

Di. 20. Juni 2023				
Großer Konferenzsaal				
08.30 - 09.30 Uhr Check-In				
09.30 - 11.00 Uhr Eröffnung				
<p>Begrüßung und Moderation Klaus Lorenz, Lorenz Kommunikation</p> <p>Grußworte Milan Nitzschke, Bundesverband WindEnergie e.V. Dr. Oliver Then, vgbe energy e.V. (angefragt)</p> <p>Politische Bestandsaufnahme und technische Zukunftsherausforderungen kompetent beleuchtet Aktuelle bundespolitische Entwicklungen und Ihre Implikationen für NRW Dr. Simone Peter, Bundesverband Erneuerbare Energie e.V. Wie Plattformen, Ökosysteme Open AI und ChatGPT die Märkte und Marktmechanismen verändern Hamidreza Hosseini, ECODYNAMICS GmbH</p>				
11.00 - 11.30 Uhr Kaffeepause				
11.30 - 13.00 Uhr	Großer Konferenzsaal	Plenarsaal	Konferenzraum 1	Konferenzraum 3
	Workshop	Workshop	Workshop	Einzelvorträge
	Bilanz nach 365 Tagen neuer NRW - Energiepolitik	EE - Finanzierung, Erfolgsfaktoren, Verfügbarkeiten	Die Zukunft der Netze - Anforderungen und Möglichkeiten	
	<p>§ 6 WindBG und die Umsetzung in der Praxis Dr. Tina Ines Schmidt, BRAHMS NEBEL Partnerschaft von Rechtsanwälten mbB</p> <p>Windausbaubesleunigung in NRW? Eine Zwischenbilanz/Halzeitbilanz zur Arbeit der schwarz-grünen Landesregierung Christoph Austermann, BBWind Projektberatungsgesellschaft mbH</p> <p>Flächenanalyse Windenergie NRW Niklas Raffalski, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW</p>	<p>Ausbau der Erneuerbaren Energien ab 2030: Reichen PPAs als Finanzierungsinstrument? Dr. Ruth Brand-Schock, BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.</p> <p>Das Projekt "Rückenwind" Prof. Dr. Carsten Hahn Rückenwind, c/o Steinbeis IZE</p> <p>Verfügbarkeit von Windturbinen in der Energiewirtschaft Dr. Jörn Rassow, EnBW AG</p>	<p>Aktuelle Entwicklungen zum Netzanschluss - neue europäische Vorgaben am Horizont und kurzfristige Änderungen in den deutschen TARs Bernhard Schowe-von der Brelie, FGH GmbH</p> <p>Die Rolle des Stromnetzes im Rahmen der Energiewende Michael Klebe, Bürgerdialog Stromnetz</p> <p>Zu viele Baustellen in der Netzinfrastruktur? Dr. Thomas Ader, Stadler + Schaaf Mess- und Regeltechnik GmbH</p>	<p>11.30 Uhr Gondelbasiertes LIDAR System - MULTI-TOOL für viele Anwendungen Christina Schnitzler, GWU-Umwelttechnik GmbH</p> <p>12.00 Uhr RD2.0 – die Prozesse laufen verpflichtend an Tipps und Tricks zu den aktuellen Veränderungen für die Anlagenbetreiber Andreas Stephan, SPRINT! Energy Consulting GmbH</p> <p>12.30 Uhr Direktvermarktung: Ein Blick hinter die Kulissen Hanno Mieth, Vattenfall Energy Trading GmbH</p>
13.00 - 14.30 Uhr Mittagspause				
	Workshop	Workshop	Workshop	Einzelvorträge
	Gesetzesnovellen	Betreiberwechsel von Bestandsanlagen – Zweitmarkt weitergedacht	Netz und Speicher	
14.30 - 16.00 Uhr	<p>Die aktuelle BImSchG-Novelle – Was steckt drin? Was fehlt? Maximilian Schmidt, Kapellmann und Partner Rechtsanwälte mbB</p> <p>Umsetzung des § 2 EEG in der Gerichtspraxis Moritz Müller, MASLATON Rechtsanwaltskanzlei mbH</p> <p>Innovationen und aktuelle Entwicklungen für die Zertifizierung von Windenergieanlagen in der IECRE Eric Effern, windtest grevenbroich gmbh</p>	<p>Erfolgsfaktoren bei der Veräußerung bestehender Windenergieanlagen Thies Leifermann, Engel & Völkers Investment Consulting</p> <p>Werthebel Restlaufzeit & Mehrwerte einer neutralen und transparenten Bewertung Marco Scharobe, RE:Solut GmbH</p> <p>Rechtliche Chancen und Risiken bei Transaktionen bestehender Windenergieanlagen Cordula Lehmann</p> <p>Analytische Ermittlung der komponentenspezifischen Gesamtnutzungsdauer von WEA Immanuel Dorn, IDASWIND GmbH</p>	<p>Digitale Leitungsauskünfte für Windparkbetreiber Sven Hoffmann, infrest - Infrastruktur eStrasse GmbH</p> <p>Netzdienlicher Einsatz von Speichern Oliver Gutzeit, Westenergie Netzservice GmbH</p> <p>EE & Batteriegroßspeicher – Eine Anlagenkombination mit Zukunft? Marcel Schepers und Jan Bauer EnBW Energie Baden-Württemberg AG</p> <p>Der Netzausbau und die Beschleunigungspakete – Wird die Zustimmung erfolgreich sein? Mathis Kieslich R&K Ingenieure GmbH</p>	<p>14.30 Uhr Der höchste Windmessmast der Welt - Windmessungen für die nächste Generation der Windenergieanlagen Dr. Frank Adam, GICON®-Gruppe</p> <p>15.00 Uhr Wind- und Ertragsprognosen - schnell und sicher Martin Schneider, anemos Gesellschaft für Umweltmeteorologie mbH</p> <p>15.30 Uhr Automatische Schallmessung und Parkregelung zur Ertragsoptimierung: Status und nächste Schritte Maximilian Wolf, Dezibel Engineering GmbH</p>
16.00 - 16.30 Uhr Kaffeepause				
	Workshop	Einzelvorträge	Workshop	Workshop
	PFAS und SF6 – Knockout oder Innovationsbooster für die Energiewende		"Wenn ein Schaden droht oder eingetreten ist"	Arten- und Denkmalschutz Aktuelle Entwicklungen
16.30 - 18.00 Uhr	<p>u.a. mit: Petra Hemming PLARAD Maschinenfabrik Wagner GmbH & Co.</p> <p>Dr. Eva Bock, dompatent von Kreisler Selting Werner – Partnerschaft von Patentanwälten und Rechtsanwälten mbB</p> <p>Moderation: Dr. Kerstin Henrich, Ernst & Young Law GmbH</p> <p>w.one women of new energies</p>	<p>16.30 Uhr Betreiberverantwortung? Jonas Beseler, 8.2 QHSE GmbH & Co. KG</p>	<p>Instandsetzung von Hybridtürmen und Tragwerksverstärkung mit Sheets auf Carbonfaser-Basis Klaus Deininger, KTW Kunststoff-Technik GmbH</p> <p>Schadensanierung nach Havarie an und in Windenergieanlagen Kevin Wolke, Polygon Deutschland</p> <p>Rotorunwuchten vermeiden: Durch überwachen der Pitchwinkel und detektieren von Eis Jens Müller-Nielsen, eologix sensor technology gmbh</p> <p>Wartungsintervallverlängerung: von sechs auf zwölf Monate Ussamah Hanif, SKF Lubrication Systems Germany GmbH</p>	<p>Artenschutz und Windenergie Tobias Roß, DOMBERT Rechtsanwälte · Partnerschaftsgesellschaft mit beschränkter Berufshaftung</p> <p>Artenschutzrechtliche Risikoentscheidungen zu Vogelkollisionen an WEA sind aus ökologischer Sicht trivial! Dr. Hartwig Schlüter, EnerPlan Projektentwicklung GmbH</p> <p>Denkmalschutz und Windenergie - Aktuelle Entwicklungen Dr. Philip Lüth, Dr. Philip Lüth Archäologie & Beratung</p> <p>Windenergienutzung im Wald - Status, Rahmenbedingungen, Möglichkeiten Claudia Bredemann, Fachagentur Windenergie an Land e.V.</p>
19:00 - 20:00 Uhr Loungediskussion mit u.a.:				
	<p>Mona Neubaur, Ministerin für Wirtschaft, Industrie, Klimaschutz und Energie des Landes NRW</p> <p>Christoph Heidenreich, Stadtbaurat Gelsenkirchen</p> <p>Christian Mildenerberger, Landesverband Erneuerbare Energien NRW e. V.</p> <p>Dr. Tim Loppe, naturstrom AG</p> <p>Klaus Lorenz, BEH Bürgerenergie Hemmerden eG</p>			
20.00 Uhr	Time to Network			

Mi. 21. Juni 2023				
08.30 - 09.00 Uhr	Check-In			
09.00 - 10.30 Uhr	Großer Konferenzsaal	Plenarsaal	Konferenzraum 1	Konferenzraum 3
	Workshop	Workshop	Workshop	Einzelvorträge
	Moderne IT-Systeme und Datensicherheit	Moderne Finanzierungsmöglichkeiten für Bürgerbeteiligungen und Kommunen	Fluch oder Segen - das neue LkSG	
	<p>Industrial Security - Von der Norm in die Praxis Mathis Mohr, PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH</p> <p>GPT4, Chat-GPT und vergleichbare AI-Systeme: Fluch oder Segen für die IT-Sicherheit Prof. Stefan Loubichi, vgb energy e.V.</p> <p>Mit NoCode/LowCode Anwendungen zur optimal angepassten Instandhaltung Thomas Zapp, GreenGate AG</p>	<p>Wir nehmen die Energiewende selbst in die Hand! – Neuer Aufwind für die Bürgerenergie Dr. Julia Wiemer, Kapellmann und Partner Rechtsanwälte mbB</p> <p>Herausforderung der Beteiligung von Stadtwerken und Kommunen an Windprojekten Dr. Florian Brahms, BRAHMS NEBEL Partnerschaft von Rechtsanwälten mbB</p> <p>Kommunale Nahwärme aus Windenergie Tobias Huter, naturstrom AG</p>	<p>Nachhaltige Wertschöpfungsketten für eine erfolgreiche Energiewende Maximilian Schnippering, Siemens Gamesa Renewable Energy GmbH & Co. KG</p> <p>Neuerungen in der CSR-Berichterstattung Luisa Sorgenfrei, TÜV NORD Umweltschutz GmbH & Co. KG</p> <p>KMUs vor der Herausforderung des Lieferkettensorgfaltspflichtengesetzes (LkSG) - pragmatische Lösungen Klaus Schönebeck, AS Bauer GmbH</p>	<p>09.00 Uhr Dezentrale Energieversorgung Industrie/Gewerbe PV/Wind als Dreamteam Hans-Jürgen Brandt, German Sustainables GmbH</p> <p>09.30 Uhr Grundlagen der Kleinwindenergie Tobias Scholz, NRW.Energy4Climate GmbH</p>
10.30 - 11.00 Uhr	Kaffeepause			
11.00 - 12.30 Uhr	Großer Konferenzsaal	Plenarsaal	Konferenzraum 1	Konferenzraum 3
	Workshop	Workshop	Workshop	Workshop
	Digitalisierung und Plattformökonomie in der Windenergie	Eine ideale Kombination - Windenergie und Wasserstoff	Stromnetze und Komponenten – Die Energiewende im Wandel	Die Zukunft von Höhenwindanlagen
	<p>Wie digitale Ökosysteme die Energiewende beschleunigen und neue Märkte schaffen Bernd Weidmann, wind-turbine.com GmbH</p> <p>Die Digitalisierung der Flächenakquise Heiko Bartels, Caeli Wind GmbH</p> <p>Neutrale Wertindikation - mehr Transparenz auf Knopfdruck Marco Scharobe, RE:Solut</p>	<p>Produktion von grünem Wasserstoff aus Windenergie: Rechtliche Voraussetzungen und wirtschaftliche Empfehlungen David Siegler, BBH Consulting AG</p> <p>Dezentrale H2 KWK schafft Flexibilität im Strommarkt Stefan Liesner, 2G Energy AG</p> <p>Grüner Wasserstoff und die Chancen einer heimischen Produktion Maximilian Felde, Landesverband Erneuerbare Energien NRW e.V.</p> <p>Windenergie und Wasserstoff in der Aus- und Weiterbildung Christian Jaffke, KWS Energy Knowledge eG</p>	<p>Einführung und Moderation: Frederik Kalverkamp, FGH GmbH</p> <p>Netzanschluss: Aktuelle Herausforderungen aus Sicht des Netzbetreibers Michael Heres, NEW Netz GmbH</p> <p>Netzanschluss: Aktuelle Herausforderungen aus Sicht der Projektentwicklung Daniel Rüttgers, REA GmbH</p> <p>Komponenten: Optimierte Betriebsmittelausnutzung für MS-Kabel Dr. Gregor Brammer, FGH GmbH</p> <p>Komponenten: SF6-freie Schaltanlagen René Minnaert, Schneider Electric GmbH</p>	<p>EnerKite Flugwindkraftanlagen - eine neue Technologie der Höhenwindenergienutzung erschließt das volle Potenzial des Windes für grünen Strom weltweit Florian Breipohl, EnerKite GmbH</p> <p>Projektentwicklung für Höhenwindenergie Jan-Felix Stroetmann, SkySails Power GmbH</p> <p>Höhenwindpotenziale in Deutschland und soziale Akzeptanz Stefanie Thoms, Airborne Wind Europe</p>
12.30 - 13.30 Uhr	Mittagspause			
13.30 - 15.00 Uhr	Großer Konferenzsaal	Plenarsaal	Konferenzraum 1	Konferenzraum 3
	Workshop	Workshop	Workshop	Workshop
	Der Stand der TR10	Wasserstoff - Der Stand der Technik		
	<p>TR10 - Standortgüte nach Inbetriebnahme Martin Schneider, anemos Gesellschaft für Umweltmeteorologie mbH</p> <p>TR10 in der Praxis Dr. Charlotte Zapfe, GEO-NET Umweltconsulting GmbH</p>	<p>Technisch-wirtschaftliche Dimensionierung von Elektrolyseuren Dr. Thomas Kattenstein, EE Energy Engineers GmbH</p> <p>Wasserstoff aus Windenergie Marcel Corneille, EMCEL GmbH</p>		
15.00 Uhr	Ende der Veranstaltung			
Weitere Informationen unter www.nrw-windenergie.de			Stand 16.06.2023	