

*l'Albero del  
Paradiso*

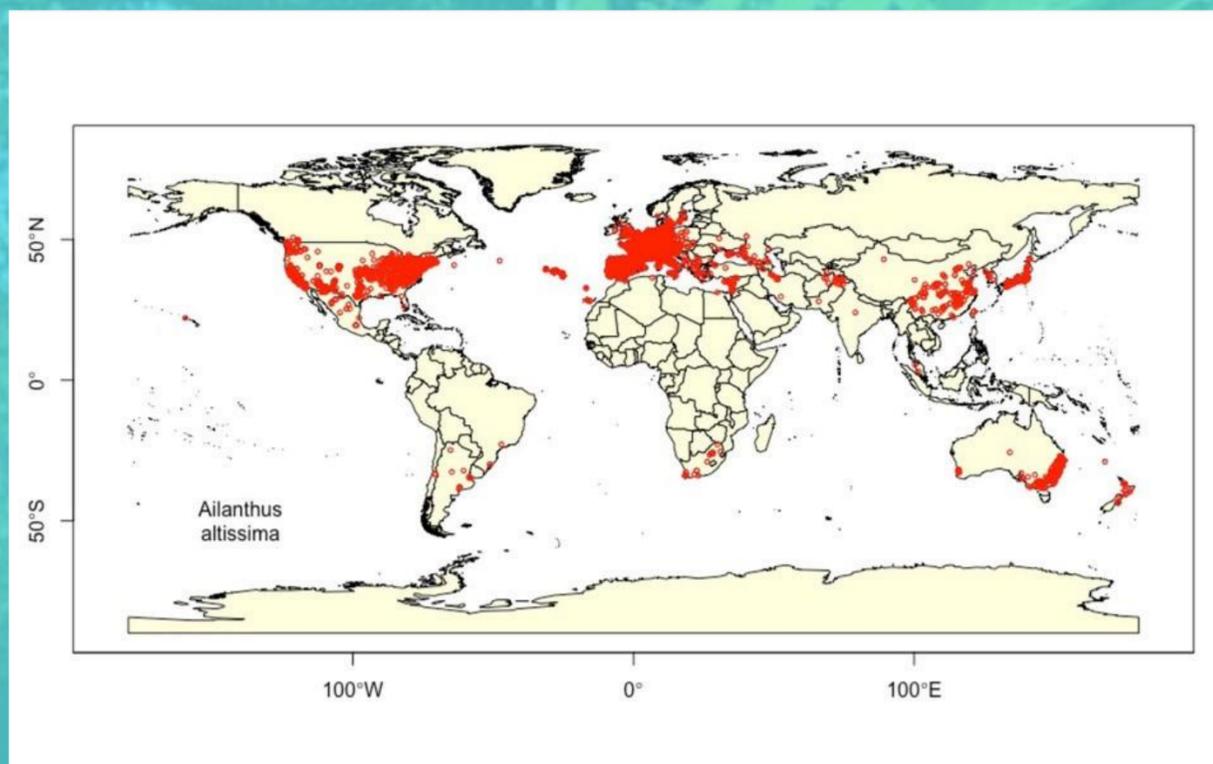


# Cos'è?

- Noto anche come “**Albero del paradiso**” o “Albero dei cieli”, è una specie di albero caducifoglio.
- Il suo nome scientifico è *Ailanthus altissima*



# *Da dove ha origine?*



1. L'ailanto è una specie orientale
2. Prima introduzione in Francia e Inghilterra nel 1743
3. XVII secolo introdotta in Italia

# *I fiori dell'Ailanto*



E' specie **dioica**, sia nei maschi che nelle femmine gli individui i fiori sono gialli e riuniti in vistose **pannocchie**



# *i frutti, semi e foglie*



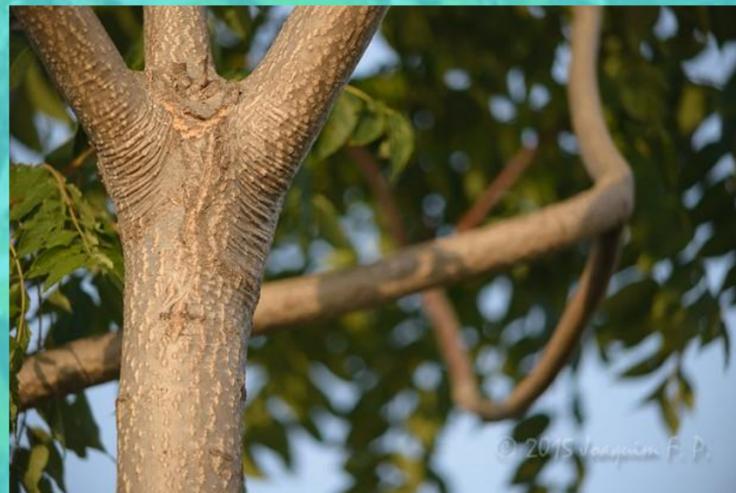
Il **seme** è all'interno del frutto (samara)

L'ailanto produce una grande quantità di **semi**, oltre 350.000 per albero all'anno.

Le **foglie** sono lunghe fino a 90 cm.



# il legno



Il legno e le radici sono duri e sono utilizzati soprattutto in Asia per

- consolidamento di pendii (radici)
- Carpenteria (legno)

# specie invasiva



L'Ailanto è considerato una specie **invasiva** in molte parti del mondo, poiché tende a **soffocare** altre piante e a **danneggiare** gli ecosistemi locali.

# sitografia

<https://www.agrimag.it/ailanto-tutto-quello-che-devi-sapere-e-che-non-ti-e-mai-stato-detto/>

[https://www.lifeasap.eu/images/schede-specie/PDF/ASAP\\_Ailanthus\\_Altissima.pdf](https://www.lifeasap.eu/images/schede-specie/PDF/ASAP_Ailanthus_Altissima.pdf)

<https://www.lifeasap.eu/index.php/it/component/content/article/11-ias/272-ailanto>

<https://www.naturachevale.it/wp-content/uploads/2016/06/17-Ailanthus-altissima.pdf>

Francisco Barbieri, Greta Leoci, Giulia Pileggi