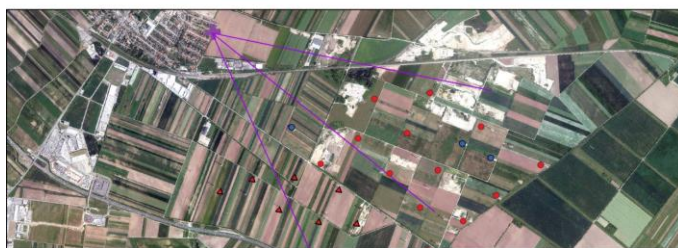
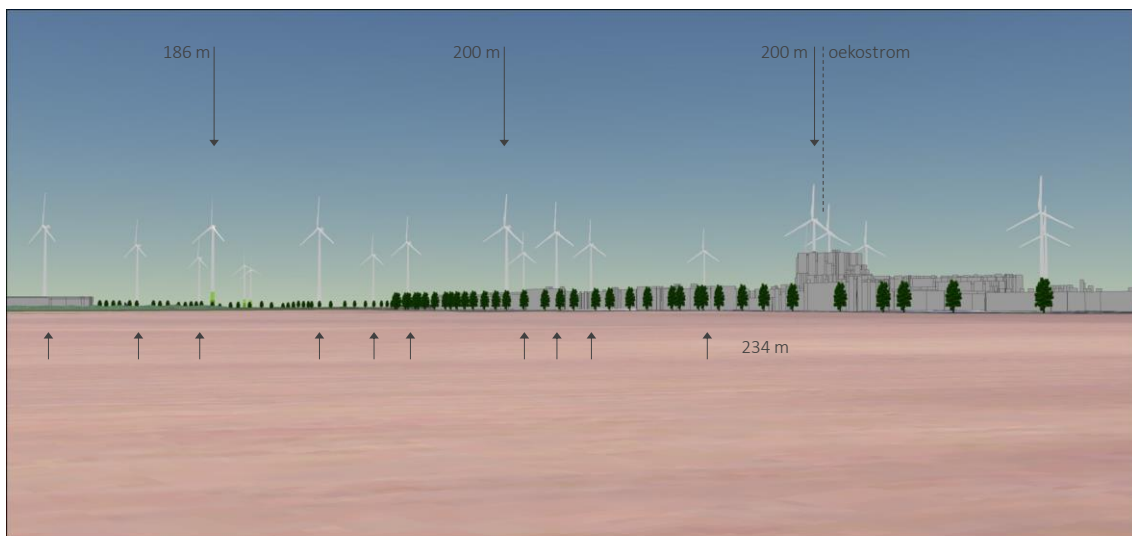


## Repowering Windpark Parndorf-Heidhof-Nord

Leistungszeitraum: 2018

Der Burgenländische Raumplanungsbeirat hat 2015 die regionale Zonierung für das Repowering von sechs Windparks im Nordburgenland beschlossen. Der Windpark Parndorf war einer dieser sechs Windparks. Im Windpark Parndorf-Heidhof-Nord sollen neue, moderne Windkraftanlagen die alten bestehenden Windkraftanlagen ersetzen.



Standort P2 | Planfall "Besprechungsergebnis"

- ✘ Betrachter Standorte
- Sichtlinien
- Planfall "Besprechungsergebnis"
- WKA Bestand
- ▲ WKA genehmigt laut Masterplan Repowering 2014

Quelle: Land Burgenland, Burgenland GIS, basemap.at  
Gebäudehöhen aus Verschneidung von DSM und DDM errechnet

November 2017 

3D-Visualisierung Windpark Parndorf-Heidhof-Nord, © ÖIR GmbH

Das ÖIR untersuchte die Auswirkungen des Repowerings auf die Landschaft mithilfe von Sensitivitäts- und Dominanzanalysen sowie den Einfluss unterschiedlicher Windparklayouts. Ergänzt wurde die Untersuchung durch weiterführende GIS-basierte 3D-Visualisierungen. Die Ergebnisse wurden dem Burgenländischen Raumplanungsbeirat präsentiert und mit dem Amt der Burgenländischen Landesregierung, Hauptreferat Landesplanung und dem Landesumweltanwalt abgestimmt. Die regionale Zonierung für Windkraftanlagen im Windpark Parndorf-Heidhof-Nord diente als Vorarbeit für ein Flächenwidmungsplanänderungsverfahren.

**Bearbeitung:** Erich Dallhammer; Florian Keringer, Raffael Koscher, Gregori Stanzer

**Partner:** Büro Land in Sicht

**Auftraggeber:** Gemeinde Parndorf