

# 100. Windkraftanlage in Österreich errichtet

**Die Anlage der Firma NEG Micon wird eine jährliche „Ernte“ von mindestens 1,3 Mio Kilowattstunden einfahren.**

Am 6. und 7. September 2000 wurde in Markgrafneusiedl in Niederösterreich einige Kilometer nordöstlich der Wiener Stadtgrenze die 100. österreichische Windkraftanlage errichtet. Schönes Wetter, wenig Wind, fachliche Kompetenz der Monteure und gute Laune bei allen Beteiligten kennzeichneten das Klima bei der Anlagenmontage. Die Anlage der Firma NEG Micon NM750/48 mit 750 Kilowatt Leistung, einem Rotordurchmesser von 48,2 m und damit einer Rotorfläche von 1.825 m<sup>2</sup> wird eine jährliche „Ernte“ von mindestens 1,3 Mio Kilowattstunden einfahren. Diese Energiemenge entspricht dem durchschnittlichen Jahresbedarf von 370 österreichischen Haushalten. Die erste baugleiche Anlage läuft bereits äußerst erfolgreich seit mehr als einem Jahr als europaweit höchstgelegene, netzeinspeisende Windkraftanlage auf dem Plankogel (ca. 1500m Seehöhe) in der Steiermark.

Die Anlage in Markgrafneusiedl ist mit dieser Nennleistung, diesem Durchmesser und einer Nabenhöhe



von 70 Metern derzeit der 3-größte Anlagentyp Österreichs. Für Betreiber und Firmenbesitzer **Thomas Breitsprecher** wurde damit ein Traum wahr. „Vor zwei Jahren begann mich die Windkraft so richtig in ihren Bann zu ziehen, und es reifte in mir der Wunsch, ein eigenes Windrad aufzustellen“, sagt der 34-

jährige Gänserndorfer. In Dipl.-Ing. **Christof Flucher** vom Ingenieurbüro Windenergie fand er den Partner, der durch sein Know How und seine Erfahrung der Idee zum Durchbruch verhalf. Schon bei der ersten Teilnahme an der Förderausschreibung der ÖKK im Mai 1999 gelang es, eine Förderzusage zu erhalten. „Danach lief alles so richtig an. Die Gemeinde und die Landesregierung waren dem Projekt gegenüber sehr aufgeschlossen. Auch die EVN Niederösterreich zeigte sich immer als sehr fair und kooperativ.“ Die Realisierung verzögerte sich durch die notwendige Umwidmung, aber Ende Juli war die Baubewilligung am Tisch. „Den Spatenstich hatten wir am 28. Juli 2000 – an meinem 34. Geburtstag“ so Breitsprecher stolz.

Nähere Informationen:  
 Thomas Breitsprecher  
 Tel. 02282 / 70007 (abends).  
 Christof Flucher,  
 Ingenieurbüro Windenergie  
 Tel.+Fax. 0662 / 649842

