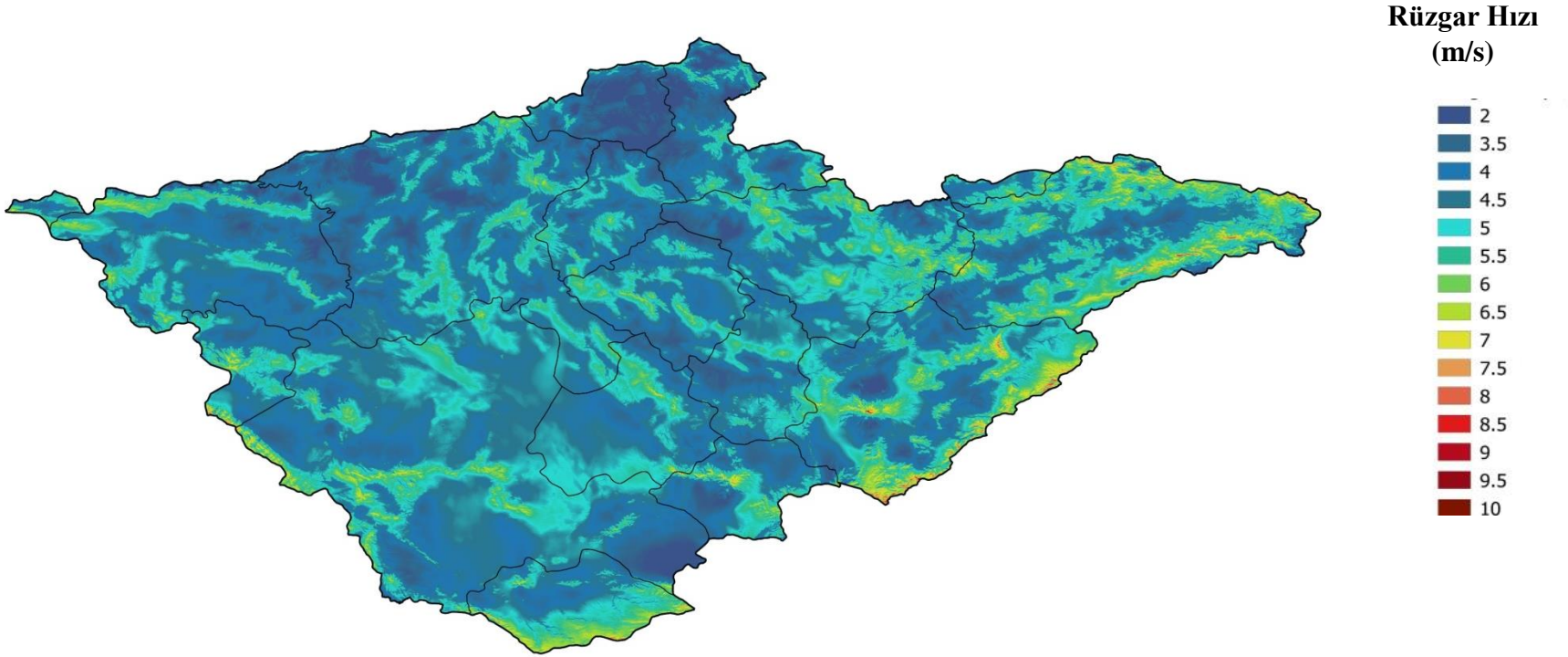
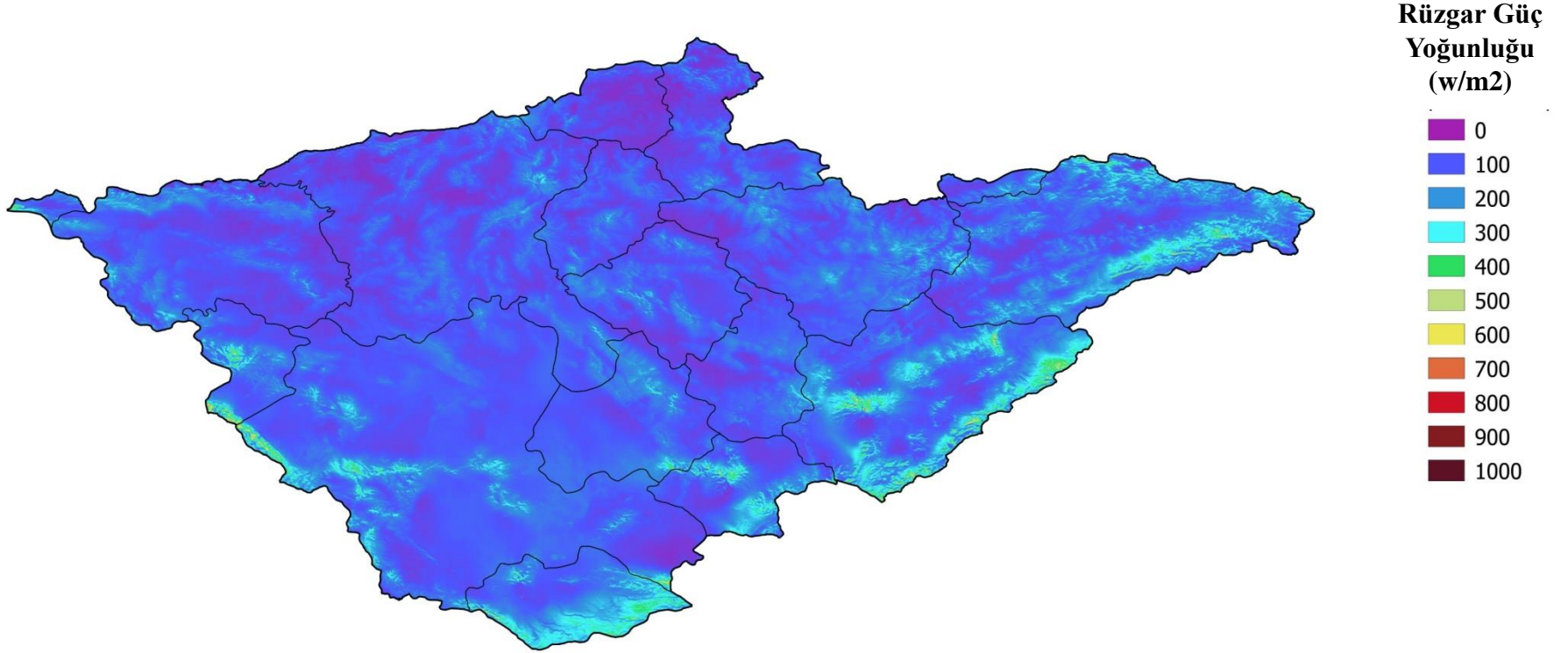


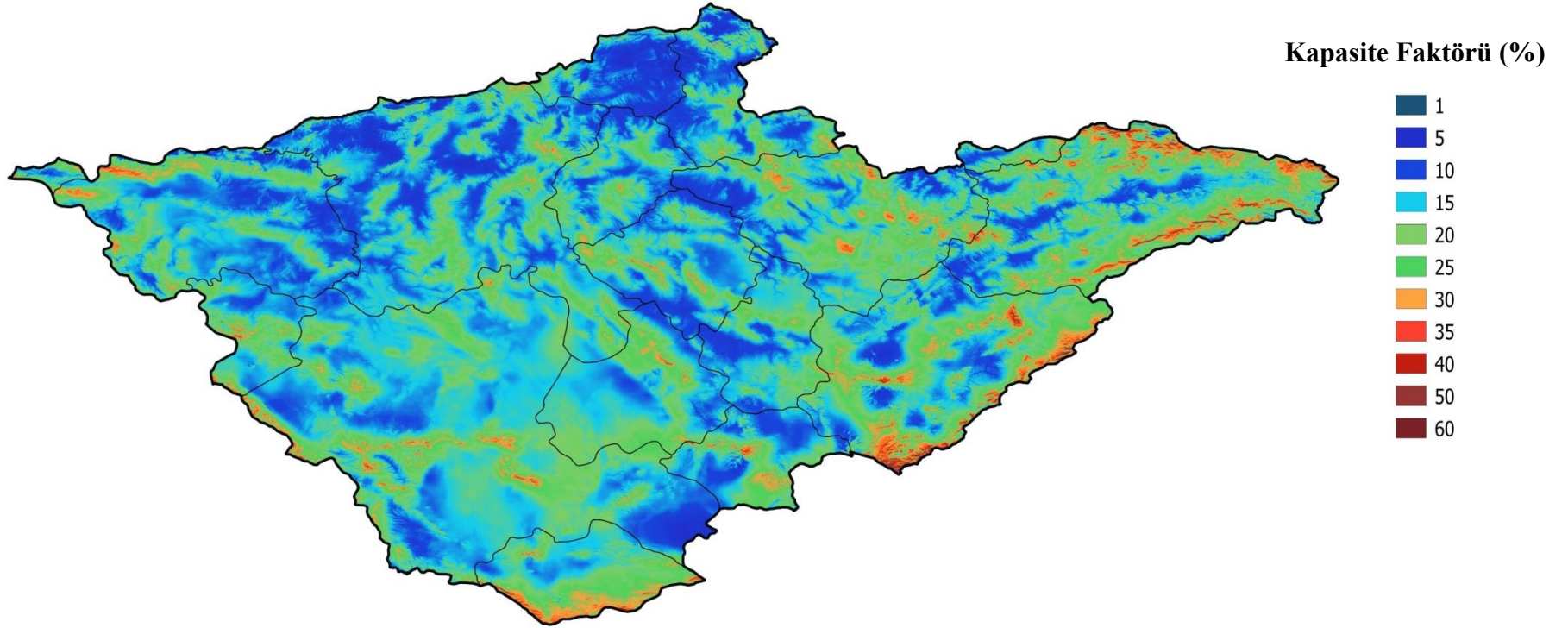
YILLIK ORTALAMA RÜZGAR HIZI DAĞILIMI – 100 METRE



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)	1,96
Maksimum rüzgar hızı (m/s)	9,80
Ortalama rüzgar hızı (m/s)	4,53
Variyans	0,55
Standart Sapma	0,74

Minimum güç yoğunluğu (W/m ²)	13,55
Maksimum güç yoğunluğu (W/m ²)	860,019
Ortalama güç yoğunluğu (W/m ²)	128,537
Variyans	3602,881
Standart Sapma	60,024

Minimum kapasite faktörü (%)	1,7
Maksimum kapasite faktörü (%)	60,1
Ortalama kapasite faktörü (%)	17,3
Variyans	32,490
Standart Sapma	5,7