

BULUTLAR

Gökyüzündeki bulutlar, havanın durumunu ve uçuş koşullarını anlamamıza yardımcı olur.



1. CUMULUS (KÜMÜLÜS)	2. CUMULONIMBUS (CB)	3. ALTOCUMULUS	4. STRATUS	5. CIRRUS
✓ Pamuksu, beyaz bulutlardır. ✓ Güzel havalarda oluşur. ✓ Termikler (yükselen hava) için iyi göstergidir.	✗ Gök gürültülü fırtınalara neden olan çok gelişmiş bulutlardır. ✗ Şiddetli türbülans, güçlü rüzgar, yıldırım, dolu, yağmur ve ani hava değişimleri oluşturm.	1 Orta seviyede, gri-beyaz parçalı bulutlardır. 1 Orta irtifada nem ve kararsızlık gösterebilir. 1 Havanın değişebileceğine işaret edebilir.	1 Alçak seviyede tabaka halinde gri bulutlardır. 1 Nemli hava, sis ve çisenti ile birlikte görülür. 1 Termikler ve görüş genelde zayıftır.	1 Yüksek irtifada, ince ve lifsi bulutlardır. 1 İnce ve seyrek cirrus genellikle stabil havayı gösterir. 1 Yoğunlaşp yayılıyorsa yaklaşan cephe ve hava değişimine işaret edebilir.
✓ En çok sevilen buluttur! Uçuş için idealdir.	✗ En tehlikeli buluttur! Kesinlikle uzak durulmalıdır.	1 Dikkatli olun! Hava değişebilir.	1 Genellikle sakin ve stabildir. Uçuş yapılabilir ancak performans sınırlı olabilir.	1 Hava değişimi, rüzgar artışı ve yağış riski olabilir.

BULUTLAR YAMAÇ PARAŞÜTÜNÜ NASIL ETKİLER?

İDEAL KOŞULLAR	DİKKATLİ OL	HAVA DEĞİŞEBİLİR	ZAYIF KOŞULLAR	TEHLİKELİ KOŞULLAR
Küçük - Orta Gelişimli Cumulus ✓ Güçlü termikler oluşturm. ✓ Uzun ve keyifli uçuşlar için idealdir. ✓ Varlığı, iyi hava ve ısınmış zemine işaret eder.	Alto cumulus 1 Orta irtifada nem ve kararsızlık gösterebilir. 1 Havanın değişebileceğine işaret edebilir. 1 Gelişmeleri takip edilmelidir.	Yoğunlaşan Cirrus 1 Cirrus bulutları kalınlaşp yayılıyorsa yaklaşan cepheye işaret edebilir. 1 Hava değişimi, rüzgar artışı ve yağış riski olabilir.	Kalin Stratus 1 Alçak bulut tabakasıdır. 1 Görüşü azaltır, nemlidir. 1 Termik ve görüş genelde zayıftır.	Cumulonimbus (CB) ✗ Şiddetli türbülans, güçlü rüzgar, yıldırım, dolu, ani yağış ve tehlikeli hava olayları oluşturm. ✗ Ani yükselmeler ve rotor bölgeleri çok tehlikelidir. ✗ Kesinlikle uzak durulmalıdır.
HAFIF YÜKSEK BASINÇ En ideal günler! Düzenli termikler, temiz hava, uzun uçuş potansiyeli.	HAFIF ALÇAK BASINÇ Güzel termik potansiyeli vardır ama hava daha değişken olabilir.	ALÇAK BASINÇ YAKLAŞIYOR Termikler güçlenir, hava hareketlenir. Güzel ama daha zorlayıcı uçuşlar.	ÇOK ALÇAK BASINÇ Aşırı türbülans, yağmur ve güçlü rüzgar riski artar. Uçuş için uygun değil.	YÜKSEK BASINÇ Sakin ve stabil hava, ancak termikler zayıf olabilir. Uzun mesafe için ideal değil.



Bulutların şekli, gelişimi ve hareketi sürekli değişir. Gökyüzünü gözlemleyin ve kararlarınızı buna göre verin.

