



**COTTON USA™**  
THE COTTON THE WORLD TRUSTS

# U.S. COTTON LİF KALİTE ÖZELLİKLERİNİ GELİŞTİRİYOR

ABD'LI ÇİFTÇİLERİN GERÇEKLEŞTİRDİKLERİ SÜREKLİ  
İYİLEŞTİRME, ÜRETİCİ MEMNUNİYETİNİ ARTIRIYOR

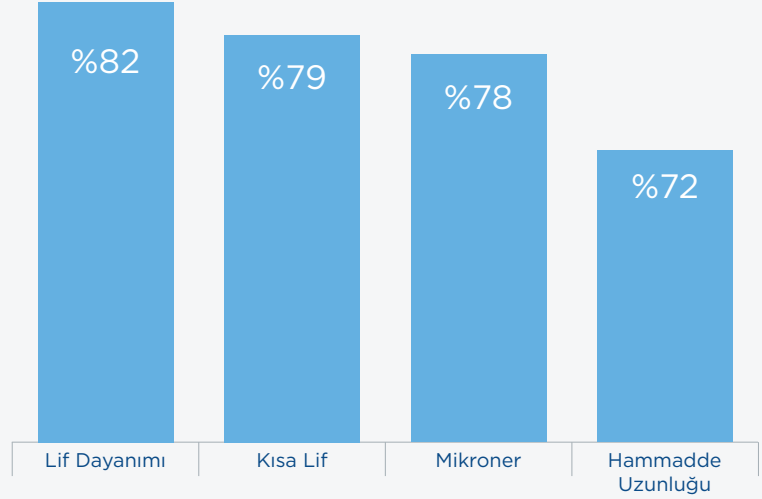
Son 16 yılda ABD'li pamuk çiftçileri ve bilim adamları, lif özelliklerinde sürekli iyileşme gerçekleştirdi ki bu da iplik fabrikaları, üreticiler, markalar ve perakendeciler için çok büyük anlam taşır.

## EN KRITİK NİTELİKLER NELERDİR?

2018 Mart ayında Bremen Uluslararası Pamuk Konferansı'ndaki Pamuk Kalitesi ile ilgili Bremen Aachen Araştırması (28 ülkeden 170 katılımcı), iplik üreticilerinin pamuktan istedikleri en önemli özellikleri sıraladı.

En yüksek sırada sıralanan özellikler: lif dayanımı, kısa lif içeriği, mikroner ve lif uzunluğu.

### KUMAŞ İÇİN EN ÖNEMLİ LİF ÖZELLİKLERİNİN SIRALAMASI



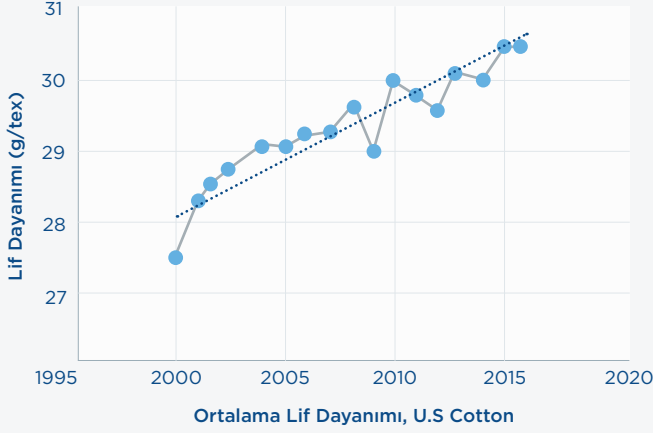
Son 16 yılda U.S. cotton, kaliteli kumaşlar üretmek için güvenilir lifler yetiştirerek, bu kritik özelliklerin hepsindeki performansını artırdı.



**COTTON USA™**  
THE COTTON THE WORLD TRUSTS

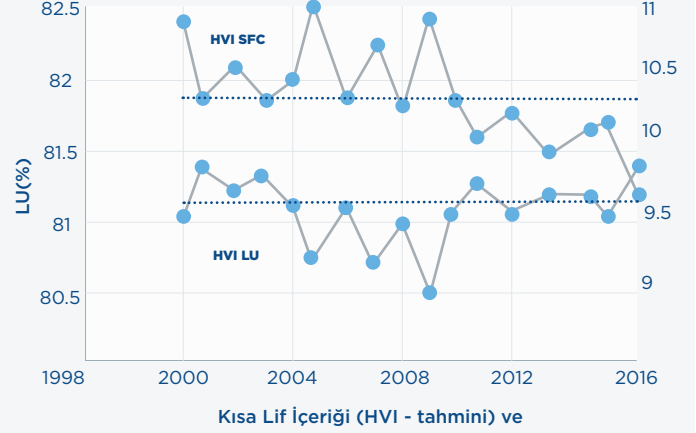
## LIF DAYANIKLILIĞI

İPLİK ÜRETİCİLERİNİN %82'SİNİN ÖNEMLİ OLARAK BELİRTTİĞİ LIF DAYANIMI EN ÇOK İTİBAR EDİLEN NİTELİKTİR. U.S. COTTON ÇİFTÇİLERİ, SON 16 YILDA SÜREKLİ OLARAK LIF DAYANIMINI GELİŞTİRDİ. 2000'DEN 2016'YA KADAR ORTALAMA U.S. COTTON LIF DAYANIMI (G/TEX) % 10'LUK BİR ARTIŞLA 27.60'DAN 30.35'E ÇIKMIŞTIR.



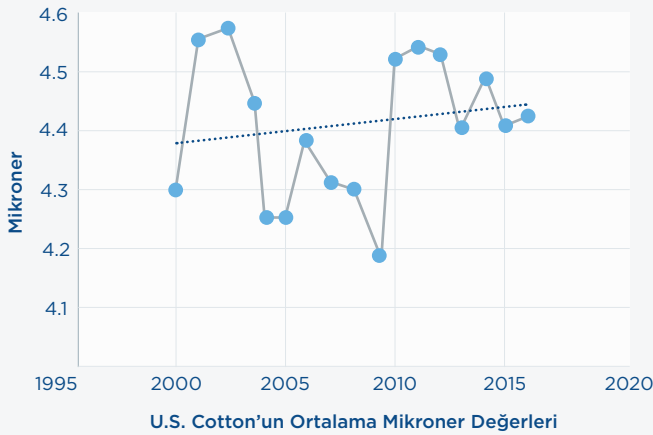
## KISA LIF

KISA ELYAFIN YÜZDESİ İPLİK ÜRETİCİLERİNİN ÖNEM VERDİĞİ İKİNCİ KRİTİK ÖZELLİKTİR (% 79). BİR KEZ DAHA, U.S. COTTON ÇİFTÇİLERİ SON 16 YILDA KISA LIFI AZALTARAK SÜREKLİ GELİŞTİ. 2000 YILINDAN BU YANA, ABD PAMUĞUNDAKİ KISA LIF İÇERİĞİ % 9.4 ORANINDA AZALIRKEN, UZUNLUK BÜTÜNLÜĞÜ TUTARLI KALMIŞTIR.



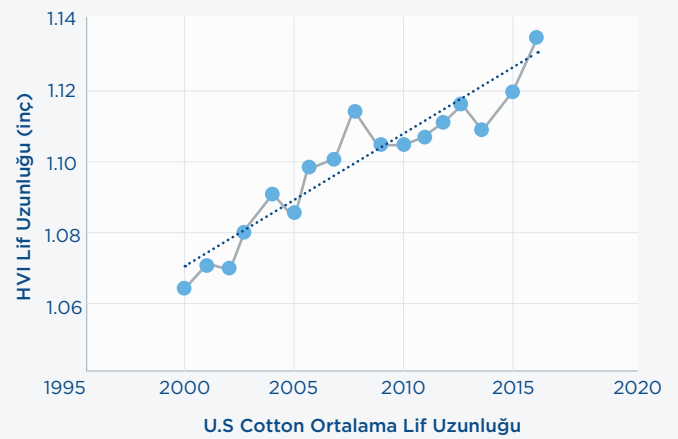
## MIKRONER DEĞERLERİ

MIKRONER DEĞERİ, İLK DÖRT LIF ÖZELLİĞİNİN ÜÇÜNCÜSÜDÜR (% 78) VE İŞLEME ATIĞI, NEPS, EĞİRME PERFORMANSI, İPLİK VE KUMAŞ KALİTESİ VE BOYALI KUMAŞ PERFORMANSINI ETKİLER. U.S. COTTON ORTALAMA MIKRONER DEĞERLERİ BİR MİKTAR DALGALANMA GÖSTERİRKEN, 2000 YILINDAN BU YANA TREND ÇİZGİSİ% 3'LÜK BİR ARTIŞ SERGİLEMEKTEDİR.



## LIF UZUNLUĞU

İPLİK ÜRETİCİLERİNİN İSTEDİĞİ DÖRDÜNCÜ SIRADAKI LIF ÖZELLİĞİ LIF UZUNLUĞUDUR (% 72). U.S. COTTON ÇİFTÇİLERİ, SON 16 YILDA ORTALAMA LIF UZUNLUĞUNDA TUTARLI ARTIŞLAR KAYDETTİ VE İNÇ CİNSİNDEN ORTALAMA HVI LIF UZUNLUĞU % 6 ARTIŞLA 1.13 İNÇE ULAŞTI.



## SONUÇ

“Dünyanın Güvendiđi Pamuk” COTTON USA, U.S. cotton üreticilerinin gelişmiş teknikler kullanması sayesinde her yıl daha çok fabrika, üretici, marka ve perakendecinin güvenini kazanıyor. Kalite odaklı iplik ve kumaş üreticileri tarafından en çok değer verilen dört özelliğe sahip- -Lif Dayanımı, Kısa Lif İçeriği, Mikroner ve Lif Uzunluğu- üstün kalitede pamuk yetiştirmek için tohumluk çeşitleri ekiyor. U.S. cotton çiftçileri, dünyanın herhangi bir yerinde yetiştirilenden daha iyi pamuk yetiştirmeye odaklandıkça, bu özelliklerde sürekli iyileştirme devam edecektir.