

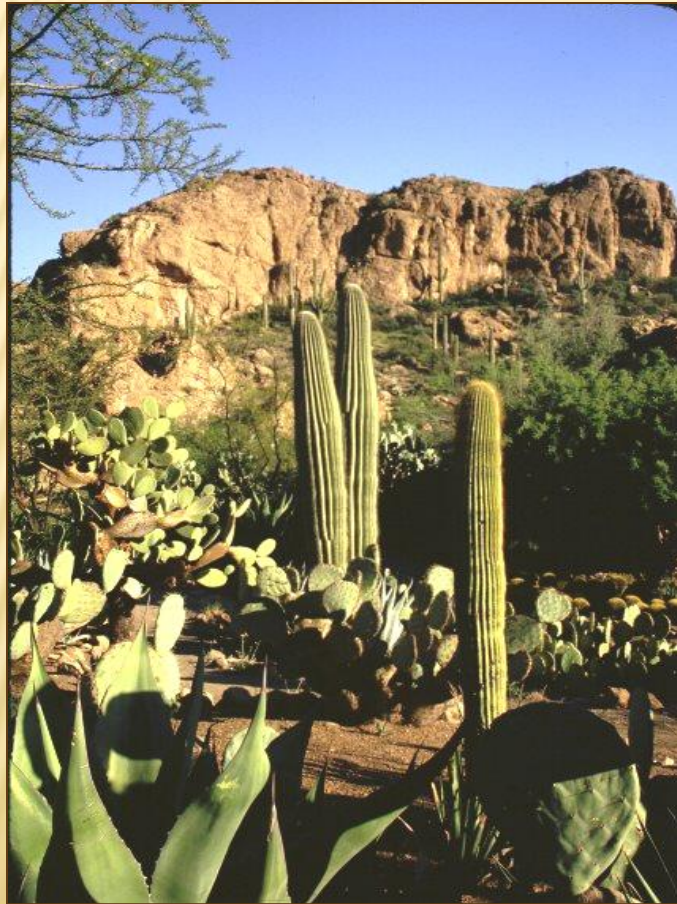
# Особенность растений пустыни

1. Они должны как можно меньше испарять влаги.
2. Добывать воду на большой глубине или иметь свой запас воды.
3. Приспособлены к резким колебаниям температуры.

**Засухоустойчивость** – самый распространенный способ защиты.

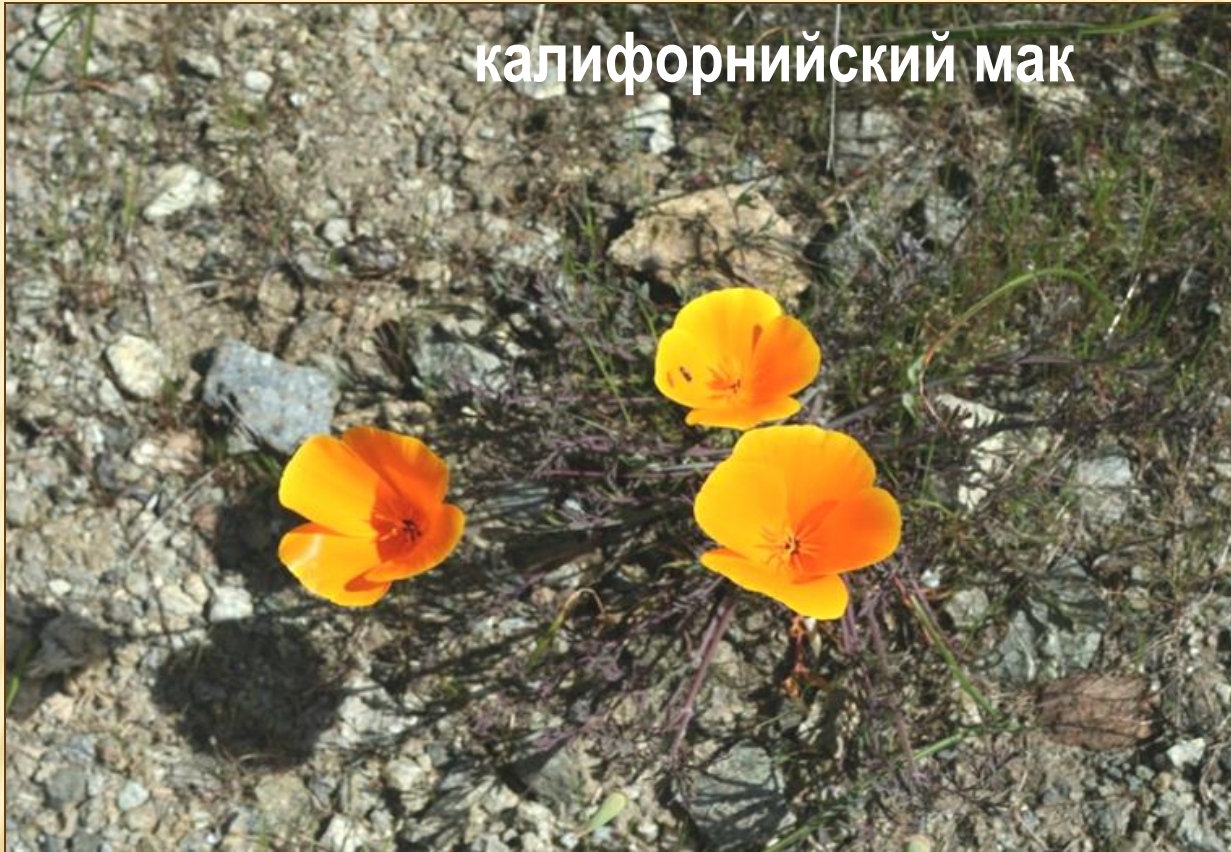
**Суккуленты, кактусы** запасают избыток влаги в листьях или в стеблях.

У кактусов колючки уменьшают испарение.





## калифорнийский мак



**Засушливые периоды (иногда несколько лет) растение переживает в виде семени.**

**Семена после первого дождя прорастают не все (это помогает выживанию вида).**

# Верблюжья колючка называют растением-насосом

длина корней колючки



*Верблюжья колючка – важный корм для верблюдов.*



Травянистое растение **КОЛОСНЯК** и кустарник **ДЖУЗГУН** хорошо закрепляют песок, не дают ему двигаться под действием ветра.



**КОЛОСНЯК**



**ДЖУЗГУН**



**Саксаул** белый и черный – кустарник высотой 4-5 м, хорошо закрепляет пески. Это лучшее древесное топливо в мире. Корм для верблюдов.





# Весенняя пустыня!



джузгун



саксаул



**В пустыни России обитает много видов  
*травянистых растений.***

**КОВЫЛЬ**

**ЖИТНЯК С ПОЛЫНЬЮ**







# Оазис

В пустыне встречаются **оазисы** – «островки» с густой растительностью и водоёмами.





*Бескрайний простор пустыни  
с цветными пятнами растительности  
обладает особой красотой.*

