

Medienmitteilung
Luzern, 2. Juli 2025

Die erste Photovoltaikanlage wurde erfolgreich auf dem Dach des KKL Luzern montiert

Am Montag, 12. Mai 2025 war es so weit und die Montage der ersten Photovoltaikanlage mit einer Fläche von 1'100 Quadratmetern auf dem Dach des KKL Luzern startete. In den vergangenen Wochen wurden an über 2'500 Verankerungspunkten 495 Module montiert. Mitte Juli kann erstmals effektiv Strom ins KKL Luzern eingespeist werden.

Nachdem die Stadt Luzern im Januar 2025 die Baubewilligung für die erste permanente Photovoltaikanlage auf dem Dach des KKL Luzern erteilt hatte, konnte am 12. Mai 2025 mit der Montage begonnen werden. Über einen Zeitraum von sechs Wochen installierten die Spezialist:innen der BE Netz AG die PV-Module auf der Trägerstruktur des sogenannten Sunbreaker-Rosts. Dabei wurden unter hohem Anpressdruck Chromstahlnägel durch die Unterkonstruktion in das Aluminium-Vollmaterial des Rosts eingetrieben und die Verbindung zusätzlich durch Verschweissung gesichert. Dieses spezielle Verfahren gewährleistet eine dauerhafte mechanische Stabilität und Widerstandsfähigkeit gegenüber Wind- und Witterungseinflüssen. Parallel dazu erfolgte die fachgerechte Verlegung der Stromkabel sowie deren Anbindung an die bestehende elektrische Infrastruktur des KKL Luzern.

«Dank der sorgfältigen Planung und den ausgezeichneten Vorbereitungen aller Beteiligten, konnte die Montage erfolgreich umgesetzt werden», so Jürg Schär, Abteilungsleiter Gebäude und Sicherheit. «Es freut uns, dass sich das System sehr gut bewährt und wir so einen aktiven Beitrag zur Erreichung unserer Nachhaltigkeitsziele leisten.» Gemäss den Berechnungen können rund 200'000 Kilowattstunden Strom pro Jahr produziert werden. Dies entspricht ungefähr 10 Prozent des Eigenbedarfs.

Den Abschluss der Installationsarbeiten auf dem Dach bildete ein weiterer Helikoptereinsatz, bei dem das verbleibende Montagematerial sowie die Gerüstbauteile vom Dach des KKL Luzern abtransportiert wurden. In den kommenden Wochen wird das Verhalten der rund 100 Quadratmeter grossen Photovoltaik-Testfläche auf dem Kupferdach genau beobachtet. Die gewonnenen Erkenntnisse dienen als wichtige Grundlage für mögliche künftige Ausbauschritte und die langfristige Integration von Solarenergie in die Infrastruktur des KKL Luzern.

Bilder-Download

[Impressionen Photovoltaikanlage](#)

Auskunft BE Netz AG:

Marius Fischer, Geschäftsleiter, BE Netz AG
marius.fischer@benetz.ch, T+41 41 319 00 22

Auskunft KKL Luzern:

Jürg Schär, Abteilungsleiter Gebäude und Sicherheit
medien@kkk-luzern.ch, Tel. +41 41 226 74 38

KKL Luzern Management AG
Europaplatz 1, Postfach, CH
6002 Luzern

kkl-luzern.ch

BE Netz AG, Bau und Energie

Die BE Netz AG ist spezialisiert auf Strom und Wärme aus der Sonne. Das 1994 gegründete Unternehmen ist einer der führenden Dienstleistungs-Anbieter für erneuerbare Energien und Energieeffizienz in der Schweiz und beschäftigt rund 75 Mitarbeitende. Die BE Netz AG wird von Marius Fischer, René Künzli und Janine Brunner geleitet und hat ihren Sitz im Energiehaus Luzern.

www.benetz.ch

KKL Luzern

Das KKL Luzern im Herzen Luzerns ist ein Kultur- und Kongresszentrum mit internationaler Ausstrahlung. Unter dem Dach des Hauses verbinden sich Kultur, Kongress und Kulinarik zu einem einzigartigen Gesamterlebnis. Das KKL Luzern ist insbesondere für seinen Konzertsaal und hochstehende Klassikkonzerte berühmt. Neben Seminaren und Tagungen finden jedes Jahr auch mehrtägige Kongresse in den variablen Sälen des KKL Luzern statt, die Fachpersonen aus der ganzen Welt nach Luzern führen. Im Restaurant Lucide (16 Gault Millau Punkte, 1 MICHELIN Stern), im Le Piaf und in der Seebar erleben Besucher:innen kulinarische Höhepunkte.

kkl-luzern.ch