



CONSERVATOIRE &  
JARDINS BOTANIKES  
DE NANCY

## *Araucaria araucana* (Molina) K. Koch

Famille des *Araucariaceae*



© CJB, *Araucaria araucana*

Communément appelé désespoir des singes, ce conifère doit son nom à ses feuilles imbriquées, très pointues qui rendent ainsi son ascension impossible.

Sa fructification n'est possible qu'en présence d'un pied mâle et d'un pied femelle car l'araucaria est dioïque. Ses fruits sont de vrais cônes, de 10 à 15 cm, faits d'écaillés qui se recouvrent étroitement et qui tombent quand les graines arrivent à maturité.

Ses graines oblongues de 35 à 40 mm peuvent être consommées grillées comme des châtaignes.

Originaire du versant occidental de la Cordillère des Andes (Chili, Argentine) où il pousse spontanément entre 800 et 1600 m, ce conifère a été introduit en Europe en 1795. Assez résistant au froid et original, cet arbre bénéficie d'une bonne popularité. Pour un meilleur développement, il lui faut une humidité suffisante du sol et de l'air, à l'abri des vents desséchants et sur sols non calcaires.

De dimension moyenne, il peut atteindre 35 m en Amérique du Sud et 25 m en Europe. Son port est colonnaire, large et globuleux. Ses branches verticillées (= disposées par étage circulaire) par 5 sont ascendantes sur les sujets jeunes puis horizontales sur les sujets plus âgés.



© CJB, *Araucaria araucana*