



# Acer tataricum

*Acer tataricum*, el arce de Tartaria, es una especie botánica de arce, originaria del centro y el sureste de Europa y suroeste de Asia, desde Austria al este al suroeste de Rusia y el Cáucaso, y al sur a Turquía. La especie recibe el nombre por los pueblos tártaros del sur de Rusia.



## Descripción

Es un arbusto caducifolio o pequeño árbol que crece hasta 4-12 m de alto, con un tronco corto de hasta 20-50 cm de diámetro y ramas delgadas. La corteza es delgada, parda clara, y suave al principio pero luego se va fisurando superficialmente en las plantas antiguas. Las hojas son opuestas y simples de forma ovada, 4,5-10 cm de largo y 3-7 cm de ancho, sin lóbulos o con tres o cinco lóbulos pequeños, y verde por encima; el borde de la hoja está dentada irregularmente; el pecíolo de la hoja es delgada, a menudo tintada de rosa, de 2-5 cm de largo. Las flores son de verde blanuzco, 5-8 mm de diámetro, producido en panículas que se expanden en primavera conforme las hojas se abren. El fruto es una sámara rojiza pareada, 10-12 mm de largo con un ala de 2-3 cm, madurando a finales del verano hasta principios de otoño.

Está emparentado con *Acer ginnala* (Arce de Manchuria) del noreste de Asia; está tratado como una subespecie del *Acer tataricum* subsp. *ginnala* por algunos botánicos. Difieren marcadamente en las hojas profundamente lobuladas y brillantes de *A. ginnala*, en comparación con las hojas no lobuladas, o con lóbulos poco marcados, de *A. tataricum*.

## Arce de Tartaria



Follaje y fruto

### Estado de conservación



Preocupación menor (IUCN 3.1)

### Taxonomía

Reino:	<u>Plantae</u>
División:	<u>Magnoliophyta</u>
Clase:	<u>Magnoliopsida</u>
Orden:	<u>Sapindales</u>
Familia:	<u>Sapindaceae</u>
Subfamilia:	<u>Hippocastanoideae</u>
Tribu:	<u>Acereae</u>
Género:	<u>Acer</u>
Especie:	<b><i>Acer tataricum</i></b> <u>L.</u>



POSICIÓN EN EL ARBORETUM:

ACERETUM





## Usos

*Acer tataricum* es cultivado ocasionalmente como una planta ornamental en los jardines de toda Europa y también en Norteamérica. En Rusia, es valioso como cinturón protector de las granjas. Se naturaliza localmente en el este de Norteamérica.

## Taxonomía

*Acer tataricum* fue descrita por Carlos Linneo y publicado en *Species Plantarum* 2: 1054, en el año 1753.

## Etimología

**Acer:** nombre genérico que procede del latín *ācēr*, *-ēris* = (afilado), referido a las puntas características de las hojas o a la dureza de la madera que, supuestamente, se utilizaría para fabricar lanzas. Ya citado en, entre otros, Plinio el Viejo, 16, XXVI/XXVII, refiriéndose a unas cuantas especies de Arce.

**tataricum:** epíteto geográfico que alude a su localización en Tartaria (Rumanía).

## Variedades aceptadas

- *Acer tataricum* subsp. *aidzuense* (Franch.) P.C.DeJong
- *Acer tataricum* subsp. *ginnala* (Maxim.) Wesm.
- *Acer tataricum* subsp. *semenovii* (Regel & Herder) A.E.Murray
- *Acer tataricum* subsp. *theiferum* (W.P.Fang) Y.S.Chen & P.C.de Jong

## Sinonimia

*Acer cordifolium* Moench  
*Euacer tataricum* (L.) Opiz



Vista del árbol.



Flores.





Arbusto caducifolio o pequeño árbol que crece hasta 4-12 m de **altura**, con un **tronco** corto de hasta 20-50 cm de diámetro y ramas delgadas. La **corteza** es delgada, parda clara, y suave al principio pero luego se va fisurando superficialmente en las plantas antiguas. Las **hojas** son opuestas y simples de forma ovada, 4,5-10 cm de largo y 3-7 cm de ancho, sin lóbulos o con tres o cinco lóbulos pequeños, y verde por encima; el borde de la hoja está dentada irregularmente; el pecíolo de la hoja es delgada, a menudo tintada de rosa, de 2-5 cm de largo. Las **flores** son de verde blancuzco, 5-8 mm de diámetro, producido en panículas que se expanden en primavera conforme las hojas se abren. El **fruto** es una sámara rojiza pareada, 10-12 mm de largo con un ala de 2-3 cm, madurando a finales del verano hasta principios de otoño.

Está emparentado con **Acer ginnala (Arce de Manchuria)** del noreste de Asia que está tratado como una subespecie del *Acer tataricum* subsp. *ginnala* por algunos botánicos. Difieren marcadamente en las hojas profundamente lobuladas y brillantes de *A. ginnala*, en comparación con las hojas no lobuladas, o con lóbulos poco marcados, de *A. tataricum*.

### Cultivo y usos

Se multiplica por semilla, tolera el suelo ligeramente ácidos o alcalinos. Exposición soleada o a media sombra, es de crecimiento rápido. Sus abundantes frutos rojizos junto con las tonalidades otoñales de su follaje, le dan un gran valor ornamental.

### Plagas y enfermedades

Esta variedad podría ser atacada por plagas de ácaros (*Tetranychus urticae*), lepidópteros y cocoideos. En tanto en cuanto a enfermedades puede verse afectada por hongos.







© Janet Davis - All Rights Reserved

