

3spaltig. Der Stengel $1\frac{1}{2}$ — 2' hoch, etwas ästig. Die Blumen sehr schön, dunkelorange-farben, offen, gipfelständig.

2) *T. europaeus* L. Europäische Trollblume. \mathcal{U} . Europa, in feuchten Wiesen und auf Alpen. Blüht Mai bis Juli. Gleicht der vorigen Art, unterscheidet sich aber durch seine schönen, schwefelgelben, geschlossenen Blumen. Sie variiert in Farbe und Größe der Blumen.

3) *T. hexapetalus* Bosse. Sechsbältrige Trollblume. \mathcal{U} . Sibirien. Blüht Mai und Juni. Ist der ersten Art sehr ähnlich, unterscheidet sich aber durch ihre mehr ausgebreitete, 6blättrige Blumenkrone und durch blässhere, mehr blaugrüne Blätter.

Sie dauern im Freien, lieben fetten Boden und werden durch Wurzeltheilung und Samen vermehrt. No. 1 und 2 zieren sehr die Blumenbeete.

Tropaeolum, Kapuzinerkresse. VIII. 1. Tropaeoleae.

1) *T. aduncum* Smith. (*T. peregrinum* Jacq., *T. canariense* Hort.) Gefranzte Kapuzinerkresse. \odot . Peru. Blüht den ganzen Sommer hindurch mit zierlichen, blaßgelben, gefranzten Blumen. Die klimmenden Stengel werden 10—15' lang. Die zierlichen, fast herzschildförmigen Blätter sind 5—7lappig, mit eingeschnittenen, stumpfen Lappen. Der Samen dieser einjährigen Art wird im März in kleine Töpfe ausgesät und in ein mäßig warmes Mistbeet oder an ein Zimmerfenster gestellt. Die jungen Pflanzen müssen reichlich Luft erhalten und einzeln oder einige beisammen in angemessene Töpfe verpflanzt werden. Im Mai, wenn keine Fröste mehr zu befürchten sind, werden sie ins Freie gepflanzt und, an Bindfaden oder Stangen geleitet, zu verschiedenen Dekorationen benutzt. Sie liebt einen lockeren, nahrhaften Boden, mäßige Feuchtigkeit und einen der Morgensonne ausgesetzten Standort. Man kann sie auch Anfang Mai an den Ort ihrer Bestimmung säen, wo sie dann etwas später blüht und nicht so hoch wächst.

2) *T. albiflorum* Lem. (*T. Popelarii* Drap.) Weißblühende Kapuzinerkresse. \mathcal{U} . Chili. Blüht Juli bis November, mit ziemlich großen, beim Oeffnen rosafarbigem, später weißen, feingefalteten, im Grunde schön goldgelben, purpur punktirten und gestreiften Blumen. Cultur wie No. 8.

3) *T. azureum* Hort. Azurblaue Kapuzinerkresse. \mathcal{U} . Valparaiso. Blüht im Frühling mit blauen Blumen. Cultur wie No. 8.

4) *T. Lobbianum* Paxl. Leuchtende Kapuzinerkresse. \mathcal{U} . Süd-Amerika. Blüht zu verschiedenen Jahreszeiten, mit orangenrothen Blumen. Sie wird wie die gefüllten Varietäten von No. 5 behandelt. Stecklinge, welche im Juli und August davon gemacht werden, blühen den ganzen Winter hindurch, wenn sie bei einer höhern Wärme gehalten werden.

5) *T. majus* L. Große Kapuzinerkresse, indianische Kresse, unächte Caper. \odot . Peru. Blüht Juni bis September, mit gelben Blumen. Es giebt davon mehrere Varietäten in gelb, gestreift und dunkelbraunroth, auch mit gefüllten, feuerrothen und goldgelb mit