

**ANTALYA SPOR TIRMANIŞ VE
BOLT KOMİTESİ DEKLARASYONU**
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ – BESYO - 2013

| TOPLANTI SAYISI | KARAR SAYISI | KARAR TARİHİ |
|--|--------------|--------------|
| 2013/1 | 13 | 13.03.2013 |
| <p>Antalya Spor Tırmanış ve Bolt Komitesi Akdeniz Üniversitesi BESYO Konferans Salonunda toplanarak aşağıdaki gündem maddelerini karara bağlamıştır.</p> <p>Karar1: Mevcut bölgelerdeki açılmış ve yeni açılacak rotaların denetiminin belirlenen teknik kurul (Ek 1) tarafından yapılacaktır.</p> <p>Karar2: Mevcut bölgelerdeki yeni açılacak rotaların standartları aşağıdaki belirtildiği gibidir.</p> <p>*Boltlama rehberi.</p> <p>Karar3:Yeni açılan rotalar ve yeniden boltlama gibi çalışmalar teknik kurul üyelerine bildirilmelidir.</p> <p>Karar4: Özellikle yeni açılacak olan kolay dereceli rotaların bolt araları kısa tutulmalıdır.</p> <p>Karar5: Belirlenen* spor tırmanış bölgeleri dışında hiçbir bölgede <u>boltlama yapılmayacaktır</u>. (Spor Alpin rotalar dahil). Geleneksel rotalarda ve bölgelerde boltlama yapılması yasaktır.</p> <p>*Antalya Spor Tırmanış Bölgeleri;</p> <p style="padding-left: 40px;">Geyikbayırı Çağlarca Olimpos – Çıralı Akyarlar Çitdibi (Onay aşamasında)</p> <p>Karar6: Yeni açılması öngörülen spor tırmanış bölgelerinin açılması komite kararına bağlıdır.</p> <p>Karar7: Özellikle Rota altları ve sektörlere bağlanan patikalar olmak üzere bütün bölgelerde çevre temizliğine özen gösterilmeli, doğaya ait olmayan hiçbir madde bırakılmamalıdır.</p> <p>Karar8: Tuvalet ihtiyacı için sektöre en yakın kamp alanları kullanılmalıdır. Hastalık ve benzeri gibi durumlarda acil tuvalet ihtiyacı giderilecekse dışkılama toprağa gömülmeli tuvalet kağıtları poşete içinde getirilip çöpe atılmalıdır.(Bölgedeki evcil ve yabani hayvanlar tuvalet kağıtlarından, ıslak mendillerden olumsuz etkilenip hastalanmaktadır.)</p> <p>Karar9: Rotaların altına ve sektörlere reklam unsuru taşıyan, yazı, broşür vb. ilanların konulması yasaktır.</p> <p>Karar10: Öküzini bölgesi “Mutlak Koruma Sahası” statüsünde olduğu için bölgeye giriş yasaktır ve bölge tırmanışa kapalıdır.</p> <p>Karar11: Dedegöl Dağlarında “Milli Park” düzenlemesi yapıldığından dolayı bölge geçici olarak tırmanışa kapalıdır.</p> <p>Karar12: Çitdibi bölgesinin kaya tırmanışına açılması kararı verilmiştir. İlgili kurumlara başvuru yapılarak onay alındıktan sonra bölge tırmanışa açılması planlanmaktadır.</p> <p>Karar13: Alınan komite kararları bölgelerdeki ilgili noktalara asılacak ve konu ile ilgili internet sitelerine iletilerek duyurulacaktır.</p> | | |

BOLTLAMA REHBERİ

Materyal

- Emniyet noktalarında ve boltun her bir parçasında sadece **paslanmaz çelik** malzeme kullanılmalıdır.
- Daha fazla korozyon dayanımı sağladığı için **304** ve **316 kalite paslanmaz çelik** kullanılmalıdır.
- Boltun ve emniyet noktasının bütün parçaları **en az 2000kg.** çekerinde olmalıdır.

Sıkma Bolt Kullanımı (Sert kaya yapısı için. Tavan rotalarda kullanılması önerilmemektedir.)

- **Uluslararası standartlarda, tırmanış için üretilmiş** bolt ve ekipmanları kullanılmalıdır.
- Normal bölgelerde kullanılan boltlar **en az 10mm** çapında, Denize yakın bölgelerde veya korozyonun fazla olduğu bölgelerde kullanılan boltlar ise **en az 12mm.** çapında olmalıdır.
- Bolt'un uzunluğu **en az 75mm.** olmalıdır.

Yapıştırma Bolt kullanımı (her kaya yapısı için. özellikle tavan rotalarda kullanılabilir.)

- Uluslararası standartlarda, tırmanış için üretilmiş bolt ve ekipmanları kullanılmalıdır.
- Normal bölgelerde kullanılan boltlar **en az 10mm çapında,** Denize yakın bölgelerde veya korozyonun fazla olduğu bölgelerde kullanılan boltlar ise **en az 12mm.** çapında olmalıdır.
- Sert kaya yapısında uzunluk **en az 75mm.** olmalıdır.
- Yumuşak kaya yapısında uzunluk **en az 100mm.** olmalıdır.
- Deliğin genişliği (yapıştırıcının kaya ve bolt arasında yeterli miktarda yapışma sağlayabilmesi için) boltun çapından 2mm. daha büyük olmalıdır. *Önerilen yapıştırıcı: C6 Epoksi.*
- Delik çok iyi bir biçimde, içerisinde hiçbir toz parçası vb. kalmayacak biçimde temizlenmelidir.
- Yapıştırma boltun kafasının, kaya yüzeyine düzgün yerleşmesi ve boltun kuvvet uygulandığında dönmemesi için, bolt kafasının üstüne ve altına 2-3mm. lik çentikler atılarak bolt yerleştirilmelidir.

Ana İstasyon Noktaları

- Ana istasyon noktası **2 bolttan** oluşmalıdır.
- Ana istasyon noktaları tercihen **zincir** yada **statik ip** ile birleştirilmelidir.
- Ana istasyon noktasında, iniş yapılabilecek **uluslararası standartta** olan iniş halkası vb malzemeler bulunmalıdır.
- Ana istasyondaki boltlar arası mesafe ortalama **20 -25 cm.** olmalıdır.
- Ana istasyonda kullanılan malzemeler **paslanmaz çelik** olmalıdır.

Tekrar Boltlama (Re-bolting)

- Tekrar boltlamada kullanılan boltlar (bütün bölgeleri için) **en az 10 mm.** çapında olmalıdır.
- Yeni çakılacak boltlar eski boltlardan **en az 8 cm.** uzakta olmalıdır.
- Mümkünse eski boltlar sökülmeli veya kaya içerisine gömülerek üstü kaya yapısını bozmayacak şekilde yapıştırıcı ile kaplanmalıdır.

Spor Tırmanış ve Bolt Komitesi Üyeleri

AKÜDAK (Akdeniz Üniversitesi Dağcılık Kulübü)

Serdar Timur (Kulüp Bşk.)

Hüseyin Aktaş

ADDK (Akdeniz Dağcılık ve Doğa Sporları kulübü)

Muharrem Koç (Kulüp Bşk.)

Akdeniz Üniversitesi BESYO Doğa Sporları Koordinatörlüğü

Yılmaz Sevgül

Osman Yöntem (Orman Mühendisi)

Yerel Tırmanıcılar

Öztürk Kayıkçı

Tobias Haug

Züleyha Geels

Metin Yılmaz

Mustafa Kalaycı

Güray Ekici

Alkan Uğurlu

Güney Çetinkaya

Ek 1: Teknik Kurul

Öztürk Kayıkçı

Tobias Haug

Züleyha Geels

Metin Yılmaz

Mustafa Kalaycı

Güray Ekici

Murat Görkem

Murat Sevindik

Alkan Uğurlu

Abdullah Güngör

Rıdvan Barış Siligür

Güney Çetinkaya

Yunus Özalemdar

Güneş Ergüden

Volkan Özkan

Antalya Spor Tırmanış ve Boltlama Komitesi; Spor tırmanışın yaygınlaşmasını ve gelişmesini desteklemek, kaya tırmanışı yapılan ve potansiyel olarak yapılabilecek doğal kaynakları korumak ve sürdürülebilir bir yapıda geliştirilmesini sağlamak amaçlarıyla "gönüllü" olarak oluşturulmuş bir gruptur.