

mit Bestnoten für Kundenzufriedenheit - indi
auf dich zugeschnitten.

[Startseite](#) / Organisationen & Firmen

Advertisorial

Mehr Unabhängigkeit auf dem Hof dank Sonne und Batteriespeicher

Werb

Mit einem Batteriespeicher können Landwirte Stromkosten sparen, ihre Energieversorgung sichern und selbst bei Stromausfällen ihren Hofbetrieb störungsfrei weiterführen.

Von ecocoach AG & PowerEdge AG (Advertisorial)

Publiziert am Freitag, 28. November 2025 07:02

Lesedauer 3 Minuten

Thema [Advertisorial](#)



Drohnenaufnahme der Käsefabrik Bräagg in Bazenheid, Referenzprojekt der ecocoach AG. (Bild: ecocoach AG)

Schwankende Strompreise, steigender Energiebedarf und wachsende Anforderungen an Nachhaltigkeit stellen Landwirte vor Herausforderungen. Wer die Energieversorgung selbst in die Hand nimmt, gewinnt Sicherheit und spart langfristig. Die Lösung ist ein modernes **Batterie-Energiespeichersystem (BESS)** und Photovoltaik (PV) – eine Kombination, die sich rechnet und einfach funktioniert.

Praxisbeispiel Käsefabrik Bräagg

In Bazenheid erzeugt die **Käsefabrik Bräagg** mit ihrer Solaranlage (240 kWp) rund 150'000 kWh Strom pro Jahr. Ergänzt wird sie durch ein Batteriespeichersystem mit 260 kWh Kapazität und 96 kW Leistung. Das bedeutet: Überschüssiger Solarstrom wird gespeichert und kann nachts oder bei Stromspitzen genutzt werden. Gleichzeitig sorgt die Notstromfunktion dafür, dass Milchverarbeitung und Kühlung auch bei einem Stromausfall weiterlaufen.

Thomas Manser, Geschäftsführer der **Käsefabrik Bräagg**: «Dank Speicher und PV sind wir unabhängiger und sparen spürbar bei den Stromkosten.»

Für Landwirtschaftsbetriebe zeigt dieses Beispiel: Wer Energie intensiv nutzt, kann mit einem **BESS** und PV-Betrieb Kosten gezielt optimieren.



Werb

Thomas Manser prüft die Energieflüsse seines Speichers in der ecocoach App. (Bild: ecocoach AG)

Warum ein Batteriespeicher auf Ihrem Hof Sinn macht

Ein Speicher ist nicht nur für Betriebe mit Solarstrom interessant – auch ohne eigene Anlage lohnt sich ein Einstieg.

Für Betriebe mit Photovoltaik:

- **Eigenverbrauch erhöhen**
Tagsüber Strom sammeln und nachts nutzen - weniger Strom vom Netz nötig.
- **Lastspitzen reduzieren**
Kühltechnik, Melkmaschinen oder Fütterungssysteme verursachen hohe Stromspitzen. Mit einem BESS lassen sich diese gezielt abfangen.
- **Absicherung bei Stromausfall**
Besonders kritisch bei der Milchverarbeitung oder Kühlung und Lüftung, insbesondere in Schweine- und Geflügelbetrieben. Bei Bräagg ist eine Notstrom-/Inselnetz-Funktion Teil des Systems.
- **Zusätzliche Einnahmen**
Moderne Speicherlösungen können am Markt für Regelenergie oder andere Flexibilitätsdienste teilnehmen.

Für Betriebe ohne Photovoltaik:

- **Unabhängigkeit erhöhen**
Auch ohne eigene PV-Anlage ist ein Speicher sinnvoll – Strom kann bei günstigen Tarifen bezogen und später verwendet werden.
- **Zukunft sichern**
Sobald eine PV-Anlage geplant wird, ist das BESS bereits vorbereitet.
- **Kosten dauerhaft senken**
Speichertechnologien werden günstiger. Wer jetzt einsteigt, profitiert langfristig.
- **Schnelle Amortisation**
Je nach Nutzung ist eine Amortisation bereits innerhalb von rund sechs Jahren möglich.



Outdoor-Batteriespeicher von ecocoach und PowerEdge – robust, effizient und ideal für landwirtschaftliche Betriebe. (Bild: ecocoach AG)

Was wir Ihnen bieten - so einfach starten Sie jetzt

Als erfahrene Lösungspartner begleiten ecocoach und PowerEdge landwirtschaftliche Betriebe Schritt für Schritt:

1. Analyse Ihres Energieverbrauchs und Modellierung von Einsparpotenzialen
2. Planung und Umsetzung von **BESS**, exakt zugeschnitten auf Hof und Energiebedarf
3. Betriebsführung und Monitoring, damit die Anlage rund um die Uhr optimal läuft

Kostenfreies Erstgespräch - jetzt unverbindlich informieren

Sie möchten wissen, wie Ihr Hof von einem modernen Energiekonzept profitieren kann? Dann vereinbaren Sie ein kostenfreies Erstgespräch über unser [Anfrageformular](#) – wir erstellen Ihnen gerne ein unverbindliches Angebot.



Outdoor-Speicherlösung von ecocoach und PowerEdge für zuverlässige Energieversorgung auf dem Hof. (Bild: ecocoach AG)

Jetzt Kontakt aufnehmen:

ecocoach AG & PowerEdge AG
[contact\(at\)powerededge.energy](mailto:contact(at)powerededge.energy) | powerededge.energy
[info\(at\)ecocoach.com](mailto:info(at)ecocoach.com) | ecocoach.com

Fazit

Ob mit oder ohne Solaranlage, ein Batteriespeicher mit intelligenter Stromnutzung bringt Landwirten **mehr Unabhängigkeit, Sicherheit und wirtschaftliche Vorteile**. Lassen Sie uns gemeinsam Ihre Energiewende starten.

Dieser Artikel wurde in Zusammenarbeit mit der ecocoach AG und PowerEdge AG erstellt.