

## **Allegato 2**

### **Carte di rendimento economico medio annuo dei sistemi fotovoltaici**

## Carte di rendimento economico medio annuo dei sistemi fotovoltaici

Di seguito si riportano le carte relative al rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco per le inclinazioni considerate (0°, 25°, 30°, 32.5°, 35°, 40°, 45°) sul territorio italiano nell'ipotesi di un utilizzo di energia elettrica prodotta di 2300 kWh.

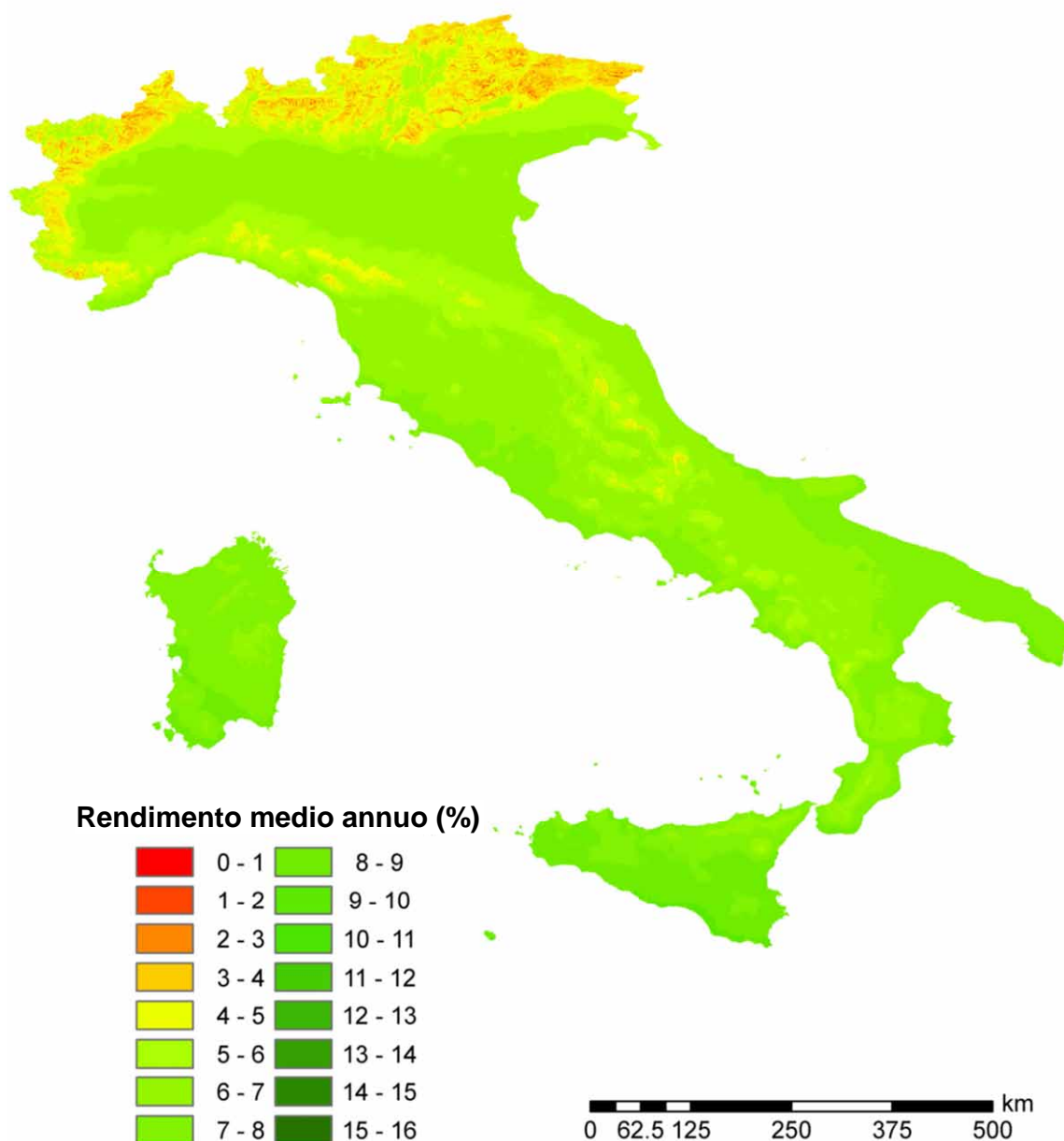


Figura 2.A2.1: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco su superficie orizzontale: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

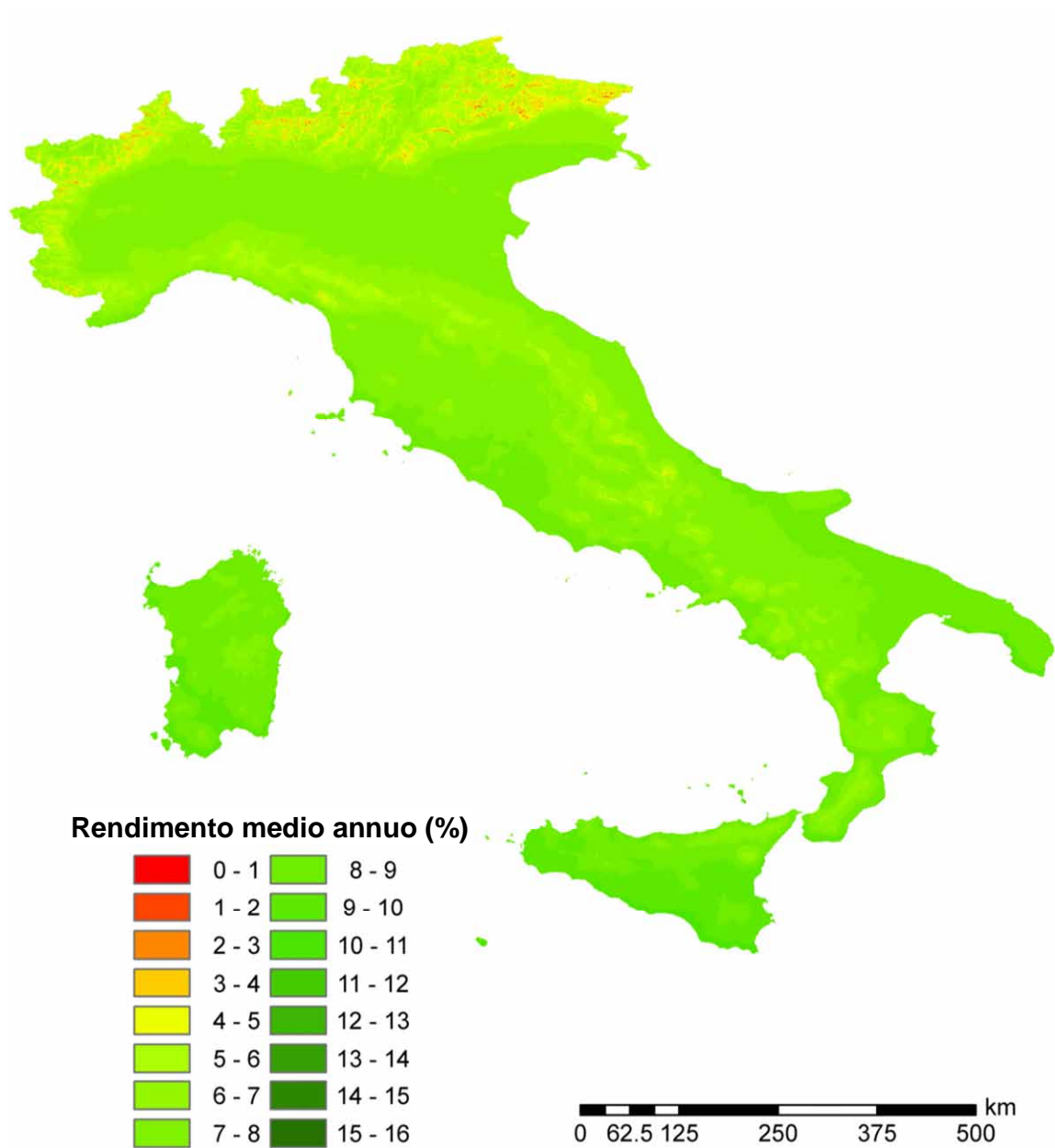


Figura 2.A2.2: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 25° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

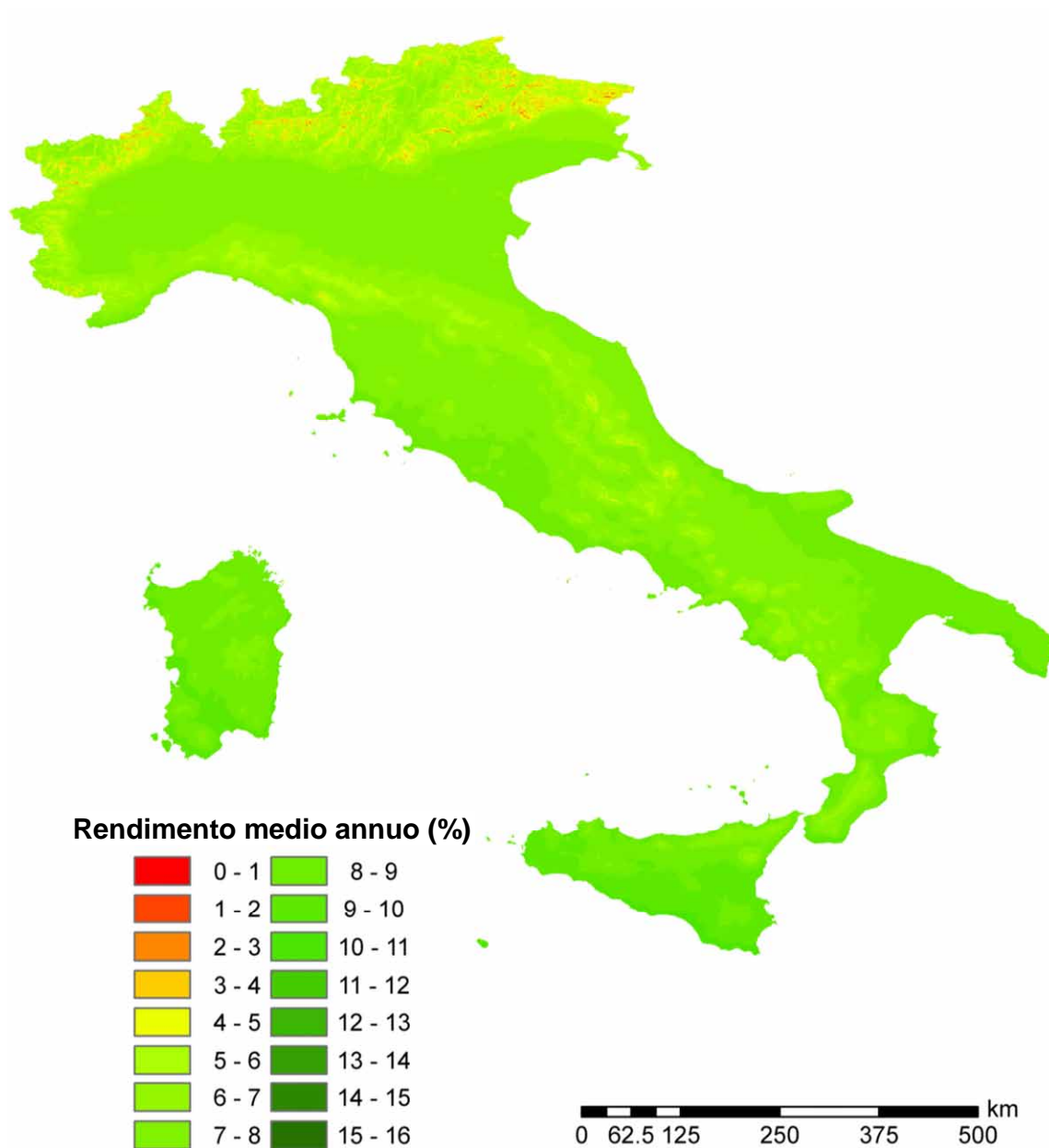


Figura 2.A2.3: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 30° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

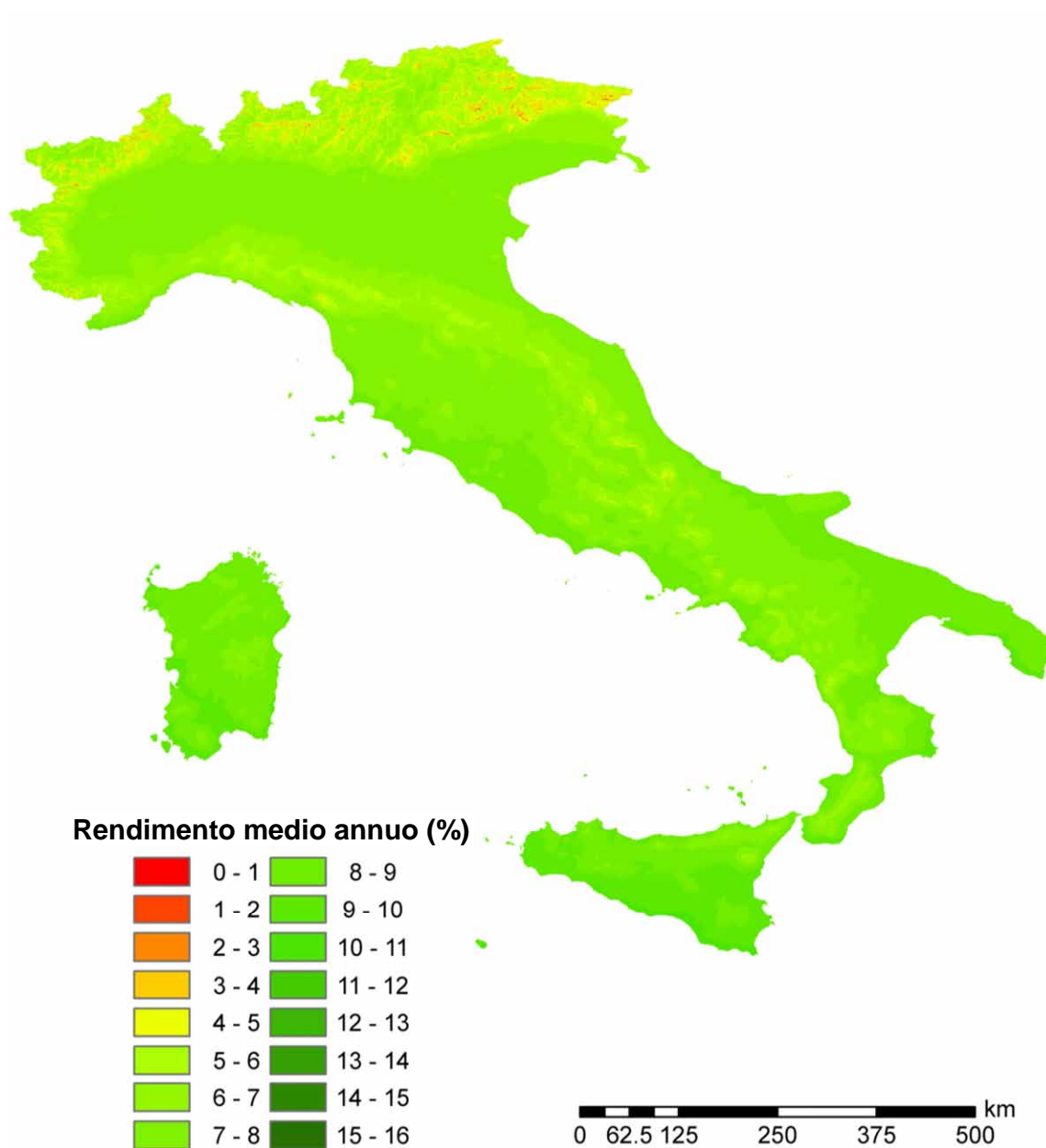


Figura 2.A2.4: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 32.5° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

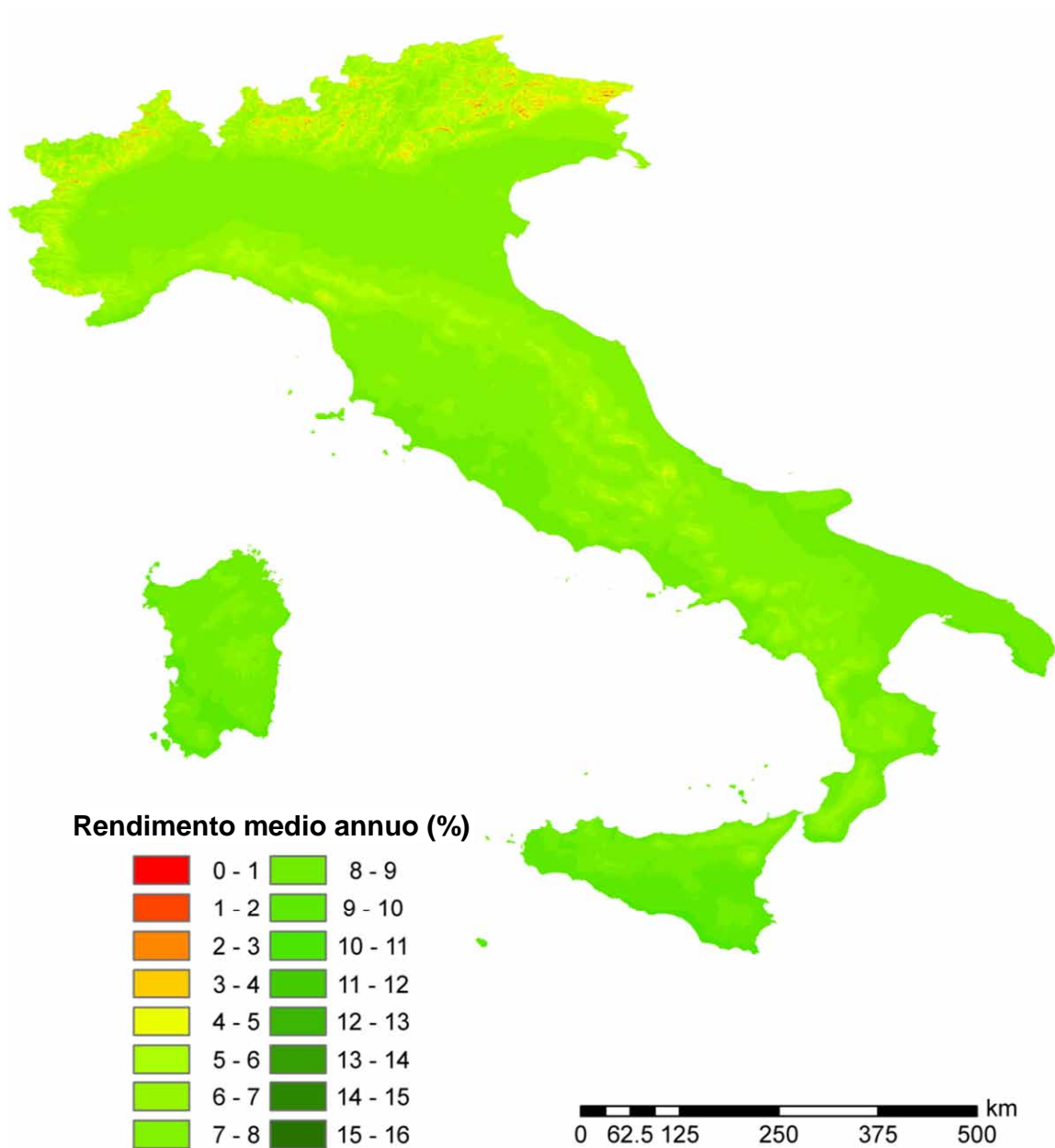


Figura 2.A2.5: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 35° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

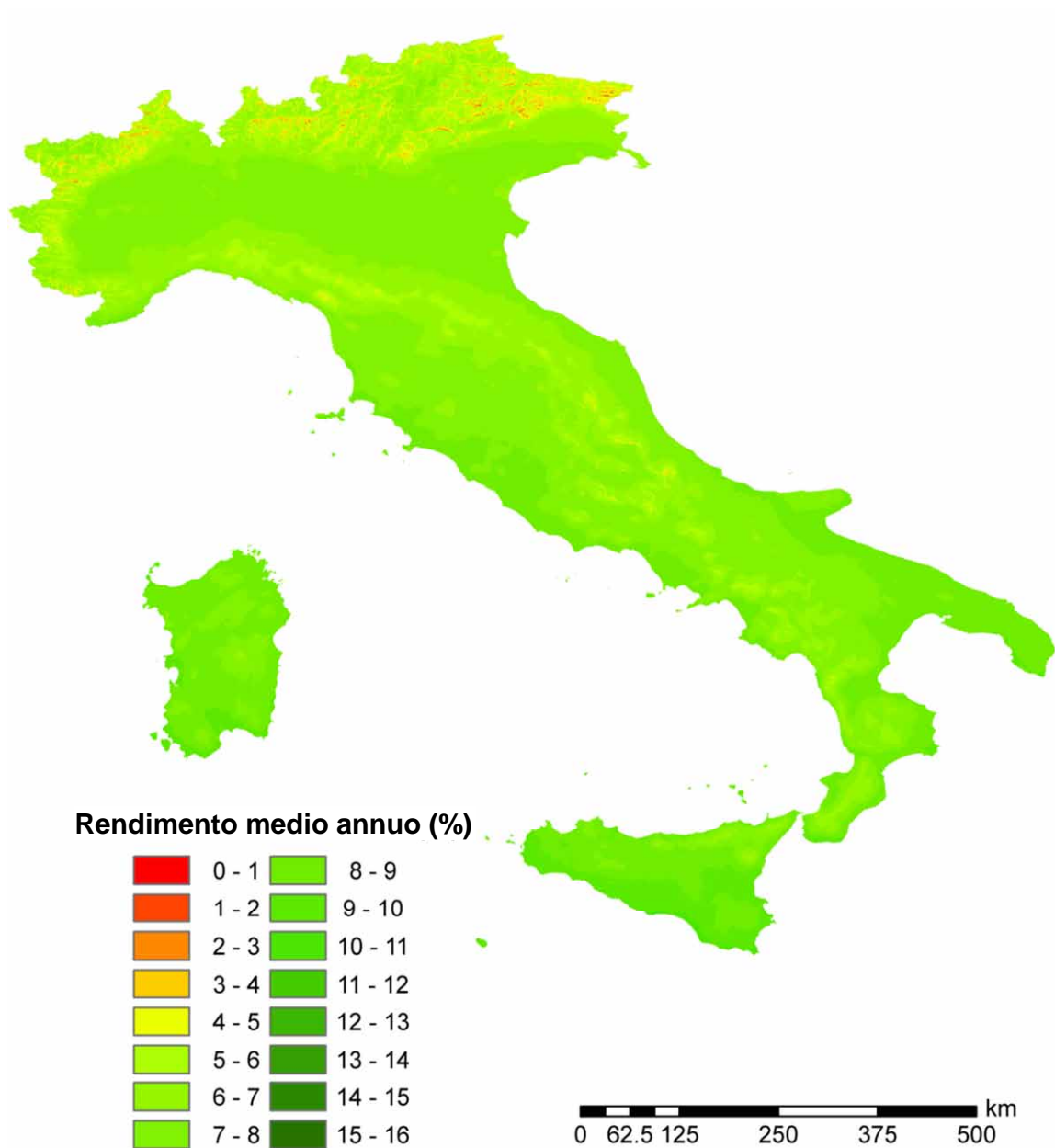


Figura 2.A2.6: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 40° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

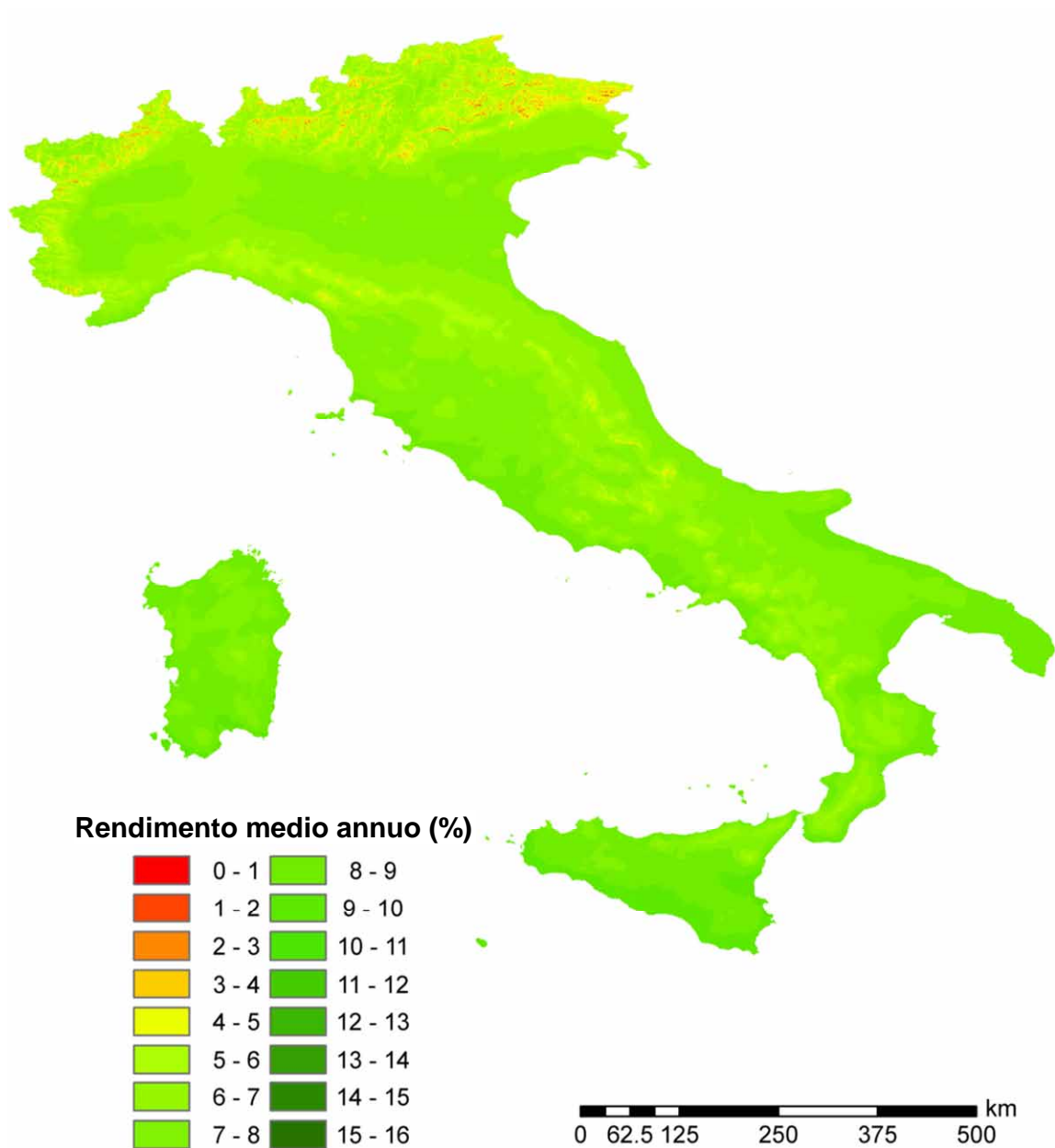


Figura 2.A2.7: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 45° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.



Di seguito si riportano le carte relative al rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco per le inclinazioni considerate (0°, 25°, 30°, 32.5°, 35°, 40°, 45°) sul territorio italiano nell'ipotesi di un utilizzo di energia elettrica prodotta di 5000 kWh.

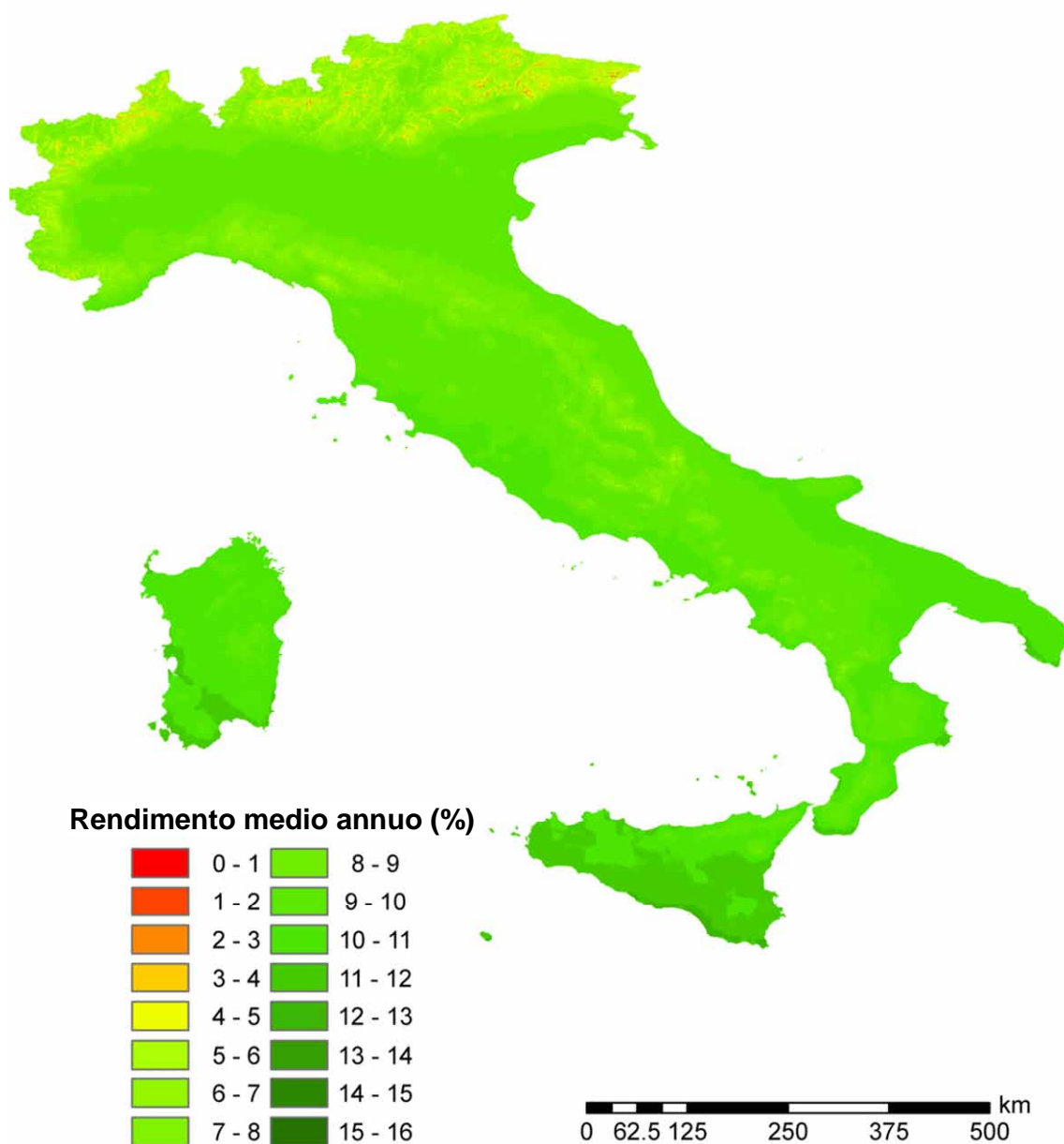


Figura 2.A2.8: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco su superficie orizzontale: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.

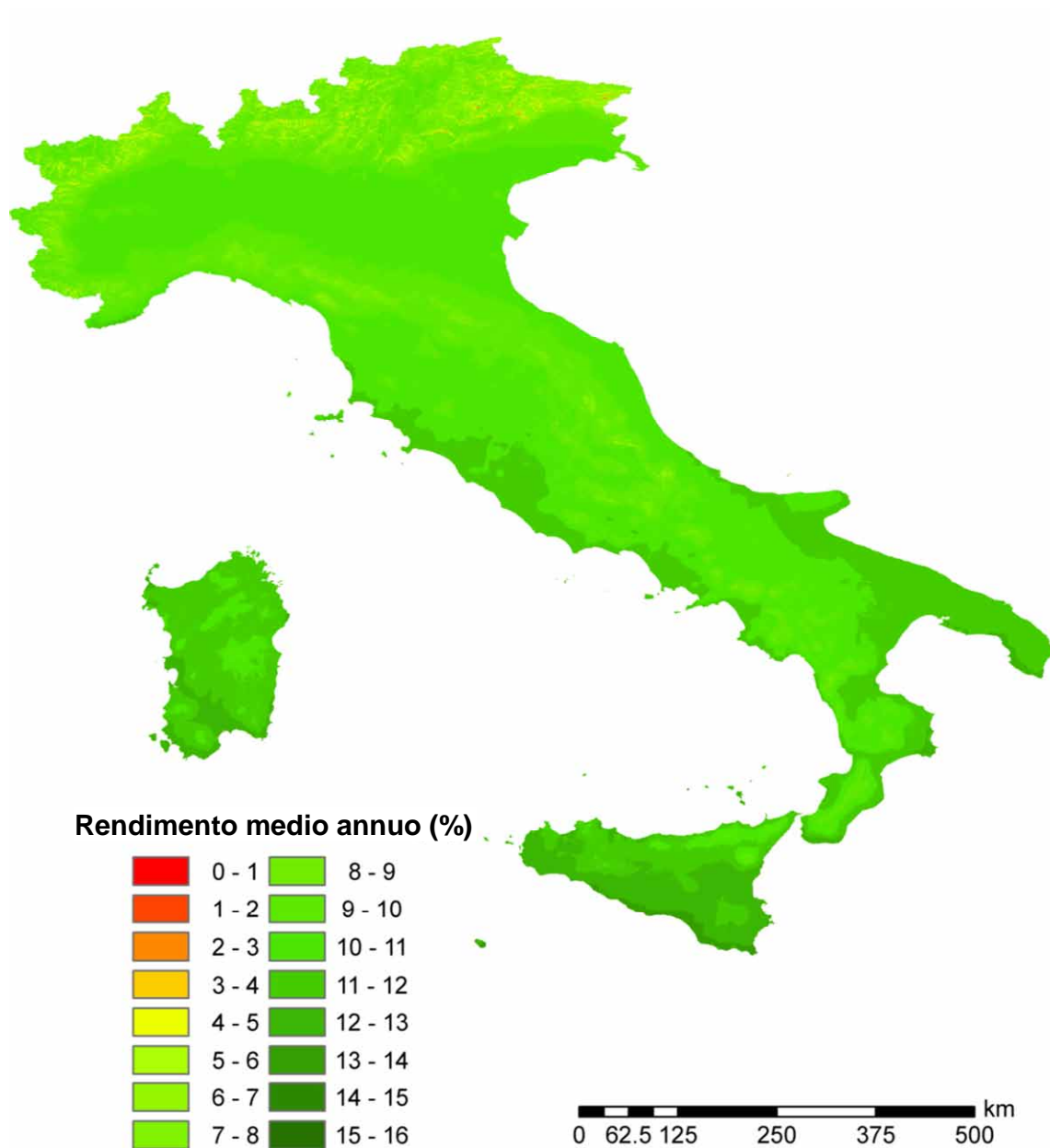


Figura 2.A2.9: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 25° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.

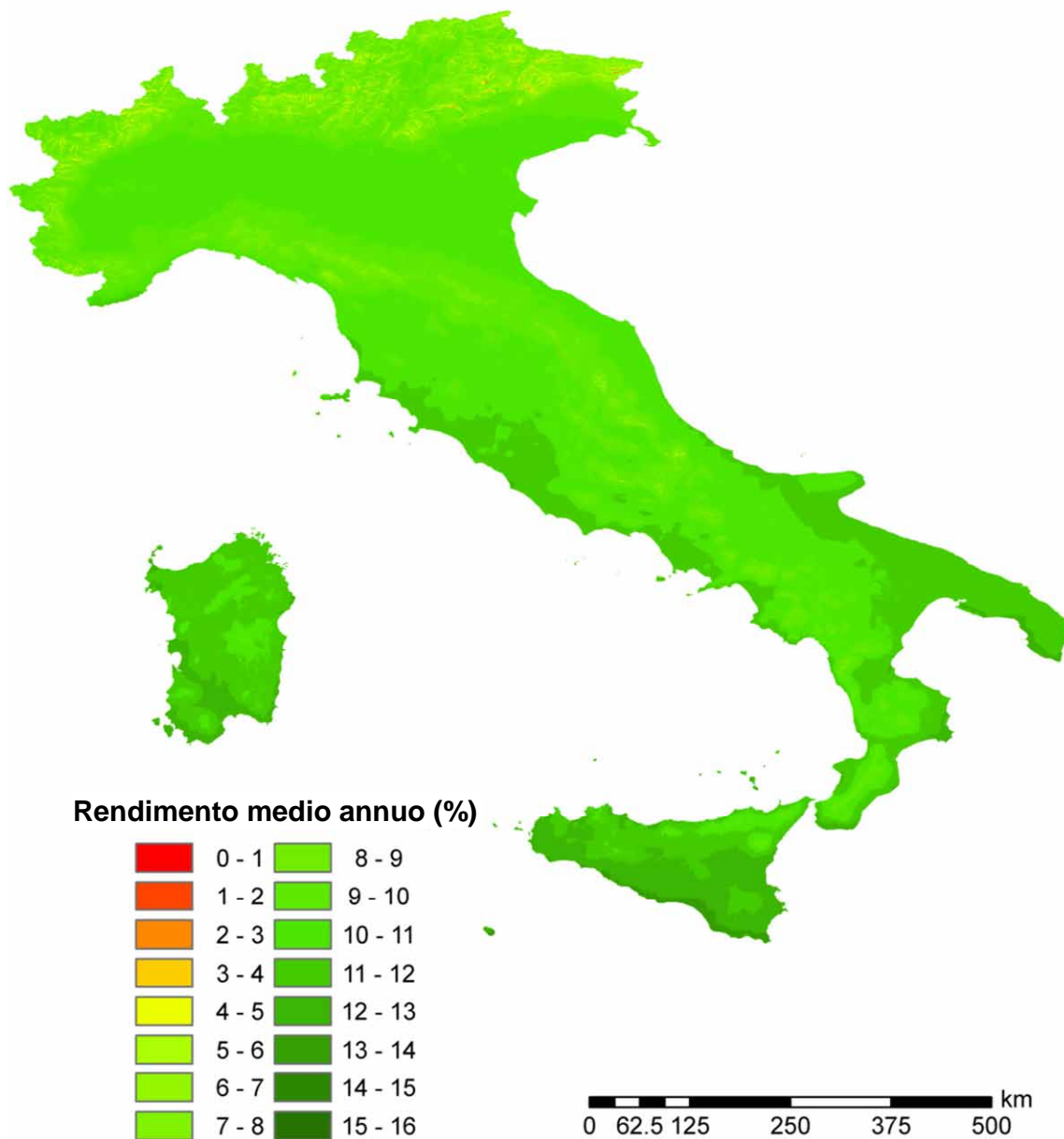


Figura 2.A2.10: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 30° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.

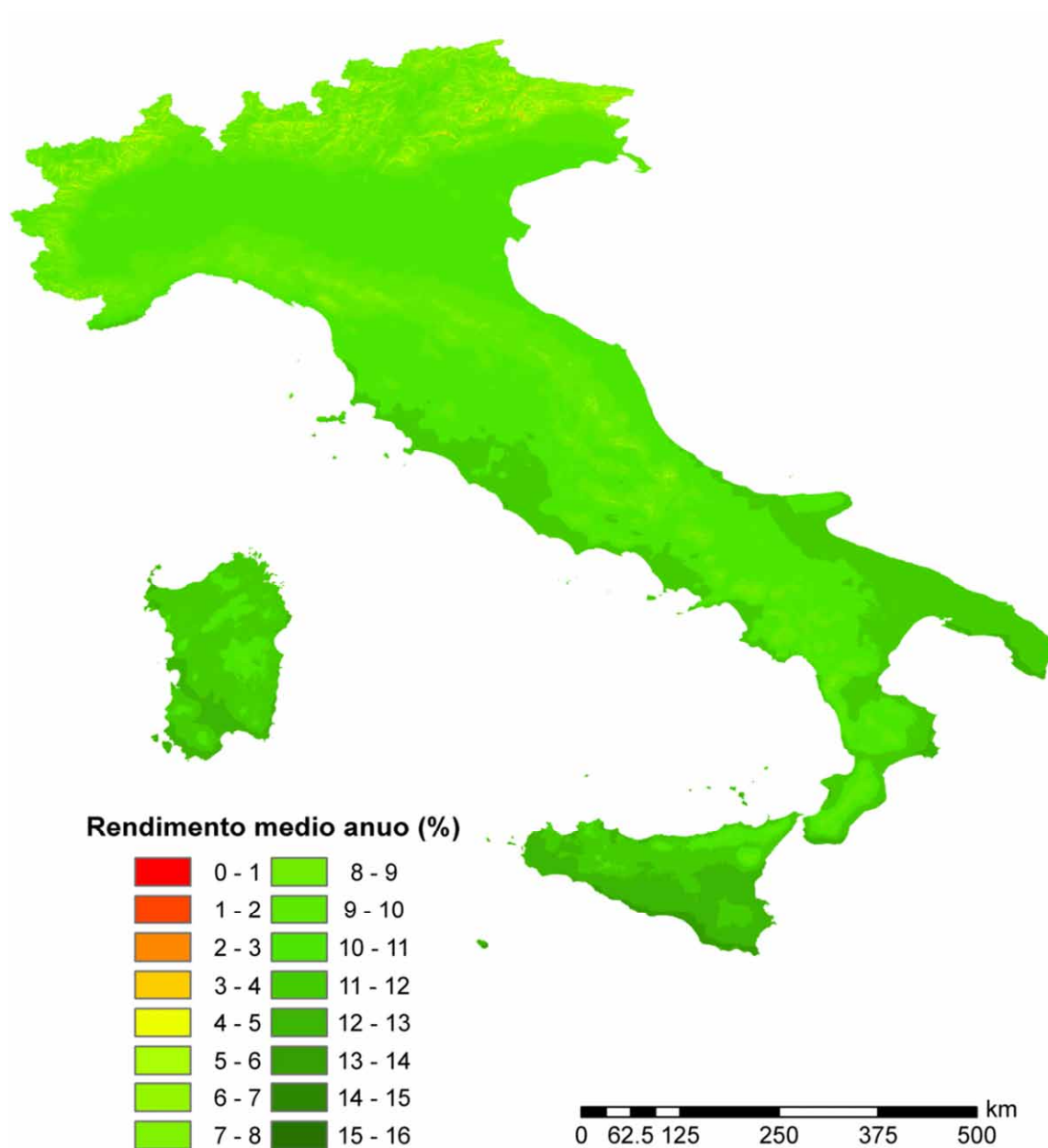


Figura 2.A2.11: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 32.5° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.

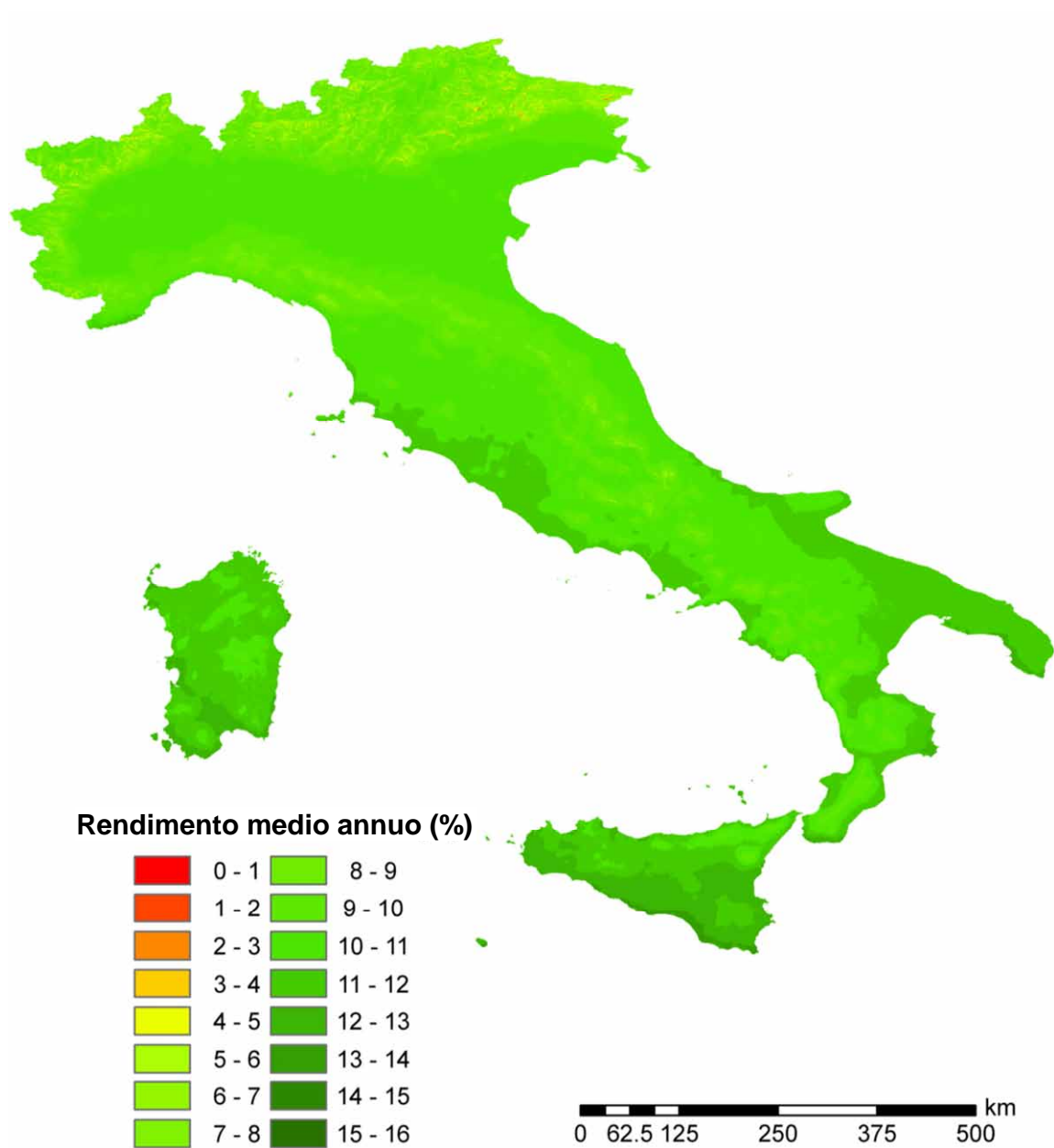


Figura 2.A2.12: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 35° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.

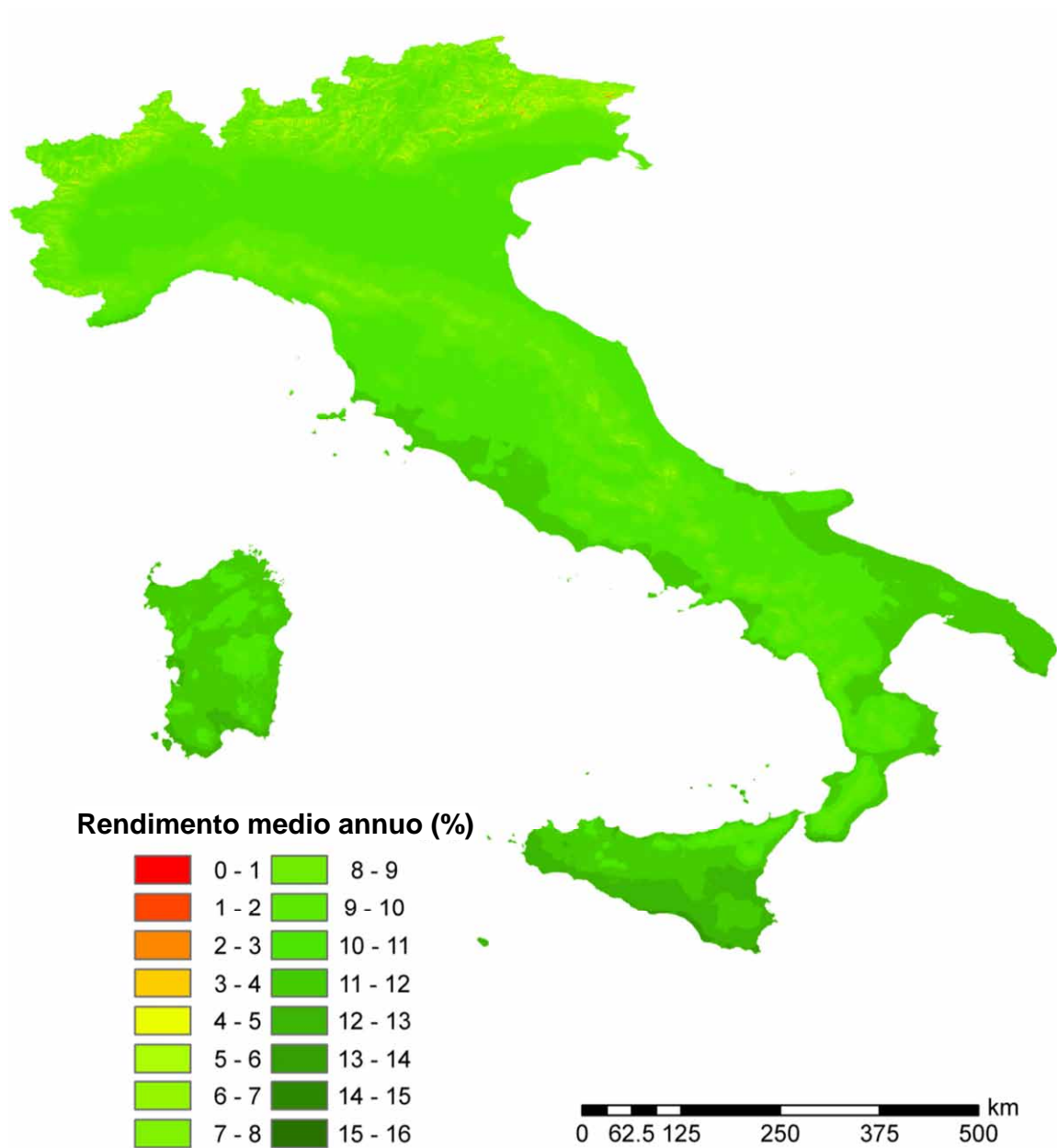


Figura 2.A2.13: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 40° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.

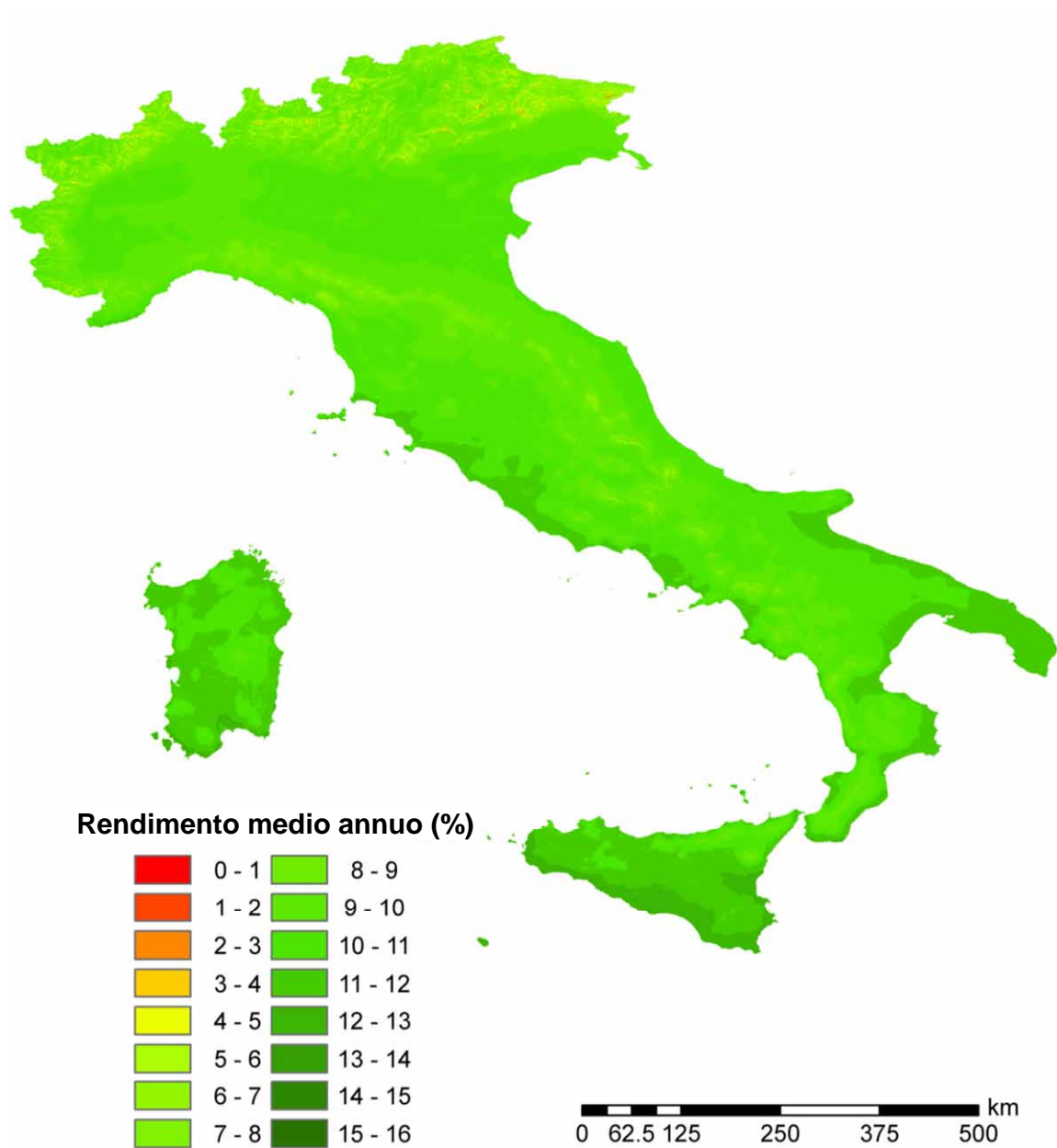


Figura 2.A2.14: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 5 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 45° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.



Di seguito si riportano le carte relative al rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco per le inclinazioni considerate (0°, 25°, 30°, 32.5°, 35°, 40°, 45°) sul territorio italiano nell'ipotesi di un utilizzo di energia elettrica prodotta di 2300 kWh.

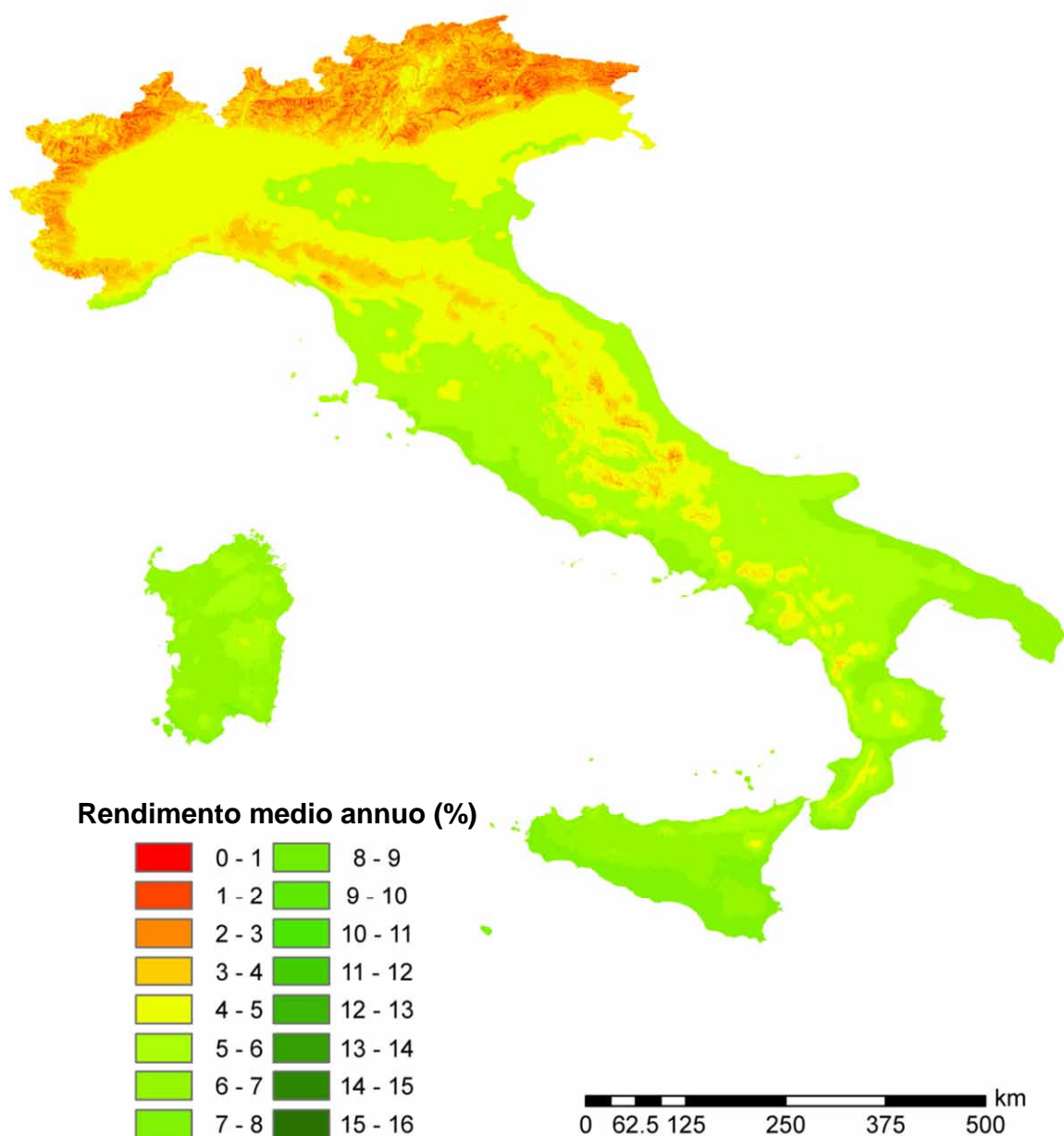


Figura 2.A2.15: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie orizzontale: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.



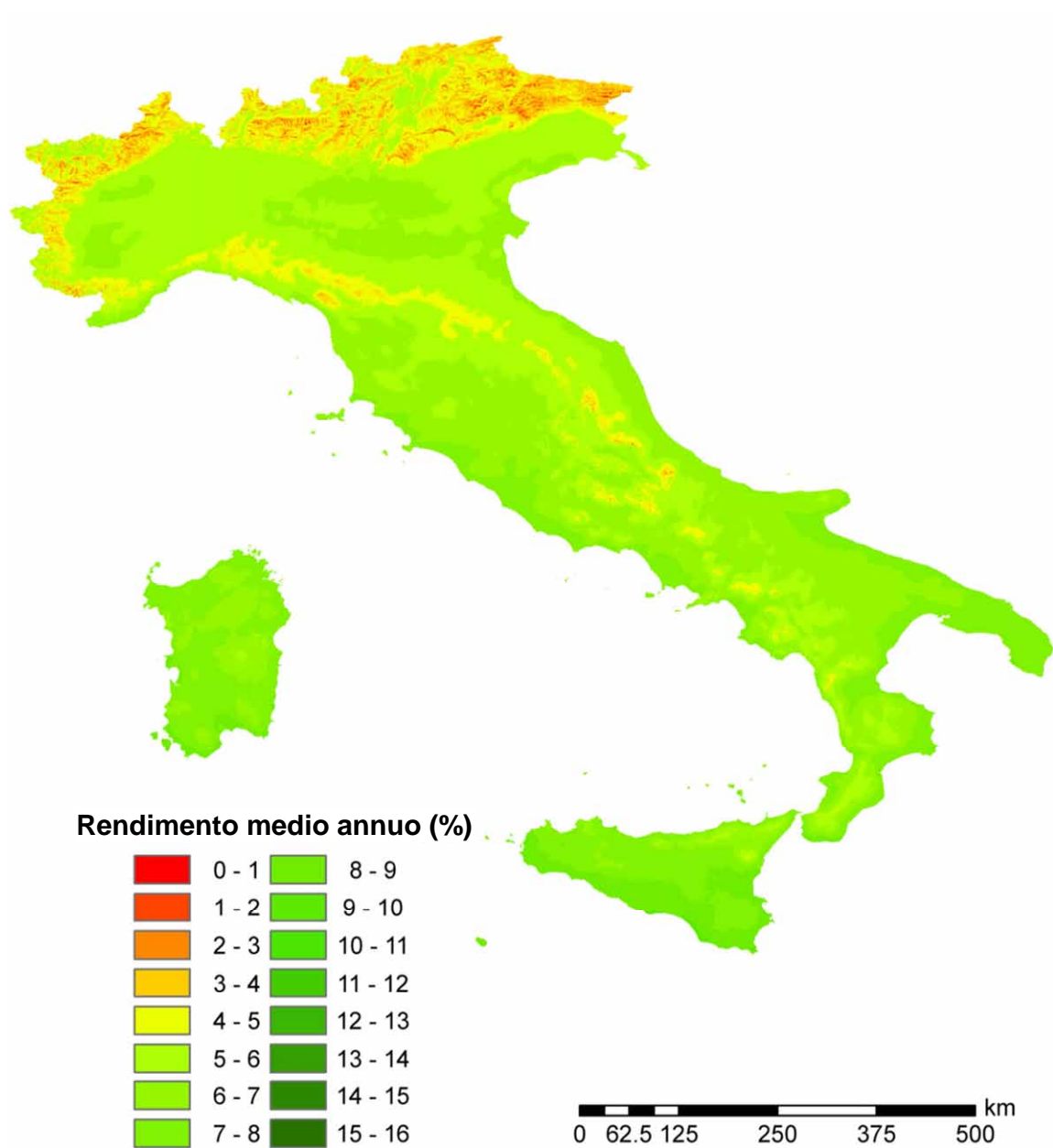


Figura 2.A2.16: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 25° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

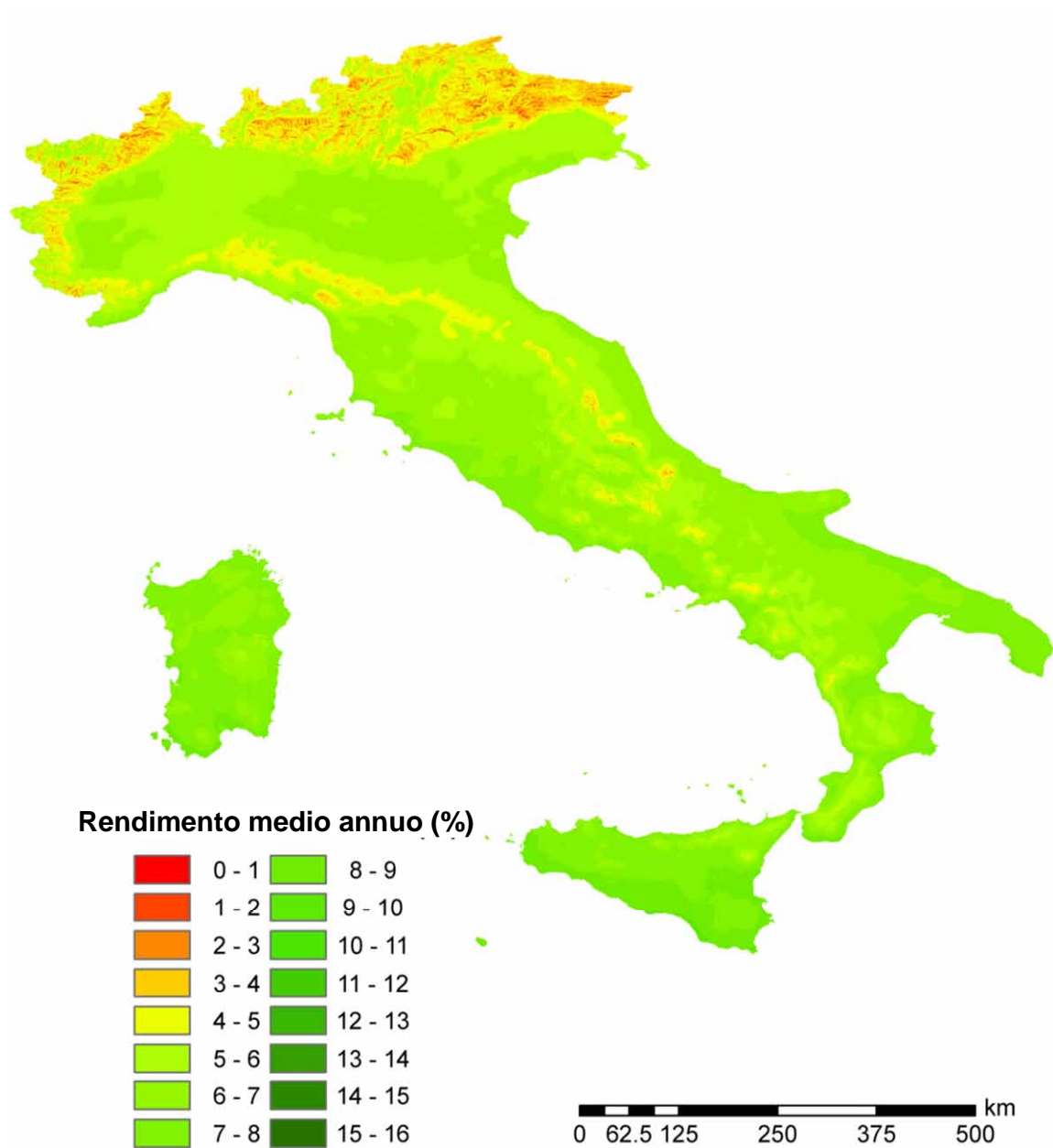


Figura 2.A2.17: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 30° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

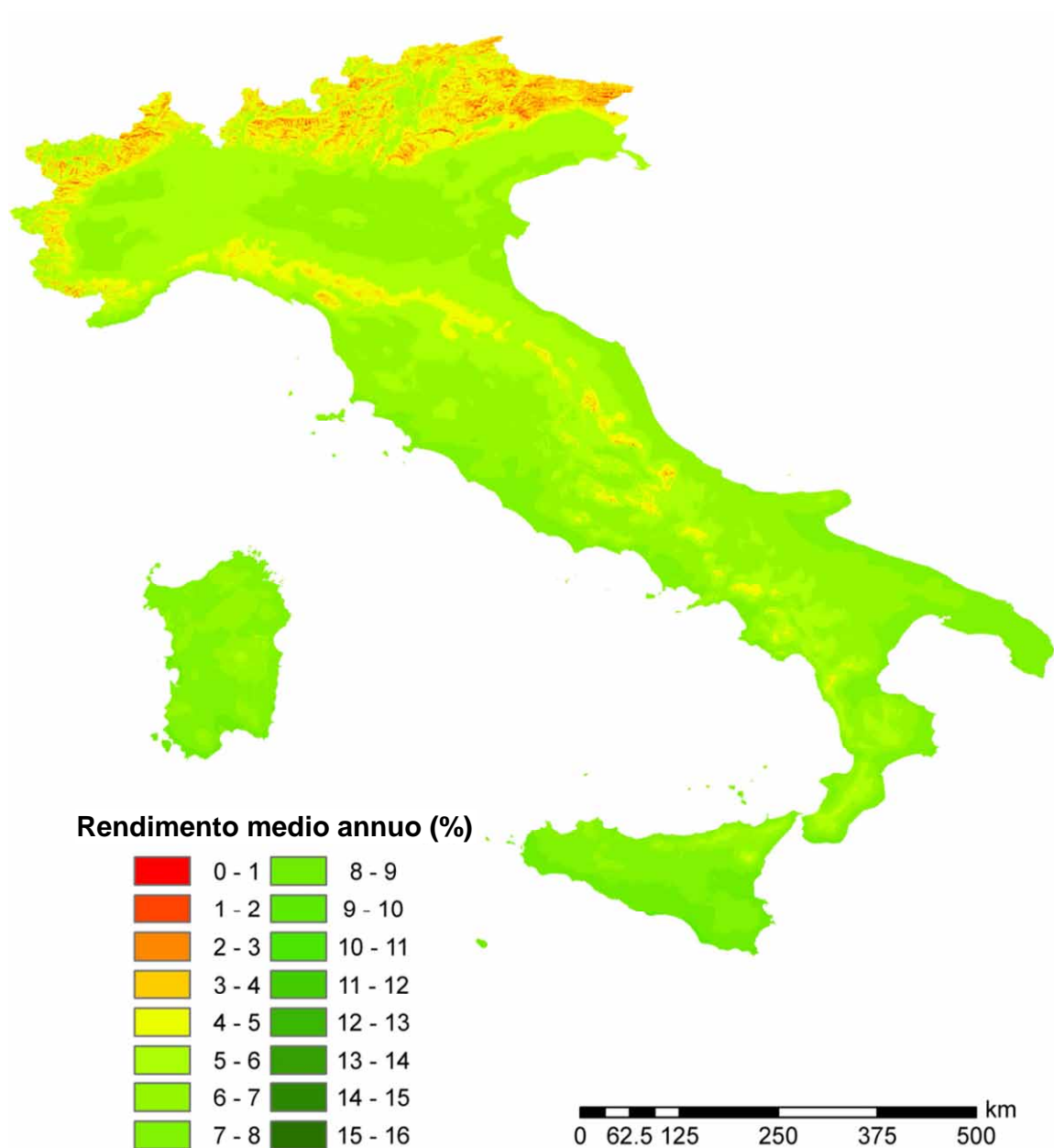


Figura 2.A2.18: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 32.5° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

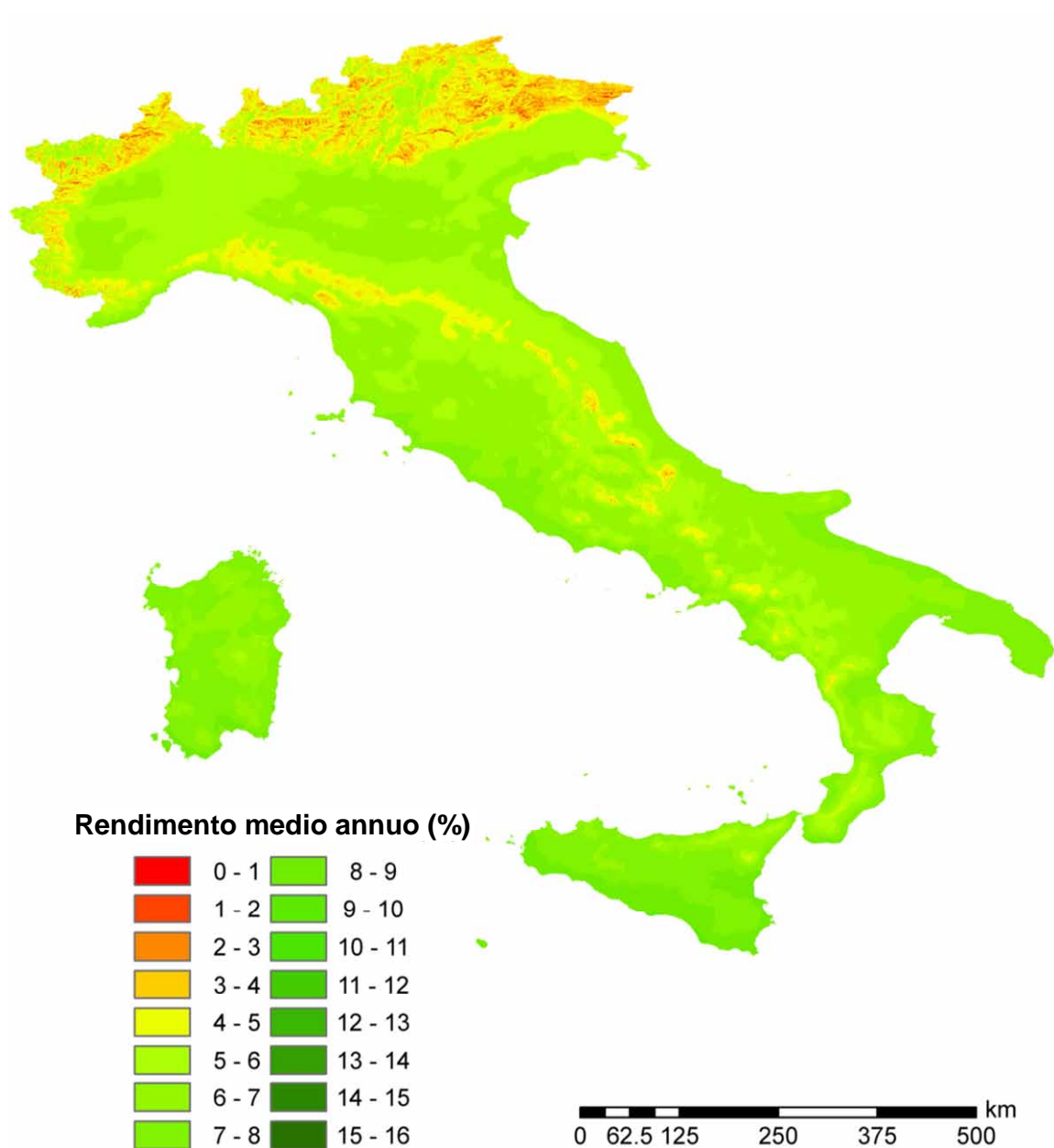


Figura 2.A2.19: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 35° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

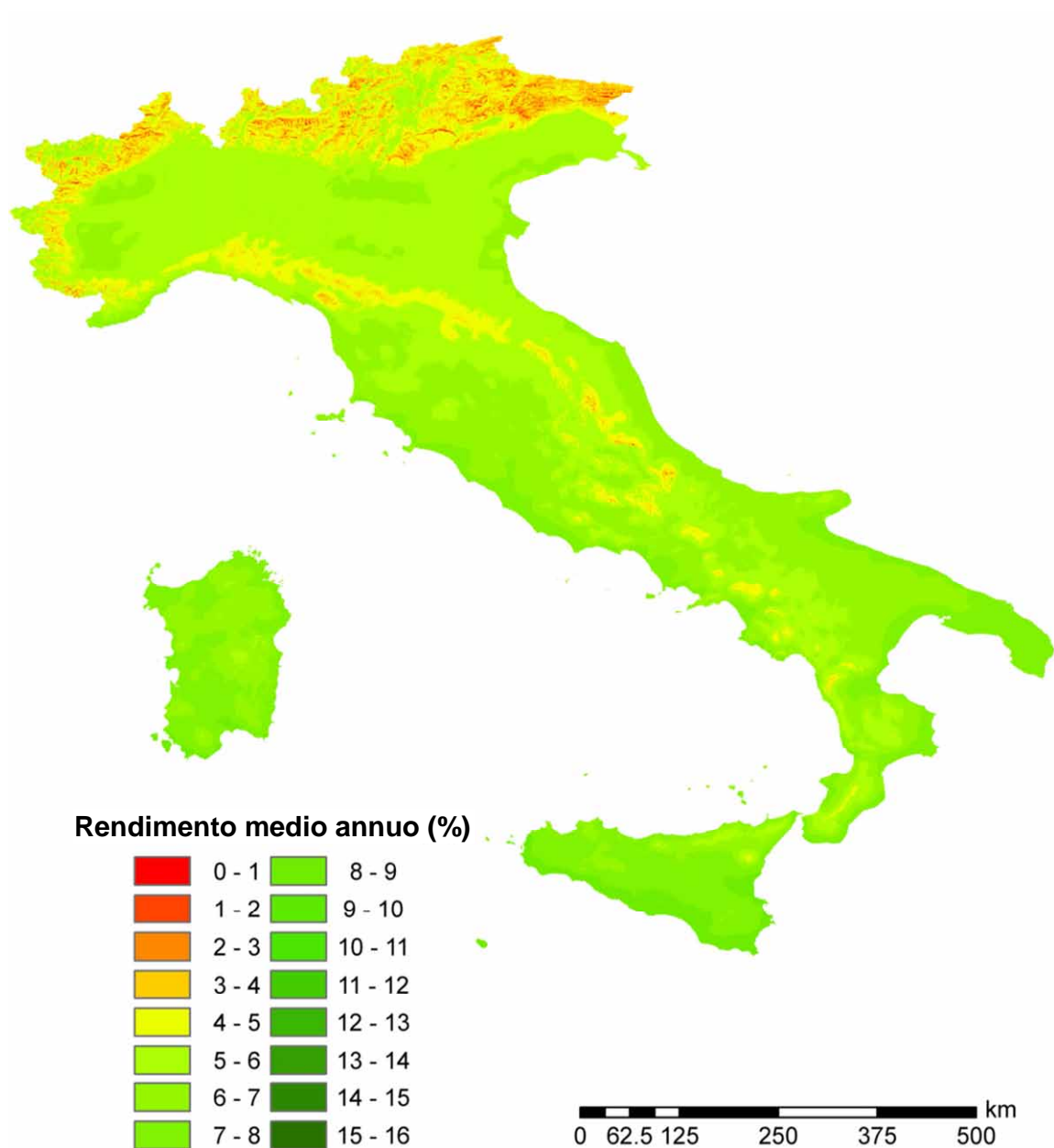


Figura 2.A2.20: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 40° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

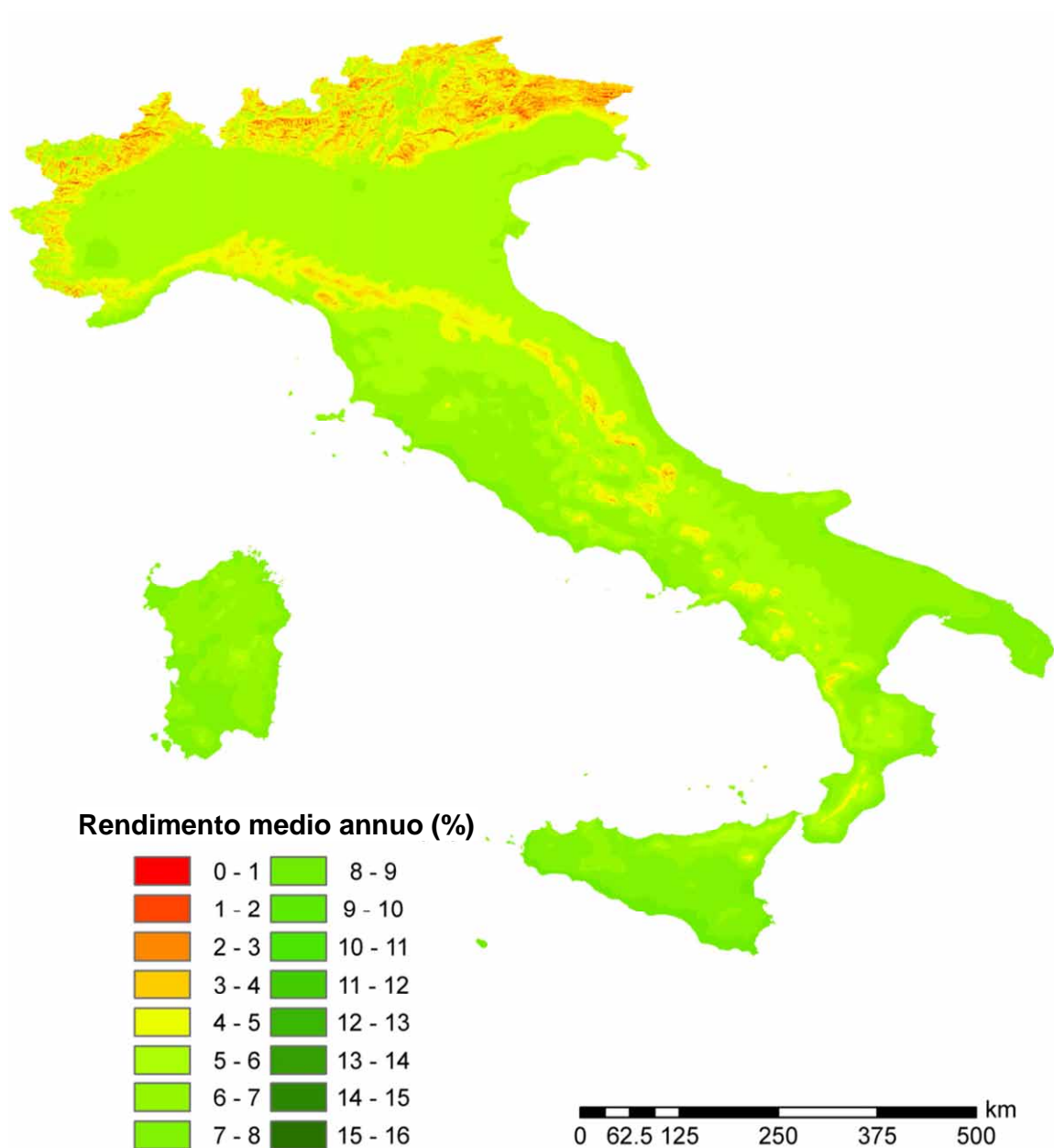


Figura 2.A2.21: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 45° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

Di seguito si riportano le carte relative al rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco per le inclinazioni considerate (0°, 25°, 30°, 32.5°, 35°, 40°, 45°) sul territorio italiano nell'ipotesi di un utilizzo di energia elettrica prodotta di 5000 kWh.

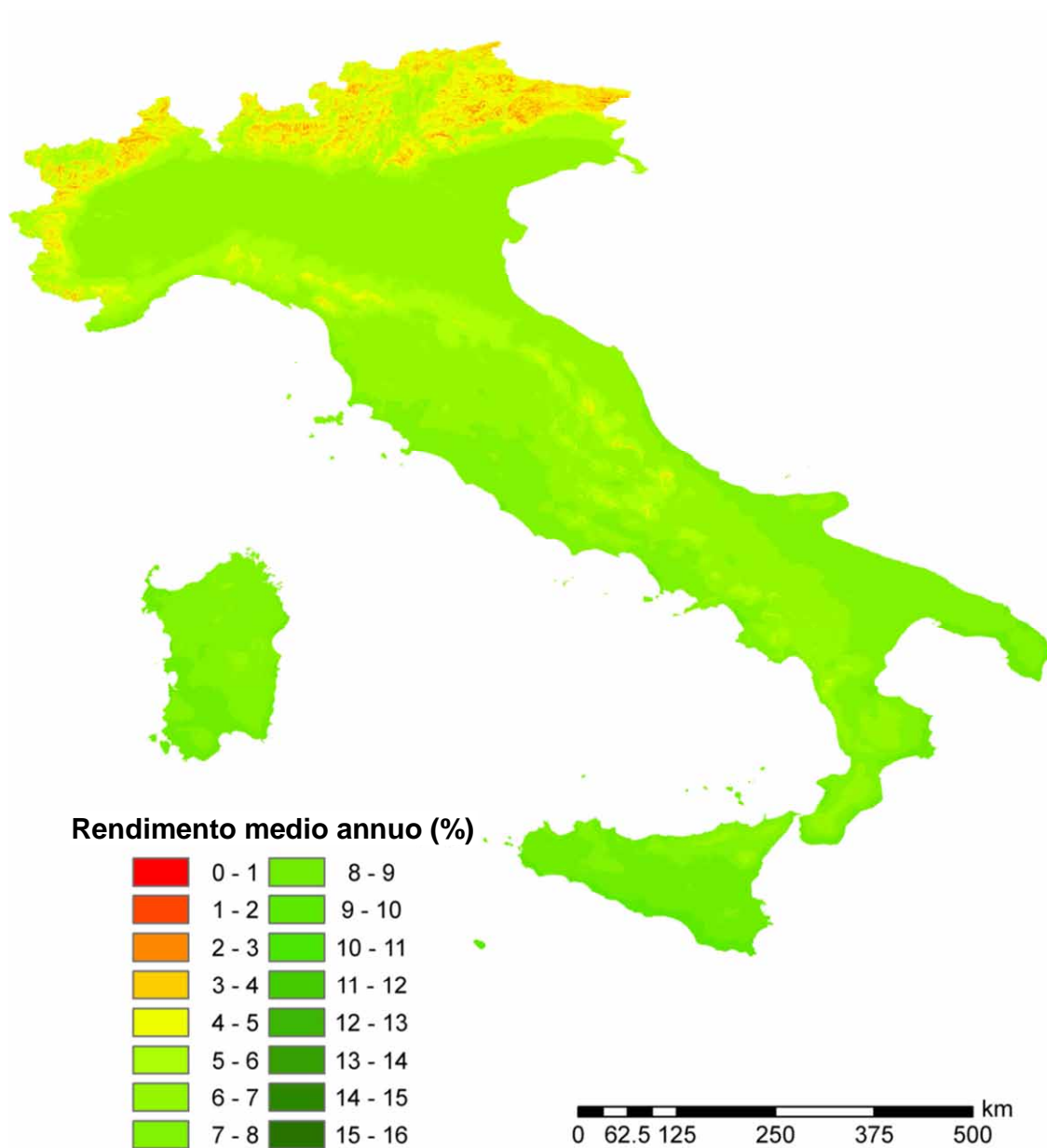


Figura 2.A2.22: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie orizzontale: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.



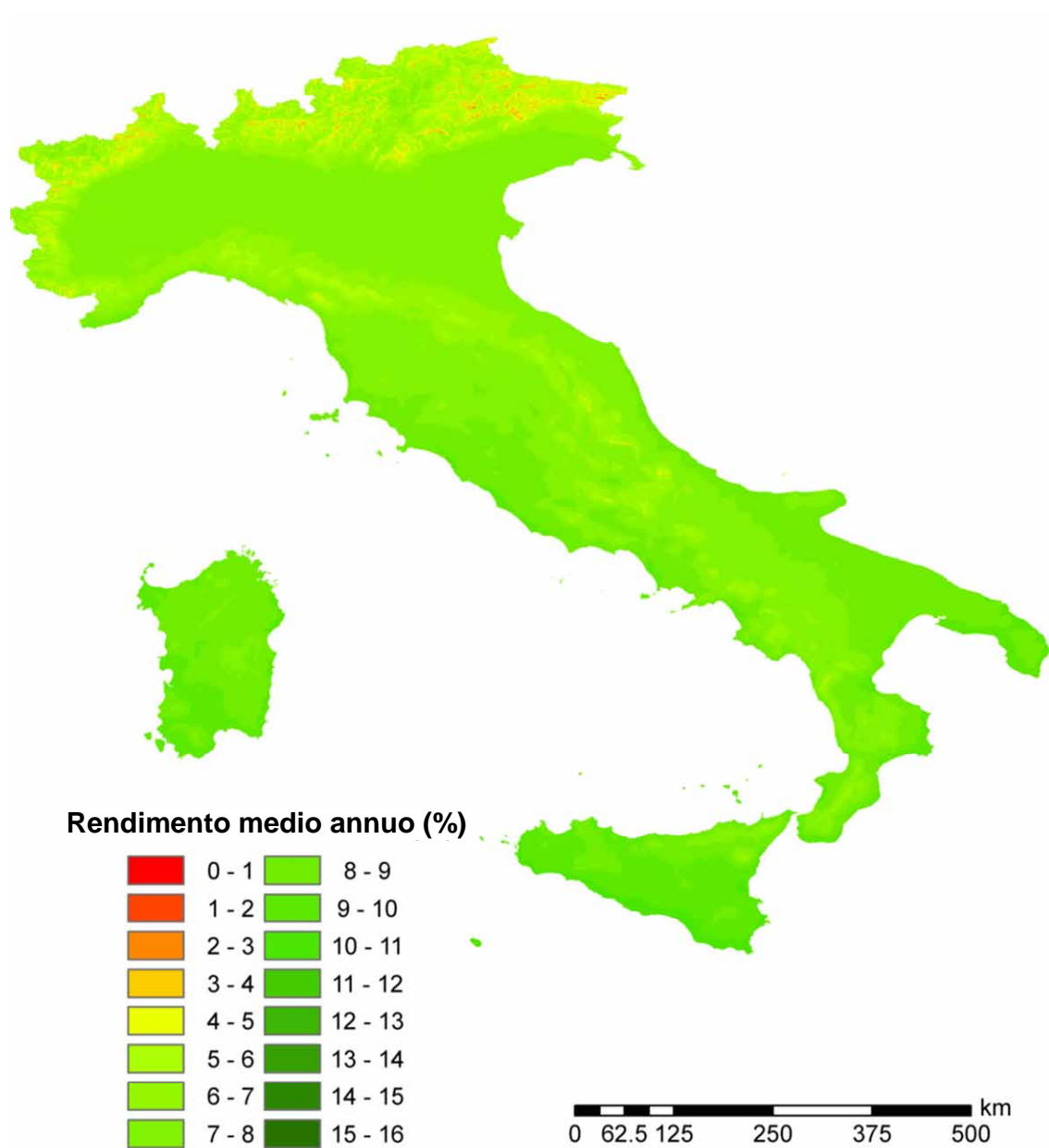


Figura 2.A2.23: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 25° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.



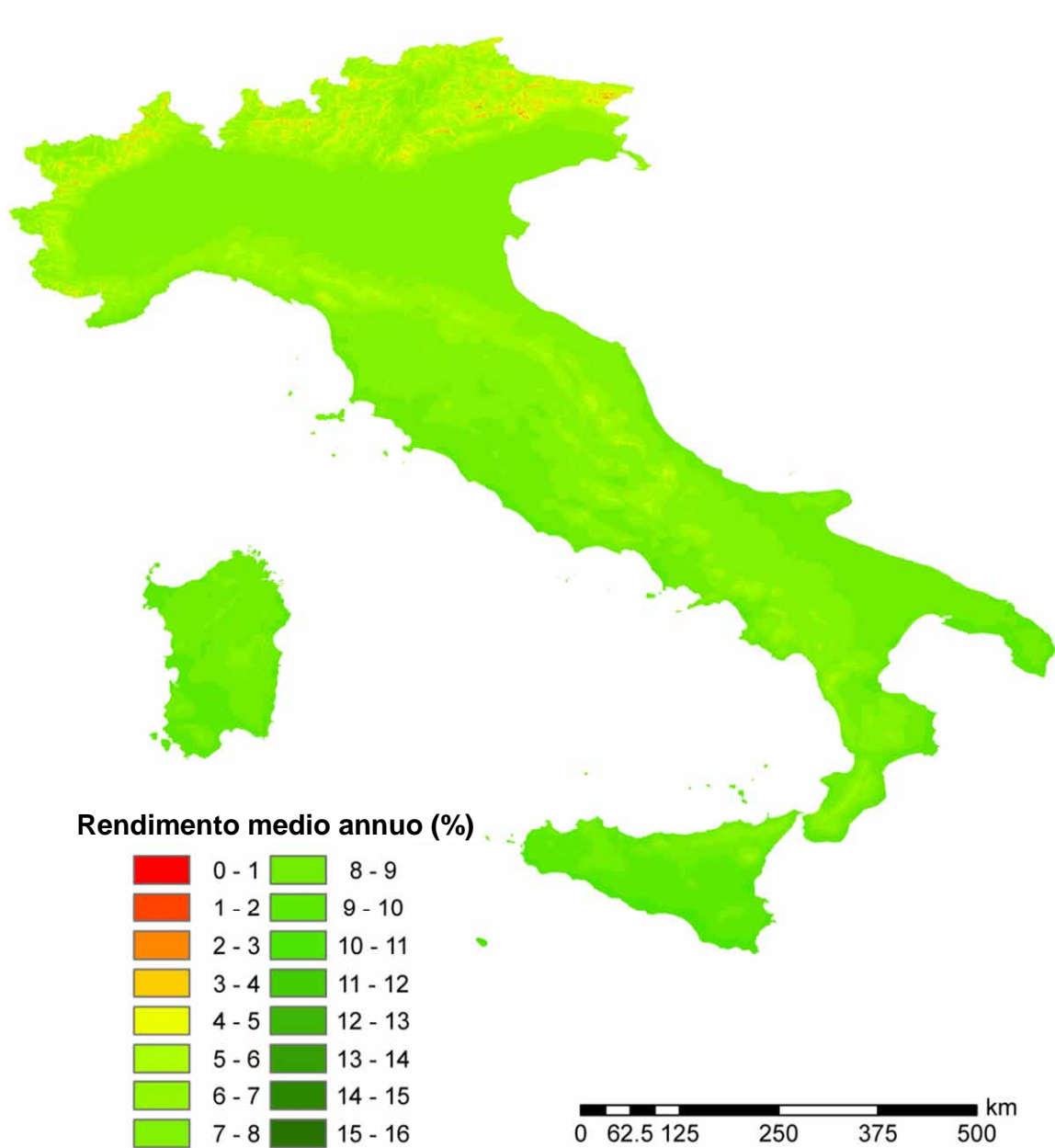


Figura 2.A2.24: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 30° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.

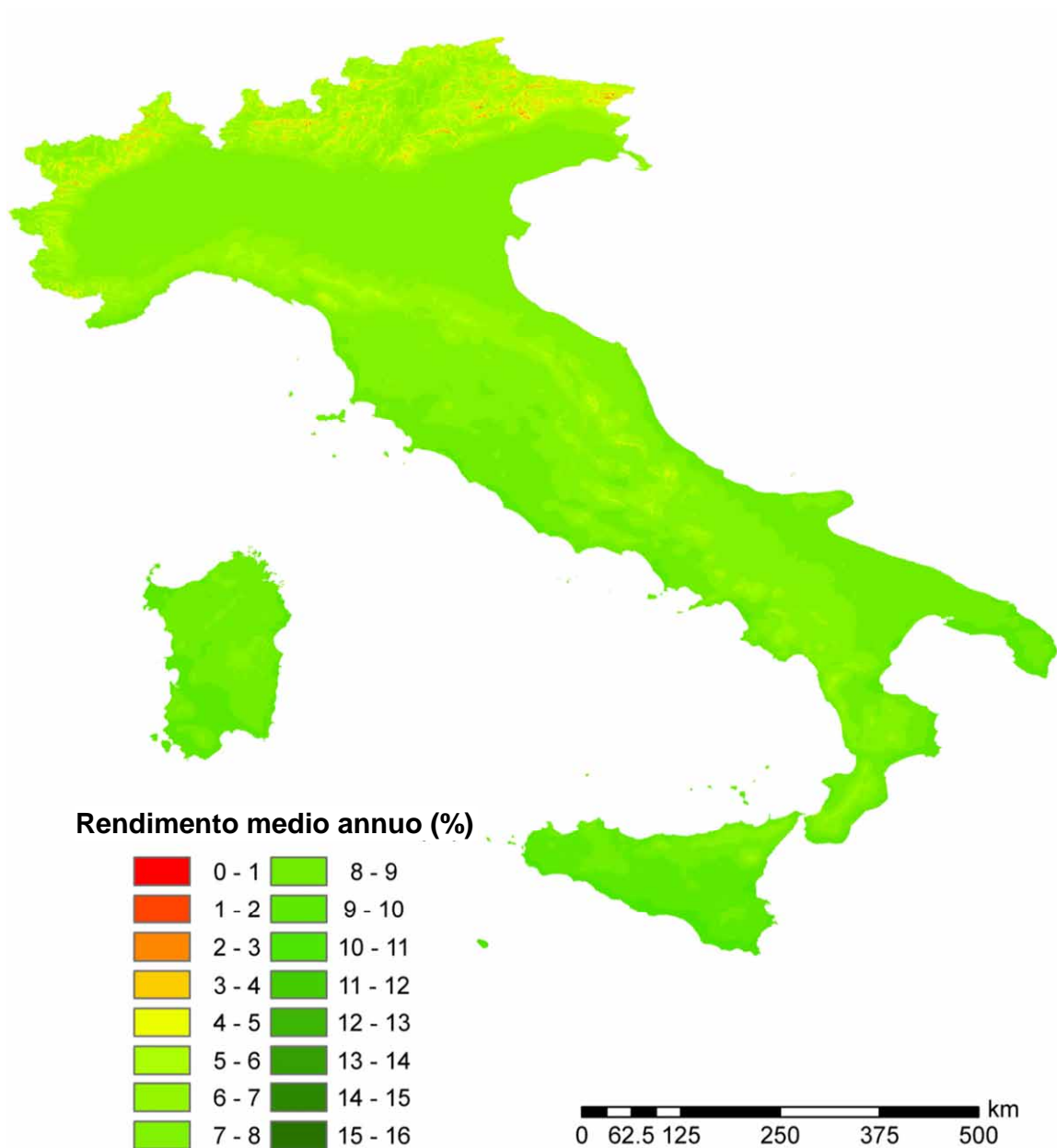


Figura 2.A2.25: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 32.5° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.

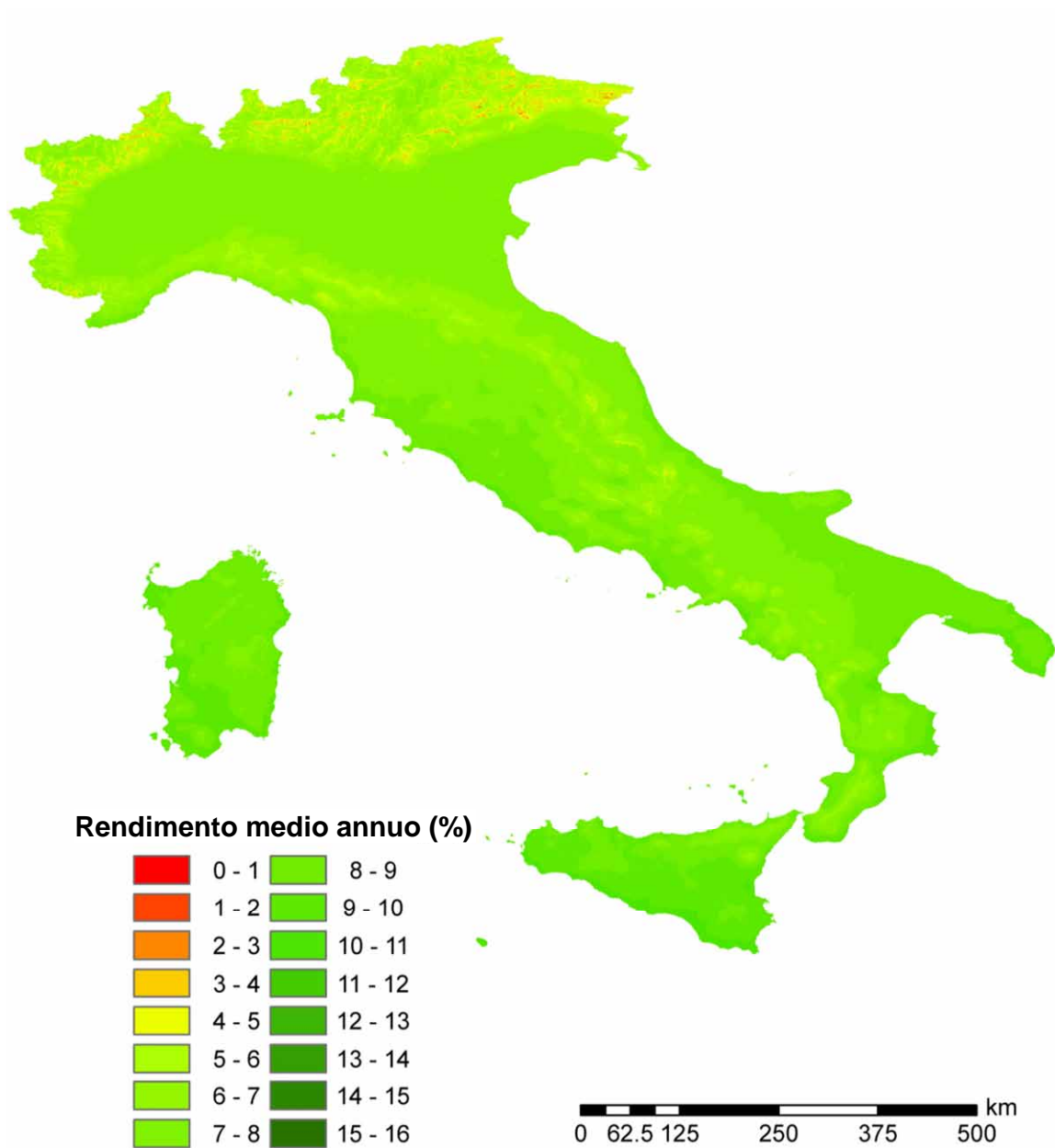


Figura 2.A2.26: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 35° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.

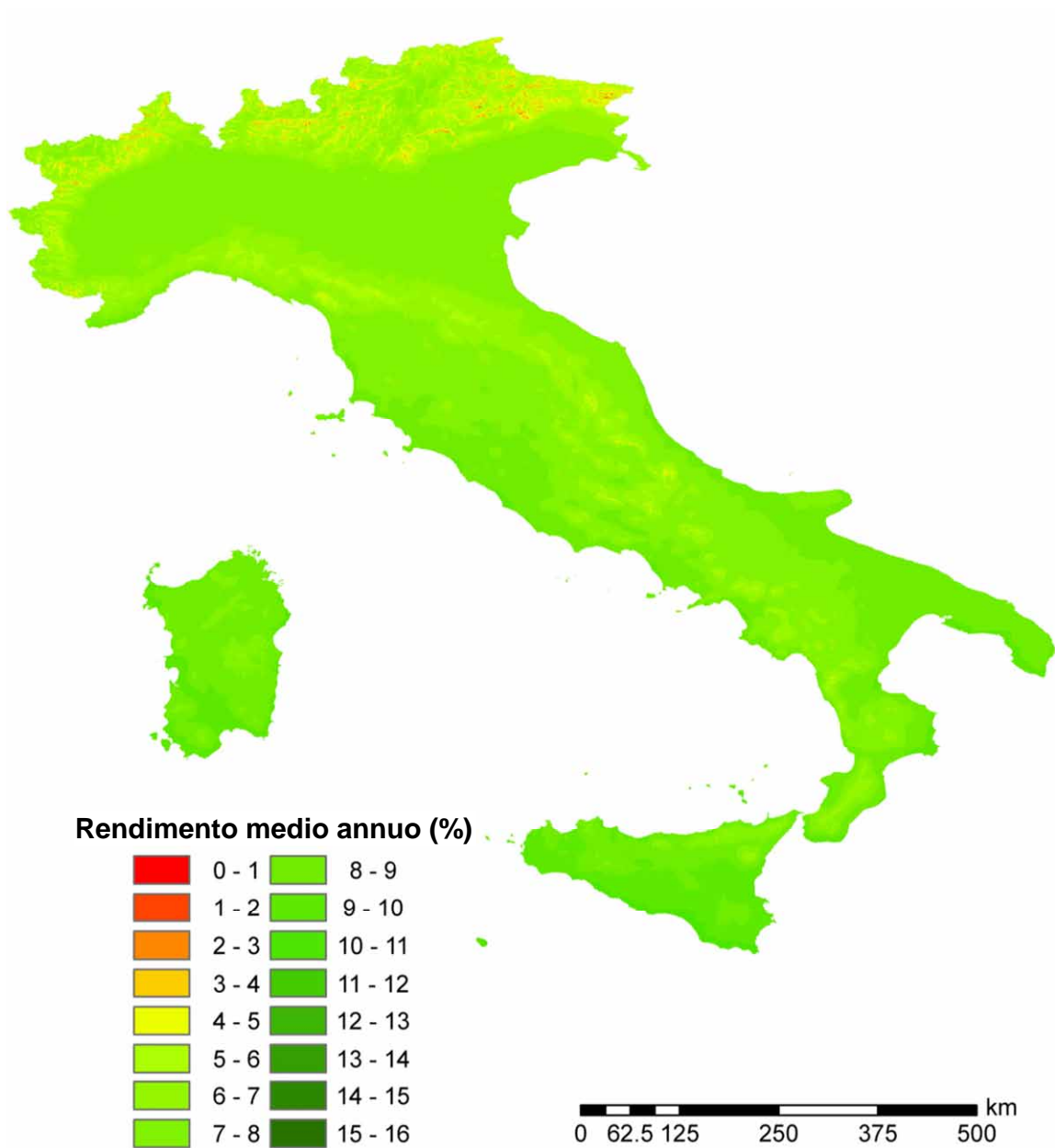


Figura 2.A2.27: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 40° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.

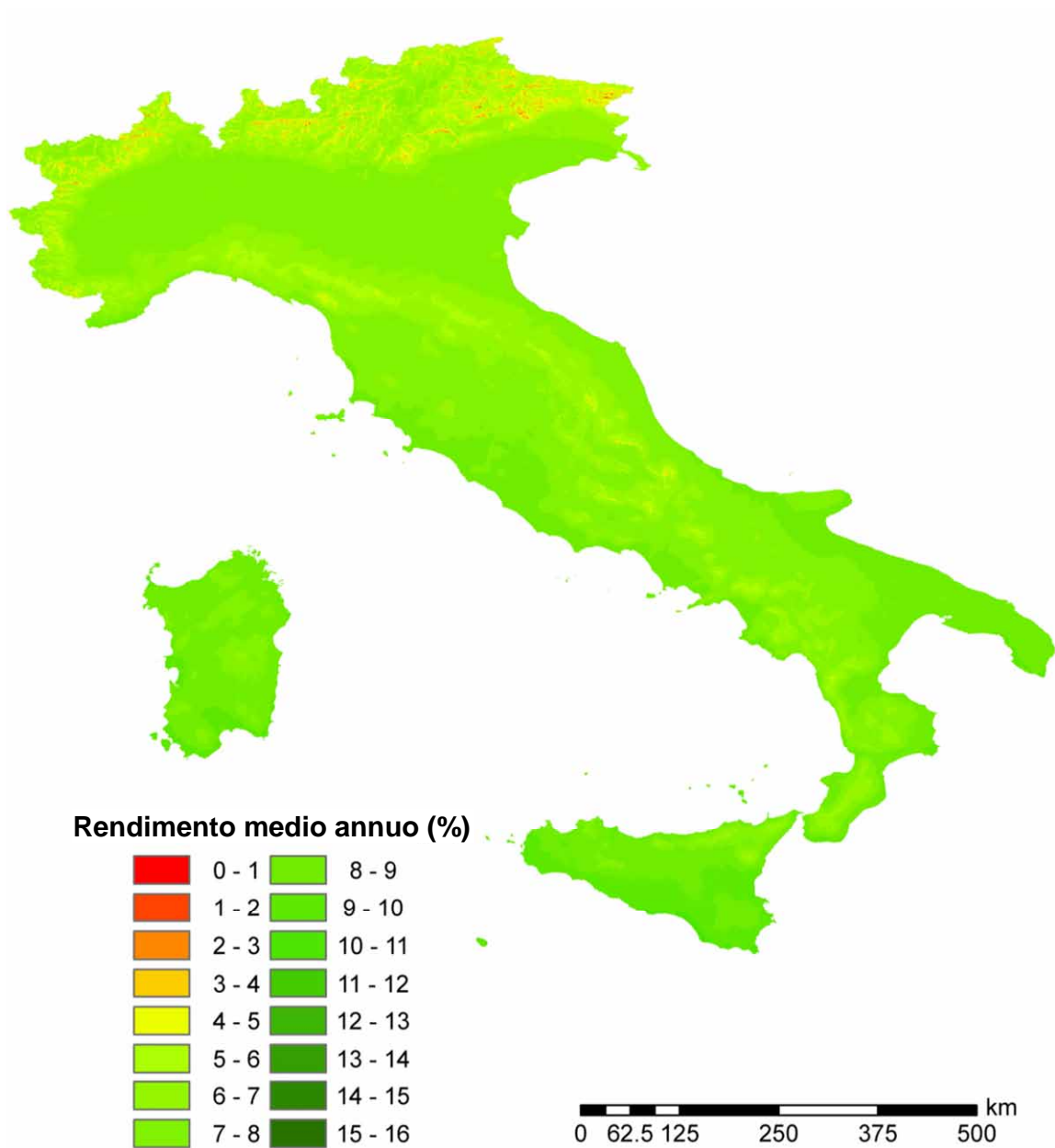


Figura 2.A2.28: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 45° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.

Di seguito si riportano le carte relative al rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco per le inclinazioni considerate (0°, 25°, 30°, 32.5°, 35°, 40°, 45°) sul territorio italiano nell'ipotesi di un completo riutilizzo dell'energia elettrica prodotta.

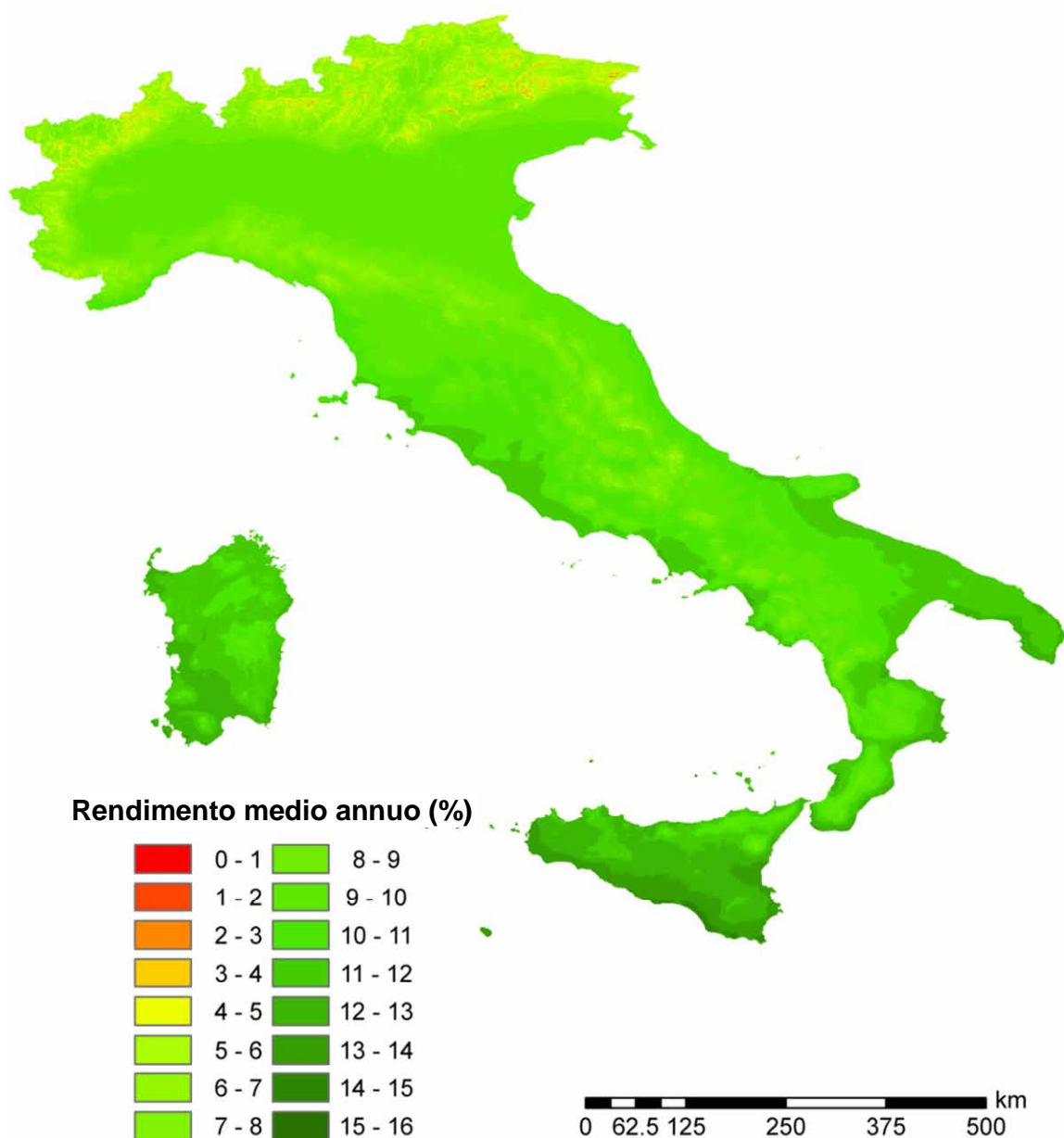


Figura 2.A2.29: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie orizzontale: ipotesi di un completo utilizzo dell'energia elettrica prodotta.

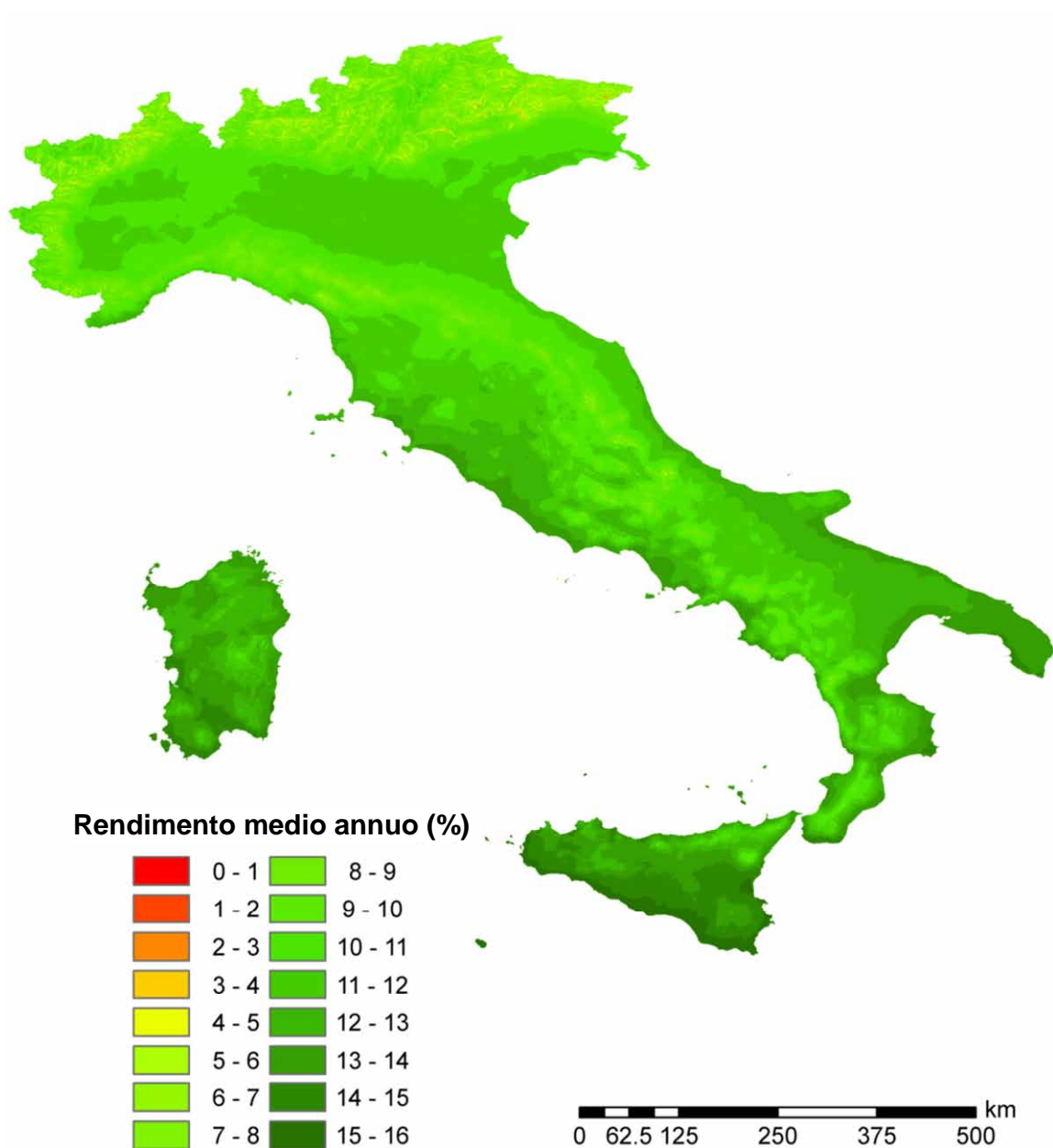


Figura 2.A2.30: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 25° verso sud: ipotesi di un completo utilizzo dell'energia elettrica prodotta



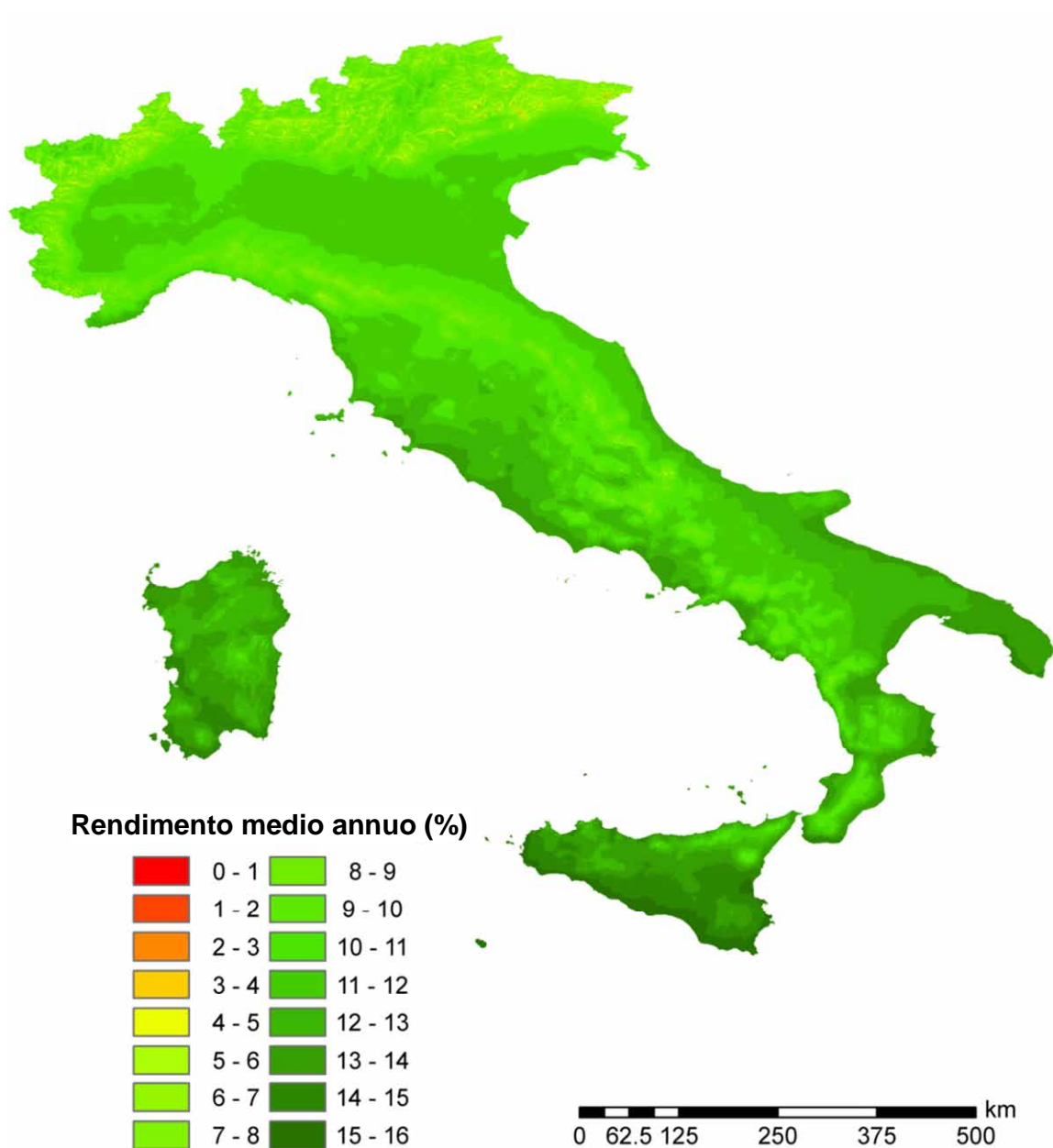


Figura 2.A2.31: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 30° verso sud: ipotesi di un completo utilizzo dell'energia elettrica prodotta



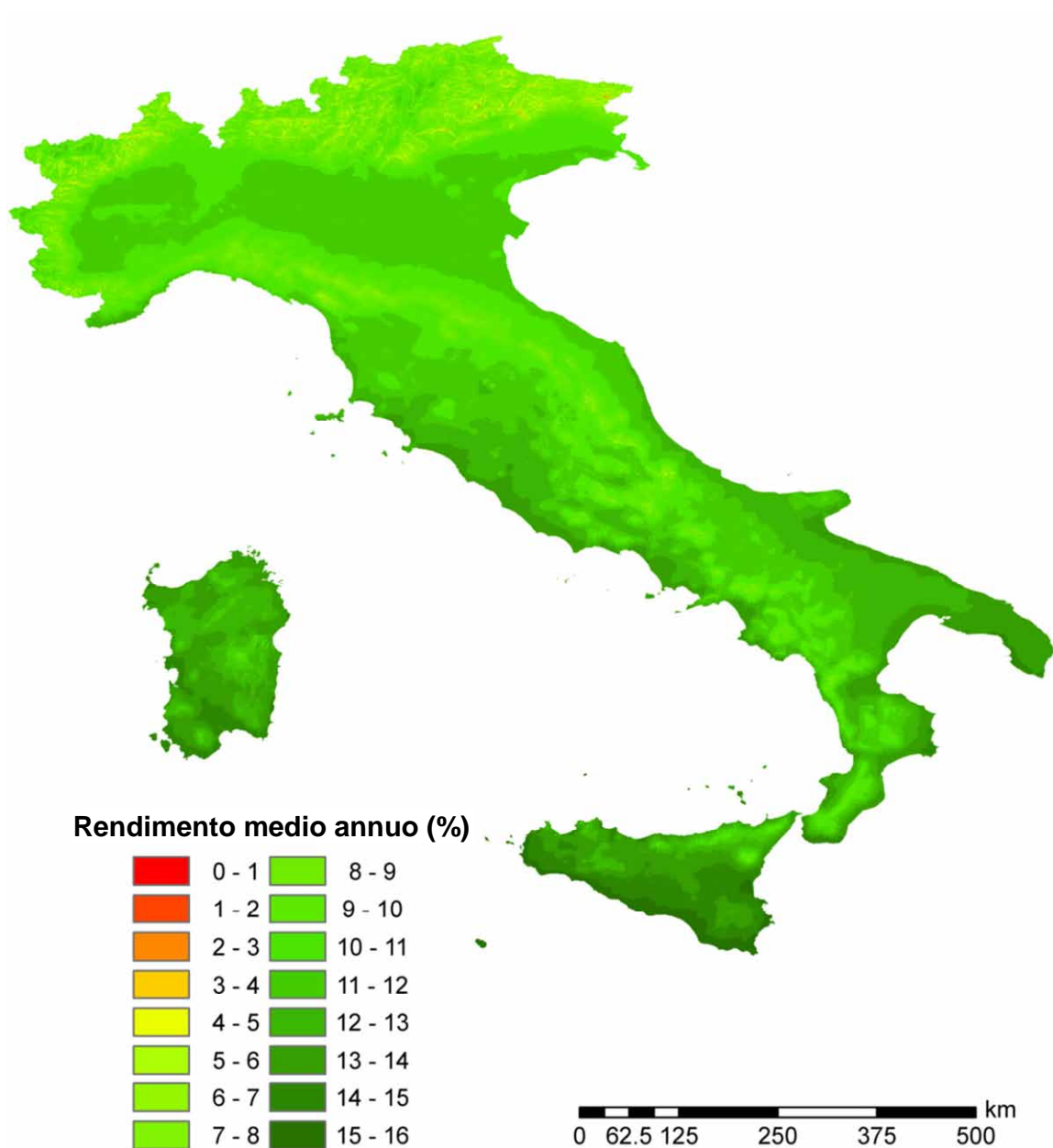


Figura 2.A2.32: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 32.5° verso sud: ipotesi di un completo utilizzo dell'energia elettrica prodotta

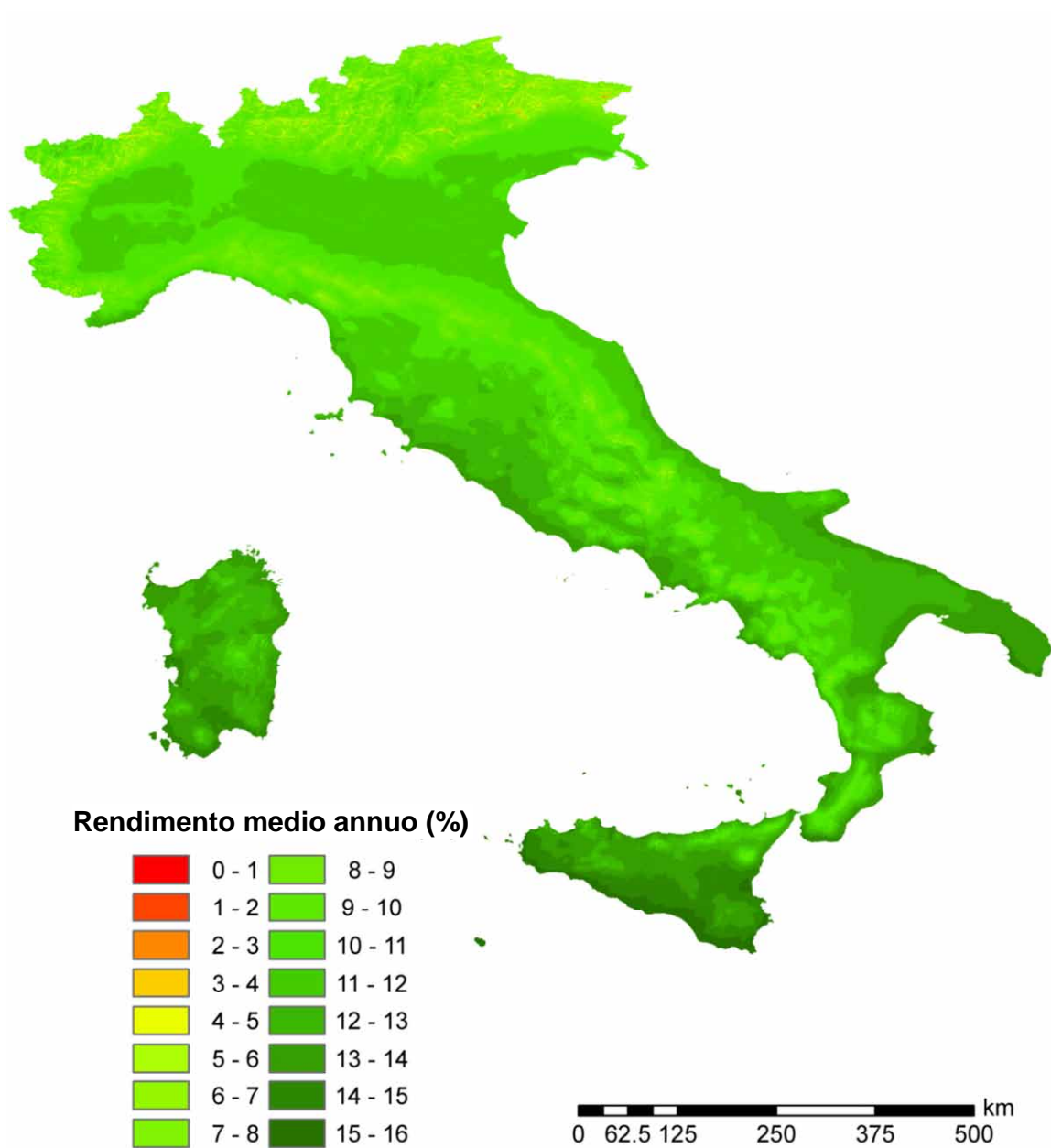


Figura 2.A2.33: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 35° verso sud: ipotesi di un completo utilizzo dell'energia elettrica prodotta

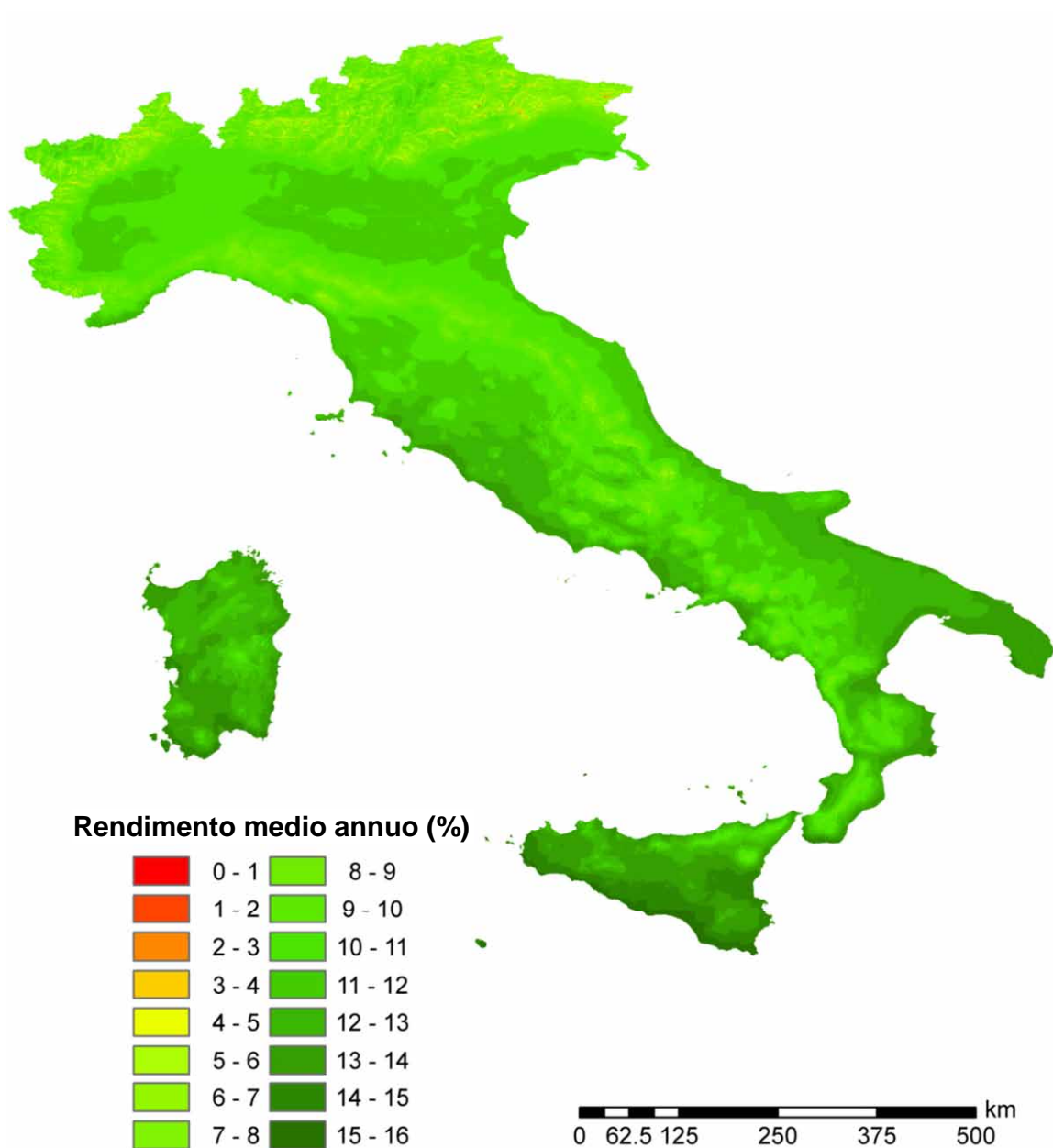


Figura 2.A2.34: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 40° verso sud: ipotesi di un completo utilizzo dell'energia elettrica prodotta

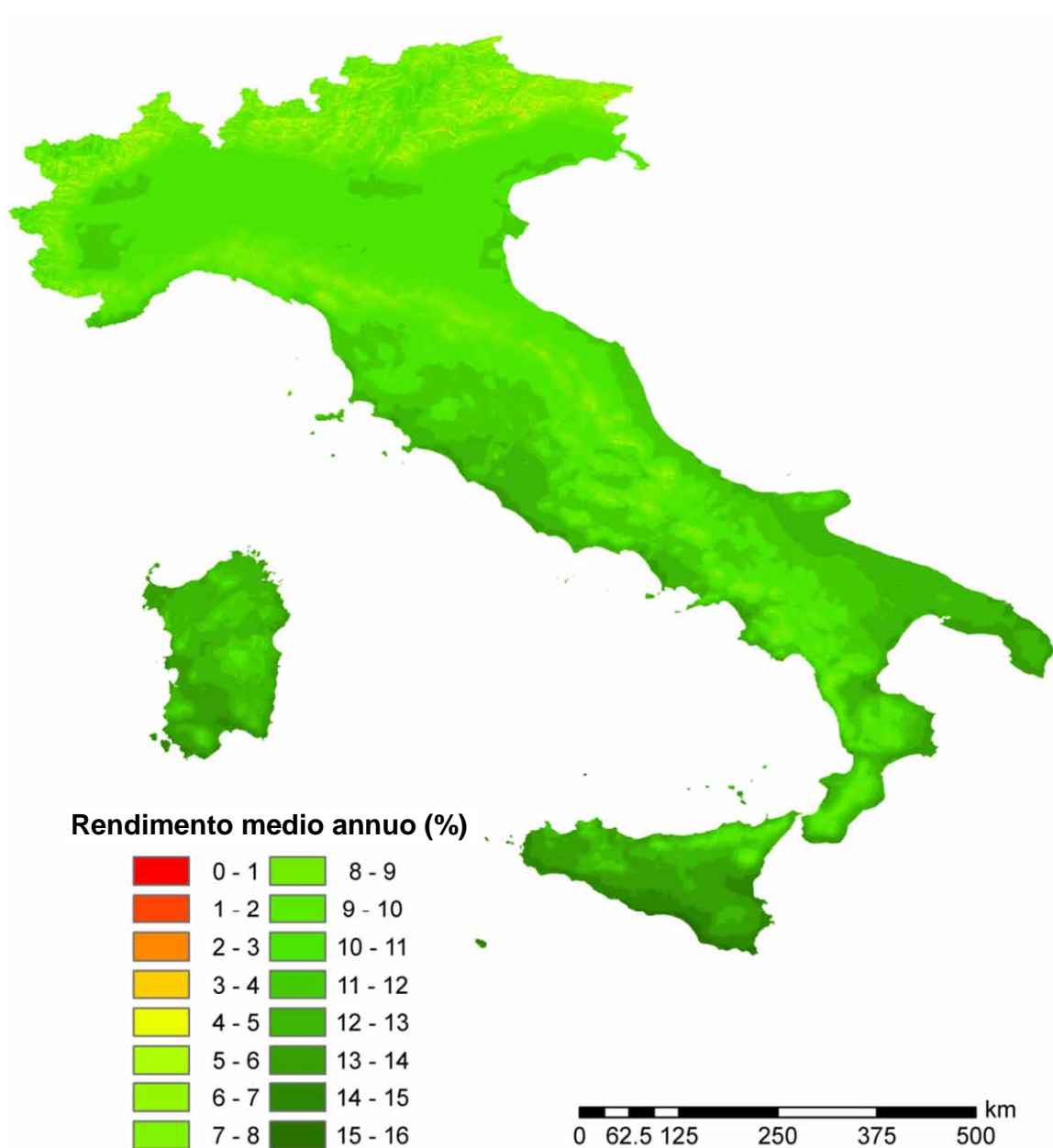


Figura 2.A2.35: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 10 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 45° verso sud: ipotesi di un completo utilizzo dell'energia elettrica prodotta

Di seguito si riportano le carte relative al rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco per le inclinazioni considerate (0°, 25°, 30°, 32.5°, 35°, 40°, 45°) sul territorio italiano nell'ipotesi di un utilizzo di energia elettrica prodotta di 2300 kWh.

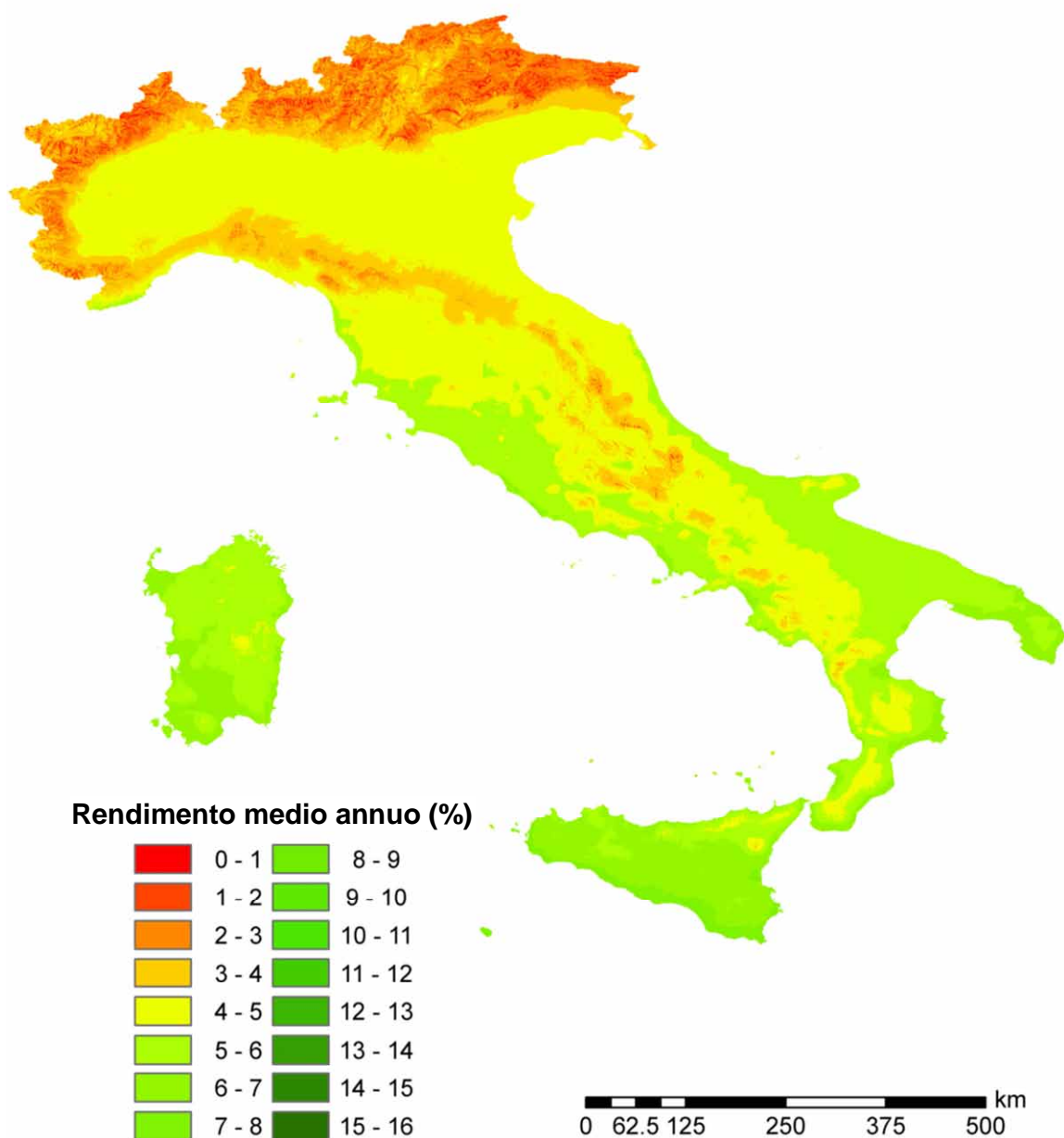


Figura 2.A2.36: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco su superficie orizzontale: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

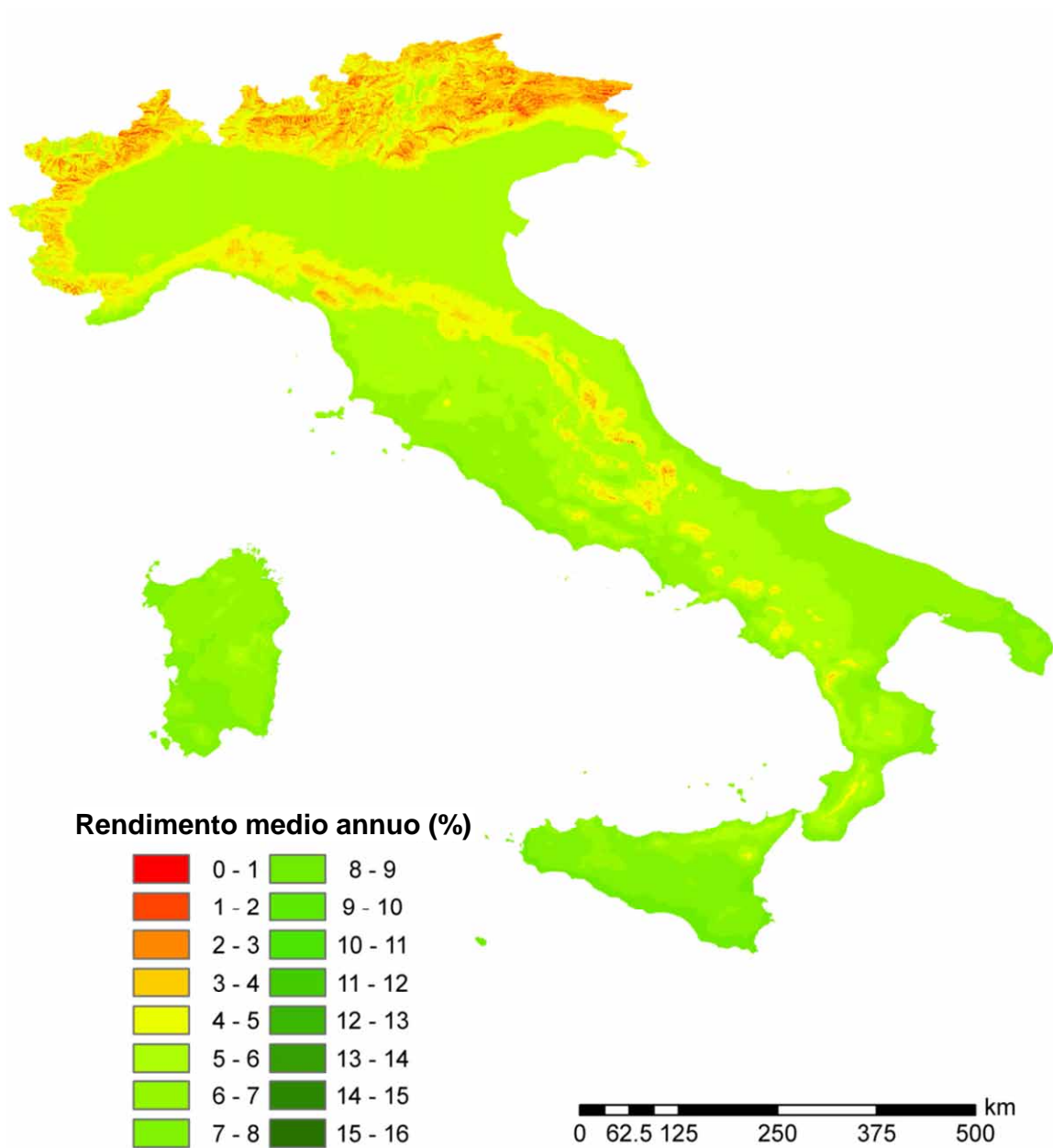


Figura 2.A2.37: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 25° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

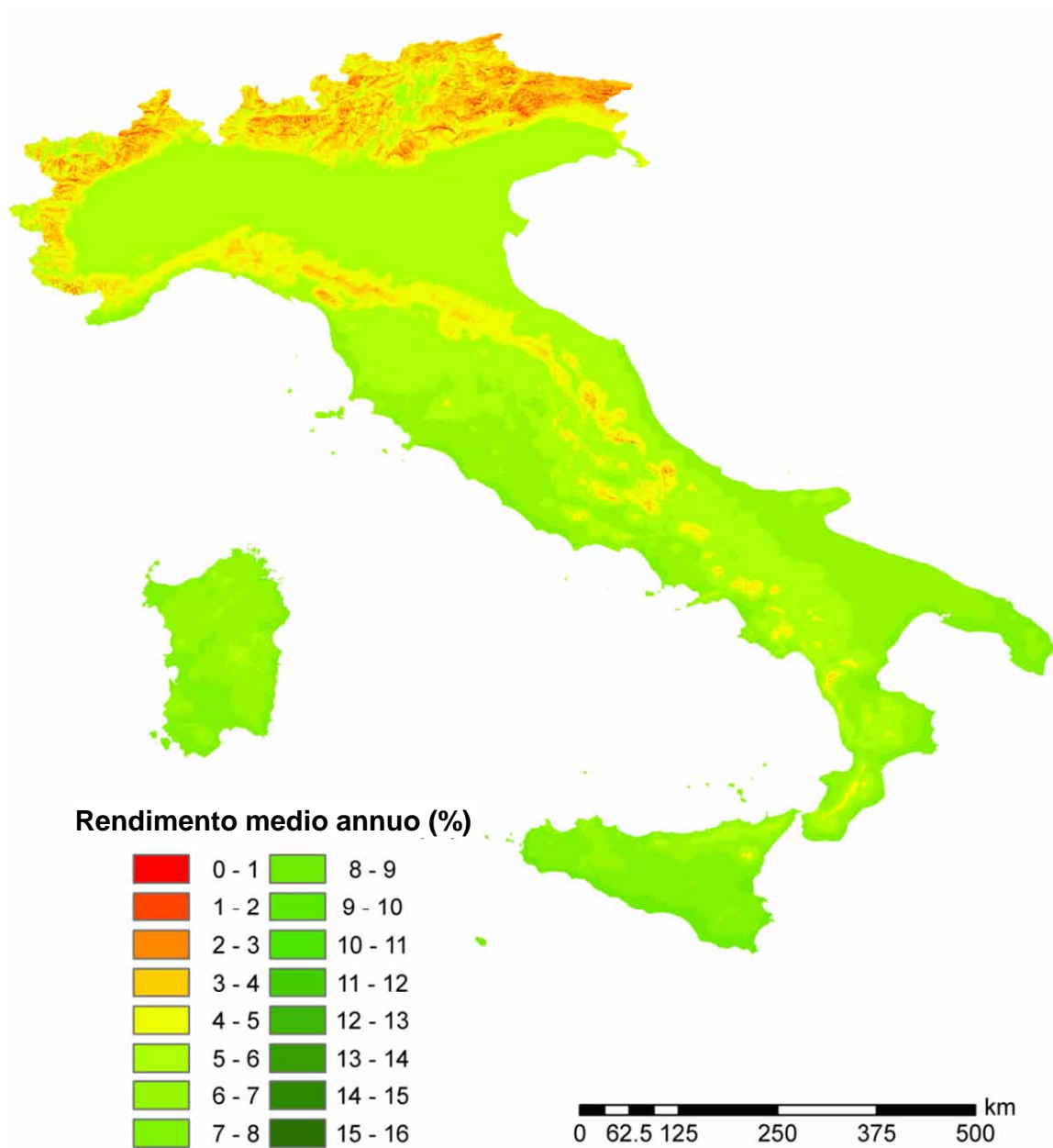


Figura 2.A2.38: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 30° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.



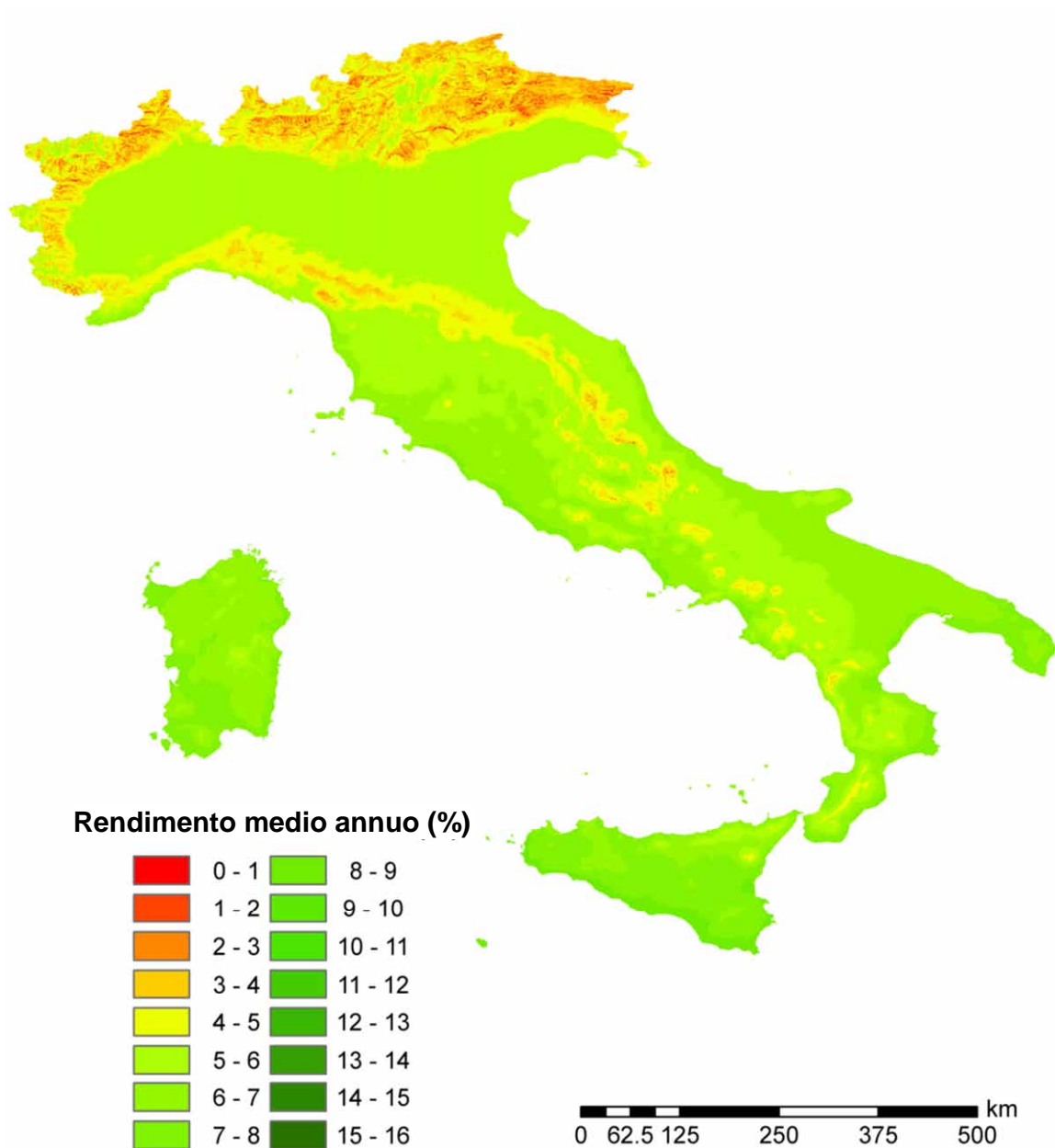


Figura 2.A2.39: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 32.5° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.



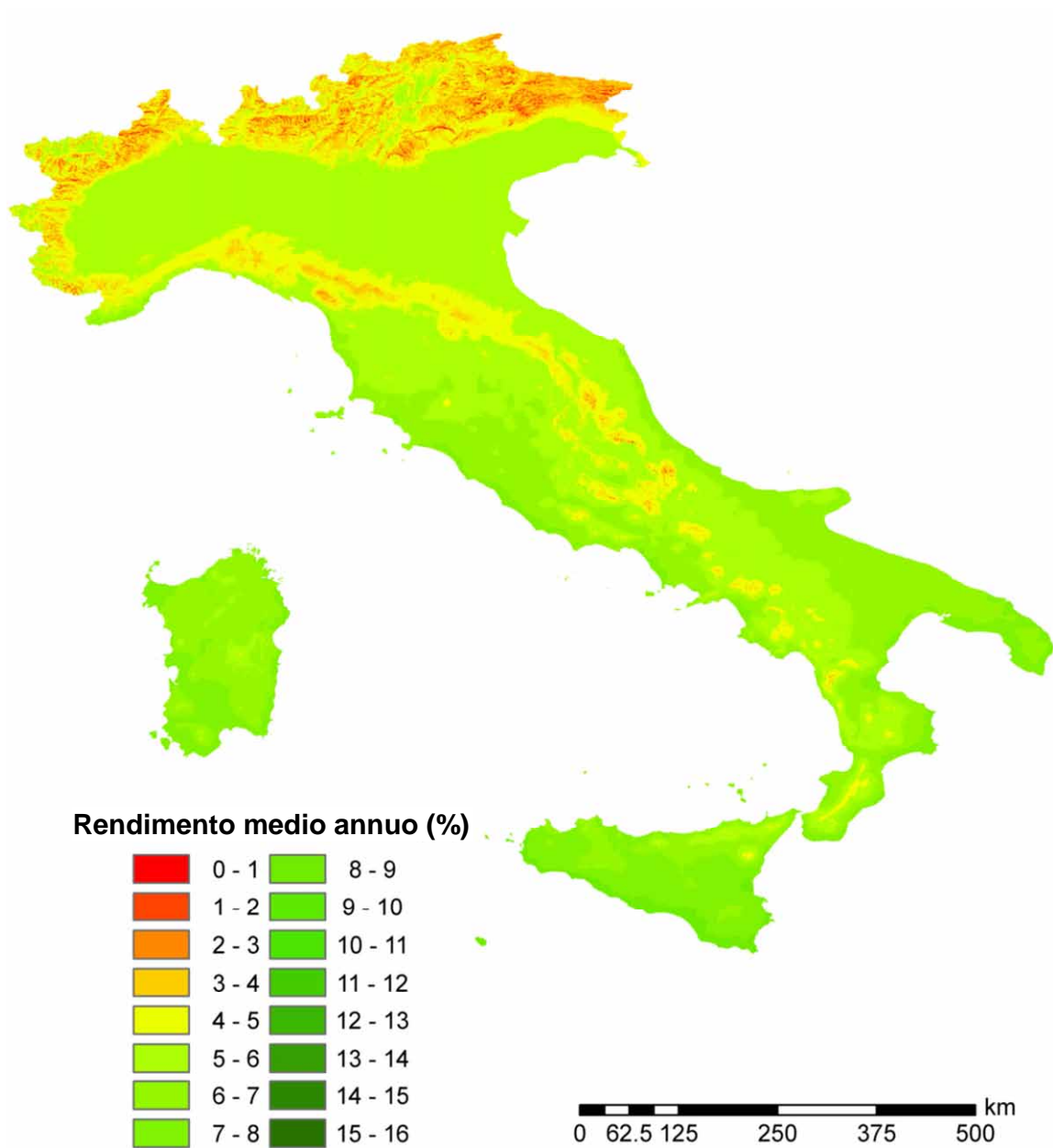


Figura 2.A2.40: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 35° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

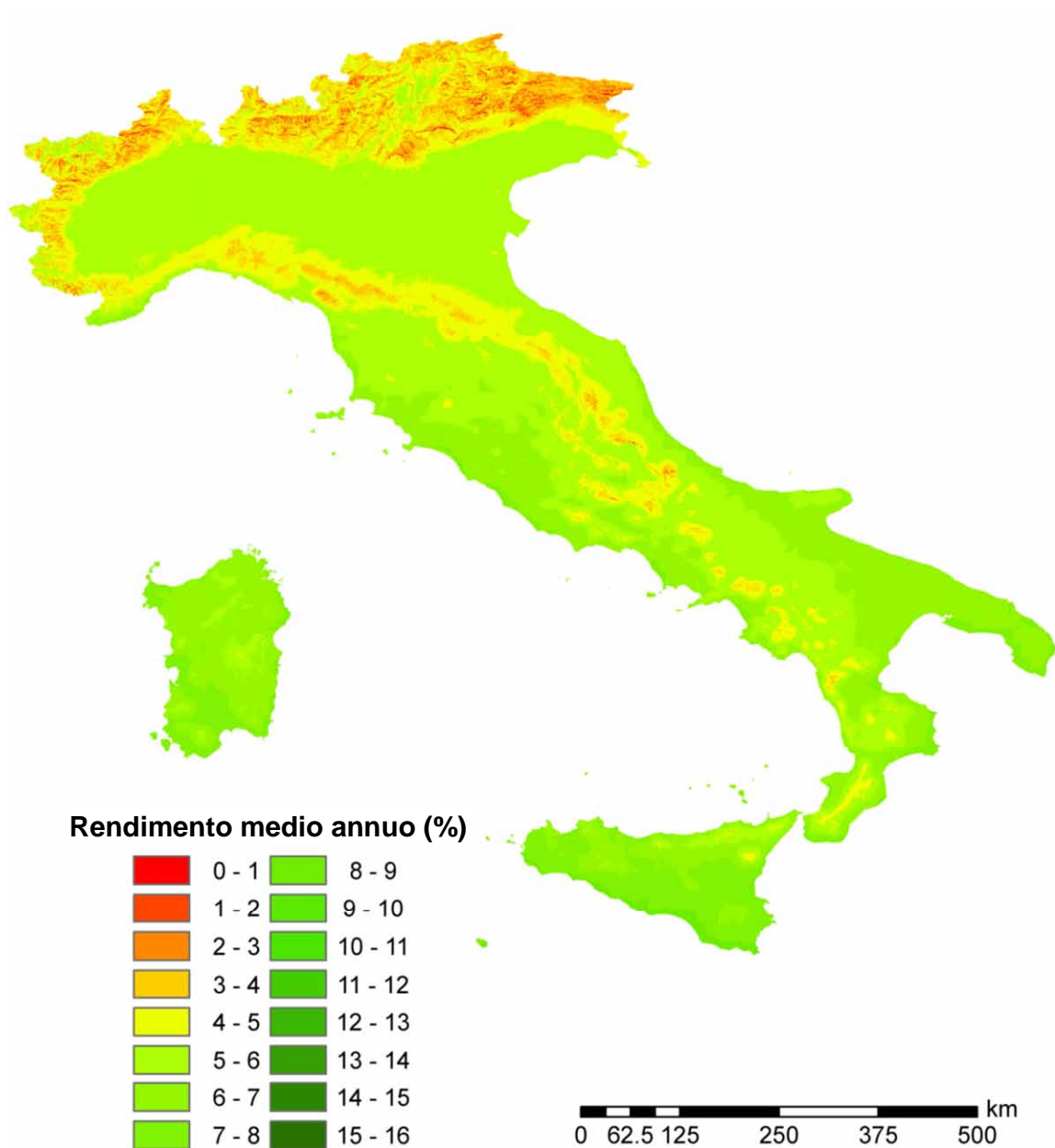


Figura 2.A2.41: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 40° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

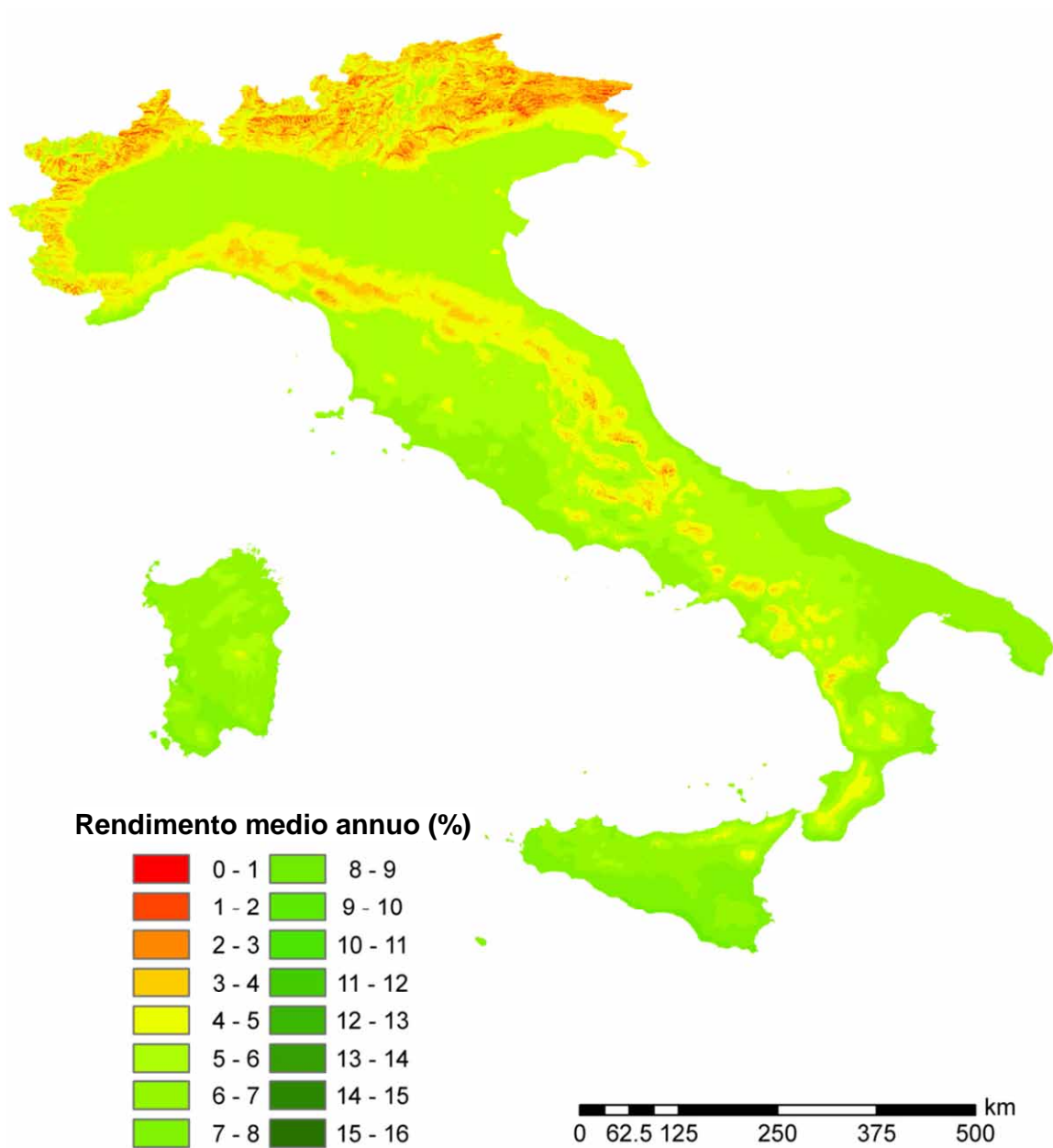


Figura 2.A2.42: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 45° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 2300 kWh.

Di seguito si riportano le carte relative al rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco per le inclinazioni considerate (0°, 25°, 30°, 32.5°, 35°, 40°, 45°) sul territorio italiano nell'ipotesi di un utilizzo di energia elettrica prodotta di 5000 kWh.

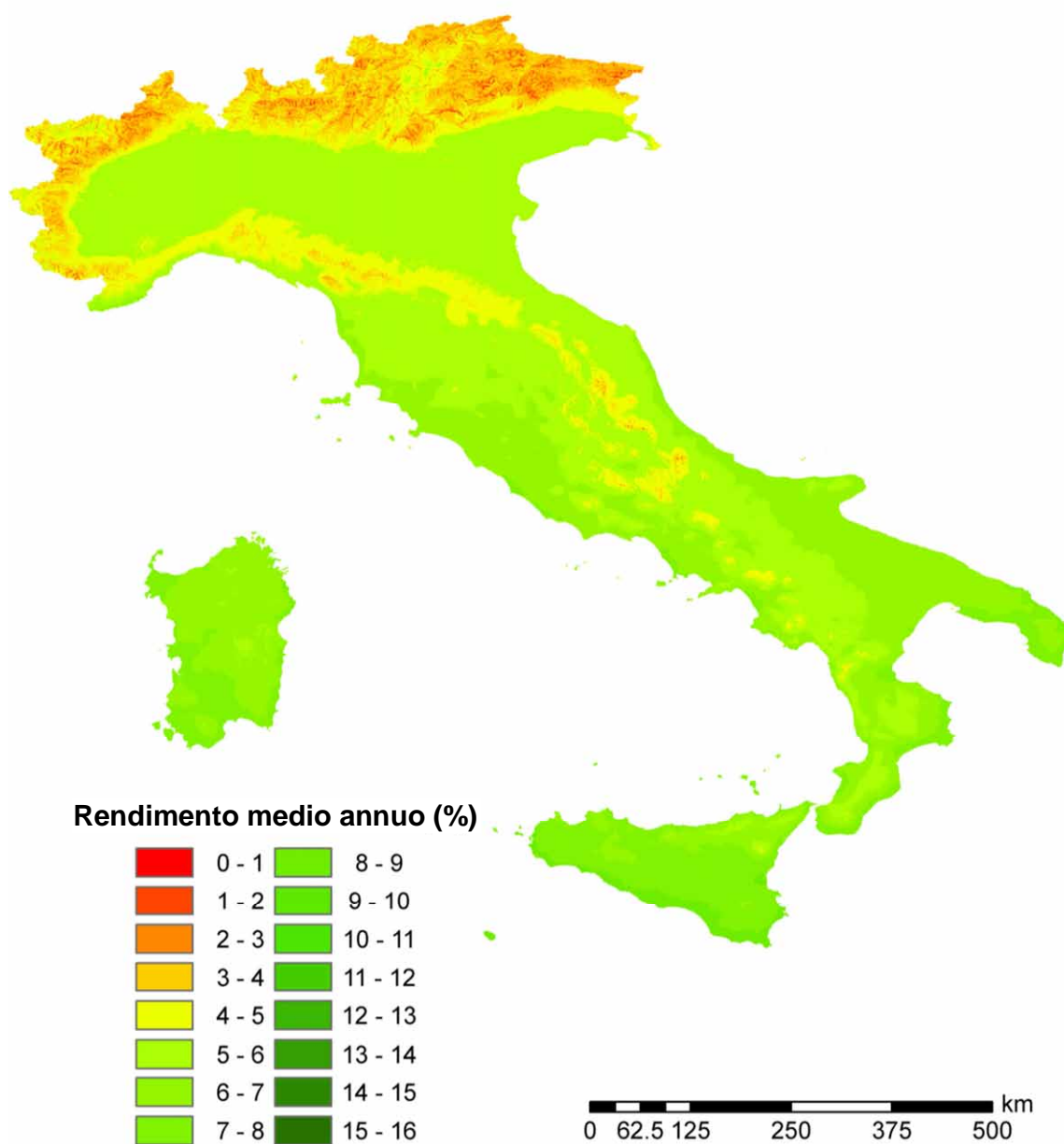


Figura 2.A2.43: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco su superficie orizzontale: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.

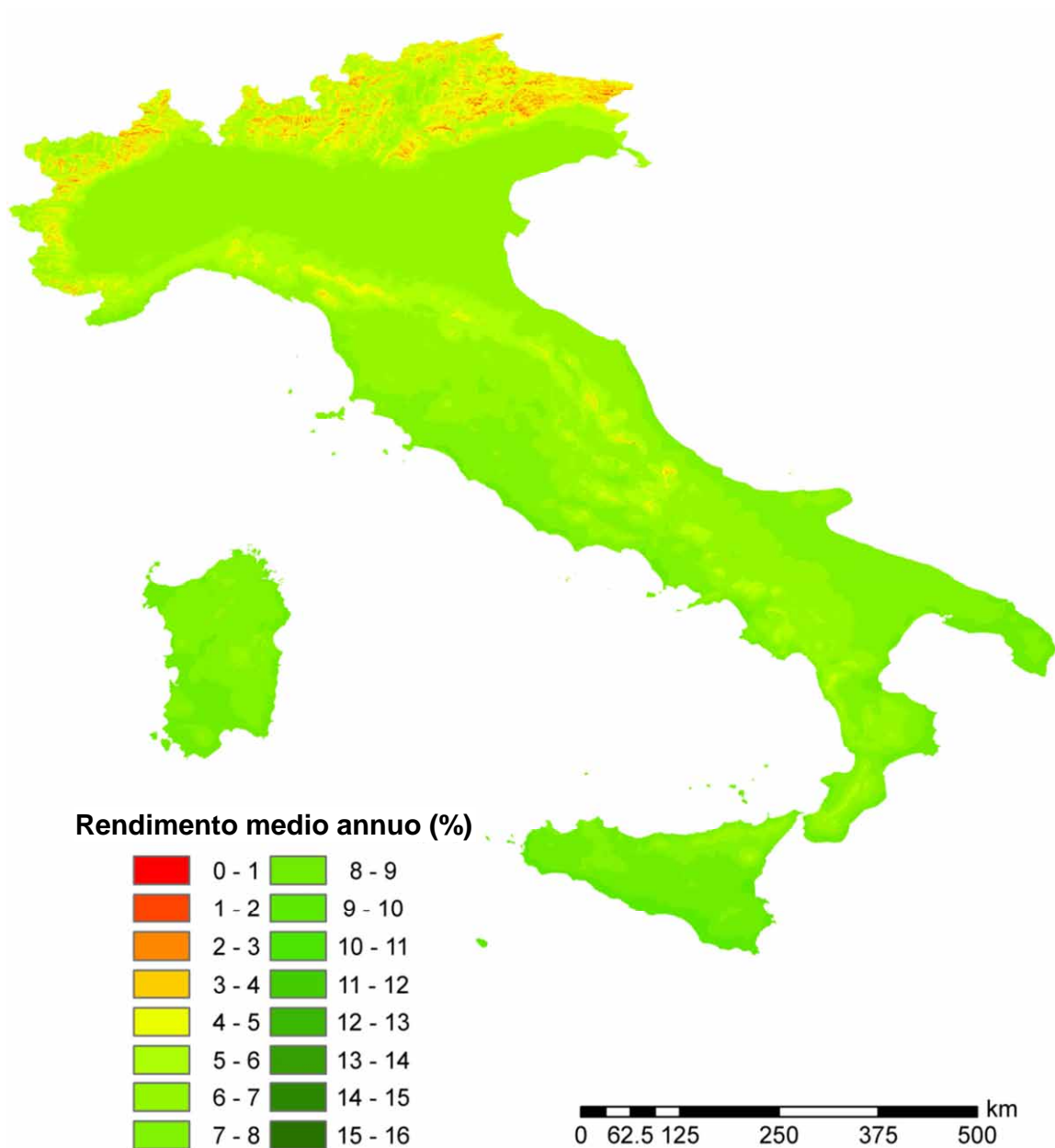


Figura 2.A2.44: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 25° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.

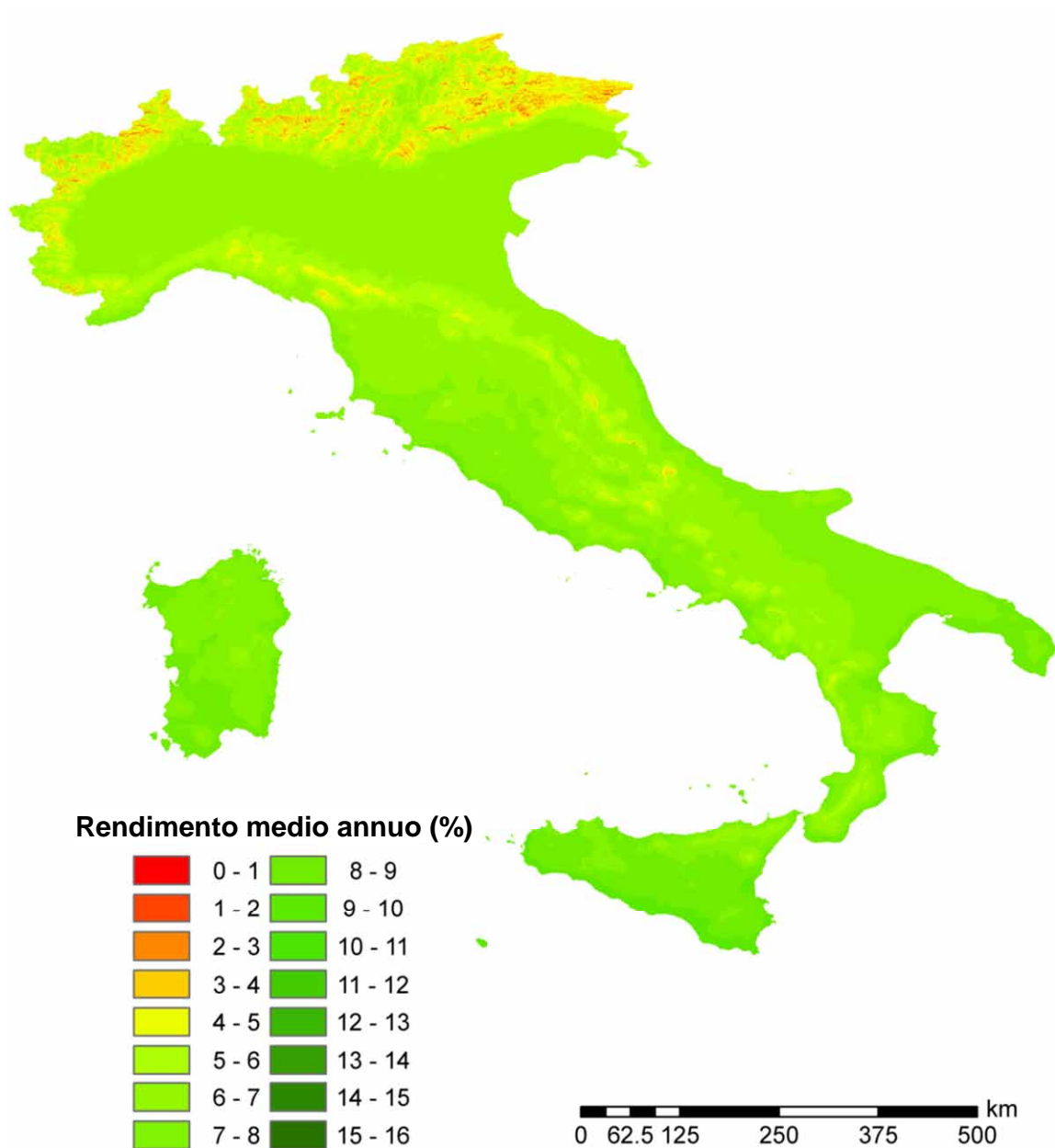


Figura 2.A2.45: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 30° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.

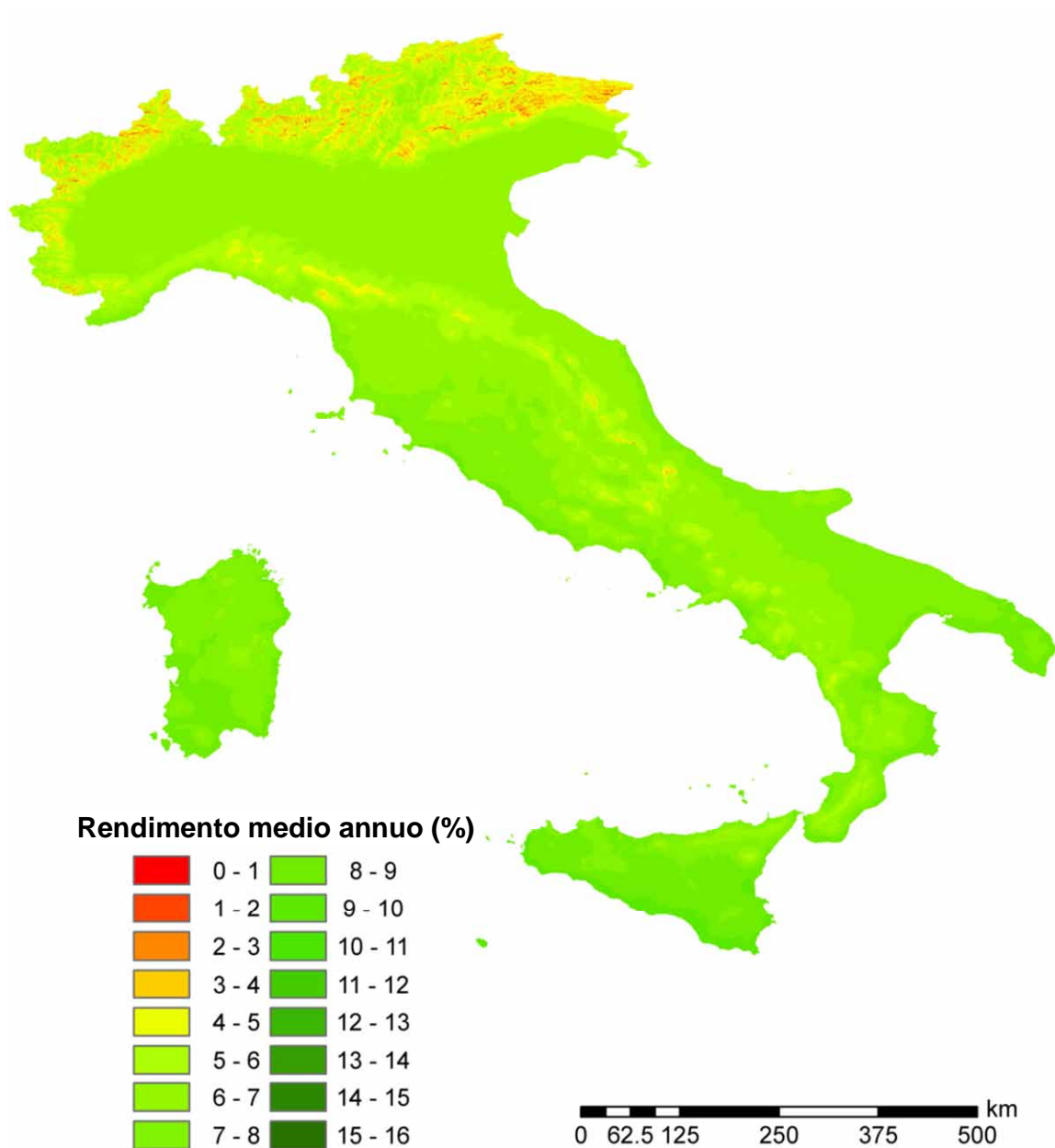


Figura 2.A2.46: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 32.5° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.



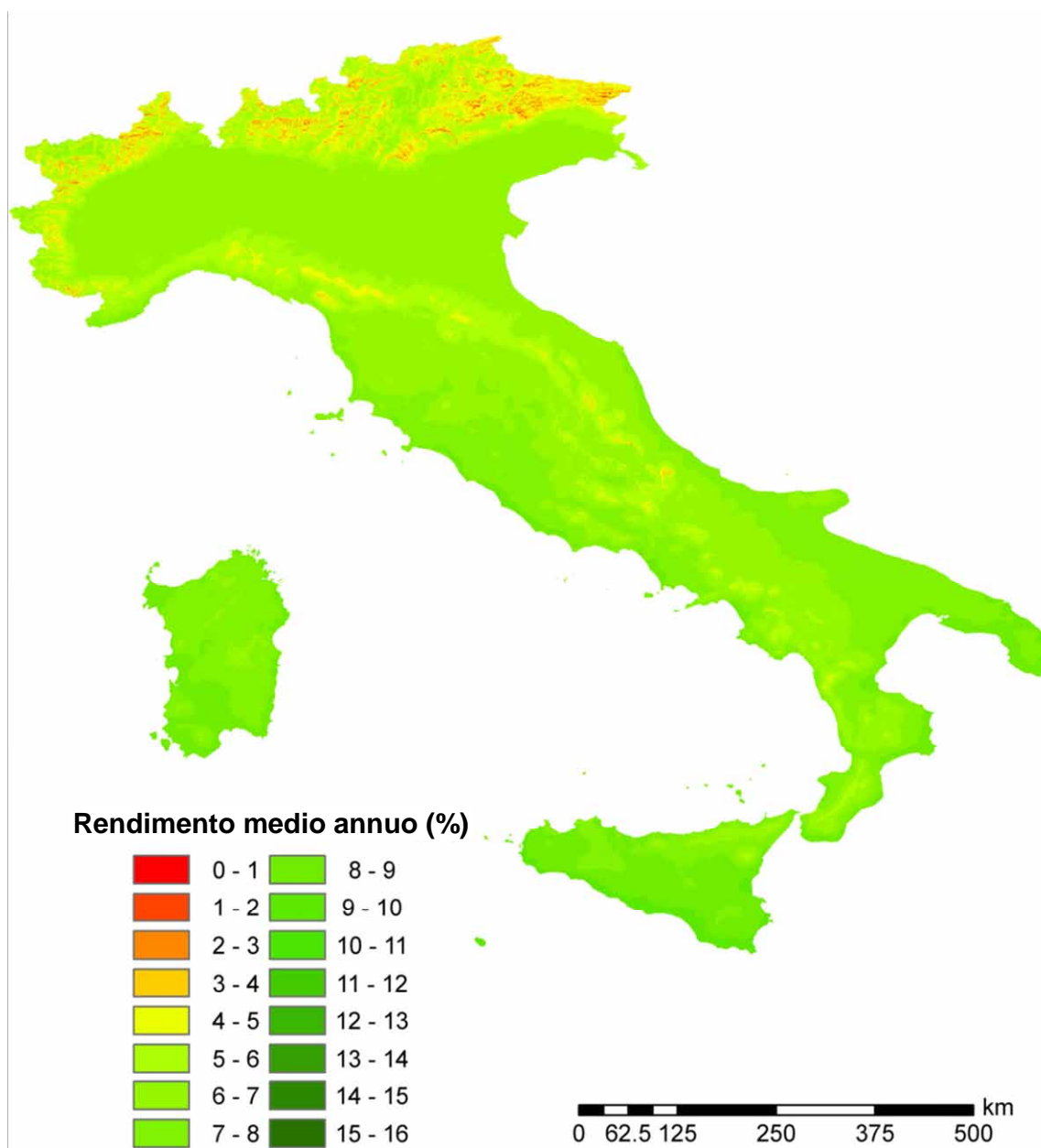


Figura 2.A2.47: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 35° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.



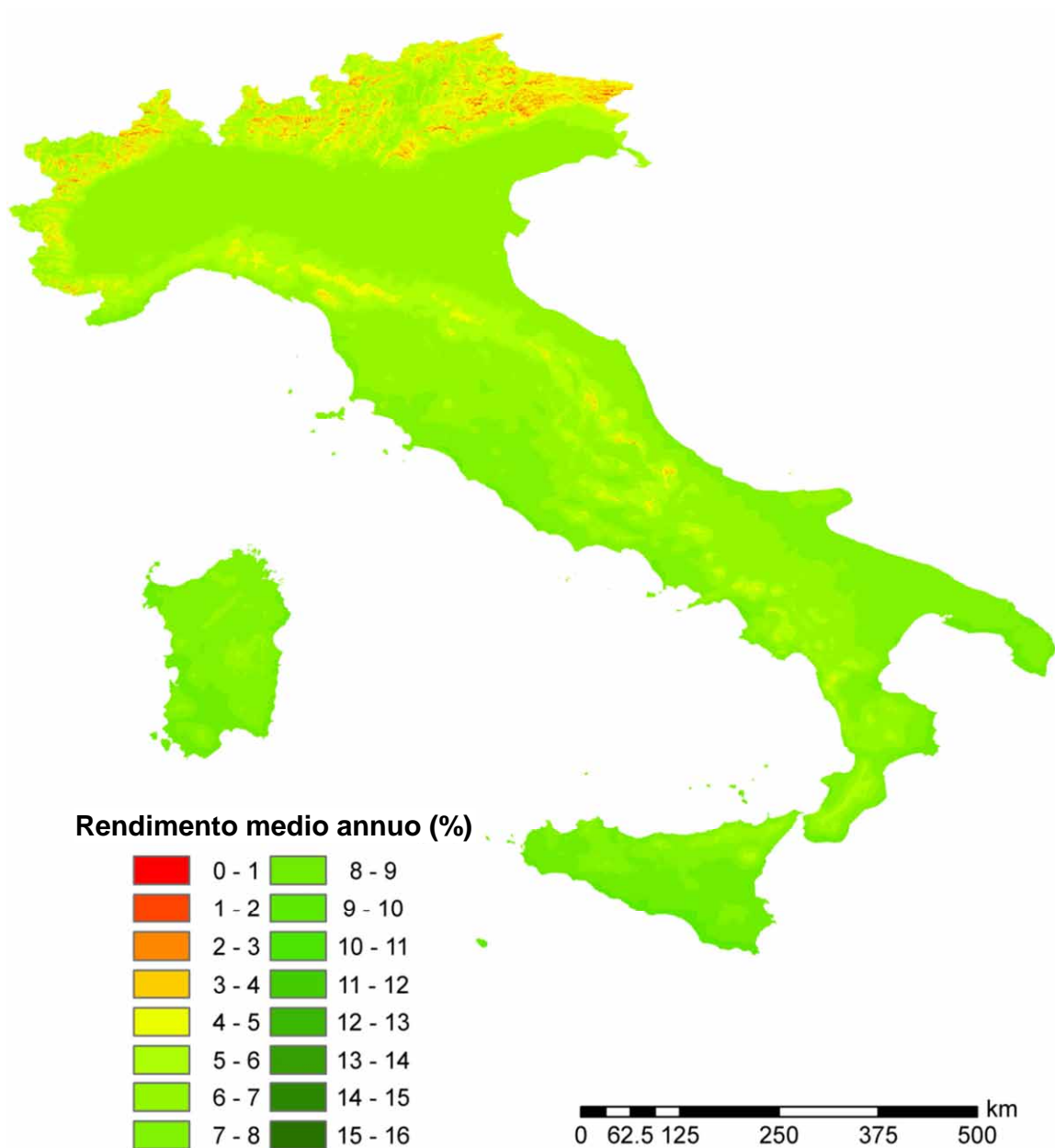


Figura 2.A2.48: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 40° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.

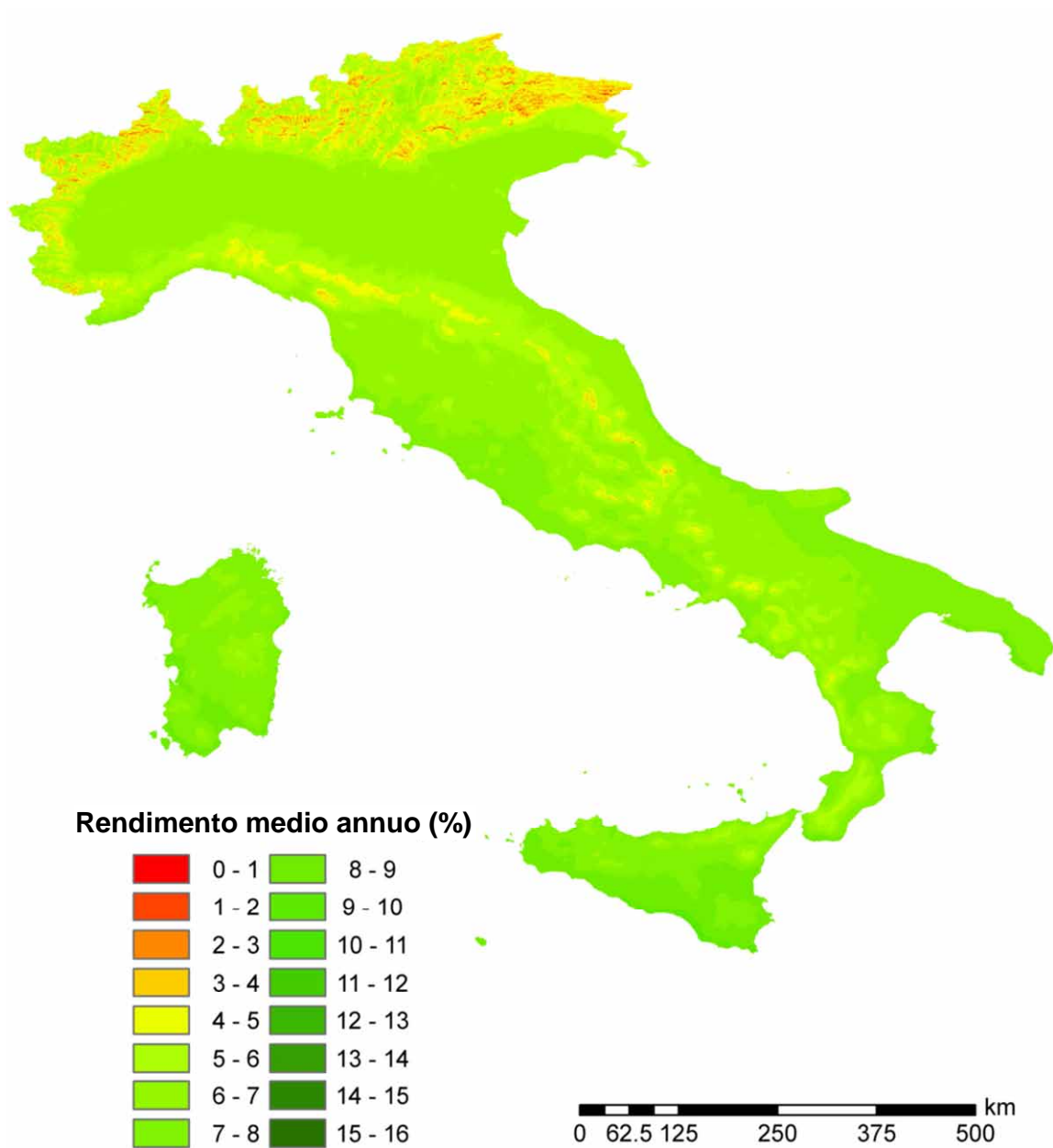


Figura 2.A2.49: Rendimento economico medio annuo di sistemi fotovoltaici da 15 kWh di potenza di picco su superficie inclinata di 45° verso sud: ipotesi di utilizzo dell'energia elettrica prodotta per 5000 kWh.