

# Daten für die Stellungnahme zur Kennzeichnung von Luftfahrthindernissen

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Art des Hindernisses: | Eine Windenergieanlage („WEA 06“) des Typs V162-7.2 mit 169,0 m Nabenhöhe |
| Bauherr:              | Windenergie Henglarn GbR, Westernstraße 23, 33178 Borcheln                |
| Standort:             | 33165 Lichtenau<br>Gemarkung: Henglarn<br><br>Flur 1, Flurstücke 16, 17   |
| Höhe über Grund:      | 169,0 m Nabenhöhe + 81,0 m Rotorradius = <b>250,0 m gesamt</b>            |
| Höhe über NHN:        | 260,72 m (lt. Lageplan, Reg. 4)   |
| Gesamthöhe über NHN:  | 250,0 m + 260,72 m = 510,72 m   |
| Bauzustand:           | geplanter Neubau  |

Koordinaten (lt. Lageplan, Reg. 4):

Standort (Gauß-Krüger-Koordinaten):  
RECHTS: 3482 870,89 HOCH: 5719 666,65

Standort (UTM-Koordinaten):  
EAST: 32482 804,00 NORTH: 5717 819,00

Standort (geographische Koordinaten WGS 84):  
Länge: 8° 45` 5,98“ Breite: 51° 36` 40,11“