

# Case Study

## Bauckhof





## Über Bauckhof

Die Bauck GmbH wurde 1969 gegründet und ist ein inhabergeführtes, getreideverarbeitendes Unternehmen, das Mehle, Flocken, Müslis und Backmischungen in Demeter- und Bio-Qualität produziert. Rund 260 Mitarbeiter arbeiten in der Bauckhof-Mühle in Rosche im Landkreis Uelzen. Darüber hinaus gibt es drei landwirtschaftliche Höfe in Amelinghausen, Klein Süstedt und Stütensen. Sie alle stehen für eine biologisch-dynamische Landwirtschaft im Einklang mit der Natur und sind durch die gemeinsamen Werte Vielfalt, Solidarität, Qualität & Demeter und Verantwortung verbunden. Bauckhof – die Mühle und die Höfe – machen sich gemeinsam für den Klimaschutz stark: Biologisch-dynamische Landwirtschaft bedeutet, dass der Boden klimaschonend bewirtschaftet wird. Entlang der gesamten Wertschöpfungskette stellt sich der Bauckhof der Herausforderung des Klimaschutzes. Die Vision: 100 % Bio für eine nachhaltige und umweltschonende Landwirtschaft für Natur und Mensch.

## Motivation

Mit dem Aufbau der Ladeinfrastruktur am Unternehmensstandort verfolgt Bauck GmbH das Ziel, lokal CO<sub>2</sub> einzusparen und damit einen Beitrag zum Klimaschutz zu leisten. Darüber hinaus ist die Förderung der Elektromobilität, insbesondere im ländlichen Raum, ein Anreiz für das Unternehmen, Ladestationen aufzubauen. Auf diese Weise „haben die MitarbeiterInnen einen bequemen Zugang zu Lademöglichkeiten. Sie werden somit motiviert, sich auch privat ein Elektrofahrzeug anzuschaffen. Außerdem wird die Dienstwagenflotte sukzessive auf Elektro umgestellt, so dass die KollegInnen bequem während der Arbeit laden können.“, so Jana Groß, Assistentin der Geschäftsleitung der Bauck GmbH. Derzeit besteht die Firmenflotte aus neun vollelektrischen E-Fahrzeugen und sechs Hybridfahrzeugen, von denen jeweils eines ein Poolfahrzeug ist.

Aufgrund der Empfehlung des Elektroinstallateurs und eines ABL-Mitarbeiters hat sich Bauckhof für die reev Ladelösung mit dem reev Dashboard Pro entschieden.

**8**

Ladestationen

**3**

Standorte

**616**

Ladevorgänge  
in drei Monaten

**16**

Ladepunkte

## Umsetzung

reev hat 8 Ladestationen auf dem Firmengelände der Bauck GmbH installiert. Die Ladestationen sind für die Öffentlichkeit nicht zugänglich. Mit Hilfe einer Zugangskontrolle können sowohl Mitarbeiter als auch Kunden, Gäste oder Lieferanten ihr Fahrzeug aufladen. Das Ladeinfrastrukturprojekt wurde durch Fördermittel des Landes Niedersachsen unterstützt, was laut Bauck GmbH das Projekt erleichterte. Die Vorprüfung, Installation und Inbetriebnahme der Ladestationen vor Ort wurde von einem regionalen Elektrofachbetrieb durchgeführt. „Die Installation der Software und die Einrichtung des Online-Betreiberportals waren komfortabel, weil uns der Elektrofachbetrieb hierbei unterstützt hat“, erklärt Frau Groß.

## Betrieb

Die Ladestationen werden hauptsächlich von Bauckhof-MitarbeiterInnen und gelegentlich von BesucherInnen, KundInnen oder LieferantInnen genutzt. Die MitarbeiterInnen laden ihre Fahrzeuge in der Regel von Dienstbeginn bis Dienstende auf. Am häufigsten sind die Ladesäulen daher vormittags besetzt. Das Feedback der MitarbeiterInnen ist sehr positiv. Das Unternehmen hat eine größere Bereitschaft zum Kauf eines privaten Elektroautos aufgrund der vorhandenen Ladeinfrastruktur festgestellt. Nach der Aktivierung wird die Nutzung der Ladesäulen als bequem und einfach empfunden. Eine Erklärung zur Nutzung der Ladelösung ist in der Regel nur einmal vor der ersten Nutzung erforderlich.

### Vorteile der reev Ladelösung für Bauckhof

- Komfortables Laden für die MitarbeiterInnen
- Steigert die Attraktivität als Arbeitgeber
- Sicherstellung der Mobilität auf dem Land
- Möglichkeit einen Beitrag zu leisten, weniger fossile Kraftstoffe zu verbrauchen

3 Worte, die Ihnen in den Kopf kommen, wenn Sie an die Zusammenarbeit mit reev denken?

**Innovativ**  
**Elektrisierend**  
**Komfortabel**

**Jana Groß,**  
Assistentin der Geschäftsleitung der Bauck GmbH



## Ausblick

Ein weiterer Ausbau der Ladeinfrastruktur ist denkbar, da die Privatanschaffungen und Elektrofahrzeuge in der Firmenflotte weiter zunehmen und die Auslastung der Ladesäulen steigt. Enbeso steigt die Anzahl der Ladevorgänge.

Die Bauck GmbH ist bereits seit vielen Jahren EMAS-zertifiziert und setzt kontinuierlich verschiedene Nachhaltigkeitsmaßnahmen um. Das Unternehmen gilt als klimaneutral und wird auch in Zukunft aktiv Veränderungsprozesse zum Schutz des Klimas anregen.





## Über reev

reev ermöglicht mit seinen flexiblen Produkten & Dienstleistungen für jeden Anwendungsfall einen einfachen Einstieg in die eMobility.

reev ist Experte für intelligente, vernetzte Ladelösungen. Das Münchner Unternehmen hat es sich zum Ziel gesetzt, jedem die Möglichkeit zu geben, die Zukunft der Elektromobilität selbst zu gestalten und aktiv zum Mobilitätswandel beizutragen. Dafür hat reev eine einfache, transparente

und vollautomatisierte Ladeplattform für die Verwaltung und Steuerung von Ladeinfrastruktur für Elektroautos entwickelt. Die nutzerfreundliche Softwarelösung ist individuell konzipierbar und so für jeden Anwendungsfall geeignet: für Unternehmen, Mehrfamilienhäusern, Gewerbeimmobilien oder die Gastwirtschaft. Die reev Software ist mit zahlreichen Hardwareherstellern kombinierbar und darüber hinaus auch im Full Service inklusive Planung, Installation, Betrieb und Wartung erhältlich.