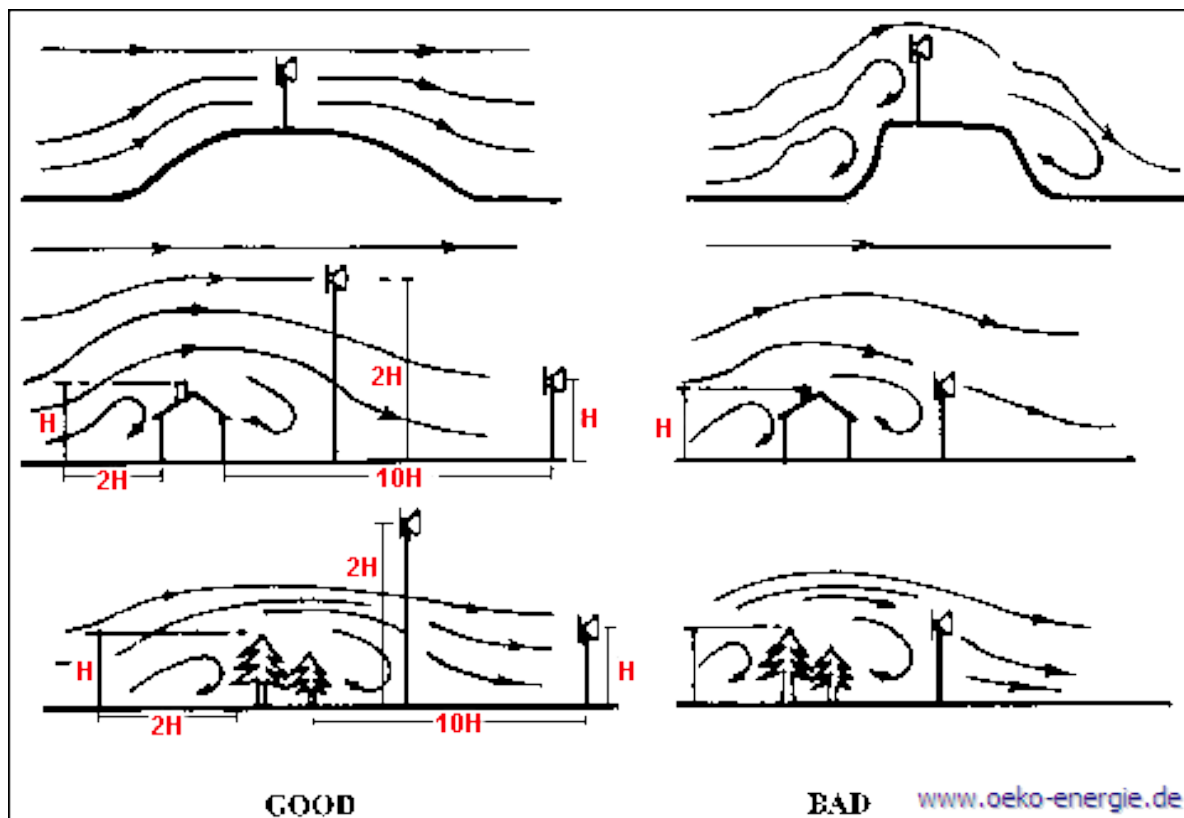
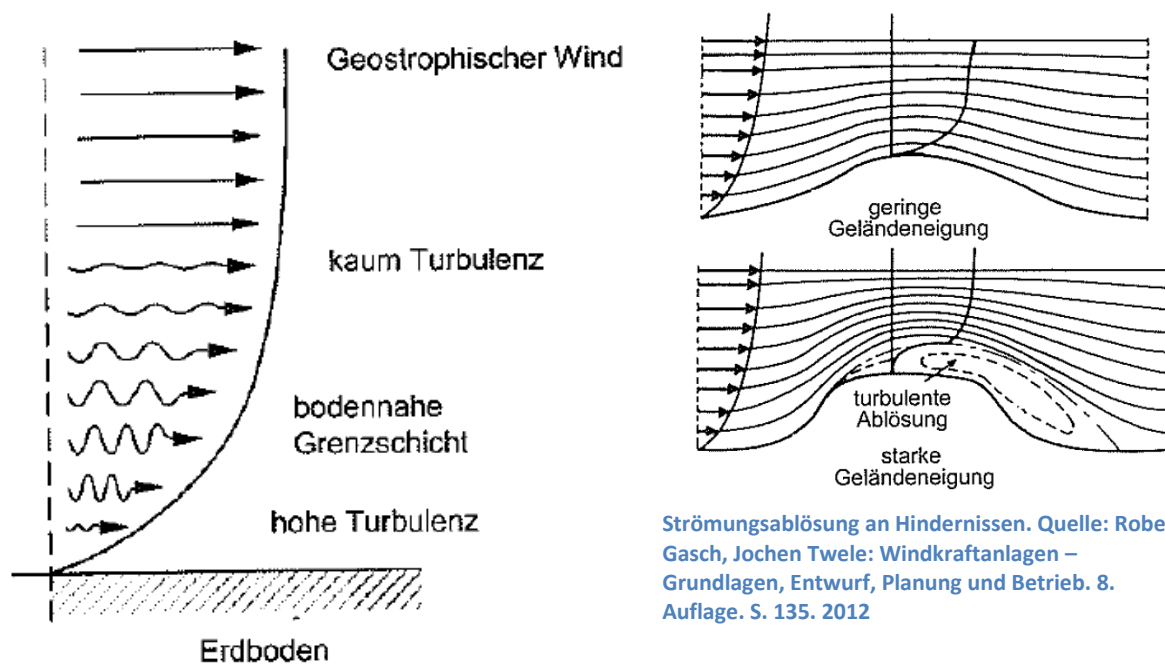


## Turbulenzen durch Hindernisse

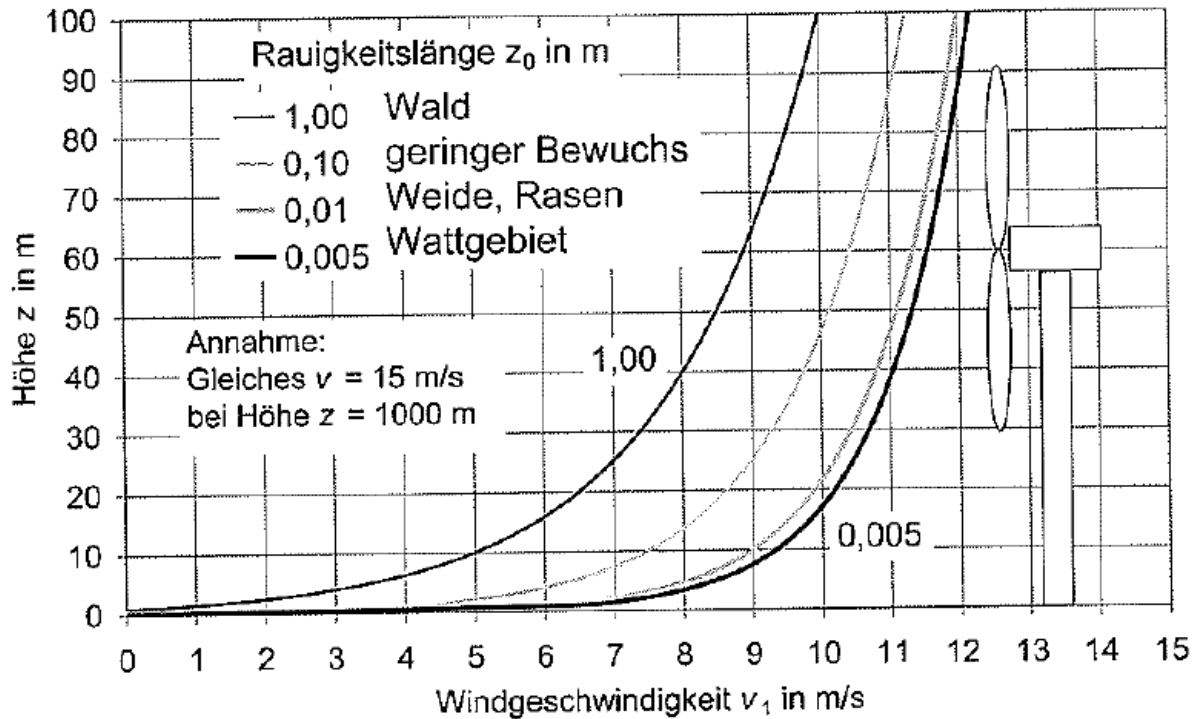


[http://www.oeko-energie.de/printable/images/hawkskizze\\_650.gif](http://www.oeko-energie.de/printable/images/hawkskizze_650.gif)

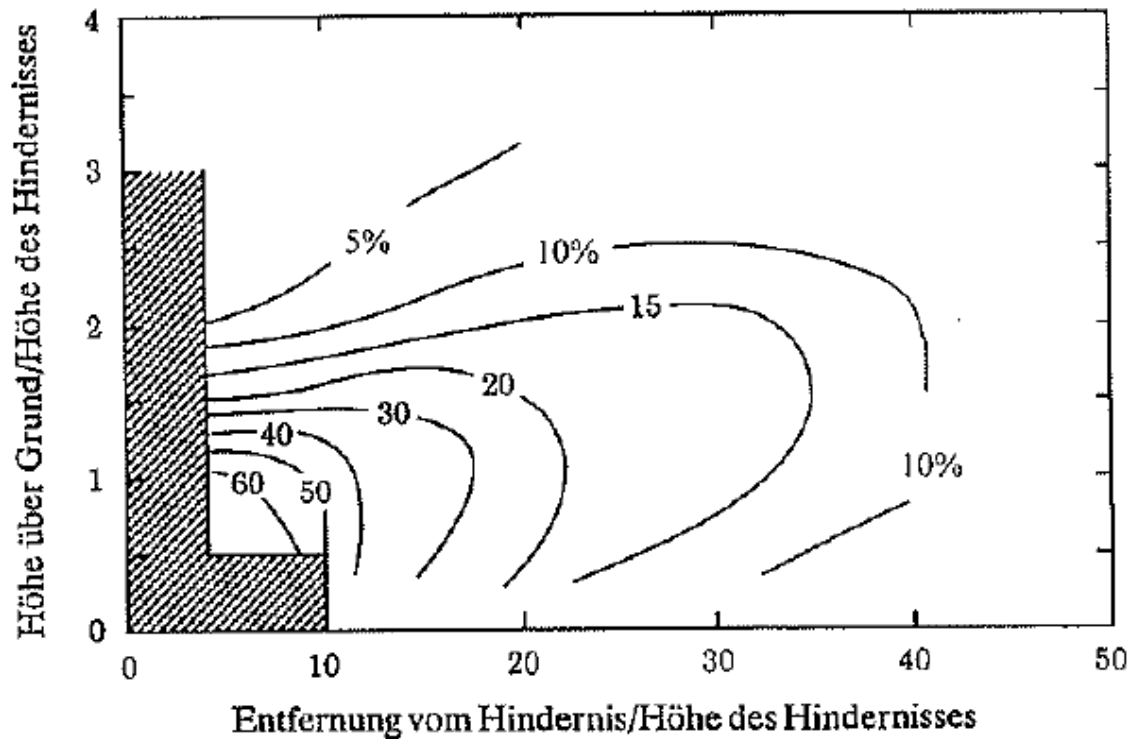


Strömungsablösung an Hindernissen. Quelle: Robert Gasch, Jochen Twele: Windkraftanlagen – Grundlagen, Entwurf, Planung und Betrieb. 8. Auflage. S. 135. 2012

Strömungsverhalten der Luft in Abhängigkeit zum Abstand vom Erdboden. Quelle: Robert Gasch, Jochen Twele: Windkraftanlagen – Grundlagen, Entwurf, Planung und Betrieb. 8. Auflage. S. 127. 2012



Einfluss der Rauigkeit auf die Windgeschwindigkeit. Quelle: Robert Gasch, Jochen Twele: Windkraftanlagen – Grundlagen, Entwurf, Planung und Betrieb. 8. Auflage. S. 131. 2012



Strömungsablösung am Gelände. Quelle: Robert Gasch, Jochen Twele: Windkraftanlagen – Grundlagen, Entwurf, Planung und Betrieb. 8. Auflage. S. 135. 2012