



## Cedrus libani subsp. atlantica



|                            |                                                                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Höhe</b>                | 20 - 25 (40) m                                                      |
| <b>Breite</b>              | 10-15m                                                              |
| <b>Krone</b>               | breit pyramidenförmig, halboffene Krone, malerisch wachsend         |
| <b>RINDE UND ÄSTEN</b>     | Dunkle, schwarzgraue Rinde, schuppig, Zweige flaumig behaart        |
| <b>Blatt</b>               | Nadeln, hellgrün bis silberblau, 2 - 2,5 cm, wintergrünes Blatt     |
| <b>Blüte</b>               | unauffällig, duftende Blüten                                        |
| <b>Früchte</b>             | tonnenförmige Zapfen, 5 - 7 cm lang, von grün nach braun verfärbend |
| <b>Stacheln und Dornen</b> | keiner                                                              |
| <b>Toxizität</b>           | nicht giftig (in der Regel)                                         |
| <b>Bodenart</b>            | alle, möglichst gut durchlässig und nicht zu feucht                 |
| <b>Bodenfeuchtigkeit</b>   | verträgt trocknen Boden                                             |
| <b>Bepflasterung</b>       | verträgt keine Bepflasterung                                        |
| <b>Winterhärte</b>         | 7a (-17,7 bis -15,0 °C)                                             |
| <b>Windbeständig</b>       | gut                                                                 |
| <b>Andere Widerstände</b>  | sehr gut                                                            |
| <b>Verwendung</b>          | industriengebiete                                                   |
| <b>Form</b>                | Hochstamm, Koniferenhochstamm, Koniferen Solitär                    |
| <b>Ursprung</b>            | Atlasgebirge (Nordosten von Algerien und Norden von Marokko)        |
| <b>Synonyme</b>            | Cedrus atlantica                                                    |

Diese geografische Untergattung von Cedrus libani ist ein schnell wachsender, großer Baum, dessen Äste im fortgeschrittenen Alter horizontal abstehen. Von Natur aus wachsend auf trockenen, stark kalkhaltigen Abhängen im Atlasgebirge (Nordwestafrika) Der Stamm ist zunächst noch grau und glatt, wird jedoch bei alten Bäumen rauer. Später in kleinen Plättchen ablösend, wodurch die rotbraune Rinde zum Vorschein kommt. Die Verzweigung ist ziemlich locker und die Zweige sind zunächst noch graugrün bis graubraun, werden jedoch im zweiten Jahr grau. Die Nadeln stehen in Büscheln von 20 - 40 beieinander und werden 2 - 2,5 cm lang. Im Herbst erscheinen die stehenden Zapfen. Junge Zapfen sind grün, verfärben sich jedoch später violettbraun bis braun. Diese Zeder erfordert viel Sonne und ist relativ unempfindlich gegen Luftverschmutzung.