



VLOTT im Walgau

Stefan Hartmann
16.05.2019





VLOTT im Walgau

Projektpartner:



Ein Ziel der Projektpartner war es, sich zum Thema E-Mobilität besser zu vernetzen!



VLOTT im Walgau

Projektvorstellung:

Mit **VLOTT im WALGAU** unterstützt VLOTTE gemeinsam mit den Mitgliedsbetrieben von „Wirtschaft im Walgau“ **private Pendler** beim Umstieg auf die Elektromobilität. Durch einen Mitnahmeeffekt sollen auch Teile des Fuhrparks einzelner Betriebe im Projektzielgebiet elektrifiziert werden.

90 %		10 %		
zu Hause	am Arbeitsplatz	POIs	Schnellladestationen	Ultraschnellladestationen
	am Arbeitsplatz			
Einfamilienhaus Wohnanlagen	Industrieunternehmen KMUs	Supermärkte Gemeindezentren Banken Fußballplätze Usw.	Schnellladestationen bei Einkaufszentren Verkehrsknotenpunkten	Ultraschnellladestationen auf Autobahnen



VLOTT im Walgau

Projektziele:

1. Erhöhung der E-Fahrzeugzahlen
2. Verdichtung der Ladeinfrastruktur (speziell beim Arbeitgeber)
3. Bonuspaket für Pendler und Bewohner im Walgau (Laden am Arbeitsplatz)
4. Schulungsangebot für regionale Gewerbe-Betriebe (Elektriker, Bau, etc.) im Walgau zur Errichtung von Ladeinfrastruktur
5. Paketangebot für Betriebe



VLOTT im Walgau

Maßnahmen:

- **Mobilitätswettbewerb** in Unternehmen mit Gewinnspielpreisen (z.B. Mobilitätskonzept, Tesla-Wochenenden, E-Roller, usw.)
- Angebot der **Schulung und Unterstützung regionaler Unternehmen** zur Errichtung von Ladeinfrastruktur für Elektromobilität
- Angebot eines **Bonuspakets für Pendler und Bewohner** der Region Walgau mit vielen Vorteilen rund um Elektromobilität in Vorarlberg
- Angebot eines **Pakets für Unternehmen**
- Öffentlichkeitswirksame und betriebsinterne **Veranstaltungen**
- **Ausbau der öffentlichen Ladeinfrastruktur**



VLOTT im Walgau Projektergebnisse

Bewusstseinsbildung



VLOTT im Walgau, Stefan Hartmann,
16.05.2019



VLOTT im Walgau Projektergebnisse

Mobilitätswettbewerb

s'frastner
Wasserstrasse 24



**Mit Strom aus Sonne und Wasserkraft
in eine saubere Zukunft.**

Als umweltbewusstes Unternehmen in Vorarlberg, liegt der Brauerei Frastanz viel daran, ihren Strom aus natürlichen Quellen und aus der Region zu erhalten. Mit der Erweiterung der Photovoltaikanlage und der Unterstützung der E-Werke Frastanz ist dies möglich.

Wer sich die Brauerei Frastanz schon einmal genauer angesehen hat, kann nur erinnern, welche Mengen Strom sie derzeit aus dem Netz und Abwärmeerzeugung eines Heizkraftwerks bezieht. Ein Anfang ist gemacht worden.

Um in diesem wichtigen Bereich nicht vor seinen und unbekannten Konkurrenten hinterher zu laufen, ist die Brauerei

Praktisch jede Art von Antrag an den E-Werken Frastanz einen unbestechlichen Beweis, dass es ein wichtiges Unternehmen ist und zuverlässigen Begehrungen gebraucht zu haben.

E-Werke Frastanz

Sie fordern die Brauerei und die E-Werke Frastanz, die weniger Strom mit Strom aus 100% Austria-Wasserkraft. Nicht

für die Brauerei sind die E-Werke ein wichtiges Unternehmen, sondern für die gesamte Region Walgau. Mit über 100 Jahren Erfahrung in der wasserstoffreichen Region, sind sie sowohl lokaler Arbeitgeber als auch Dienstleister. Über ein mehr als 290 Kilometer langes Stromnetz werden Haushalte mit Energie versorgt. Das Brauerei-Hauswerk in der Energiewende spielt eine zentrale



Stefan Hartmann - CEO E-Werke Frastanz

Gesamtkonzept
Dieser Sommer füllt Sonnenenergie wieder 10 % mehr als im Vorjahr. Das in der Brauerei benötigte Stromnetz kommt durch die hochwertigen Sonnenstrommodule bestens aus.

Pausenlos
Pausenlos wird das neue Arbeitskonzept für Frastanz-Dorf der Meisterschaften und Freizeitgruppen. Brauerei Frastanz-Vorarlberg (BFV) und der E.W.T. Solar können die Brauerei Frastanz diesen wichtigen Stern in einer schönen Zukunft geben.

Was braucht es eine sonnige und stabile Zukunft, um dies geprägt, was noch alles kommen wird?

E-Mobilität
Der Pionier der Brauerei wird immer mehr auf Elektrofahrzeuge umgestellt. Als erste wichtige Ekipage kommt bereits die Lagerfahrzeuge der Brauerei Frastanz. Die Elektromobile werden nun von nun auf eine umweltfreundliche Zukunft umgestellt. Sofern eingetragen sind die Brauerei-Fahrzeuge in die entsprechende Modell-Regeln in Sachen Akkumulatoren.

Photovoltaikanlage
Die Brauerei Frastanz soll in ihrem ganzen Hause und Tur großes Werk auf einer umfangreichen Photovoltaikanlage leisten. Am oberen Schlosshof folgt nun die Errichtung mit Zuverlässigkeit. Ein großer Schritt in die Zukunft wurde im Frühling 2017, Sowohlwerk 1 & 2 installiert.

Heimisch. Zukunfts-fähig.

Unser E-Werk.
Weit mehr als Energie.

**E-WERKE
FRASTANZ**

E-Mobilitätswettbewerb war ein zentrales Element, damit sich Unternehmen verstärkt dem Thema E-Mobilität widmen.

Interesse war allerdings doch eher gering, trotz guter Kontakte in die Unternehmen!



VLOTT im Walgau Projektergebnisse

Mobilitätswettbewerb

Eine tolle Idee der Mobilitätswettbewerb!
Wir bekamen einen umfassenden Einblick
in das Thema E-Mobilität und konnten
vom Segway bis zum Elektroauto
sämtliche E-Mobile testen.
Im Anhang noch ein paar Bilder und man
sieht wir hatten Spaß.





VLOTT im Walgau: Aussagen von Unternehmen

„Warum soll ich als Unternehmen
Ladestationen für meine Mitarbeiter zur
Verfügung stellen?“

„Ohne Elektroauto brauche
ich auch keine Ladestationen.“

„Was habe ich davon, wenn die Mitarbeiter
mit dem Elektroauto kommen?“

„In einem Jahr gibt es schon wieder ganz
neue Modelle, warum sollte ich mir jetzt
ein Elektroauto kaufen.“

„Warum soll ich jetzt
E-Autos verkaufen? Wir
können eh nicht liefern!“



VLOTT im Walgau: Erkenntnisse im Projekt...

Interesse an
E-Mobilität steigt!

Elektromobilität ist in aller Munde!

Elektromobilität ist
weiterhin
erklärungsbedürftig!

Unterschiedliche
Interessensvertreter
an einen Tisch bringen!

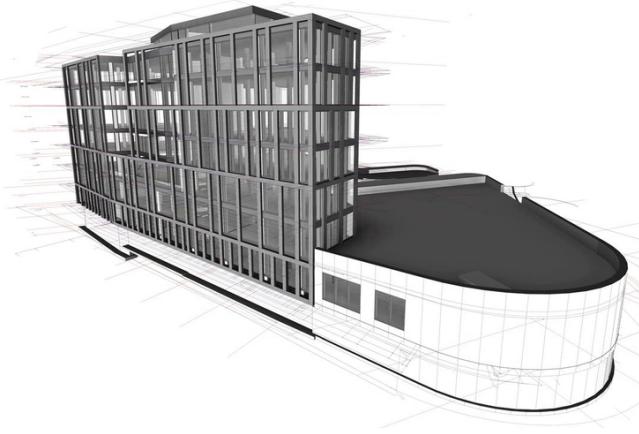
Viele offene Fragen zur
Elektromobilität!

Lange Lieferzeiten bei
Elektroautos!

Ohne E-Autos kein Bedarf
an Ladestationen!



VLOTT im Walgau: Projekte 2019



Neue Firmenzentrale
Tomaselli Gabriel Bau und
Firma Gantner, Nenzing



Saminapark, Frastanz



Brauerei, Frastanz



Wie geht es weiter...

- **Weiterführung des Projekts.** Zusammen mit der Vorarlberger Kraftwerke AG und der Wirtschaft im Walgau wird das Thema E-Mobilität in der Region weiter vorangetrieben.
- Es soll ein „**One-Stop-Shop**“ für **Elektromobilität** in der Region eingerichtet werden.
- Erste Gespräche zur **Förderung von Mitarbeiterladestationen** durch das Land Vorarlberg geführt.
- **Weitere Veranstaltungen** zum Thema E-Mobilität geplant, um das Thema in der Region weiter zu verbreiten.