

பாலைவனம்

புவியியலின்படி ஆண்டுக்கு 250 மில்லி மீட்டருக்குக் குறைவான மழைப்பொழிவைப் பெறும் நிலப்பகுதி பாலைவனம் ஆகும். மேலும் பூமியின் வறண்ட நிலப்பகுதியையும் நாம் பாலைவனம் என்போம். பூமியின் நிலப்பரப்பில் முன்றில் ஒரு பகுதியைப் பாலைவனங்கள் கொண்டுள்ளன.

பாலைவனம்



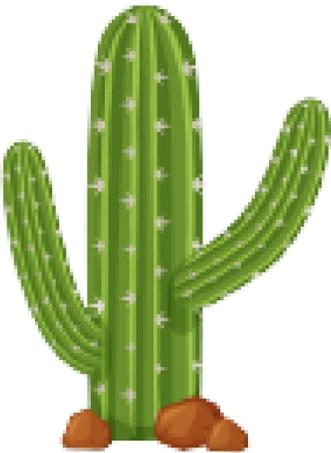
பொதுவாக பாலைவனங்கள் இரவில் அதிகக் குளிர்நடனும் பகலில் அதிக வெப்பத்துடனும் இருக்கும். பாலைவனங்களின் நிலப்பகுதிகளில் மணல் மட்டும் இருப்பதில்லை.



கற்கள், பெரிய பாறைகள் மற்றும் சரளைக் கற்களும் காணப்படும். குளிர் பாலைவனங்கள் பனியைக் கொண்டிருக்கும்.

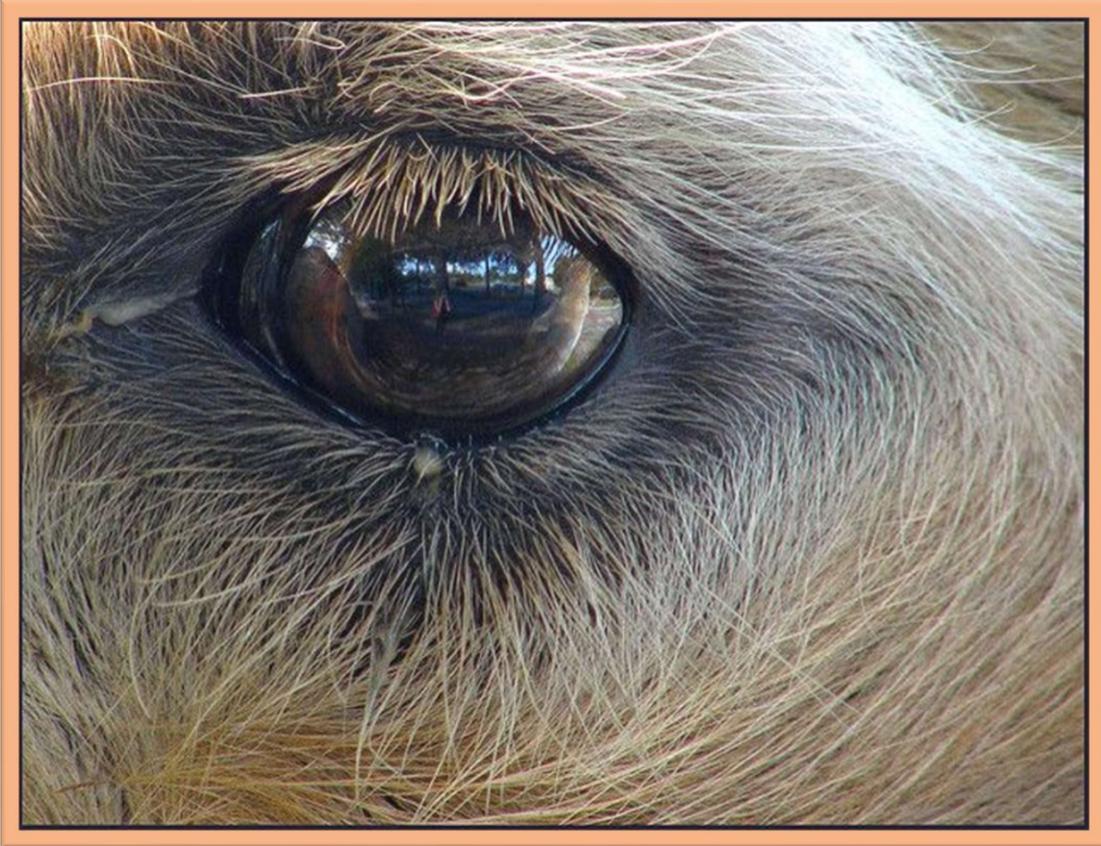
பாலைவனங்களில் மனிதர்கள் வாழ்வது மிக மிகக் கடினம். சில தாவரங்கள், விலங்குகள், ஊர்வன உயிரினங்கள் போன்றவை பாலைவனங்களில் காணப்படுகின்றன. இங்கு வாழும் பெரும்பாலான தாவரங்கள் நீர் இழப்பைத் தடுப்பதற்காக முட்களைக் கொண்டுள்ளன. விலங்குகளின் உடல் அமைப்பும், வாழ்க்கை முறையும் பாலைவனச் சூழலுக்கு ஏற்ப அமைந்துள்ளன.

பாலைவனத் தாவரங்கள் (முட் தாவரங்கள்)





தடிமனான உதடு



அடர்த்தியான முடிகள்

பாலைவனம் வரைபடம்

