

LOGISTIKKONZEPT FÜR GRÜNGUT AUS DER LANDSCHAFTSPFLEGE

1 Das Konzept

Grüngut aus der Landschaftspflege wird separat gesammelt und vergärt.

2 Die Argumente

Folgende Argumente sprechen für diese Lösung:

- Geruchslose Verwertung der organischen Reststoffe in der Vergärungsanlage (komplett geschlossenes System ohne Geruchsemissionen)
- Kosten Vergärung identisch mit Kosten Kompostierung
- Beitrag gegen Treibhaus-Effekt durch Gewinnung von CO₂-neutraler erneuerbarer Energie bei der Vergärung von organischen Reststoffen



3 Die Logistik

3.1 Mögliche organische Reststoffe

- Schnittblumen, Beikraut, Laub / Gras und Rasenschnitt, Sträucher, Äste und Wurzeln aus der Garten- und Parkpflege
- Rasenschnitt von Sportanlagen

Nicht angenommen bzw. ausgeschlossen werden:

- Plastik-Abfallsäcke, Verpackungsmaterial
- Glas, PET, Metall und Alu, Holz, Papier und Karton, Kies, Steine, Sand, Textilien
- Wischgut sowie Laub- und Rasenschnitt von Autobahn-Böschungen
- Pflanzen mit Töpfen und/oder Schalen, Blumen mit Stützdraht
- Düngemittel und Düngersäcke

3.2 Lagerung, Sammlung und Abtransport zur Vergärungsanlage

In kleineren Kommunen werden oft zentrale Mulden aufgestellt, in welche die Wohnbevölkerung und der Gemeindebetrieb ihre Grüngutabfälle ablagern können. Diese Mulden kommen dann per LKW o.ä. Fz. im Wechselverfahren zur Entleerung auf die Vergärungsanlage.

Kommunal- und Kantonsbetriebe sowie Gärtnereibetriebe liefern ihr Grüngut direkt zur Vergärungsanlage nach Pratteln.

3.3 Kosten

Die Richtpreise für die Sammlung und den Transport von Grüngutmulden:

- 7m³ Mulde aufladen und Transport zu Vergärungsanlage: CHF 115.00/Stk. (exkl. MWST)
- 7m³ Mulden-Miete CHF 25.00/Stk. und Mt (exkl. MWST)

Die Brutto-Annahmegebühr für die Verwertung von Grüngut in der Vergärungsanlage beträgt:

- Grüngutmaterial CHF 148.00/to (exkl. MWST)
- Frischer reiner Rasenschnitt CHF 100.00/to (exkl. MWST)

Anhand der Jahresmengen des Kunden wird die Netto-Annahmegebühr berechnet.

BIOPOWER NORDWESTSCHWEIZ AG, ein Unternehmen der EBL / IWB / EBM

Mühlemattstrasse 6, CH-4410 Liestal, Telefon +41 (0)61 926 16 96, Fax +41 (0)61 926 17 45,

E-mail info@bio-power.ch, Homepage www.bio-power.ch