

Windenergie ist beliebteste Stromerzeugungstechnologie in NÖ
Hintergrundinformation
mit Detailauswertung in Hinblick auf Niederösterreich
25. 10. 2011

Ergebnisse der im August 2011 durchgeführten Umfragen „Windkraft in Österreich“ (1207 Befragte) und „Windkraft in Niederösterreich“ (505 Befragte) von Karmasin Motivforschung:

1

77 % der befragten ÖsterreicherInnen sind für den Ausbau von Windkraftwerken. Die Zustimmung zur Windkraft liegt österreichweit damit an zweiter Stelle ganz knapp hinter der Sonnenenergie und deutlich vor allen anderen Stromerzeugungsarten. Nur drei Prozent der Österreicher sprechen sich explizit gegen den Bau von Windkraftanlagen aus.

2

Die Windenergie ist die beliebteste Stromerzeugungstechnologie in Niederösterreich und findet hier eine Zustimmung über dem österreichweiten Schnitt: 81 % sprechen sich für den Bau von Windkraftwerken aus (gefolgt von Sonnenenergie 74 %, kleiner Wasserkraft 62 %, Biomasse 43 %) – damit liegt Niederösterreich deutlich über dem österreichweiten Schnitt von 77 %.

Der Großteil der aktuell in Österreich bestehenden Windkraftanlagen (mehr als die Hälfte) befindet sich in Niederösterreich. Die Niederösterreicher kennen die Windkraft und haben daher keine Angst vor dem weiteren Ausbau. Im Weinviertel, wo gehäuft Windparks zu finden sind, befürworten sogar 89 % den Bau von Windkraftwerken. Österreichweit gesehen liegt die Zustimmung etwas unter diesem Wert: 77 % der befragten ÖsterreicherInnen sind für den Ausbau von Windkraftwerken. Die Zustimmung zur Windkraft liegt damit österreichweit betrachtet an zweiter Stelle ganz knapp hinter der Sonnenenergie und deutlich vor allen anderen Stromerzeugungsarten.

Es zeigt sich in Niederösterreich weiters ein klares Nein nicht nur zum Bau von Atomkraftwerken (97 % sind gegen den Bau von Atomkraftwerken), sondern auch zum Bau von fossilen Kraftwerken, gegen welche sich 43 % aussprechen.

Konkret auf den **weiteren Ausbau der Windkraft in Niederösterreich angesprochen, sprechen sich 86 % dafür aus (am stärksten im Waldviertel, Weinviertel und Bezirk St. Pölten).**

3

Die saubere Stromerzeugung darf auch etwas kosten: **7 von 10 NiederösterreicherInnen sprechen sich für eine stärkere Unterstützung für Ökostrom** aus. Die Förderung von Windstrom dürfte monatlich im Durchschnitt rund 3 Euro betragen (zum Vergleich: im Jahr 2010 betragen die Förderkosten für die Windkraft pro Haushalt 4,3 Euro für das gesamte Jahr). Aus Sicht der Bevölkerung sollen zukünftig rund 15 % des österreichischen Strombedarfs aus Windenergie gedeckt werden (derzeit sind es knapp 4 % des österreichischen Strombedarfs).

4

Überwältigende Mehrheit sieht keine negativen Auswirkungen auf Lebensqualität

Einen Einfluss von nahe liegenden Windparks auf die Lebensqualität empfindet ein Großteil der Bevölkerung nicht, dies beweisen die Antworten jener NiederösterreicherInnen, die in Nähe eines Windparks wohnen: Nur 3 % der Befragten, die in Nähe eines bestehenden Windparks leben, sehen durch die Windräder negative Auswirkungen auf ihre Lebensqualität: 13 % sehen sogar positive Auswirkungen. Auch durch einen weiteren Ausbau der Windkraft erwarten nur 6 % negative Auswirkungen auf ihre Lebensqualität. Nur 3 % dieser Befragten sehen durch die Windräder negative Auswirkungen auf ihre Lebensqualität, 83 % keine Auswirkungen, 13 % sehen sogar positive Auswirkungen. Auch durch einen weiteren Ausbau der Windkraft erwarten nur 6 % negative Auswirkungen auf ihre Lebensqualität, 28 % hingegen positive Auswirkungen, 62 % keine Auswirkungen auf ihre Lebensqualität.

Für 27 % jener, die einen Windpark in der Nähe haben, ergeben sich dadurch **Vorteile für die Region**: hier vor allem ökologische Vorteile sowie die zusätzliche Stromerzeugung. 14 % sehen auch Nachteile (beeinträchtigt Landschaftsbild bzw. Lärmbelastung).

5

Niederösterreichs Wirtschaft profitiert vom Windkraftausbau

Niederösterreich ist das Windenergiebundesland. Mehr als 65% aller österreichischen Windkraftbetreiber sind in Niederösterreich zu Hause. Derzeit stehen in Niederösterreich 368 Windkraftanlagen mit einer Leistung von 588,6 MW. Damit ist Niederösterreich das Bundesland mit den meisten Windrädern.

Mehr als 40% des Windkraftzubaues bis Ende 2012 wird ebenfalls in Niederösterreich stattfinden. Windkraftwerke mit einer Leistung von knapp 180 MW werden dann zusätzlich in Niederösterreich sauberen Strom erzeugen und damit mehr als 210.000 t CO₂ einsparen. Mit den knapp 380 Mio. kWh Windstrom können mehr als 100.000 niederösterreichische Haushalte mit Strom versorgen.

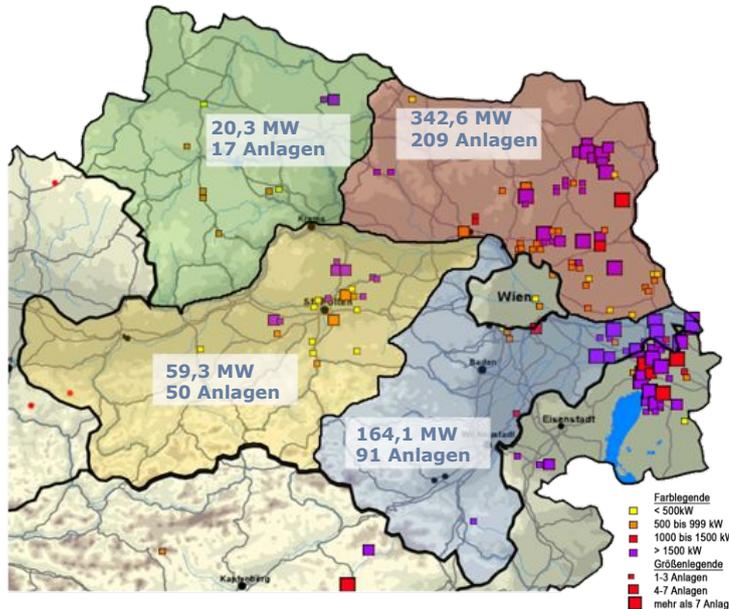
Insgesamt erzeugen dann 430 Windkraftwerke 1,6 Mrd. kWh sauberen Strom für 2/3 aller niederösterreichischen Haushalte.

Rückfragehinweis und weitere Informationen:

Mag. Martin Fliegenschnee-Jaksch, Mobil: +43 (0)699 18877 855, m.fliegenschnee@igwindkraft.at, www.igwindkraft.at



Niederösterreich und seine Viertel (Oktober 2011)



Weinviertel
342,6 MW
209 Anlagen

Industrieviertel
164,1 MW
91 Anlagen

Mostviertel
59,3 MW
50 Anlagen

Waldviertel
20,3 MW
17 Anlagen

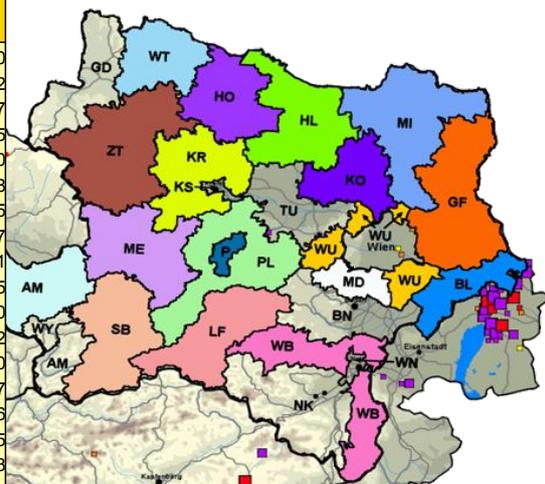
Farblegende
 < 500kW
 500 bis 999 kW
 1000 bis 1500 kW
 > 1500 kW
 Größenlegende
 1-3 Anlagen
 4-7 Anlagen
 mehr als 7 Anlagen

www.igwindkraft.at



Windkraft in den Bezirken Niederösterreichs (Oktober 2011)

NÖ Bezirke	Anzahl	Leistung in MW
Gänserndorf (GF)	107	176,0
Bruck/Leitha (BL)	82	155,2
Mistelbach (MI)	78	147,7
St Pölten Land (PL)	30	46,5
Horn (HO)	8	16,0
Korneuburg (KO)	21	14,8
St Pölten (P)	15	10,5
Wiener Neustadt Bezirk (WB)	4	5,7
Hollabrunn (HL)	3	4,1
Zwettl (ZT)	6	3,5
Wien-Umgebung (WU)	3	2,0
Mödling (MD)	2	1,2
Lilienfeld (LF)	2	1,0
Krems (KR)	2	0,7
Melk (ME)	1	0,6
Amstetten (AM)	1	0,5
Scheibbs (SB)	1	0,3
Waidhofen/Thaya (WT)	1	0,1
Summe	367	586,3
Summe Österreich	638	1.038,80



www.igwindkraft.at



Windkraftausbau in Niederösterreich 2011/2012

Windkraftausbau 2011 in Niederösterreich					
Standorte	Bezirke	Anlagentyp	Anlagenanzahl	Leistung	
Markgrafneusiedl	Gänserndorf	Vestas	9	18	
Tattendorf	Baden	Vestas	8	16	
Höflein	Bruck/Leitha	Enercon	6	12	
Haunoldstein	St Pölten	Enercon	1	2,3	
Summe Niederösterreich Zubau 2011			24	48,3	
Summe Niederösterreich 2011			375	602,3	

Windkraftausbau 2012 in Niederösterreich					
Standorte	Bezirke	Anlagentyp	Anlagenanzahl	Leistung	
Schrick	Mistelbach	Enercon	7	16,10	
Dürnkrot	Gänserndorf	Repower	5	10,0	
Velm-Götzendorf	Gänserndorf	Vestas	5	10,0	
Glinzendorf	Gänserndorf	Repower	9	18,0	
Glinzendorf	Gänserndorf	Repower	9	18,0	
Großhofen	Gänserndorf	Enercon	6	13,8	
Markgrafneusiedl	Gänserndorf	Repower	1	2,00	
Matzen-Raggendorf	Gänserndorf	Enercon	7	16,1	
Poysdorf	Mistelbach	Enercon	8	24	
Summe Niederösterreich Zubau 2012			57	128	
Summe Niederösterreich 2012			432	730,3	

