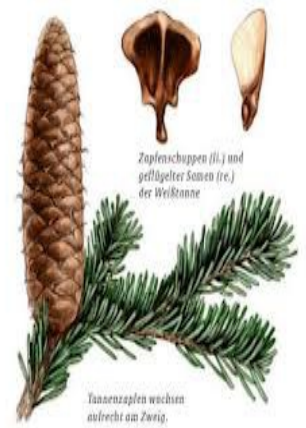


VS Die Tanne



Die Weißtanne ist fast in ganz **Europa** heimisch.
Sie gehört zu den immergrünen **Nadelbäumen**.
Die Weißtanne kann **600 Jahre** alt werden.
Sie braucht **90 bis 130 Jahre** bis sie gefällt werden kann.
Ihr Stammdurchmesser kann **2 Meter** betragen.
Unter günstigen Bedingungen kann sie bis zu **50 Meter** hoch werden.
Die abgeflachte Spitze einer Weißtanne schaut aus wie ein **Storchennest**.
Die Weißtanne ist ein **Tiefenwurzler**.
Ihre Wurzeln können bis zu **10 Meter** lang werden.
Die Rinde der Weißtanne ist **hellgrau**.
Die Nadeln sind oberseits dunkelgrün und unterhalb **bläulichweiß**.
Die Bestäubung der Blüten erfolgt über den **Wind**.
Der **Samen** wird über den Wind und die Waldtiere verbreitet.
Die bis zu 16 cm langen Tannenzapfen stehen **aufrecht**.
Sie fallen im Gegensatz zur Fichte **nicht** als Ganzes ab.
Ein Tannenzapfen kann bis zu **50 Samen** enthalten.
Der Bestand an Tannen die letzten 200 Jahre stark **abgenommen**.
Sie wächst **langsamer** als die Fichte und ist krankheitsanfälliger.
Tannenholz ist aber **witterungsbeständiger** als Fichtenholz.
Weil seine **Tragfähigkeit** höher als bei Fichten ist, wird es im Holzbau eingesetzt.
Aufgrund seiner guten **Spaltbarkeit** wird es auch gerne als Brennholz verwendet.