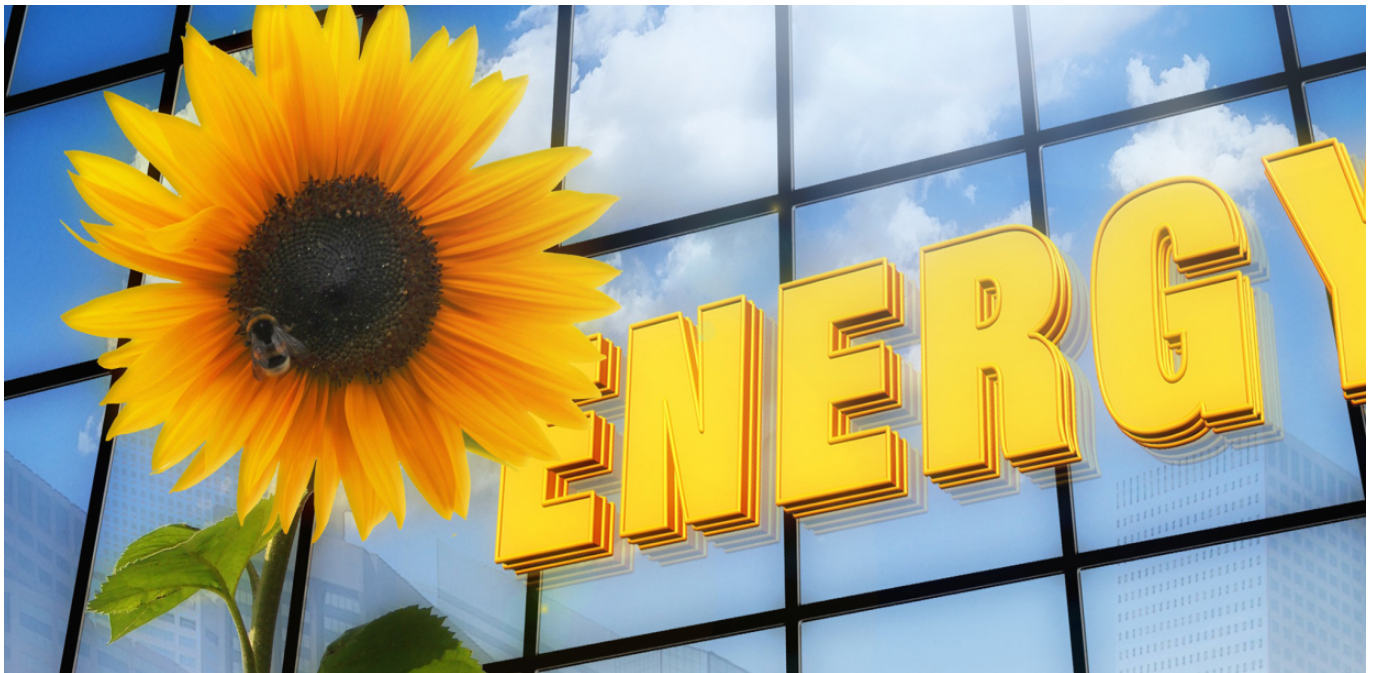


Potenzial- und Machbarkeitsanalyse Photovoltaik im Arealverbund



Wir möchten als gutes Beispiel vorgehen und streben als Unternehmen Netto-Null-Emissionen an. Um dieses Ziel zu erreichen, planen wir eine Photovoltaik-Anlage auf unseren Bürogebäuden im Verbund mit unseren Nachbarn. Mit einem virtuellen Arealverbund möchten wir den im Areal erzeugten Solarstrom maximal nutzen, indem sich liegenschaftsübergreifend der Strombedarf und die Solarstromproduktion bestmöglich ausgleichen. Der virtuelle Arealverbund wird aktiviert, sobald der regulatorische Rahmen es erlaubt.

Unsere Leistungen

- Durchführen einer Potenzial- und Machbarkeitsanalyse
- Dimensionieren und Visualisieren der PV-Anlagen
- Abschätzen von Investitions- und Betriebskosten, Solarstromertrag, Solarstromverbrauch und Wirtschaftlichkeit
- Planen der PV-Anlagen und Durchführen der Submissionsphase
- Begleiten des Bewilligungsprozesses mit Behörden
- Fachbauleitung und Ausführungsbegleitung

Bild: pixabay.com, geralt

Auftraggeber

EBP Schweiz AG

Fakten

Zeitraum 2021 - 2024

Projektland Schweiz

Ansprechpersonen

Oliver Blank
oliver.blank@ebp.ch

Gianluca Tortora
gianluca.tortora@ebp.ch

Heinz Richter
heinz.richter@ebp.ch