

Stephan Mitschang (Hrsg.)

Windenergie – Ausbau und Repowering in der Stadt- und Regionalplanung

C

ACADEMIC
RESEARCH

d-

Inhaltsverzeichnis

Sachstand und Perspektiven der Windenergie in Deutschland	
Dr. Klaus Müschen, Abteilungsleiter Klimaschutz und Energie, Umweltbundesamt, Dessau	1
Modelle zur planerischen Steuerung der Windenergie in der Regional- und Bauleitplanung	
Prof. Dr. Stephan Mitschang, Technische Universität Berlin	9
Ausweisung zusätzlicher Flächen für die Windenergie in der Bauleitplanung	
Prof. Dr. Wilhelm Söfker, Ministerialdirigent a. D., Bonn	35
Sicherung des Repowerings in der Regional- und Bauleitplanung	
Prof. Dr. Christian-W. Otto, Technische Universität Berlin	47
Abschichtung zwischen Planungs- und Genehmigungsverfahren	
Prof. Dr. Olaf Reidt, Redeker Seilner Dahs Rechtsanwälte, Berlin	59
Auswirkungen von windkraftbezogenen Zielen der Raumordnung auf Bauleitpläne unter besonderer Berücksichtigung von Haftungs- und Entschädigungsfragen	
Dr. Wolfgang Schrödter, Rechtsanwalt, Wedemark	71
Immissionsschutzbezogene Belange bei der Planung und Zulassung von Windenergieanlagen	
Dr. Alexander Schink, Staatssekretär a.D., Counsel Redeker Seilner Dahs Rechtsanwälte, Bonn	99
Windenergie in der Planungspraxis – Probleme und Perspektiven Bericht aus Bayern	
Dr. Christian Kühnel, Kreisbaumeister, Landkreis Starnberg	115
Windenergie in der Planungspraxis – Probleme und Perspektiven Bericht aus Brandenburg	
Matthias Feskorn, Ministerium für Infrastruktur und Landwirtschaft des Landes Brandenburg, Potsdam	123

VIII

Windenergie in der Planungspraxis – Probleme und Perspektiven Bericht aus Niedersachsen

Thomas Aufleger, Büro NWP, Oldenburg

133

Windenergie im Wald und in Schutzgebieten

Paul-Bastian Nagel, Prof. Dr. Johann Koppel, Marie Dahmen, Johanna Erdmann und Mirko Siegmund, Technische Universität Berlin

147

Belange des Artenschutzes beim Repowering von Windenergieanlagen

Prof. Dr. Annette Guckelberger, Universität des Saarlandes, Saarbrücken

159

Aktuelle Rechtsprechung des BVerwG zur Windenergie

Dr. Helmut Petz, Bundesverwaltungsgericht, Leipzig

183

Interkommunale Kooperation zur Steuerung der Windenergie

Dr. Tim Schwarz, Technische Universität Berlin

193