

# Strassenanschluss Biomassenzentrum und Energiepark Galmiz

## Projektbeschreibung

Das bestehende Areal der Kompostieranlage Seeland AG in der Gemeinde Galmiz soll zu einem Biomassenzentrum und Energiepark erweitert werden. Die jährliche Verarbeitungskapazität wird dabei von 30'000 t auf 75'000 t erhöht. Dazu werden jährlich 60'000 t Grüngut und 15'000 t Lebensmittel angeliefert. Die Nutzungsanforderungen der ehemaligen Zufahrt zum Areal steigen durch das erhöhte Transportaufkommen stark an. Diese wird daher ausgebaut respektive durch einen neuen Knoten ersetzt.

### Auftraggeber

Kompostieranlage Seeland AG

### Zeitraum

2015 –

### Investitions- und Baukosten

> CHF 1 Mio (nur Strassenbau)

## Leistungen

- Varianten-/Machbarkeitsstudie
- Verkehrserhebungen/-prognosen (Grundlage Verkehrsgutachten, UVB)
- Verkehrsgutachten
- Bauprojekt

## Charakteristische Angaben

- Umbau Verkehrsknoten
- Strassenverbreiterung auf 260 m Länge
- Verkehrsaufkommen während der Spitzenstunden:  
Morgenspitze: 1'840 Fzg./Stunde  
Abendspitze: 1'680 Fzg./Stunde
- Projektierungsgeschwindigkeit Knoten:  
 $V_p = 60 \text{ km/h}$

