

# Kompent Entsorgung GmbH

**Dickes Plus für Abfalltrennung und Umweltschutz  
Lebendiger Biologie-Unterricht im Erdenwerk der Kompent  
Entsorgung GmbH/“Abfalltrennung zu Haus ist enorm wichtig“**

**Sabrina sieht Abfalltrennung jetzt mit anderen Augen, „ich dachte, dass wir zu Hause trennen und die Verwerter es später einfach wieder zusammenschütten“. Jens hat sich noch nie Gedanken gemacht, aus welcher verschiedenen Mixturen Erde bestehen kann und Jenny war „einfach nur erstaunt, wie interessant und spannend Biologie-Unterricht live im Kompost- und Erdenwerk sein kann“. Die 15- und 16 jährigen sind eine von vielen Schulklassen, die Franz Rösl seit März 2000 durch das drei Hektar große Gelände der Kompost Entsorgung GmbH in Jesewitz, Ortsteil Liemehna, führt. „Die Reaktionen kennen wir“, ist die Erfahrung des Geschäftsführers. „Zunächst klingt unser Angebot wenig attraktiv, aber vor Ort haben wir es immer geschafft, die Jungen und Mädchen zu begeistern.“**

Kein Wunder, wer kann schon einmal in die Rolle von Bioabfall schlüpfen und in Form von Grasschnitt, Baumschnitt oder Hauskompost den Abfallkreislauf simulieren? Sollten bei den Gästen Minderwertigkeitsgefühle aufkommen – wer schlüpft schon gern in die Rolle von Abfall -, spielt Franz Rösl den ersten Trumpf: „Biomüll ist ein hochwertiger Rohstoff. Deshalb ist die Biotonne in den Haushalten, die nur mit organischen Stoffen, also den Resten von Obst, Kartoffelschalen, Blättern und ähnlichem, gefüllt werden darf, ein wichtiger Beitrag zur Schonung der Natur.“ Nicht geeignete Stoffe wie zum Beispiel Kunststoffe werden gleich aussortiert und entsorgt. Mit neuem Selbstbewusstsein werden die lebendig gewordenen „Bioabfälle“ auf die Waage geschickt und mit Lieferscheinen versehen. „Die

## PRESSE-INFO

19. Januar 2005

### **Anschrift:**

**Kompent Entsorgung  
GmbH**

Zschettgauer Str. 3

04838 Jesewitz

OT Liemehna

### **Ansprechpartner:**

Franz Rösl

Tel. 03 42 41/5 69 00-0

Fax 03 42 41/5 69 00-33

[franzroesl@roesl.de](mailto:franzroesl@roesl.de)

[www.kompent.de](http://www.kompent.de)

# Kompent Entsorgung GmbH

Kompent als zertifizierter Entsorgungsfachbetrieb unterliegt strengsten behördlichen Kontrollen und muss permanent nachweisen, dass keine verbotenen Stoffe in den Kreislauf kommen“, erklärt Franz Rösl. Und – „nur rund die Hälfte der angelieferten Masse wird am Ende tatsächlich Kompost, der Rest verdampft“.

Das erklärt die helle Rauchsäule, die permanent über den sogenannten Mieten hängt. Diese trapezförmigen Gebilde werden von Maschinen aufgetürmt, die den Bioabfall ständig durchmischen, auflockern und die Sauerstoffzufuhr begünstigen. „Das regt die Mikroorganismen zu Höchstleistungen beim Vernichten von Schadstoffen an. Sie verbrauchen bei ihrer Arbeit sehr viel Wasser und entwickeln eine Temperatur bis zu 70 Grad Celsius, was sich in Form von Wasserdampf und Kohlendioxid verflüchtigt und den enormen Gewichtsverlust erklärt.“ Nach rund drei Monaten intensiver Misch- und Lockerungsbehandlung wird der Kompost gesiebt – „die groben Stücke werden dem Kreislauf erneut zugeführt“, so Rösl – und in einer Art Windkanal von den letzten Störstoffen wie Plastikteilchen befreit.

„Der feine Kompost eignet sich hervorragend zum Herstellen von Erden für die jeweiligen Anwendungszwecke“, fährt Franz Rösl fort. So braucht der Landschaftsbau beim Ansäen von Rasen oder anderen Pflanzungen ein Gemisch aus 15 Prozent Kompost, zehn Prozent Sand und 75 Prozent Mutterboden. Bäume dagegen mögen die Mixtur aus zehn Prozent Perlite (= Tonmineral), 30 Prozent Lava, zehn Prozent Kompost, zehn Prozent Sand und 40 Prozent Mutterboden. „Jede Pflanzengattung hat ihren eigenen ‚Geschmack‘. Unsere Aufgabe ist, die geeignete Mischung zu finden.“ Den zehn Kompent-Mitarbeitern ist das hervorragend gelungen, „wir produzieren aus den rund 25 000 Tonnen angelieferten Biomülls rund 15 000 Tonnen Kompost, der von unseren Kunden wegen seiner Qualität sehr begehrt ist.“

## PRESSE-INFO

19. Januar 2005

### **Anschrift:**

**Kompent Entsorgung  
GmbH**

Zschettgauer Str. 3  
04838 Jesewitz  
OT Liemehna

### **Ansprechpartner:**

Franz Rösl  
Tel. 03 42 41/5 69 00-0  
Fax 03 42 41/5 69 00-33  
[franzroesl@roesl.de](mailto:franzroesl@roesl.de)  
[www.kompent.de](http://www.kompent.de)

# Kompent Entsorgung GmbH

Gäbe es keine Biotonne in den Haushalten und keine Kompostwerke, würde der Bedarf an entsprechenden Erden zum Beispiel durch Torf gedeckt werden müssen. „Der Abbau ist aber in unseren Landen nur bedingt möglich und fast immer mit einem Eingriff in Naturschutzgebiete verbunden“, warnt Franz Rösl. Alternativ wird der wertvolle Rohstoff aus den baltischen Ländern angekarrt, was zusätzlich mit Transportkosten und den entsprechenden Umweltbelastungen verbunden ist.

Am Ende „ihres“ Kreislaufes stehen die Schülerinnen und Schüler wieder an der Waage. Ihr Glück, dass sie nicht den anstrengenden Prozess richtigen Biomülls durchlaufen mussten, „bei 50 Prozent Gewichtsverlust sähen wir ganz schön mager aus“, sind sie sich einig. Rund 20 Klassen führen Franz Rösl und sein Team pro Jahr durch die Anlage, „mit zunehmender Resonanz, weil wir hier lebendigen Biologieunterricht machen, die Bedeutung und den Sinn von Abfalltrennung deutlich machen und die Jugendlichen so für mehr Umweltschutz sensibilisieren“, ist die Erfahrung von Franz Rösl. Am Ende erhält jeder Gast noch je einen Gutschein für die Anlieferung von einem Kubikmeter Grünschnitt und die Abholung der selben Menge Kompost. „Bisher wurden fast alle Bons eingelöst – also ein dickes Plus für Abfalltrennung und Umweltschutz.“

## PRESSE-INFO

19. Januar 2005

### **Anschrift:**

**Kompent Entsorgung  
GmbH**

Zschettgauer Str. 3  
04838 Jesewitz  
OT Liemehna

### **Ansprechpartner:**

Franz Rösl  
Tel. 03 42 41/5 69 00-0  
Fax 03 42 41/5 69 00-33  
[franzroesl@roesl.de](mailto:franzroesl@roesl.de)  
[www.kompent.de](http://www.kompent.de)

# Kompent Entsorgung GmbH



An die 20 Schulklassen nutzen das Angebot der Kompent Entsorgung GmbH in Liemehna, den Biologieunterricht in das Erdenwerk zu verlegen.

## PRESSE-INFO

19. Januar 2005

### **Anschrift:**

**Kompent Entsorgung  
GmbH**

Zschettgauer Str. 3

04838 Jesewitz

OT Liemehna

### **Ansprechpartner:**

Franz Rösl

Tel. 03 42 41/5 69 00-0

Fax 03 42 41/5 69 00-33

[franzroesl@roesl.de](mailto:franzroesl@roesl.de)

[www.kompent.de](http://www.kompent.de)