

***Abies tazaotana* COZAR**

Synonym: *A pinsapo* BOISS. var. *tazaotana* ( COZAR ) H. del VILL.

Englisch Tazaotan fir  
Deutsch Tazaotan-Tanne

**Verbreitung:**

Die Tannenart wächst am Mount Tazaot in Höhenlagen von 1400 bis 1700 m über NN. Sie wurde aber auch in anderen Gebirgen Marokkos gefunden.

**Genetische Differenzierung:**

LIU stellt *A. tazaotana* und *A. marocana* als Varietäten zu *A. pinsapo*.

**Bemerkungen:**

Die im Querschnitt flachen, stechenden und kammförmig gescheitelten Nadeln und die harzlosen Knospen von *A. tazaotana* unterscheiden sich deutlich von denen der sonst nahe verwandten Arten *A. pinsapo* und *A. marocana*. Die *A. tazaotana* hat darüber hinaus marginal angeordnete Harzkanäle, und die 20 bis 25 cm großen Zapfen sind deutlich unterschiedlich zu denen der *A. marocana* (12 bis 20 cm) und denen der *A. pinsapo* (10 bis 16 cm).

Außerdem wurden bei Isoenzym- Analysen genetische Unterschiede zwischen spanischen und marokkanischen Tannen festgestellt.

**Weiterführende Literatur:**

GAUSSEN (1966); LIU (1971); SCHÜTT (1991);

**Örtliche Erfahrungen:**

Die Ansprüche der kaum bekannten Tazaotan- Tanne aus Nordafrika an Klima und Standort müssen noch geprüft werden. Erste örtliche Erfahrungen lassen – wie zu vermuten – Vergleiche zu *A. pinsapo* zu. Die Baumart gilt als kalkhold.