

## BAĞLAM

Akdeniz kıyısındaki bir şehirde son yıllarda yaz sıcaklıklarının artması ve uzun kurak dönemlerin yaşanması nedeniyle orman yangınlarının sayısında belirgin artış görülmüştür.

Bölgedeki incelemelerde:

- bazı yerleşim alanlarının orman sınırına çok yakın kurulduğu,
- eğimli arazilerde yaz aylarında kuru ot yoğunluğunun arttığı,
- turizm sezonunda insan hareketliliğinin yükseldiği,
- yangın sonrası bazı bölgelerde yüzey akışının hızlandığı

tespit edilmiştir.

Yerel yönetimler ise yangın riskini azaltmak amacıyla:

- erken uyarı sistemleri kurma,
- orman içi ulaşım yollarını düzenleme,
- kontrollü temizlik çalışmaları yapma,
- yeni yapılaşma alanlarını yeniden planlama

gibi uygulamalar başlatmıştır.

---

## SORU

Bu bölgede yaşanan süreçler birlikte değerlendirildiğinde aşağıdaki yorumlardan hangisine ulaşılması en uygundur?

A) Orman yangınlarının artmasında yalnızca sıcaklık değerlerinin yükselmesi etkili olmuş; insan faaliyetleri süreci belirgin biçimde etkilememiştir.

B) Yangın sonrası yüzey akışının hızlanması, bitki örtüsündeki azalmanın doğal süreçleri etkileyebileceğini göstermektedir.

C) Orman sınırına yakın yerleşim alanlarının bulunması, afet riskinin azalmasına katkı sağlamaktadır.

D) Erken uyarı sistemlerinin kurulması, bölgede yangın oluşma ihtimalini tamamen ortadan kaldıracaktır.

E) Turizm faaliyetlerinin yoğunlaşması yalnızca ekonomik sonuçlar doğurur; çevresel risklerle ilişkili değildir.

---

## SORU 2

Bu bölgede afet riskini azaltmaya yönelik planlamalarda aşağıdaki uygulamalardan hangisine öncelik verilmesi daha uygun olur?

A) Orman sınırına yakın kontrolsüz yapılaşmanın sürdürülmesi

B) Yangın sonrası risk taşıyan alanlarda arazi kullanım planlarının yeniden düzenlenmesi

C) Eğimi fazla alanlarda kuru bitki örtüsünün artırılması

D) Erken uyarı sistemlerinin kaldırılması

E) Yaz aylarında insan hareketliliğini artıracak plansız turizm yatırımlarının desteklenmesi

ROOONM