

Bestimmungsschlüssel *Thuja*

1	Blätter an der Unterseite der Zweige mit weißen Flecken	3
-	Blätter sämtlich grün, ohne weiße Flecken	2
2	Zweige beiderseits gleichfarbig, Blätter hellgrün, auf dem Rücken gefurcht, Zapfen mit 6 zurückgekrümmten Hörnchen, Samen ungeflügelt (<i>Biota orientalis</i>)	<i>Th. orientalis</i> Morgenländischer L.
-	Zweige mit deutlich verschiedener Ober- und Unterseite, oberseits dunkel-, unterseits blassgrün, flächenst. Blätter auf dem Rücken mit länglichen Drüsenhöcker, Zapfen ohne Hörnchen, Samen geflügelt	<i>Th. occidentalis</i> Abendländischer L.
3	(1.) Zweige oberseits glänzend grün, Flächenblätter mit Drüse, us graugrün mit fast 3eckigen silbergrauen Feldern (gut zu sehen), Blätter zerrieben stark duftend. Zapfen 11 - 15 mm lang, Samen kürzer als die Schuppen	<i>Th. plicata</i> Riesen-L.
-	Zweige gelblichgrün, übergebogen, fast hängend, Zapfen 8 mm lang, Samen so lang wie die Schuppen	<i>Th. standishii</i> Japanischer L.