



„Altpapierexpress“

Massnahme im Güterverkehr:

monatlicher Altpapier-Sammelzug am linken Zürichseeufer

Daniel Griesser

VR/Mitglied GL/Spartenleiter
Papier/Karton/Logistik

mobitool-Lancierung, 1. März 2010, Bern

Nichts ist wertlos



Schrott: ca. 60'000 Ja/To
Metall: ca. 20'000 Ja/To
Papier/Karton: ca. 60'000 Ja/To
60 Mitarbeiter davon 3 Lehrlinge

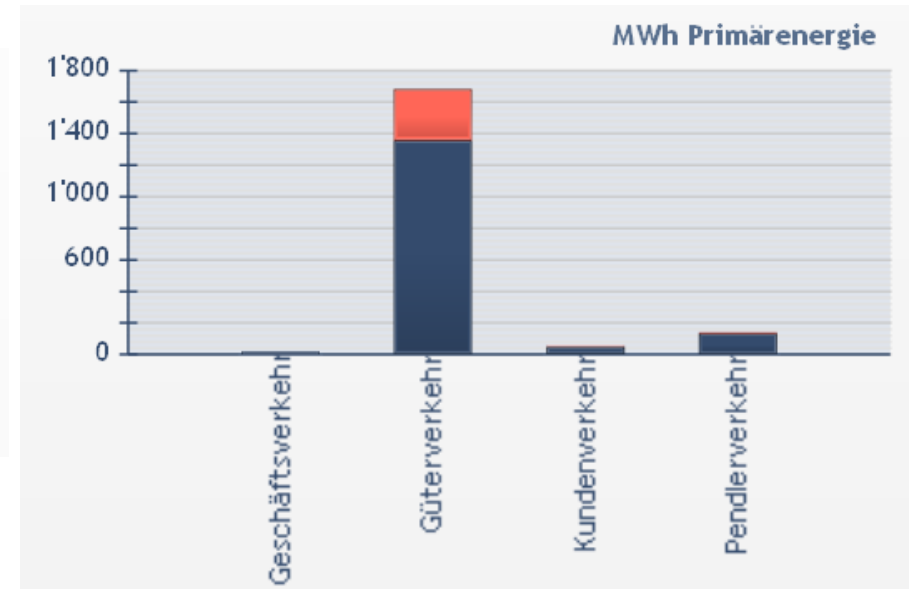
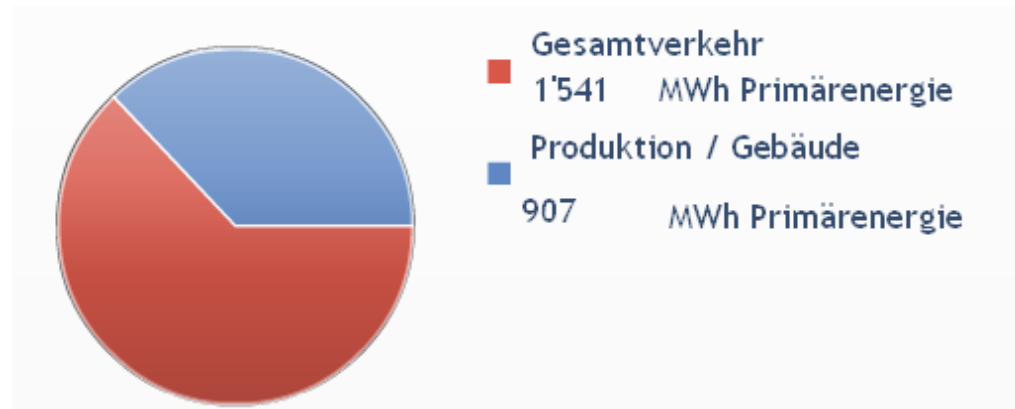
Anlieferung in Recyclingcenter
mit Camion, Auslieferung mit
Bahn oder Fremdcamion

Mitglieder der Gruppe



Gotthard Schnyder AG, Emmen
Griesser Altpapiere AG, Dällikon
Data Ex 4000 AG, Dällikon

Bilanz der M.F. Hügler AG mit mobicheck



- Hauptverkehrsanteil: Güterverkehr
- Produktion/Gebäude: ca. ½ Wärmebedarf, ca. ½ Elektrizität (v.a. für Schere)

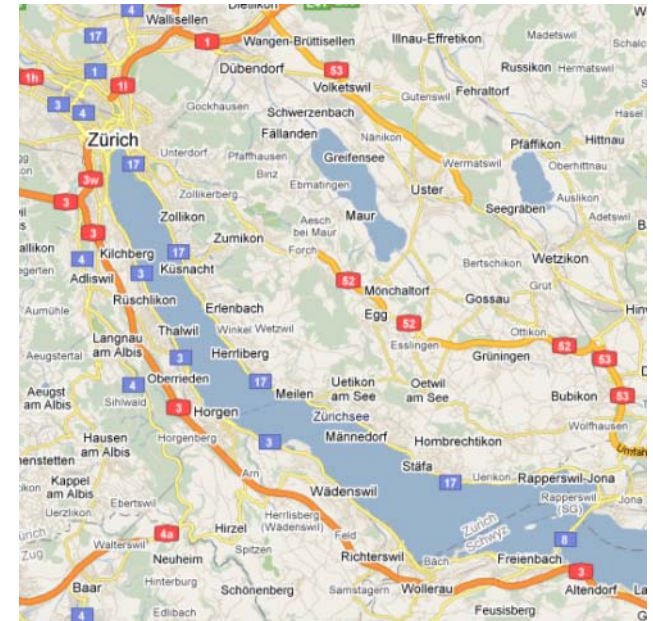
„Altpapierexpress“: Papiersammelzug am linken Zürichseeufer

Ausgangslage:

- Seegemeinden nutzen SBB-Verlad, „Berggemeinden“ nutzten Kombi-Verkehr (ACTS)
- Wegen Optimierung des Cargo-Bediennetzes drohte Verlagerung auf Strasse (7'500 Ja/To):
 - 500 Lkw-Fahrten à 50 km für Aufstellen der Container (z.B. Dübendorf – Horgen - Dübendorf)
 - 500 Lkw-Fahrten à 90km von Sammelstelle – Papierfabrik zu Ausgangspunkt (z.B. Horgen – Gisikon-Root - Dübendorf)

Lösung:

- Monatlicher Sammelzug, Gemeinden ohne Bahnhof werden via ACTS-Container ebenfalls auf den „Altpapier-Express“ verladen
- Bedingung für Sammelzug: alle Gemeinden des Bezirks einigen sich auf die gleichen Sammelsamstage (12 x pro Jahr).



„Altpapierexpress“: ein gutes Beispiel!

Wirkung:

Lkw: 62'500 km Lkw à 1.1 kg CO₂ = 68 Tonnen CO₂
„Altpapierexpress“: 7'500 Tonnen à 80 km Bahnfahrt = 8 Tonnen CO₂

Einsparung:

60 Tonnen CO₂, resp. 33'000 Liter Diesel
entspricht der Heizungsenergie von 100 Häusern!

Erfolgsfaktoren:

- Zusammenarbeit
Gemeinde/Entsorger (Hügler)/Abnehmer
(Papierfabrik Perlen) dank
„open books – Strategie“ = Transparenz
schaffen.
- Engagierter Einsatz von
Mitarbeitern des Bhf. Ziegelbrücke





Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.

Daniel Griesser

d.griesser@die-entsorger.ch

www.die-entsorger.ch