

## **Le pin Wollemi, une aventure unique du temps des dinosaures**

Nous souhaitons vous présenter ici une plante vraiment exceptionnelle. Une plante qui a une histoire à raconter et à laquelle nous pouvons tous participer : le pin Wollemi.

C'est une espèce végétale considérée comme l'une des plus anciennes et des plus rares au monde, dont l'histoire remonte à l'époque des dinosaures. On la pensait éteinte, elle a pourtant été redécouverte par hasard en 1994, dans une vallée secrète d'Australie. Depuis, on considère que le pin Wollemi est l'une des plus grandes découvertes botaniques du XXe siècle.

" ...comparable à la découverte d'un dinosaure vivant. "

Plusieurs journaux et magazines ont déjà beaucoup parlé du pin Wollemi. La dernière fois, c'était à l'occasion de la vente aux enchères de quelques exemplaires par la maison Sotheby's, qui a rapporté plus d'un million de dollars australiens.

Maintenant, il arrive en France, et on s'attend au même intérêt de la part des français. Cet automne, des manifestations autour du pin Wollemi seront organisées dans plusieurs jardins botaniques de toute la France, nous vous invitons donc à découvrir cette histoire unique avant de venir rencontrer ce véritable dinosaure végétal en vrai, dans le jardin botanique le plus proche de chez vous.

Egalement, pour les passionnés de botanique comme pour les plus curieux, quelques exemplaires limités et exclusifs de pin Wollemi seront disponibles à la vente dans certaines jardineries françaises partenaires des plantations officielles 2007.

Retrouvez plus d'information ainsi que la liste des jardins botaniques et jardineries participant à l'extraordinaire aventure du Wollemi Pine sur [www.wollemipine.com](http://www.wollemipine.com)



## **Une plante raconte son histoire... Comment fut découvert le pin Wollemi**

Lorsque le garde-chasse australien, David Noble, entreprend, en 1994, l'une de ses excursions dans les territoires isolés du Parc National Wollemi, en Nouvelle-Galles du Sud (New South Wales) il découvre, dans un canyon, une espèce d'arbre qui lui est inconnue. Ses feuilles sont vert foncé et ressemblent à de la fougère. L'écorce lui rappelle spontanément du chocolat en ébullition. En partant, David emporte l'un des rejets et décide de l'identifier à Sydney.

De retour dans la métropole australienne, il cherche de l'assistance auprès des services de la flore et des parcs nationaux de Nouvelle-Galles du Sud, et auprès des Jardins Botaniques Royaux de Sydney. On prend d'abord la branche pour une fougère, et on s'étonne d'entendre David évoquer un arbre de 40 mètres de hauteur.

Après des visites sur place et d'autres recherches, on conclut qu'il s'agit d'une espèce tout à fait nouvelle, voire d'un genre nouveau. D'abord appelé pin Wollemi en raison du site de sa découverte, il est officiellement baptisé *Wollemia nobilis*, d'après le nom de l'auteur et du lieu où on l'a trouvé. Il est classé dans la famille des Araucariaceae. Comme il n'était alors connu que d'après des découvertes fossiles, le pin Wollemi est également souvent appelé " fossile vivant ".

D'après ces découvertes fossiles, on sait que le *Wollemia nobilis* est apparu depuis, au moins, 90 millions d'années, et a disparu depuis 2 millions d'années environ. Par conséquent, depuis sa redécouverte il y a plus de 10 ans, il fait l'objet d'intensives recherches.

Le pin Wollemi aurait atteint son seuil de propagation maximale entre le Jurassique et le Crétacé, soit de -200 à -65 millions d'années. On suppose qu'il était présent sur tout le territoire du Gondwana, l'ancien continent de l'hémisphère Sud. Aujourd'hui, moins de 100 exemplaires ont été recensés dans la nature.

Outre les dispositions légales visant à protéger le pin Wollemi, un programme pour la sauvegarde de ce genre menacé a été mis au point. Venant s'ajouter à la plus grande discrétion sur le lieu et aux mesures protectrices légales, ce programme prévoit d'en commencer la culture, comme élément clé de sauvegarde de l'espèce.

Un pin Wollemi dans chaque jardin et parc du monde entier réduira le risque pour la population naturelle, en évitant la visite illégale du lieu de sa découverte.

Le 23 octobre 2005, à l'occasion d'une vente aux enchères, les premiers exemplaires de pin Wollemi ont été proposés à des particuliers amateurs de plantes.

La société anglaise de vente aux enchères Sotheby's a organisé la vente d'environ 300 plantes, aujourd'hui d'autres exemplaires sont disponibles à la vente en France.

De cette mise sur le marché, une partie des recettes de la licence sera utilisée pour conserver le stock naturel de pins Wollemi. Une autre partie des fonds récoltés dans notre pays profitera à la protection de la nature et des espèces en France.



## Quelques faits concernant le pin Wollemi

- Particularité : L'une des espèces d'arbres les plus anciennes et les plus rares au monde.
- Nom scientifique : *Wollemia nobilis*
- Famille : Araucariaceae
- Découverte : En 1994 par David Noble, garde-chasse.
- Lieu de découverte : Dans une vallée secrète, à 200 km environ à l'ouest de Sydney (Australie), au cœur du Parc National Wollemi. Ce parc fait partie de la grande région des Montagnes Bleues.
- Fossile le plus ancien connu : 90 millions d'années
- Caractéristiques : Conifère d'un joli feuillage vert foncé avec une écorce boursouflée. Le développement de plusieurs troncs est possible. En période de repos, formation d'une calotte cireuse d'un blanc rosâtre qui protège le cône végétatif.
- Population naturelle : Moins de 100 plantes ayant terminé leur croissance recensées dans la nature.
- Conditions de croissance : Résiste jusqu'à une température de -12 °C. D'autres tests de résistance au froid sont en cours. Exposition idéale : soleil et mi-ombre. La plante préfère un pH légèrement acide à acide.
- Entretien : La plante supporte bien la taille, ce qui permet d'en maîtriser facilement la hauteur et le volume.
- Protection de l'espèce : Les frais de licence sur la vente du pin Wollemi sont utilisés pour la sauvegarde de cette plante et d'autres espèces végétales rares et menacées.
- Utilisation : Extraordinaire sur la terrasse ou dans la maison. Excellente dans un parc ou un grand jardin sous forme de bosquet isolé, résistant en hiver sous les climats favorables.



## **Une plante spéciale, une expérience unique** **Plantations officielles du pin Wollemi**

Afin de faire redécouvrir au public cette plante à l'histoire incroyable, un certain nombre de plantations officielles auront lieu parmi les plus prestigieux jardins botaniques français, dont :

- A partir du 6 septembre 2006, aux jardins de la principauté de Monaco
- A partir du 7 septembre 2006, au conservatoire biologique tropical de La Londe (Dept. 83), en partenariat avec la jardinerie Tirand, à Aubagne (Dept. 13)
- A partir du 14 septembre 2006, au parc national de la Tête d'or à Lyon (Dept. 69), en partenariat avec la jardinerie Botanic de Villeurbanne (69)
- A partir du 19 septembre 2006, au muséum d'histoire naturelle de Paris (Dept. 75), en partenariat avec les jardineries Truffaut
- A partir du 20 septembre 2006, au jardin botanique de la ville de Bordeaux (Dept. 33), en partenariat avec la jardinerie Truffaut de Merignac (Dept. 33)
- A partir du 27 septembre 2006, au jardin des plantes de Lille (Dept. 59), en partenariat avec les jardineries Les compagnons des Saisons (Dept. 59)
- A partir du 3 octobre au conservatoire national de Brest (Dept. 29), en partenariat avec les jardineries Les compagnons des Saisons (Dept. 29)
- A partir du 5 octobre au jardin botanique de Nancy (Dept. 54), en partenariat avec la jardinerie Décors Jardin (Dept. 54)

En tant que professionnel de la presse et amoureux des plantes, vous êtes cordialement et personnellement invité à la plantation officielle du pin Wollemi dans le jardin botanique le plus proche de chez vous... un événement inoubliable !

N'hésitez pas de nous contacter par e-mail ([oclisson@kientzler.de](mailto:oclisson@kientzler.de)) ou par téléphone (0616564928).

Venez accueillir un arbre du temps des dinosaures !

