

# Acer Negundo

## Clasificare științifică

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| <u>Regn:</u>         | <u>Plantae</u>           |
| <u>Încrângătură:</u> | <u>Magnoliophyta</u>     |
| <u>Clasă:</u>        | <u>Magnoliopsida</u>     |
| <u>Ordin:</u>        | <u>Sapindales</u>        |
| <u>Familie:</u>      | <u>Aceraceae</u>         |
| <u>Gen:</u>          | <u><i>Acer</i></u>       |
| <u>Specie:</u>       | <u><i>A. negundo</i></u> |

## Nume binomial

*Acer negundo*  
L., 1753

**Nume comun :** Artarul American numit de englezi 'Boxelder'.

**Nom latin :** *Acer negundo*

**categorie :** arbore

**frunze :** caduc , galbene toamna

**inflorire :** primavara

**culoare :** galben-verzui (sunt arbori diferiti de gen feminin si masculin)

**crestere :** rapida

**inaltime :** 10-15 m

**plantare :** toamna

**inmultire :** seminte, butasi in iunie iulie

**sol :** bine drenat, bogat, proaspat

**expunere :** soare, semi umbra

**intretinere :** nimic deosebit

**zona :** 3.

Exista cultivat in diferite tipuri :

'*Auratum*' frunze galben vibrant in primavara, crestere lenta

'*Flamingo*'

'*Variegatum*'

**Arțarul american** (*Acer negundo*) sau **arțarul-de-cenușă** este un arbore de dimensiuni mari, cu creștere rapidă, originar din centrul și estul Statelor Unite. Aparține familiei [Aceraceae](#).<sup>[1]</sup>

Are frunzele compuse (neobișnuit pentru [arțari](#)), alcătuite din trei, cinci sau șapte foliole cu zimți neregulați. Produce un fruct uscat cu aripioare (samara) care conține sămânța.<sup>[1]</sup>

# Acer Negundo

Coloniștii zonelor de [prerie](#) din [Statele Unite ale Americii](#) îl preferau datorită rezistenței sale la [secetă](#). Din arțarul-american se poate obține [sirop de arțar](#) și [zahăr de arțar](#). Lemnul se folosește în fabricarea mobilei, a [celulozei](#) și a [cărbonului](#).<sup>[1]</sup>

