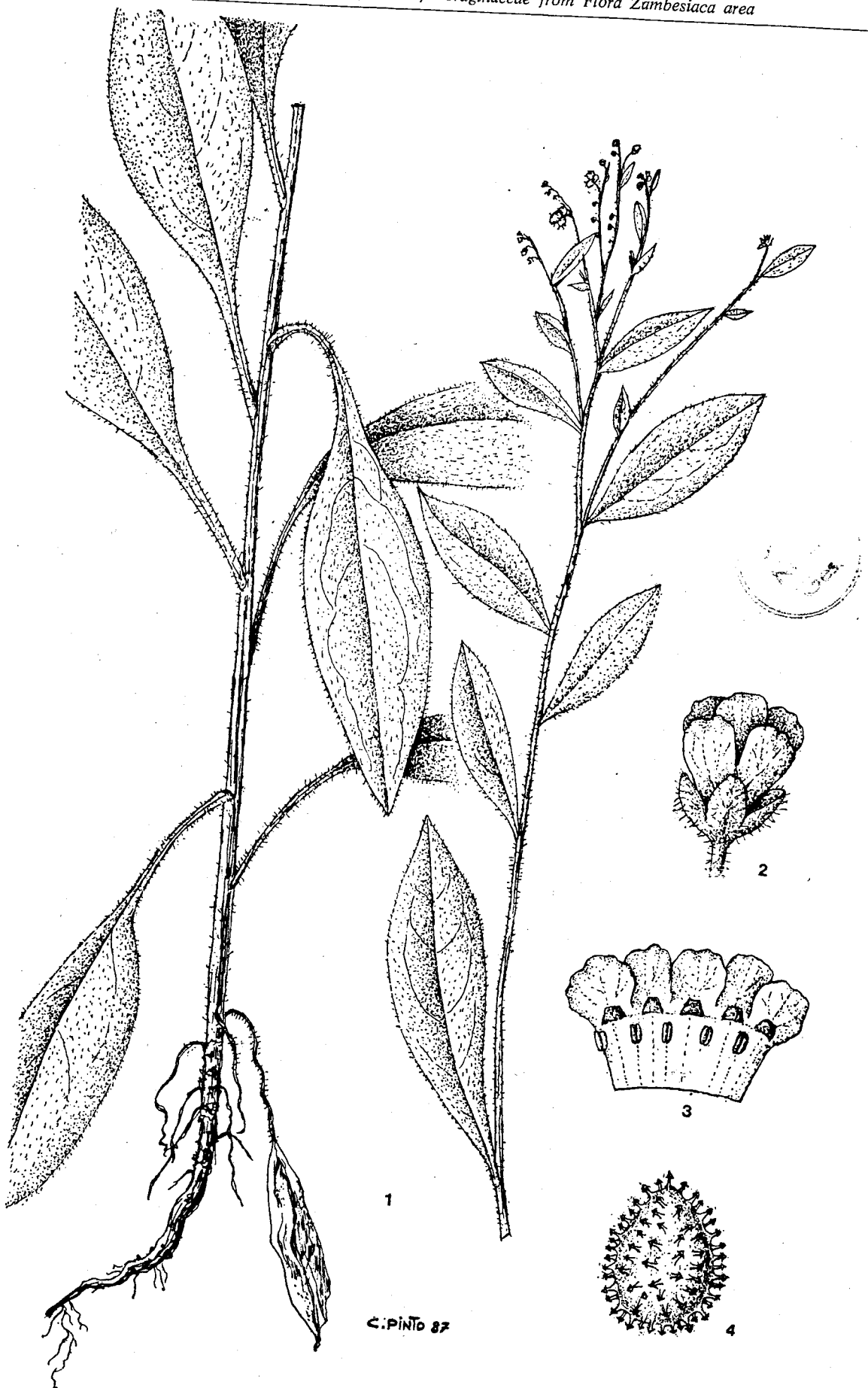
Typus: Zimbabwe, Inyanga Downs, *H. Wild* 4934 (K, *holotypus*).

Cynoglossum wildii sp. nov. (tab. 3)

Species nova affinis *C. spelaeo* a quo foliis radicalibus haud persistentibus, caule aerio unico et foliis, pedicellis, floribus et fructibus minoribus praecipue differt.

Herba biennis vel perennis; caulis unicus, usque ad 0.8 m altus, simplex ad basin, paulo ramosus ad apicem, infra rosulam foliorum sublignosus, supra herbaceus, setis patentibus dispersis. Folia basalia et caulina inferiores erosissima in florescentia, petiolo usque 6 cm longo. Folia caulina usque ad 16 × 4 cm, lanceolata, apice acuto vel breviter acuminato, basi in parte petiolari usque 6 cm longa anguste attenuata, sequentia gradatim minora et sine parte petiolari in bracteas ad inflorescentiam gradatim decrescentia, breviter et sparsim hispida utrinque et in parte basali villosa, membranacea vel papyracea. Cymae laxae, graciles, pauciflorae, in panicula foliosa laxa dispositae. Pedicelli 1.5-3.5 mm longi in anthesi, usque 8 mm in fructu accrescentes. Calyx 2.0-2.5 mm longus, extra scaber vel breviter setosus, marginibus ciliatis, usque ad basin divisus; lobi triangulares, ovati, oblongi vel oblongo-obovati, apice obtuso vel rotundato. Corolla glabra, alba fauce azurea; tubus 1.2-1.5 mm longus, sensim campanulatus; fornices 0.4 × 0.6 mm, sensim trapezoidei, papillosi; lobi 1-2 mm longi, 0.8-1.5 mm lati, patentes, suborbiculares usque oblongi, apice rotundato. Stamina c. ad medium tubum corollae inserta; antherae c. 0.5 mm longae, ellipticae, subsessiles. Stylus c. 0.5 mm longus stigmate subcapitato. Fructus c. 8 mm diametro; nuculae c. 3.5 × 2.5 mm (sine glochidiis) ovatae, plano-compressae, haud marginatae, sparsim tectae glochidibus columnaribus, usque 0.7 mm longae, in facie interna multo minores et sparsiores, apparenter liberae styli; cicatrix fixionis deltoideae, c. 1 × 1 mm.

Typus: Zimbabwe, Mutare (Umtali), Himalayas, Engwa, *H. Wild* 4437 (K, *holotypus*; LISC; SRGH).



TAB. 3

Gynoglossum wildii. 1 — Habit (× ½); 2 — Flower (× 5); 3 — Corolla expanded to show fornices and stamens (× 5); 4 — Nutlet (× 5). All from *H. Wild* 4437