



Energiegipfel Bayern: Aufgaben, Botschaften und Ziele der vier Arbeitsgruppen

Arbeitsgruppen	Aufgaben	Botschaften	Ziele
AG 1 EE-Ausbau in Bayern	Potenziale (Standorte) aller EE-Technologien und Voraussetzungen der Erschließung (wirtschaftl. und rechtl. Rahmen); Identifikation rein bayerischer Ausbauhemmnisse (EEG, Förderung, Baurecht, Landesplanung); Akzeptanz	<i>„Wir produzieren so viel EE in Bayern wie möglich, dezentral und mit Wertschöpfung im ländlichen Raum.“</i>	Überprüfung und Weiterentwicklung der Ziele: WK 13,5; PV max. 15; Bio 8-8,5; Wind max. 5; Geoth. 0,3-0,4 [TWh]
AG 2 Energieeffizienz und Energieeinsparung	Techn. und wirtschaftl. Potenzial der Energieeinsparung durch Energieeffizienz; Maßnahmen- und Einsparvorschläge (insbes. Strom) in den Sektoren GHD, Industrie, private Haushalte, Wärmeversorgung sowie Kommunen und staatliche Stellen; vordringl. Handlungsebenen (u.a. FuE, Pilotprojekte, Investitionen, Vernetzung, Öffentlichkeitsarbeit, Gesetzgebung); Realitätscheck der Energieeffizienzziele von EU, Bund, Land; Forderungen an Bund und Bayern	<i>„Wir reduzieren den Energieverbrauch und damit den Bedarf an Erzeugung und Verteilung.“</i>	Senkung des Energieverbrauchs auf Basis des Energieprogramms 2015 unter Beachtung von Bezahlbarkeit, Versorgungssicherheit und Akzeptanz bei Bürgern und Unternehmen
AG 3 Nachfrage- und Angebotsflexibilitäten – insbes. Speicher	Flexibilitäten aufzeigen und ermöglichen (Entwicklung und Förderung, v.a. Speicher, Sektorenkopplung); systemdienliches Verhalten anreizen; Marktchancen schaffen (Angebots- und Nachfrageseite); Strompreise; Reformvorschläge für SiPs; Demand Side Management; flexible Kraftwerke; Systemwechsel beim EEG	<i>„Wir zähmen den fluktuierenden EE-Strom, bringen N und A soweit möglich in Einklang und senken so Systemkosten (Redispatch, Netzentgelte).“</i>	Marktsignale eröffnen Marktchancen in Bayern
AG 4 Stromnetzarchitektur, Versorgungssicherheit, Digitalisierung	Sicherstellen der Versorgungssicherheit; Möglichkeiten der Digitalisierung erschließen; gesicherte Erzeugungskapazitäten (Kraftwerke) anreizen	<i>„Wir schaffen Versorgungssicherheit und schließen Lücken in der EE-Produktion durch Stärkung des Stromnetzes, Digitalisierung und Schaffung von gesicherter Leistung.“</i>	Weichen für Versorgungssicherheit auch nach 2022 auf heutigem Niveau u.a. durch (digitale) Innovationen stellen; Zielnetz 2030