

Regionalplan Region Augsburg

Begründung

Zu 5.2.1 Vorranggebiete für Windenergienutzung:

Der Auswahl von Vorranggebieten für Windenergienutzung wurden folgende Kriterien zu Grunde gelegt:

- Durchschnittliche jährliche Windgeschwindigkeiten in 50 m Höhe über Grund, nach dem Bayerischen Solar- und Windatlas (Hrsg.: Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Verkehr und Technologie; Stand März 2001) von **3,0 bis 4,7 m/sec**.

Es handelt sich hierbei um **bedingt ausreichend windhöfliche Gebiete**. Folgt man den Ausführungen des Bayerischen Solar- und Windatlases, so gibt es in der Region Augsburg keine Gebiete mit mehr als 4,7 m/sec, die als besonders windhöflich eingestuft werden.

Die Zuordnung zu den jeweiligen Windzonen stellt lediglich eine Groborientierung dar.

Vor einer abschließenden Standortentscheidung sind daher umfangreiche Windmessungen und Wirtschaftlichkeitsberechnungen durch die jeweiligen Projektträger erforderlich.

