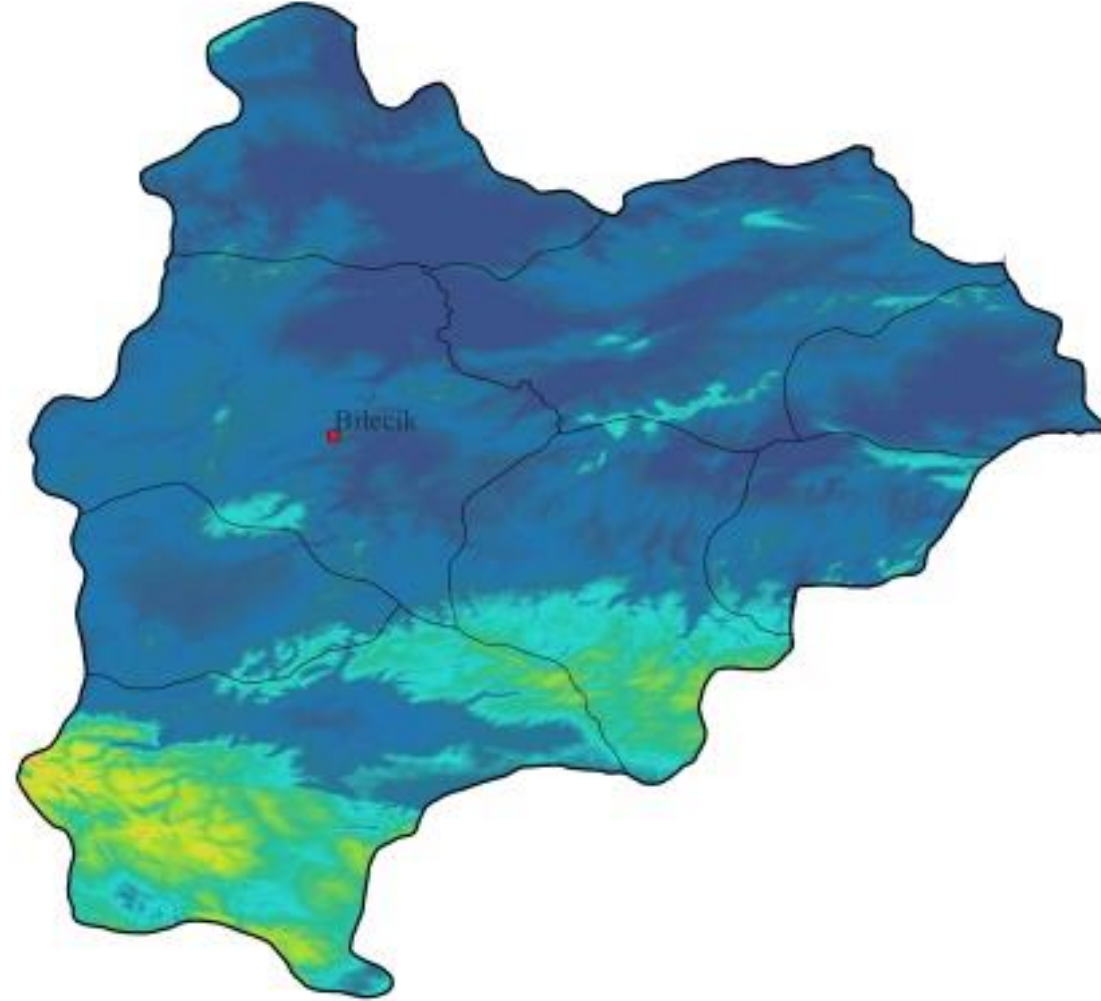
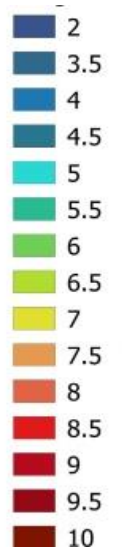


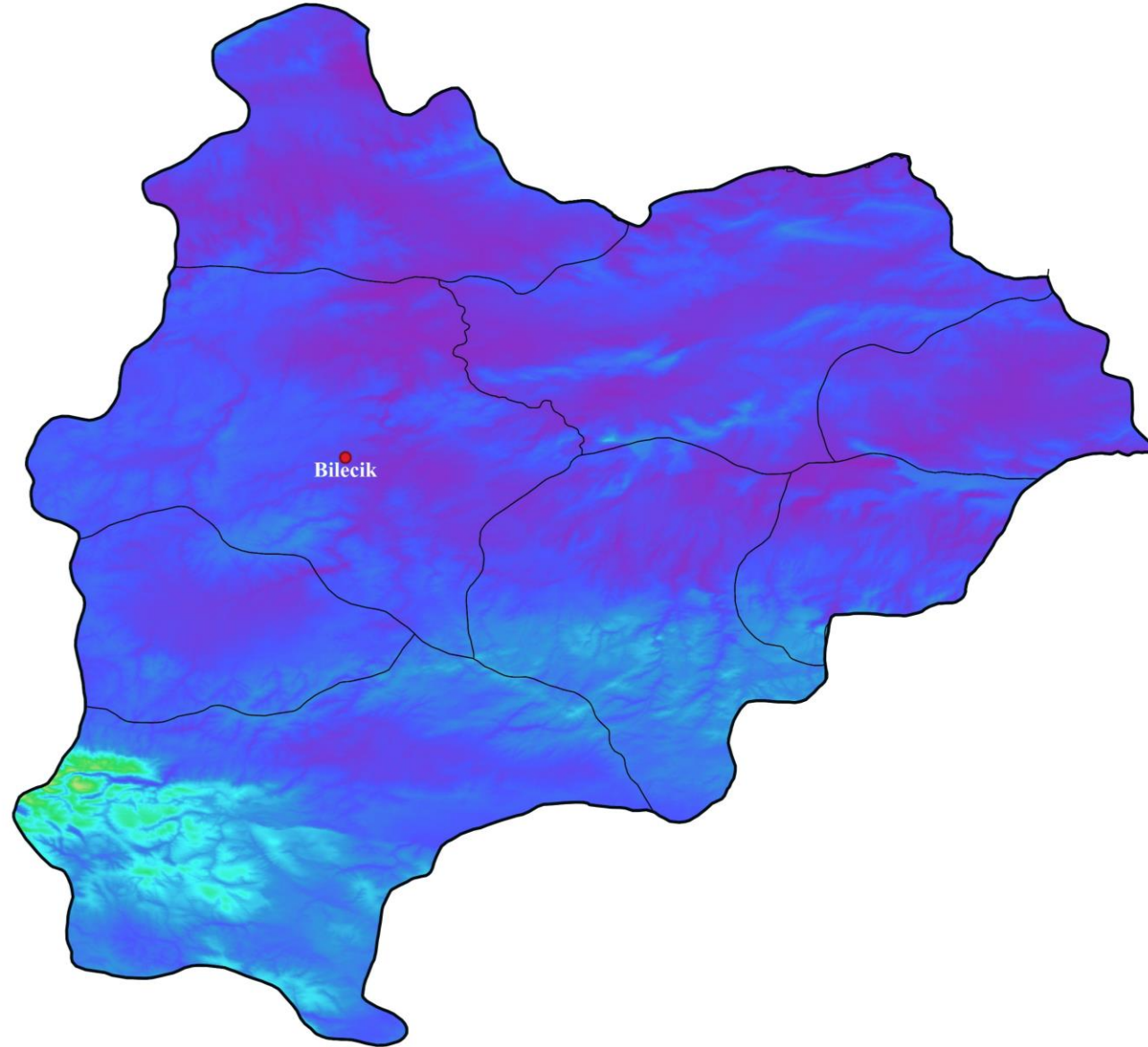
YILLIK ORTALAMA RÜZGAR HIZI DAĞILIMI – 100 METRE



Rüzgar Hızı
(m/s)



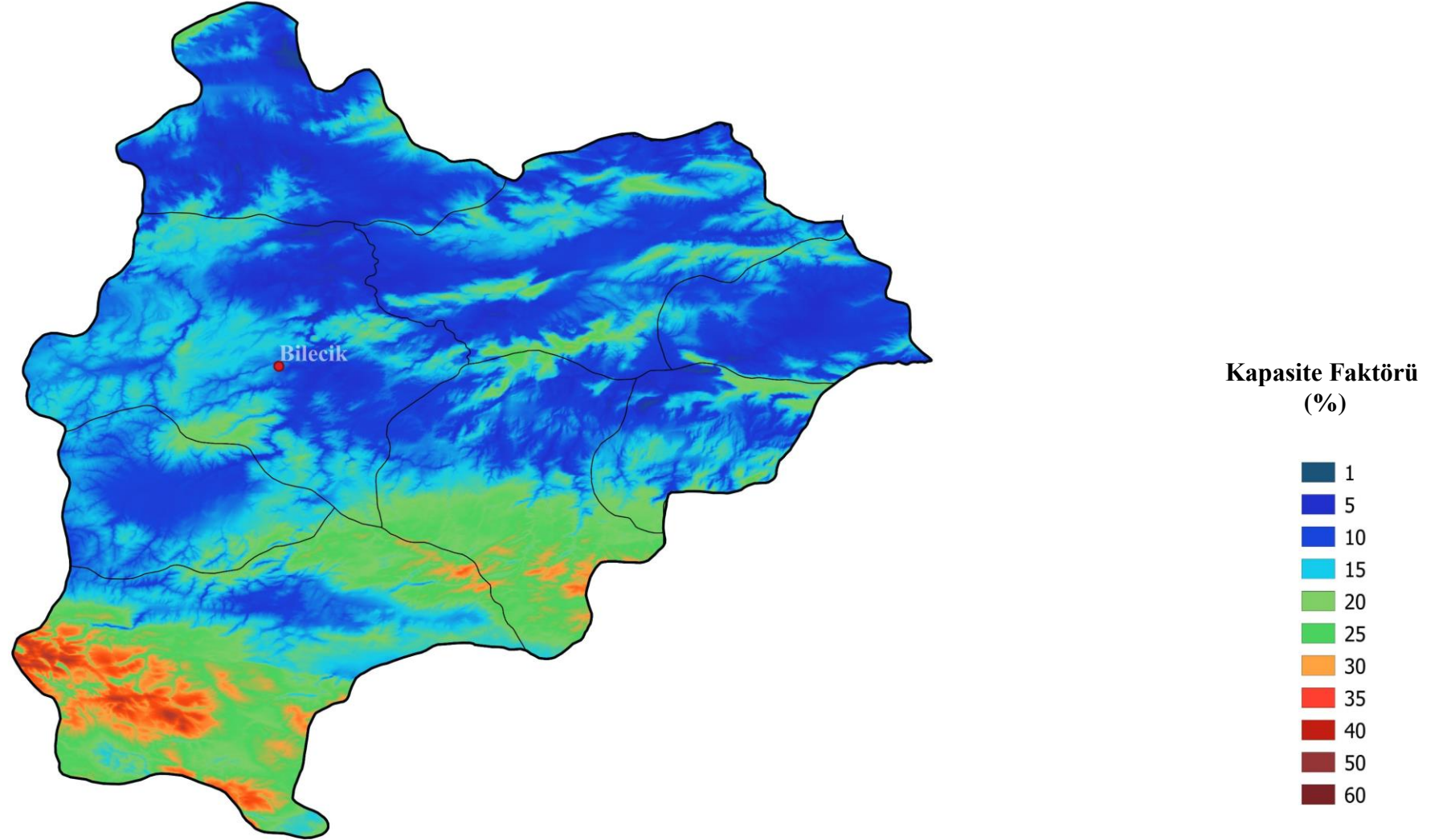
YILLIK ORTALAMA RÜZGAR GÜÇ YOĞUNLUĞU DAĞILIMI – 100 METRE



Rüzgar Güç
Yoğunluğu
(W/m²)



KAPASİTE FAKTÖRÜ DAĞILIMI – 100 METRE



Kapasite faktörü dağılımı haritası 3 MW gücündeki bir rüzgar türbininin teknik değerleri dikkate alınarak hazırlanmıştır.

Minimum rüzgar hızı (m/s)	1,93
Maksimum rüzgar hızı (m/s)	7,61
Ortalama rüzgar hızı (m/s)	4,11
Variyans	0,82
Standart Sapma	0,91

Minimum güç yoğunluğu (W/m²)	14,202
Maksimum güç yoğunluğu (W/m ²)	524,984
Ortalama güç yoğunluğu (W/m ²)	108,654
Variyans	3636,693
Standart Sapma	60,305

Minimum kapasite faktörü (%)	1,7
Maksimum kapasite faktörü (%)	41,2
Ortalama kapasite faktörü (%)	14,6
Variyans	42,250
Standart Sapma	6,500