

# Mammoetbomen

De 'General Sherman Tree' is een enorm grote boom in Amerika. De allergrootste bomen worden ook wel mammoetbomen genoemd. Je kunt deze grote bomen in de staat Californië vinden. In een groot park. Het deel van het park waar de boom staat, is het 'Reuzenbos' (Giant Forest). Het bos is beroemd om zijn reusachtige bomen en heeft in totaal een oppervlakte van 7,6 km<sup>2</sup>. Het Reuzenbos is goed toegankelijk. Er zijn daar meer dan 64 km aan wandelpaden te vinden. In het Reuzenbos staan vijf van de tien grootste bomen ter wereld, waaronder ook de 'President'. Die boom is de tweede grootste ter wereld.

De reuzenboom is een populaire attractie. Hij heeft een hoogte van ruim 83 meter. Als je om de boom loopt, dan heb je een wandeling gemaakt van wel 31 meter! De boom weegt meer dan 2.000 ton. De leeftijd van de boom ligt waarschijnlijk tussen de 2000 en 3000 jaar. De boom wordt ook wel 'het grootste levende wezen ter wereld' genoemd.

De buitenkant van de boom is de boomschors. Die is wat roodbruin, dik, zacht en vezelig. De schors kun je gemakkelijk indrukken. Je kunt ertegen slaan zonder dat het pijn doet. De mammoetboom heeft een zeer dikke bast en een hoge kruin. De boom is gemaakt van zacht en duurzaam hout. Maar je kunt er eigenlijk weinig mee.

Meneer Steve Sillett heeft onderzoek gedaan naar de gigantische bomen. Hij noemt de bomen ook wel 'sneeuwboomen' omdat ze goed kunnen tegen de harde winters. Ook noemt hij ze 'vuurboomen', omdat de dikke bast bestand is tegen branden en blikseminslagen.