

Besonderheiten	Erklärung
<b>Dickere Cuticula</b>	Erhöhter Transpirationsschutz aufgrund hoher Temperaturen
<b>Dreischichtige Epidermis</b>	Erhöhter Transpirationsschutz aufgrund hoher Temperaturen
<b>Doppelschichtiges Palisadengewebe</b>	Erhöhte Fotosyntheseleistung aufgrund hoher Chloroplastenanzahl bzw. aufgrund starker Sonneneinstrahlung
<b>Spaltöffnungen in Einstülpung</b>	Die sich unter den Spaltöffnungen bildende Wasserdampfglocke bleibt in der Einstülpung vor Windeinflüssen geschützt. Dadurch ist der Wasserpotenzialgradient zwischen Blattinnerem und Außenluft wesentlich flacher. So wird die Wasserdampfabgabe verringert.
<b>Haare in der Spaltöffnung</b>	Die Luftzirkulation wird deutlich reduziert. Das Wasser kann an den Haaren rückkondensieren.