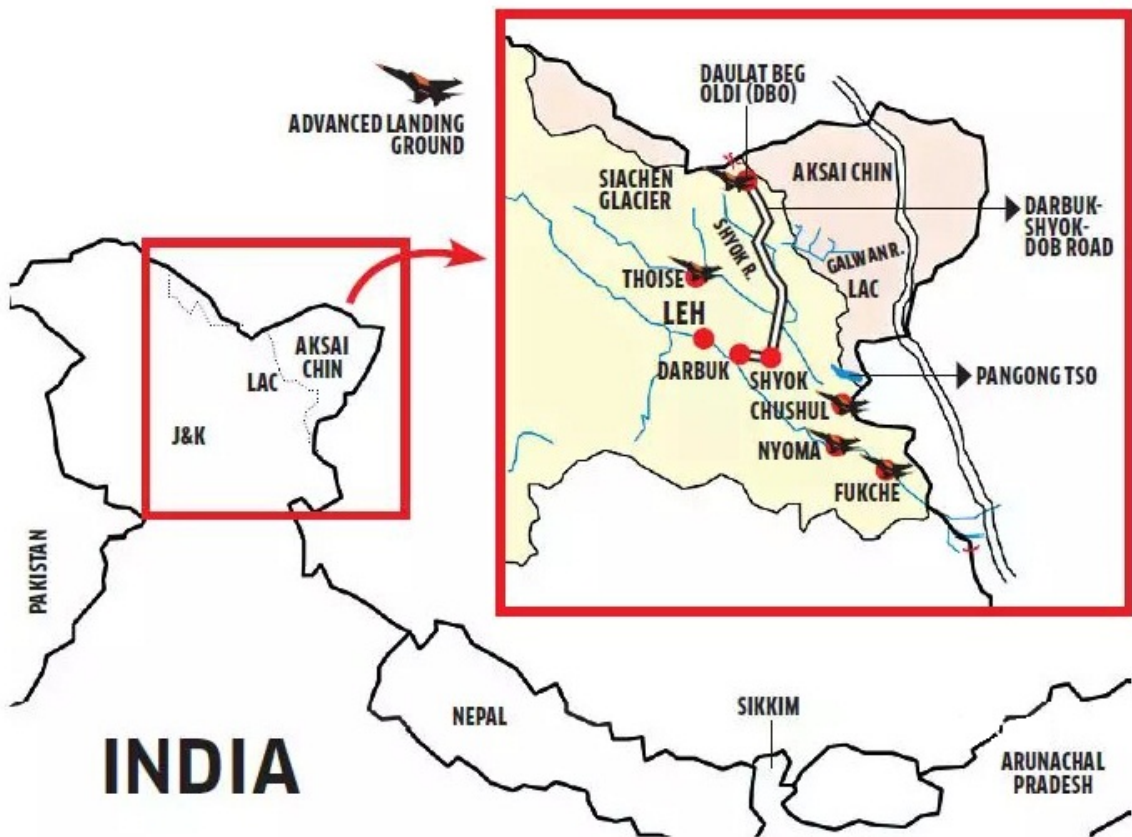


सियाचनि में ऑप्टिकल फाइबर कनेक्टिविटी

स्रोत: हट्टिसतान टाइम्स

पहली बार, भारतीय सेना ने **हाई स्पीड ब्रॉडबैंड कनेक्टिविटी** सुनिश्चित करने के लिये **सियाचनि** और **दौलत बेग ओल्डी (DBO)** में **ऑप्टिकल फाइबर कनेक्टिविटी** सफलतापूर्वक स्थापति की है।

- **फाइबर ऑप्टिक केबल** डिजिटल जानकारी को स्थानांतरित करने के लिये प्रकाश की तेज़ गति से यात्रा करने वाली तरंगों का उपयोग करते हैं। यह अपने संचालन के लिये **पूर्ण आंतरिक परावर्तन** पर निर्भर करता है।
- **सियाचनि** विश्व का सबसे ऊँचा और सबसे ठंडा युद्धक्षेत्र है। यह रणनीतिक रूप से महत्वपूर्ण है क्योंकि इसके बाईं ओर पाकिस्तान तथा दाईं ओर चीन स्थित है।
 - यह **नुबरा घाटी** के उत्तर में स्थित है, जहाँ से **नुबरा नदी** प्रवाहित होती है।
 - नुबरा नदी, जो श्योक नदी की एक सहायक नदी है, सियाचनि ग्लेशियर से निकलती है, यह सधु नदी प्रणाली का हिस्सा है।
 - सके अतिरिक्त, सियाचनि ग्लेशियर से **काराकोरम पर्वतमाला** में नुबरा घाटी भी देखी जा सकती है।
 - वर्ष 1984 में भारतीय सेना द्वारा **ऑपरेशन मेघदूत** चलाकर पाकिस्तान द्वारा कब्ज़ा करने से पहले साल्टोरो रजि ग्लेशियर पर नियंत्रण कर लेने के बाद से सियाचनि भारत के क्षेत्राधिकार में है।
- **DBO** एक भारतीय सैन्य अड्डा है, जो भारत के सबसे उत्तरी छोर पर काराकोरम पर्वतमाला में स्थित है।



और पढ़ें: [सियाचनि ग्लेशियर](#)

