

## **Abstandsflächenberechnung für die Vestas V-162 7.2 mit einer Nabenhöhe von 119,0 m**

Gemäß § 6 LBO Nordrhein-Westfalen gilt:

Abstandsfläche = größte Höhe der Anlage x 0,3 m

Größte Höhe der Anlage = Nabenhöhe + Rotorradius

Nabenhöhe = 119,0 m

Rotorradius = 81,0 m

Abstandsfläche =  $(119,0 \text{ m} + 81,0 \text{ m}) \times 0,3 = 60,0 \text{ m}$

**Die Abstandsfläche ab geometrischen Turmmittelpunkt beträgt 60,0 m.**