
Interlaken, 8. November 2024

TOP-40: Für ein zukunftssicheres Stromnetz auf dem Bördeli

Um den Zubau von Photovoltaikanlagen zu fördern und die Stabilität des Stromnetzes auf dem Bördeli zu gewährleisten, lanciert die Industrielle Betriebe Interlaken AG (IBI) das innovative Programm TOP-40. Die IBI reagiert damit auf die rasch steigende Zahl dezentraler Solaranlagen in der Region, die neue Herausforderungen an das Stromnetz mit sich bringt.

Mit TOP-40 sind Betreiber*innen von Photovoltaikanlagen eingeladen, die Effizienz des Stromnetzes aktiv zu unterstützen. Teilnehmende verzichten freiwillig auf wenige Prozente ihrer Einspeiseleistung oder nutzen diesen Anteil für den Eigenverbrauch. Im Gegenzug profitieren sie von einer erhöhten Rückliefervergütung, die den minimalen Verlust durch die reduzierte Einspeisung mehr als ausgleicht.

„Unser Ziel ist es, das Stromnetz an die neue dezentrale Energieerzeugung anzupassen. Mit TOP-40 schaffen wir die Grundlage dafür, neue PV-Anlagen schneller und kosteneffizienter anzuschliessen, ohne die finanziellen Lasten des Netzausbaus auf alle Kund*innen zu verteilen.“

Helmut Perreten, CEO

So funktioniert TOP-40

Teilnehmende Betreiber*innen konfigurieren ihre PV-Anlagen so, dass maximal 60 % der installierten Leistung ins Netz eingespeist wird. Diese Leistungsreduktion verringert die Gesamtjahresproduktion lediglich um 1 bis 6 %, abhängig von der Ausrichtung der Solarpanels. Die um 10 % erhöhte Rückvergütung gleicht diesen kleinen Produktionsrückgang jedoch finanziell aus und schafft eine Win-win-Situation für alle Beteiligten. In der Regel lässt sich die Einspeisebegrenzung einfach am Wechselrichter einstellen.

Eigenverbrauch maximieren und Ressourcen effizient nutzen

TOP-40 motiviert dazu, überschüssige Energie direkt im Gebäude zu nutzen, etwa für das Laden von E-Fahrzeugen oder für Heiz- und Kühlzwecke. So wird das volle Potenzial der Solaranlagen ausgeschöpft und der Eigenverbrauch steigt. Die IBI hofft auf die breite Unterstützung der Produzent*innen und Branchenfachleute, um TOP-40 erfolgreich umzusetzen und die Zukunft des Stromnetzes gemeinsam nachhaltig zu gestalten.

Kontakt für Rückfragen

Industrielle Betriebe Interlaken AG
Roman Ringgenberg, Marketing & Kommunikation
Fabrikstrasse 8, 3800 Interlaken

T: 033 826 74 77
roman.ringgenberg@ibi.ch
ibi.ch