

## Cempasúchil, la flor de 20 pétalos

proviene del náhuatl "sempôwal", que significa 20 o muchos, y "xôchitl", que es flor.

Banco de Germoplasma-UAQ

Las especies que conforman al grupo cempoalxóchitl pertenecen al género Tagetes, que es endémico del continente Americano, 58 especies referidas para América de las cuáles 35 se encuentran distribuidas en los sistemas montañosos de México.



Se tiene la creencia que sus pétalos iluminan el camino de las almas que nos visitan en el festejo del 1 y 2 de noviembre, su olor guía las almas hacia su hogar.











Usos en la medicinal tradicional y de ornato

Ha sido aprovechada desde tiempos antiguos por las culturas con la finalidad de combatir problemas digestivos y respiratorios.

Algunas de estas especies son de interés ornamental y para la extracción de carotenoides, generando nuevas variedades de ornato e industriales.





El nombre cempoalxóchitl se usa para referirse a una diversidad de plantas con hojas y tallos verdes en diferentes tonalidades, muy aromáticas, con cabezuelas de pétalos vistosos por sus colores, entre ellos el anaranjado, amarillo, rojo, y sus combinaciones.

## Lista a las 35 especies de *Tagetes* notificadas para México.

- 1. T. arenicola Panero & Villaseñor
- 2. T. coronopifolia Willd.
- 2a. T. coronopifolia Willd. var. coahuilensis Soule.
  - 3. T. elongata Willd.
- 4. T. eppaposa B. L. Turner.
  - 5. T. erecta L.
  - 6. T. excelsa Soule.
  - 7. T. filifolia Lag.
  - 8. T. foetidissima D. C.
  - 9. T. hartwegii Greenm.
  - 10. T. jaliscensis Greenm.
  - 11. T. lacera Brandegee.
  - 12. T. lemmonii A. Gray.
    - 13. T. linifolia Seaton.
    - 14. T. lunulata Ort.
      - 15. T. lucida Cav.
    - 16. T. micrantha Cav.
  - 17. T. microglossa Benth.
  - 18. T. minuta LGreenm.

- 19. T. moorei H. Rob.
  - 19a. T. moorei var.

breviligulata Villarreal.

- 20. T. mulleri Blake.
- 21. T. nelsonii Greenm.
- 22. T. oaxacana B. L. Turner.
  - 23. T. palmeri A. Gray.
  - 24. T. parryi A. Gray.
    - 25. T. patula L.
- 26. T. persicaefolius (Benth.)
  - B. L. Turner.
  - 27. T. pringlei S. Wats.
  - 28. T. queretana Soule.
- 29. T. remotiflora Kunze.
- 30. T. stenophylla B. L. Rob.
  - 31. T. subulata Cerv.
  - 32. T. subvillosa Lag.
  - 33. T. tenuifolia Cav.
  - 34. T. terniflora H. B. K.
  - 35. T. triradiata Greenm.

El interés comercial de esta planta a aumentado gradualmente. Tan solo en la CDMX, se cultivan más de 100 variedades de especies ornamentales (SADER, 2020).

