familia®

das echte Schweizer Müesli

Lokal und nachhaltig

10 Jahre naturemade star bei bio-familia

naturemade star







Inhalt

- bio-familia AG
- Trinkwasserkraftwerk
- Nutzen zertifizierter Energie
- Motivation, Kommunikation
- Nachhaltigkeit



Bio-familia AG

- 1954 von Georg Hipp gegründet
- 1 Standort, Sachseln OW
- 190 Mitarbeitende
- 14’000t Müesli pro Jahr
- davon rund 20% bio
- 50% Export in 46 Länder
- seit 2008 Bezug von Ökostrom
- seit 2013 100% Ökostrom
- Stromverbrauch: 2’400MWh
  - 1’500 MWh Wasserversorgung Sachseln
  - 900 MWh EWO, Wasserversorgung Sarnen



Lokale Stromquelle Trinkwasserkraftwerk

Sachseln:

- 1939 Fassung der Quelle
- 1995 erster Kontakt Gemeinde und EWO
- 2000 Absichtserklärung zu Strombezug nms
- 2004/05 Bau Kraftwerk
  - Höhendifferenz 920m, 500km/h auf Turbine
  - 300kW, 1’500 MWh/Jahr
- 2008 bio-familia bezieht ganze Stromproduktion

Sarnen:

- 2012 EWO baut TW-Kraftwerke
- 2013 100% Ökostrom Sachseln + Sarnen
- Alles Lokal, wenige km von Firma entfernt



Nutzen zertifizierter Energie

- Mehrpreis ca. 15%
- naturemade star in Schweiz hohe Glaubwürdigkeit
- lokaler Bezug erhöht Glaubwürdigkeit auch international
- von Kunden erwartet
- gehört zum Image der bio-familia als bio-Pionier
- EnAW-Zielvereinbarung E-Effizienz angerechnet
- Energiesparmassnahmen rechnen sich schneller

- Stein des Anstosses:
  Trotz 100% naturemade Star
  immer noch KEV-pflichtig, was
  Fördermassnahmen untergräbt.



Motivation und Kommunikation

- bio-Pionier, CO_2-Reduktion, Energieeffizienz und lokaler Ökostrom
  - Interessante, glaubwürdige Geschichten
- naturemade star ‚VUE bekannt im CH-Handel
  - Argumente für Verkauf
- Sichtbarkeit
  - Gebäudebeschriftung
  - Mailsignatur
  - Imagebroschüre
  - Verkaufsdossiers
  - Berichte und Vorträge

- Schwäche von naturemade star
  - International kaum bekannt
    - Massnahmen in Arbeit



Nachhaltigkeit, eine langfristige Aufgabe

- Ökologische Ausrichtung und bio im Leitbild
- 1957 bio, Nachhaltigkeit und Ökologie
- 70er-Jahren Energieoptimierungen
- 2003 Mitglied der EnAW mit Zielvereinbarung
- 2008 Ökostrom
- 2010 Grundwasser-WP für Heizung und Kühlung
- 2017Energiekonzept 2021
  - Fernziel der CO^2-neutralen Fabrik
  - Festhalten an 100% Ökostrom
  - Propan punktuell durch Strom ersetzen
  - Photovoltaik-Anlage
  - E-Tankstellen für Besucher und Mitarbeitende
  - Firmenfahrzeuge mit Elektroantrieb
  - Verbrauchsoptimierungen
- 2018 Büroneubau: Holz, Minergie P
- 2019 PV-Anlage mit ca. 500m^2 aktiver Fläche

Nur bei intakter Natur können wir auch in Zukunft unsere feinen Müesli produzieren und verkaufen.



familia®

das echte Schweizer Müesli

Herzlichen Dank!







