

3.15 Abstandsflächenberechnung gem. § 6 BauO NRW

Die Tiefe der Abstandsfläche (Grenzabstand) für die Windkraftanlage Nordex N163, 7 MW mit einer Nabenhöhe von 164 m und einer Gesamthöhe von 245,5 m berechnet sich gemäß § 6 (4) LBO NRW wie folgt:

Grenzabstand [m] = Gesamthöhe der WEA [m] • 0,3

mit:

Gesamthöhe = 245,5 m

Grenzabstand [m] = $245,5 \cdot 0,3 = 73,65$ m

Die Abstandfläche ist demnach der Kreis um den geometrischen Mittelpunkt des Mastes der Windenergieanlage mit dem Radius von 73,65 m.

Bad Iburg, den 17/06/2025


Unterschrift Entwurfsverfasser

