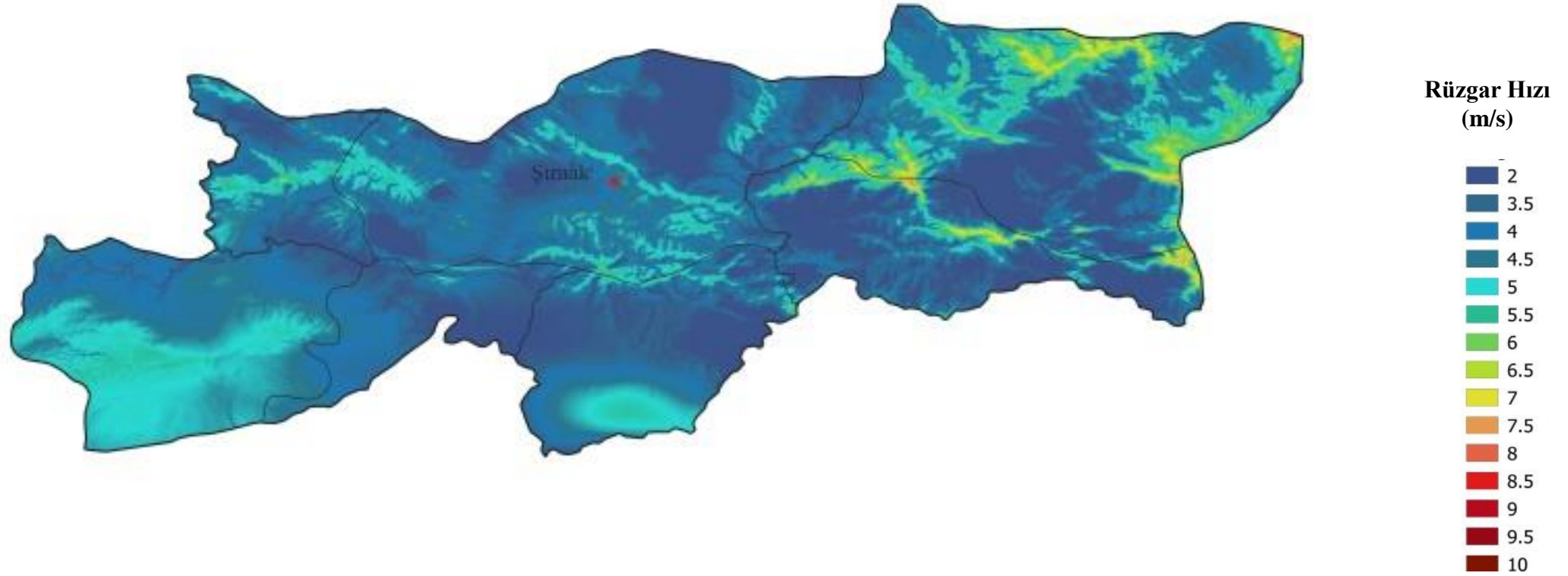
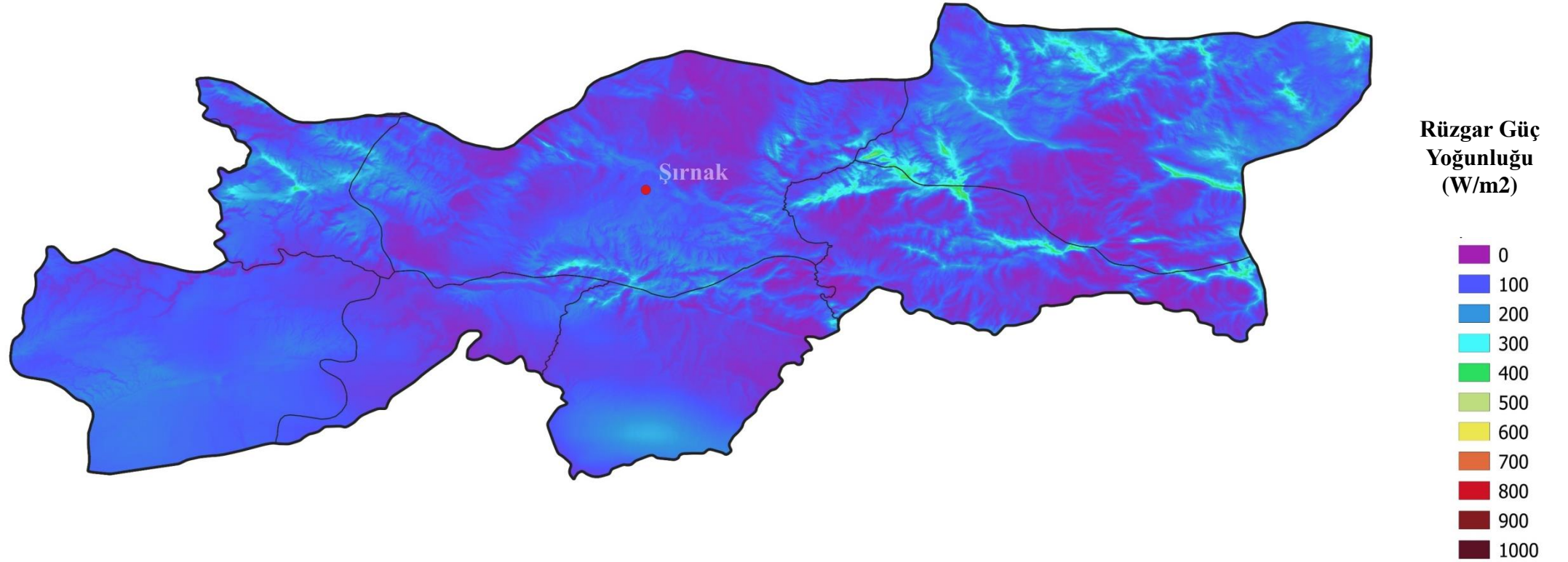


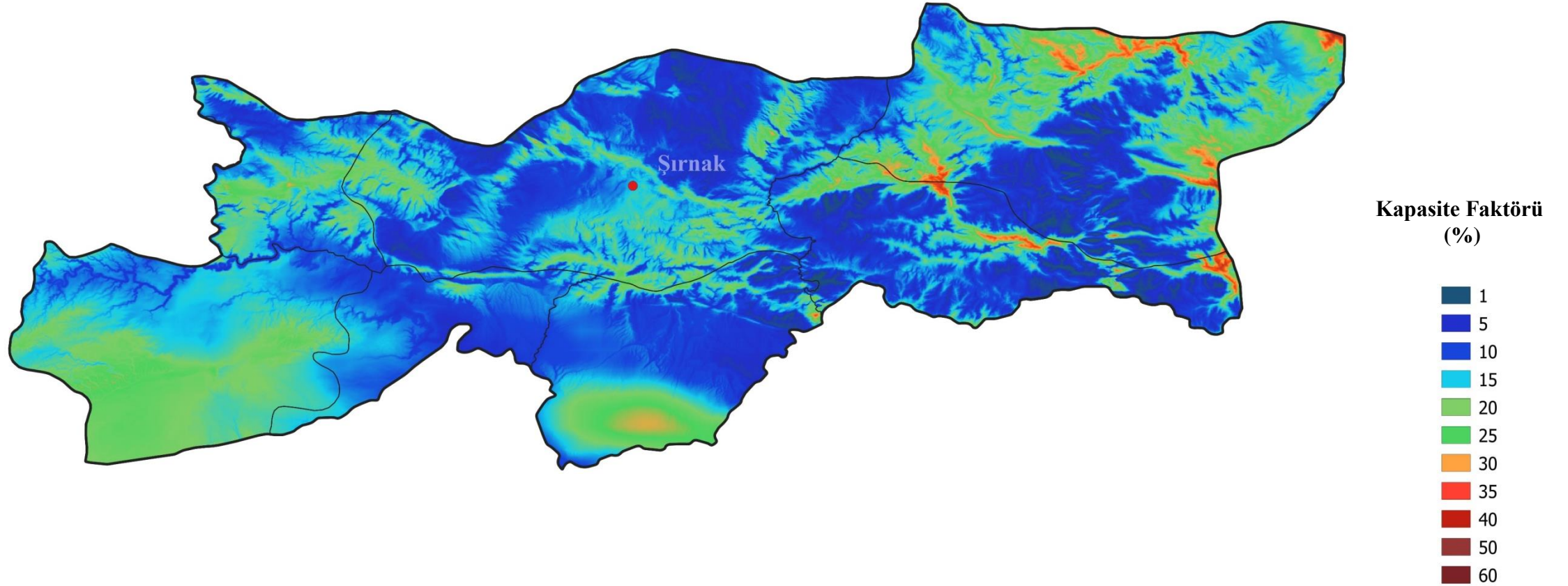
YILLIK ORTALAMA RÜZGAR HIZI DAĞILIMI – 100 METRE



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)	1,01
Maksimum rüzgar hızı (m/s)	8,27
Ortalama rüzgar hızı (m/s)	4,03
Variyans	0,87
Standart Sapma	0,93

Minimum güç yoğunluğu (W/m ²)	1.67
Maksimum güç yoğunluğu (W/m ²)	507.14
Ortalama güç yoğunluğu (W/m ²)	109.29
Variyans	3298.205
Standart Sapma	57.43

Minimum kapasite faktörü (%)	0.04
Maksimum kapasite faktörü (%)	45.54
Ortalama kapasite faktörü (%)	13.78
Variyans	36
Standart Sapma	6,00