

Cílené křížení Poncirus trifoliata začalo v USA po velkých mrazech na Floridě v roce 1897. Cílem bylo získat mrazuodolnější komerční odrůdy citrusů. Během let 1908 -1914 vzniklo 2500 trifoliatových hybridů, z toho 100 citrandarinů, 198 citremonů, 299 citrumel, 729 citradií, 81 citranží, 66 citrumquatů, ale v naprosté většině výsledků byla trifoliata dominantní, potomstvo mělo typické tříčetné listy, více či méně opadavé, menší, kyselé plody s převládající trifoliátovou pachutí a také získalo větší mrazuodolnost. Ke komerčnímu pěstování těchto hybridů pro plody nikdy nedošlo, ale některé byly úspěšně zavedeny jako vynikající podnože pro běžné odrůdy. Název těchto kříženců se skládá ze zkratky **Citr** a přípony podle druhu citrusů se kterým došlo ke křížení.

Hybrydy trifoliaty s pomerančem se nazývají **Citrangle** (*P. trifoliata x C. sinensis*)

- **Carizzo** (*C. sinensis* ,Washington‘ x *P. trifoliata*) (USDA, USA, 1909)
- **Kuharske** (*C. sinensis* ,Washington‘ x *P. trifoliata*) (USA)* nejasný původ, možná klon Carriza s lepší odolností nematodám
- **Troyer** (*C. sinensis* ,Washington‘ x *P. trifoliata*) (USDA, USA, 1909)
- **Rusk** (*C. sinensis* ,Ruby‘ x *P. trifoliata*) (USDA, USA)

Všechny s červeným písmem pochází ze stejného plodu trifoliaty opyleného jedním květem pomeranče Ruby

- **Morton** (*C. sinensis* ,Ruby‘ x *P. trifoliata*)(USDA, USA)
- **Norton** (*C. sinensis* ,Ruby‘ x *P. trifoliata*)(USDA, USA)
- **Willits** (*C. sinensis* ,Ruby‘ x *P. trifoliata*)(USDA, USA)
- **Phelps** (*C. sinensis* ,Ruby‘ x *P. trifoliata*)(USDA, USA)
- **Coleman** (*C. sinensis* ,Ruby‘ x *P. trifoliata*)(USDA, USA)
- **Cunningham** (*C. sinensis* ,Ruby‘ x *P. trifoliata*)(USDA, USA)
- **Etonia** (*C. sinensis* ,Ruby‘ x *P. trifoliata*)(USDA, USA)
- **Rustic** (*C. sinensis* ,Ruby‘ x *P. trifoliata*)(USDA, USA)
- **Sanford** (*C. sinensis* ,Ruby‘ x *P. trifoliata*)(USDA, USA)
- **Savage** (*C. sinensis* ,Ruby‘ x *P. trifoliata*)(USDA, USA)
- **Saunders** (*C. sinensis* ,Ruby‘ x *P. trifoliata*)(USDA, USA)
- **Uvalde** (*C. sinensis* ,?‘ x *P. trifoliata*)(Uvalde, Winter Haven, USA)
- **Yuma** (*C. sinensis* ,?‘ x *P. trifoliata*)(Yuma Mesa Station, USA)*! Yuma a Sacaton jsou možná identické nebo dokonce citrumelo
- **Sacaton** (*C. sinensis* ,?‘ x *P. trifoliata*)(Sacaton Station, USA)
- **C35** (*C. sinensis* ,Ruby‘ x *P. trifoliata* ,Webber-Fawcett‘)(University of California, USA, 1951)
- **C32**(*C. sinensis* ,Ruby‘ x *P. trifoliata* ,Webber-Fawcett‘)(University of California, USA, 1951)
- **Benton** (*C. sinensis* ,Ruby‘ x *P. trifoliata*)(NSW Agriculture, Austrálie, 1945)
- **Tuzcu M-1** (*Poncirus trifoliata* ,Yerli‘ X *Citrus sinensis* ,Alanya Dilimli‘)(Tuzcu Citrus Collection, Adana, Turecko)
- **Tuzcu M-2** (*Poncirus trifoliata* ,Yerli‘ X *Citrus sinensis* ,Alanya Dilimli‘)(Tuzcu Citrus Collection, Adana, Turecko)

Hybrydy trifoliaty s grapefruitem nebo pomelem se nazývají **Citrumelo** (*Poncirus trifoliata x C. paradisi*), (*P. trifoliata x C. grandis*)

- **Swingle** (*Poncirus trifoliata* x *Citrus paradisi* Duncan‘)(USDA, USA)*před uvolněním byl testován pod názvem 4475
- **1452** (*Poncirus trifoliata* x *Citrus paradisi*)
- **3821** (*Citrus paradisi* ,Hall‘ x *Poncirus trifoliata* ,Rubidoux‘)
- **C-190** (*Citrus paradisi* ,Hall‘ x *Poncirus trifoliata* ,Rubidoux‘)
- **Dunstan** (*Poncirus trifoliata* x *Citrus paradisi*)
- **Sacaton** (*Poncirus trifoliata* x *Citrus paradisi*)
- **F80-3** (*Poncirus trifoliata* x *Citrus paradisi*)
- **F80-5** (*Poncirus trifoliata* x *Citrus paradisi*)
- **F80-6** (*Poncirus trifoliata* x *Citrus paradisi*)
- **Batumské** (*Poncirus trifoliata* x *Citrus paradisi*)(Batumi, Gruzie)
- **Afrikan shaddock x Rubidoux** (*Citrus grandis* x *Poncirus trifoliata* ,Rubidoux‘)

- **US-802** (*C. grandis* ‘Siamese’ x *P. trifoliata* ‘Gotha Road’)

Hybridy trifoliaty s mandarinami se nazývají **Citrandarin**

- **US 801** (*C. reticulata* ‘Changsha’ × *P. trifoliata* ‘English Small’)(USDA, USA)
- **US 809** (*C. reticulata* ‘Changsha’ × *P. trifoliata* ‘English Large’)(USDA, USA)
- **US 812** (*C. sunki* x *P. trifoliata*“Benecke“)(USDA, USA)
- **US-827** (*C. reticulata* hybrid ‘Rangpur’ × *P. trifoliata*)
- **US-852** (*C. reticulata* ,‘Changsha‘ x *P. trifoliata* ‘English Large’)(USDA, USA)
- **US-896** (*C. reticulata* ‘Cleopatra’ × *P. trifoliata* ‘Rubidoux’)
- **US-899** (*C. reticulata* ,‘Changsha‘ x *P. trifoliata*) (USDA, USA)
- **US-1279** (*C. reticulata* ‘Changsha’x *P. trifoliata* ‘Gotha Road #6’)(USDA, USA)
- **US-1281** (*C. reticulata* ‘Cleopatra’ x *P. trifoliata* ‘Gotha Road #6’)(USDA, USA)
- **US-1282** (*C. reticulata* ‘Cleopatra’ x *P. trifoliata* ‘Gotha Road #6’)(USDA, USA)
- **US-1283** (*C. reticulata* ‘Ninkat’ x *P. trifoliata* ‘Gotha Road #6’)(USDA, USA)
- **US-1284** (*C. reticulata* ‘Ninkat’ x *P. Trifoliata* ‘Gotha Road #6’)(USDA, USA)
- **Bitters C-22** (*C. sunki* x *P. trifoliata*“Swingle“)(USDA – Indio, USA)

- **Carpenter C-54** (*C. sunki* x *P. trifoliata*“Swingle“) (USDA – Indio, USA)
- **Furr C-57** (*C. sunki* x *P. trifoliata*“Swingle“) (USDA – Indio, USA)
- **UFR-6** (*C. reticulata* ,‘Changsha‘ x *P. trifoliata* ’50-7’)(UF/IFAS, Florida, USA)
- **X639** (*C. reshni* ,‘Cleopatra’ x *P. trifoliata*) (JAR, 1950)
- **F-A 5** (*C. reshni* ,‘Cleopatra‘ x *P. trifoliata* ‘Rubidoux’)(IVIA, Španělsko, 1978)
- **F-A 13** (*C. reshni* ,‘Cleopatra‘ x *P. trifoliata* ‘Rubidoux’)(IVIA, Španělsko, 1978)
- **F-A 517** (*C. nobilis* ,‘King‘ x *P. trifoliata* (IVIA, Španělsko)
- **Prague** (*C. unshiu* x *P. trifoliata*“Flying Dragon“ nebo chiméra) (ISTZ Praha, ČR)* není jisté, zda jde o produkt křížení nebo chiméru

Další hybridy mají spíše okrajový význam, nepoužívají se ve větší míře ani jako podnože:

- **Citremon** = trifoliata s citrónem (*P. trifoliata* x *Citrus limon*)
- **Citradia** = trifoliata s hořkým pomerančem (*P. trifoliata* x *Citrus aurantium*)
- **Citrumquat** = trifoliata s kumkvatem (*Fortunella* sp. x *P.trifoliata*)
- **Citrangelo** = trifoliata s tangelem (*P. trifoliata* x (*Citrus paradisi* x *Citrus reticulata*))