

La plante du mois : *Araucaria araucana*

Famille : Araucariacées

Origine : Cordillère des Andes (Chili, Argentine)

Originaire du versant occidental de la Cordillère des Andes (Chili, Argentine) où il pousse spontanément entre 800 et 1600 mètres, ce conifère **existe depuis plus de 200 millions d'années**. Il occupe une place importante dans les croyances de certains peuples autochtones chiliens et argentins, où il est un symbole de fertilité.

Communément appelé "désespoir des singes", il doit son nom à ses **feuilles en écailles pointues**, qui rendraient ainsi son ascension impossible (bien qu'il n'y ait pas de singes au Chili !). De dimension moyenne, il peut atteindre 35 mètres en Amérique du Sud et 25 mètres en Europe, où il a été introduit en 1795.

Sa fructification n'est possible qu'en présence d'un pied mâle et d'un pied femelle. Ses fruits sont de vrais **cônes**, de 10 à 15 cm, faits d'écailles qui se recouvrent étroitement et qui tombent quand les graines arrivent à maturité. **Ses graines sont comestibles**, contrairement à celles d'autres espèces d'*Araucaria*. Elles sont **très nutritives**, contenant des acides gras, des protéines, des vitamines ainsi que des minéraux comme du magnésium et du zinc.

En raison de l'exploitation humaine et du dérèglement climatique, **certaines espèces d'*Araucaria* sont aujourd'hui menacées**.



Fructification

Collection 2 : Jardin de l'évolution
(avant les plantes à fleurs)