

PB.L-01-215-3 Kapitel 1: Lebensgrundlagen schützen

Antragsteller*in: Julian Zimmerle-Griffith (KV Soest)

Änderungsantrag zu PB.L-01

Von Zeile 214 bis 215 einfügen:

unterstützend wirken. Die Mieterstrom-Regeln werden wir deutlich vereinfachen. Mit allen diesen Maßnahmen schaffen wir eine Verdoppelung der derzeitigen Photovoltaik-Zubaurate. Zur Sicherung kritischer Infrastrukturen fördern wir die Ausstattung von Krankenhäusern, Feuerwehren, THW-Stützpunkten, Wasserwerken, Kläranlagen, Telekommunikations- und Erdgas-Netzen, sowie Polizeidienststellen mit Solaranlagen und notstromfähigen Stromspeichern. Neue Gebäude-Stromspeicher und Elektroauto-Wallbox-Kombinationen mit Funktionen zur Netzstabilisierung, sowie Solaranlagen mit Notstromfunktion wollen wir mit einer höheren EEG-Einspeisevergütung fördern.

Begründung

Bei einem großflächigem Stromausfall (Kaskadeneffekt) beginnt bereits nach etwa einem halben Tag die öffentliche Ordnung zusammen zu brechen, da ohne Strom bereits nach kurzer Zeit auch die meisten kritischen Infrastrukturen zusammenbrechen. Durch notstromfähige Solarenergie-Anlagen auf möglichst vielen Gebäuden, insbesondere der kritischen Infrastruktur, ließen sich zumindest zeitweise (bei ausreichend Sonneneinstrahlung) diese Gebäude weiter betreiben. Bei Ergänzung um Gebäude-Stromspeicher oder Elektroautos mit Vehicle2Building. bzw. Vehicle2Grid-Funktionen und Zweirichtungs-Wallboxen ließe sich sogar Nachts noch für einige Zeit ein Not-Betrieb aufrecht erhalten. Der finanzielle Zusatzaufwand solcher Anlagen mit Notstromfunktion gegenüber solchen Anlagen ohne Notstromfunktion ist minimal. Zusätzlich können solche Anlagen auch noch mit Netzunterstützungsfunktionen ausgerüstet sein, welche bei weit verbreitetem Einsatz auch noch das Netz stabilisieren können, so dass Stromausfälle unwahrscheinlicher werden.

weitere Antragsteller*innen

Sonja Raeck (KV Soest); Jutta Maybaum (KV Soest); Christine Dembinsky (KV Soest); Lothar Kemmerzell (KV Soest); Nabiha Ghanem (KV Soest); Hendrik Flöttmann (KV Soest); Erwin Denninghaus (KV Soest); Thomas Reimann (KV Soest); Wilhelm Roer (KV Soest); Ilona Kottmann-Fischer (KV Soest); Stephan Henke (KV Soest); Verena Bense (KV Soest); Edith Engelbach (KV Soest); Jan Breuer (KV Soest); Birgit Davidian (KV Soest); Karl-Peter Jäker (KV Soest); Tim Neumann (KV Soest); Werner Liedmann (KV Soest); Christian Eckhoff (KV Soest)