

# DIE LÖTSCHER GRUPPE UND DIE UMWELT



## Firmenpreisträger der Schweizerischen Umweltstiftung

„Eine komplett erneuerte und mit Bio-Diesel angetriebene Fahrzeugflotte, das fortschrittliche Baustoff-Recycling sowie ein sehr vorbildliches Deponiemanagement lassen spüren, dass bei der Lötischer AG ein umweltschonender Betrieb grossgeschrieben wird. Der CO<sub>2</sub>-Ausstoss des Unternehmens konnte mit den eingeleiteten Massnahmen um ganze 10% reduziert werden. Die Jury findet: Die Tätigkeitsbereiche und Systemgrenzen moderner Unternehmen sollten heute über deren Firmenareale und Kerngeschäfte hinausgehen. Bei Lötischer ist dies der Fall. Sie erhalten deshalb den Firmenpreis 2013 der Schweizerischen Umweltstiftung.“

Laudatio bei der Preisübergabe von Stadträtin Manuela Jost



## Massnahmen für eine nachhaltige Umwelt

### Lötischer Tiefbau AG

- Biologisch abbaubare Hydrauliköle für alle Baumaschinen
- Hydrauliköle werden rezykliert und mindestens zwei Mal wiederverwendet
- Alle Baumaschinen sind mit geprüften Russpartikelfiltern ausgerüstet. Durch neue Motorentechnologien können sie mit Biotreibstoff betrieben werden.
- Aufbereitung mineralischer Bauabfälle mit 90% Rückführung des aufbereiteten Bauschuttes in den Kreislauf der Sekundärbaustoffe
- Recyclingbeton: Herstellung von Beton mit Zuschlagstoffen aus 100% Sekundärbaustoffen
- Triage des Aushubs in A-, B- und C-Böden zur Gewinnung von Bodenressourcen für Rekultivierungen
- Jährliche Bedienerkurse für die Baumaschinenführer für einen ökologischen Einsatz der Baugeräte
- Einsatz von Baumaschinen mit Hybridtechnik reduzieren den Treibstoffverbrauch um über 10%
- Fachspezifische Ausbildung für Mechaniker im Bereich Emissionsreduktion durch nachhaltige Unterhalts- und Servicearbeiten

### Lötischer Logistik AG

- Neuinvestitionen in Fahrzeuge reduzieren die CO<sub>2</sub>-Emissionen erheblich:  
*90% EURO 5/6, davon 35% mit Partikelfiltern*
- Einsatz erneuerbarer Energie im Bereich Treibstoff:  
*Der Biodiesel besteht aus FAME (Fettsäuremethylester). Dieser wird aus Recyclingfetten oder -ölen hergestellt (eigene Zumischanlage - Anteil Biodiesel B20 - B50).*
- Die Reifen der LKW werden drei Mal runderneuert:  
*Einsparung: 18% Energie und Rohstoff bzw. 232 kg CO<sub>2</sub> pro Fahrzeug und Jahr*
- ECO-Drive-Kurse für LKW-Fahrerinnen und -Fahrer:  
*Ziele 2015: Einsparung von mindestens 2% Diesel über die ganze Flotte*
- Interne Schulungen:  
*Fahrzeugunterhalt  
Anwendung Sekundärbaustoffe  
Erkennen Bodenressourcen*
- Transportkonzepte zur Vermeidung von Leefahrten

# LÖTSCHER PLUS

neue Lösungen im Tiefbau

### Lötischer Tiefbau AG

Spahau  
CH-6014 Luzern  
T +41 41 259 07 07  
F +41 41 259 07 10  
loetscher-plus@ltp.ch  
www.tiefbau-plus.ch

### Die Lötischer Gruppe

Gründung: 1924  
Mitarbeiter: 230

Geschäftsinhaber: Roman Lötischer  
Geschäftsführer: Markus Renggli

Zertifizierung nach:  
ISO 9001:2008 Qualitätsmanagement  
ISO 14001:2004 Umweltmanagement  
OSHAS 18001:2007 Arbeitssicherheit- und Gesundheitsschutz

# LÖTSCHER LOGISTIK

im Schongang vorwärts

### Lötischer Logistik AG

Spahau  
CH-6014 Luzern  
T +41 41 259 07 77  
F +41 41 259 07 78  
logistik@ltp.ch  
www.logistik-plus.ch