

"Les arbres les plus vieux du monde" Californie

Pin de Bristlecone



Sur les cimes des White Mountains (Montagnes Blanches), dans l'ouest des Etats-Unis, Californie, se trouvent les arbres les plus vieux du monde : Les Pins de Bristlecone (*Pinus longaeva*) qui, rarement, dépassent les 15m de haut.

A plus de 3.000 m. d'altitude, ces arbres aux troncs tordus de plus de 4000 ans ont passé plus de quarante siècles supportant les pluies, les vents et des températures qui arrivent jusqu'à -30°C.

Dans cette zone, les saisons de croissance n'existent quasiment pas et les arbres croissent uniquement 45 jours par an. Pour cette raison, le tronc grossit seulement de 2.5 cm tous les 100 ans.



En sortant de Los Angeles en direction de White Mountains, la route passe par une partie du désert de Mojave où l'on peut admirer ses paysages spectaculaires.



Les vues sont fantastiques et difficiles à dépeindre. La chance d'avoir un beau temps est fondamentale pour apprécier la grandeur de la nature.



Il est recommandé de planifier les visites durant les saisons de printemps et été pour que l'accès soit plus facile et qu'il soit possible de visiter le parc dans sa totalité. Durant les mois d'hiver, à cause des difficiles conditions climatiques, le parc est fermé au public.



Le bois très dense et très résineux formé au cours des années les protège de l'attaque des bactéries, champignons et insectes.



Ces arbres millénaires se trouvent dans l'«Inyo National Forest», plus précisément dans l'«Ancient Bristlecone Pine Forest» regroupés principalement en deux lieux :

‘Shulman Grove’, dont le nom vient de Edmund Shulman, dendrochronologiste qui les découvrit en 1953 et ‘Patriarch Grove’.

Dans Shulman Grove est l'habitant le plus vieux du monde : ‘Mathusalem’ âgé de 4767 ans. Pour protéger son intégrité, il n'a pas été marqué le lieu exact de sa situation et peu de personnes savent exactement qui est réellement Mathusalem.

A Patriarch Grove se trouve « le Patriarche» le Pin de Bristlecone qui a le tronc le plus large du monde : 11,2 m. de circonférence, mais à peine âgé de 1500 ans.



Ici peuvent s'apprécier les dimensions réelles de ces arbres millénaires et leur tronc spectaculaire.



Les aiguilles restent sur l'arbre durant vingt ou trente ans, ce qui permet d'ajouter un feuillage nouveau à celui existant sur l'arbre.



Détail des branches tordues par l'action des dures conditions climatiques dans les hautes montagnes.

Le climat très sec peut aller jusqu'à les tuer, mais les protège aussi de la décomposition.



Au début du mois d'avril, la date de notre excursion, la route d'accès au parc était couverte par la neige, six heures de chemin pour arriver à ces arbres magnifiques ont permis de réfléchir sur beaucoup de choses. Comme si, ici, le temps se serait arrêté.

Big Pine Creek



Big Pine Creek est un endroit que l'on ne peut oublier de visiter, très proche de la ville de Big Pine, il y a un merveilleux environnement naturel et de très beaux lacs qui apparaissent vierges entre les montagnes.



Détail d'un tronc de *Pinus longaeva* et d'une branche. C'est un pin de cinq aiguilles comme les fameux *Pinus pentaphylla* du Japon.

