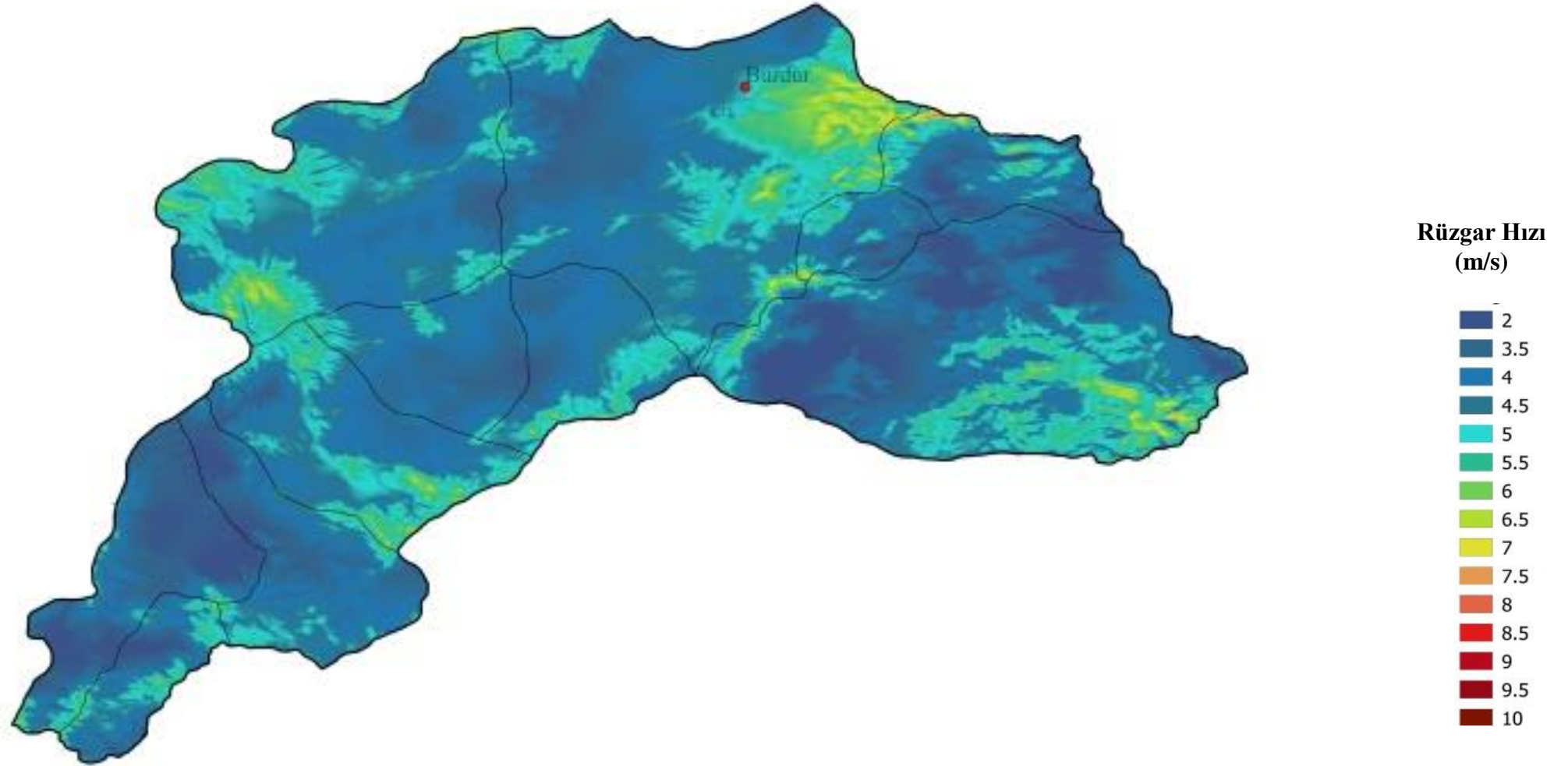
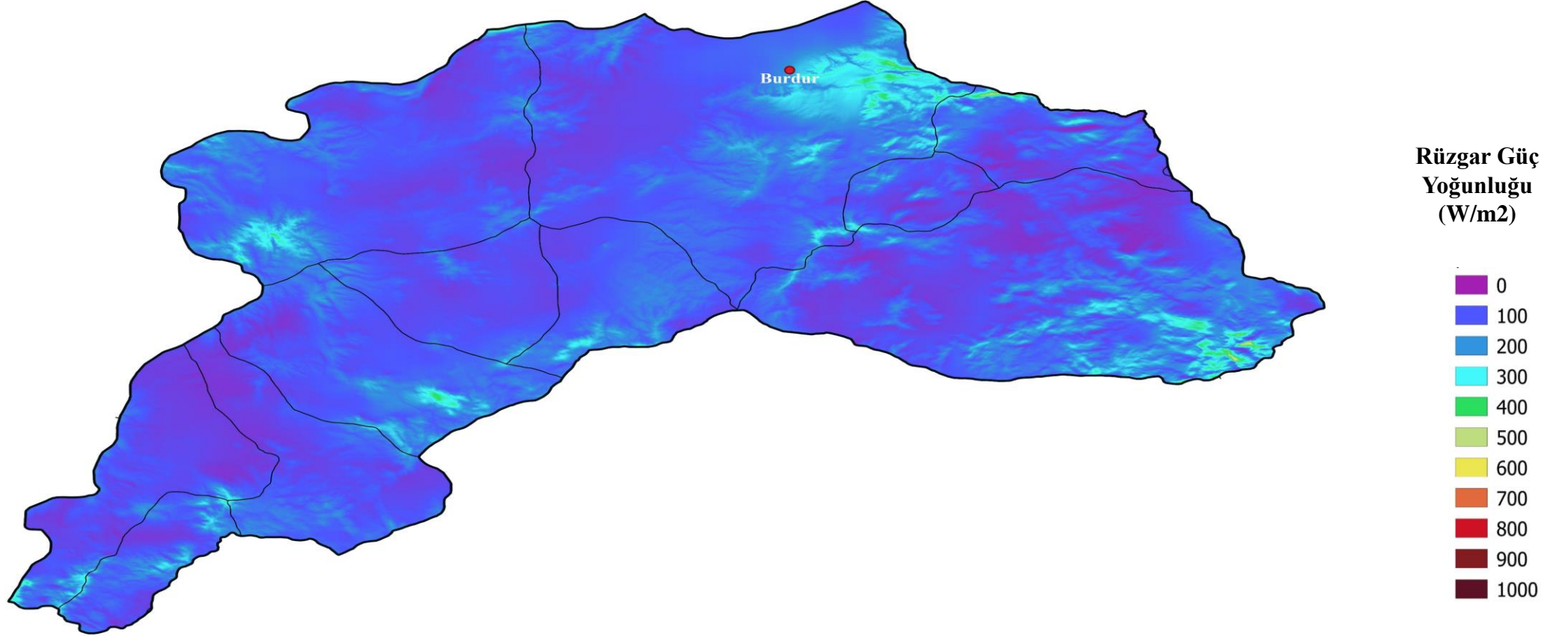


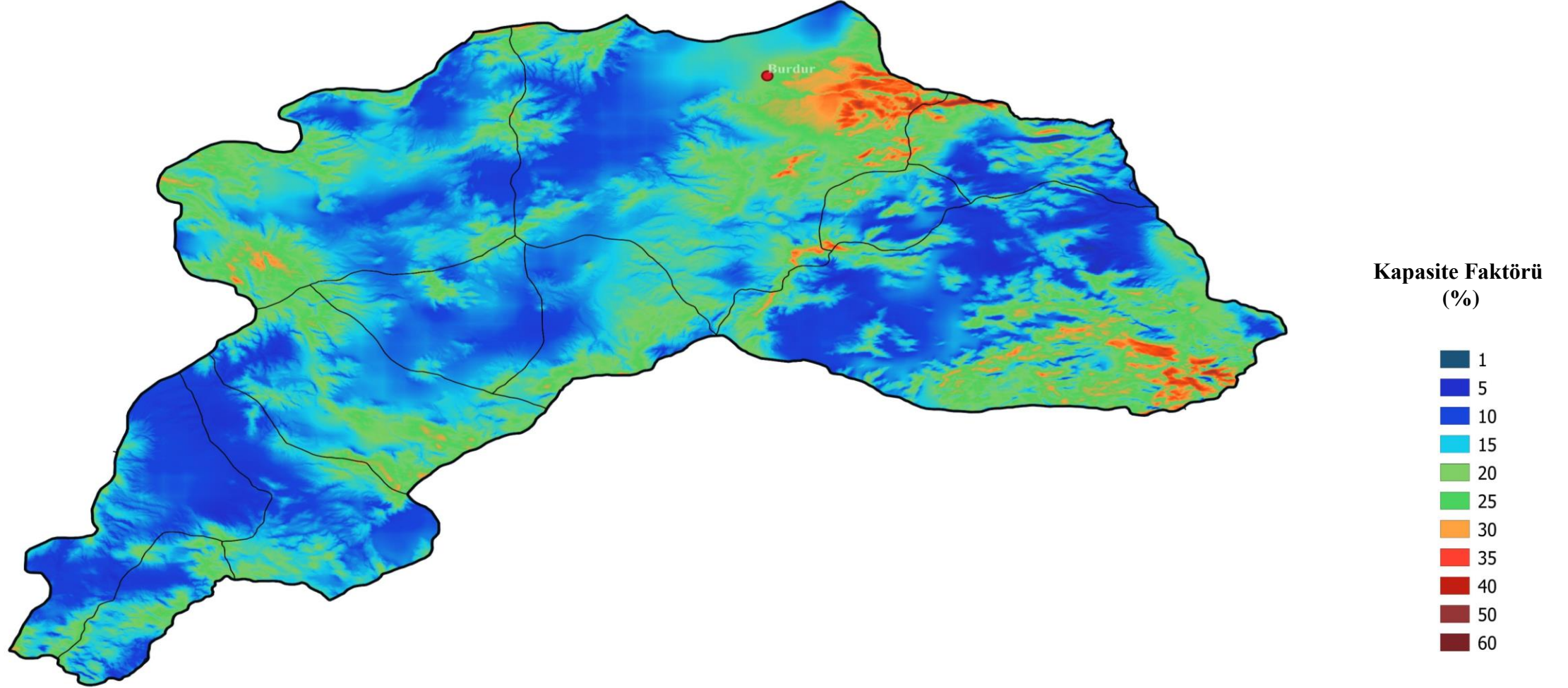
YILLIK ORTALAMA RÜZGAR HIZI DAĞILIMI – 100 METRE



YILLIK ORTALAMA RÜZGAR GÜÇ YOĞUNLUĞU DAĞILIMI – 100 METRE



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)	2,08
Maksimum rüzgar hızı (m/s)	8,18
Ortalama rüzgar hızı (m/s)	4,27
Variyans	0,59
Standart Sapma	0,77

Minimum güç yoğunluğu (W/m ²)	11,290
Maksimum güç yoğunluğu (W/m ²)	631,972
Ortalama güç yoğunluğu (W/m ²)	121,179
Variyans	3080,139
Standart Sapma	55,499

Minimum kapasite faktörü (%)	1,1
Maksimum kapasite faktörü (%)	46,8
Ortalama kapasite faktörü (%)	15,8
Variyans	32,036
Standart Sapma	5,660